

ERUDITIO
MORES
FUTURUM

VÝROČNÁ SPRÁVA

O ČINNOSTI UNIVERZITY MATEJA BELA
v Banskej Bystrici za rok **2020**

BELIANUM

UNIVERZITA MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI

VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI UNIVERZITY MATEJA BELA V BANSKEJ BYSTRICI ZA ROK 2020

Banská Bystrica
máj 2021

OBSAH

1. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O UMB 4
1.1 VEDENIE UMB 5
1.2 AKADEMICKÝ SENÁT UMB 6
1.3 VEDECKÁ RADA UMB 10
1.4 DISCIPLINÁRNA KOMISIA UMB 12
1.5 SÚČASTI UMB 14
1.6 SPRÁVNA RADA UMB 15

2. PREHĽAD NAJDÔLEŽITEJŠÍCH FAKTOV A ČINNOSTÍ 18

3. INFORMÁCIE O POSKYTOVANOM VYSOKOŠKOLSKOM VZDELÁVANÍ 26
3.1 AKREDITOVANÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY 26
3.2 ŠTUDENTI UMB k 31.10.2020 32
3.3 MOBILITY 43
3.4 PRIJÍMACIE KONANIE NA AKADEMICKÝ ROK 2020/2021 44
3.5 ABSOLVENTI UMB 50
3.6 ÚSPECHY ŠTUDENTOV NA NÁRODNEJ A MEDZINÁRODNEJ ÚROVNI 53
3.7 OCENENIA ŠTUDENTOV V RÁMCI VYSOKEJ ŠKOLY 62

4. INFORMÁCIE O POSKYTOVANÍ ĎALŠIEHO VZDELÁVANIA 63

5. INFORMÁCIE O VÝSKUMNEJ, UMELECKEJ A ĎALŠEJ TVORIVEJ ČINNOSTI UMB 67
5.1 OBLASTI VÝSKUMU NA UMB 67
5.2 PUBLIKAČNÁ A UMELECKÁ ČINNOSŤ NA UMB 68
5.2.1 PUBLIKAČNÁ A UMELECKÁ ČINNOSŤ TVORIVÝCH ZAMESTNANCOV UMB 68
5.2.2 PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ INTERNÝCH DOKTORANDOV UMB 74
5.2.3 PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ EXTERNÝCH DOKTORANDOV UMB 79
5.2.4 UMELECKÁ ČINNOSŤ 81
5.3 PROJEKTOVÁ ČINNOSŤ NA UMB 82
5.3.1 VÝSKUMNÉ GRANTY DOMÁCE 82
5.3.2 VÝSKUMNÉ GRANTY ZAHRANIČNÉ 85
5.3.3 VÝSKUMNÉ GRANTY OD INÝCH SUBJEKTOV 92
5.3.4 OSTATNÉ GRANTY (DOMÁCE A ZAHRANIČNÉ) 93
5.3.5 GRANTY FINANCOVANÉ ZO ŠTRUKTURÁLNYCH FONDOV 96
5.4 ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE PODPORY VEDY A VÝSKUMU NA UMB 100
5.5 PERSONÁLNE ZABEZPEČENIE A KVALIFIKAČNÝ RAST 101
5.5.1 PERSONÁLNE ZABEZPEČENIE VÝSKUMNEJ ČINNOSTI 101
5.5.2 KVALIFIKAČNÝ RAST NA UMB 101

5.5.3 VYTVÁRANIE MIEST POSTDOKTORANDOV ... 102

6. HABILITAČNÉ KONANIA A KONANIA NA VYMENÚVANIE PROFESOROV ... 105

7. ZAMESTNANCI VYSOKEJ ŠKOLY ... 106
7.1 PEDAGOGICKÍ ZAMESTNANCI ... 107
7.2 NEPEDAGOGICKÍ ZAMESTNANCI ... 110

8. PODPORA ŠTUDENTOV ... 112
8.1 ŠTIPENDIÁ ŠTUDENTOV (sociálne a doktorandské) ... 112
8.2 AKTIVITY ŠTUDENTOV ... 116
PRAXE ŠTUDENTOV ... 122

9. PODPORNÉ ČINNOSTI VYSOKEJ ŠKOLY ... 129
9.1 UNIVERZITNÉ CENTRUM PRE MEDZINÁRODNÉ PROJEKTY ... 129
9.2 UNIVERZITNÁ KNIŽNICA UMB ... 130
9.3 ÚSTAV AUTOMATIZÁCIE A KOMUNIKÁCIE (UAKOM) ... 133
9.4 SPRÁVA ÚČELOVÝCH ZRIADENÍ UMB ... 138

10. ROZVOJ VYSOKEJ ŠKOLY ... 140

11. MEDZINÁRODNÉ AKTIVITY UMB ... 147
ČLENSTVO UMB V MEDZINÁRODNÝCH ORGANIZÁCIÁCH, INŠTITÚCIÁCH, KOOPERAČNÝCH SIEŤACH, INICIATÍVACH A PARTNERSTVÁCH ... 147
SPOLUPRÁCA NA ZÁKLADE MEDZIUNIVERZITNÝCH AKADEMICKÝCH DOHÔD O SPOLUPRÁCI A MEMORÁND ... 148
ZOZNAM PLATNÝCH A ÚČINNÝCH AKADEMICKÝCH DOHÔD O MEDZIUNIVERZITNEJ SPOLUPRÁCI UMB k 31. 12. 2020 ... 148

12. SYSTÉM KVALITY ... 151
12.1 MANAŽMENT UMB ... 151
12.2 VZDELÁVANIE ... 162
12.3 TVORIVÁ ČINNOSŤ ... 175

13. KONTAKTNÉ ÚDAJE ... 177

14. SUMÁR ... 178

PRÍLOHY ... 181

1. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O UMB

Názov vysokej školy:	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici
Začlenenie vysokej školy:	univerzitná vysoká škola
Typ vysokej školy:	verejná vysoká škola

Poslanie Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici

Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici ako súčasť európskeho vzdelávacieho a výskumného priestoru poskytuje kvalitné širokospektrálne vysokoškolské a ďalšie vzdelávanie, tvorivým vedeckým bádaním prispieva k rozvoju vedy, vzdelanosti, poznania, podieľa sa na formovaní mravných a spoločensky zodpovedných osobností, a tým prispieva k rozvoju vedomostnej spoločnosti.

Vízia

Univerzita Mateja Bela má ambíciu byť vnímaná ako silná národná univerzita medzinárodného významu, ktorá už jednoznačne potvrdila svoje postavenie lídra vo vzdelávaní nielen regiónu stredného Slovenska, a to vďaka preukázanej kvalite vzdelávania a úspešnosti uplatnenia absolventov na trhu práce, excelentnosti vybraných oblastí výskumu, aktívnej medzinárodnej spolupráce a spolupráce s praxou, ako aj vďaka odbornej, športovej a umeleckej prezentácii na verejnosti.



Adresa:
Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici
Národná 12
974 01 Banská Bystrica
http://www.umb.sk

1.1 VEDENIE UMB

Rektor	**doc. Ing. Vladimír Hiadlovský, PhD.** funkčné obdobie druhé dátum vymenovania 22. 11. 2018
Prorektor pre pedagogickú činnosť, akreditáciu a vnútorný systém kvality:	**doc. Ing. Vladimír Úradníček, Ph.D.** funkčné obdobie prvé dátum vymenovania: 1. 3. 2019
Prorektor pre rozvoj a informatizáciu:	**doc. Ing. Marek Drímal, PhD.** funkčné obdobie druhé dátum vymenovania: 1. 3. 2019
Prorektorka pre medzinárodnú spoluprácu a celoživotné vzdelávanie:	**doc. PhDr. Katarína Chovancová, PhD.** funkčné obdobie druhé dátum vymenovania: 1. 3. 2019
Prorektor pre vedu a výskum:	**prof. PhDr. Peter Terem, PhD.** funkčné obdobie prvé dátum vymenovania: 1. 3. 2019
Kvestor:	**Ing. Ladislav Monček**

1.2 AKADEMICKÝ SENÁT UMB (členstvo v roku 2020)

PREDSEDNÍCTVO		
Predseda	**prof. PaedDr. Miroslav Krystoň, CSc.**	PF UMB zamestnanecká časť
	funkčné obdobie v AS	štvrté
	začiatok funkcie predsedu AS	január 2015
Podpredseda	**RNDr. Miroslav Hužvár, PhD.**	EF UMB zamestnanecká časť
	funkčné obdobie v AS	štvrté
	začiatok funkcie podpredsedu AS	január 2015
ČLENOVIA		
EF UMB		
zamestnanecká časť	**Ing. Barbora Mazúrová, PhD.**	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019
	doc. Ing. Vanda Maráková, PhD.	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019
študentská časť	**Bc. Patrik Kročan**	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019
	Ing. Soňa Priščáková	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019
FF UMB		
zamestnanecká časť	**PaedDr. Boris Beťák, PhD.**	
	funkčné obdobie	druhé
	začiatok členstva	január 2015
	Mgr. Michal Šedík, PhD.	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019

	Ing. Kamila Sklenková	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019
študentská časť	**Bc. Patrícia Brenkusová**	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	november 2019
	Bc. Michaela Bučeková	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	november 2019
FPVaMV UMB	**doc. PaedDr. Radovan Gura, PhD.**	
zamestnanecká časť	funkčné obdobie	druhé
	začiatok členstva	január 2015
	Mgr. Lenka Štefániková, PhD.	
	funkčné obdobie	druhé
	začiatok členstva	december 2017
	PhDr. Martina Bolečeková, PhD.	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	apríl 2019
študentská časť	**Mgr. Martin Mancoš**	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	november 2019
	Mgr. Jozef Michal Mintal	FPVaMV
	funkčné obdobie	druhé
	začiatok členstva	december 2017
	koniec členstva	august 2020
	Mgr. Nikola Miadoková	FPVaMV
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	december 2020
FPV UMB		
zamestnanecká časť	**prof. RNDr. Vladimír Janiš, CSc.**	
	funkčné obdobie	tretie
	začiatok členstva	marec 2011

	doc. Ing. Peter Urban, PhD.	
	funkčné obdobie	druhé
	začiatok členstva	máj 2016
	RNDr. Alžbeta Michalíková, PhD.	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019
študentská časť	**Bc. Martina Stančíková**	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019
	Bc. Martin Bako	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	november 2019
PF UMB		
zamestnanecká časť	**doc. ThDr. Albín Masarik, PhD.**	
	funkčné obdobie	druhé
	začiatok členstva	január 2015
	Mgr. art. Martin Urban, PhD.	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019
študentská časť	**Lucia Remišová**	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019
	koniec členstva	jún 2020
	Bc. Silvia Danišová	
	funkčné obdobie	druhé
	začiatok členstva	október 2018
	koniec členstva	jún 2020
PrF UMB		
zamestnanecká časť	**PhDr. Anna Schneiderová, PhD.**	
	funkčné obdobie	druhé
	začiatok členstva	január 2015

	JUDr. Martin Kubinec, PhD.	
	funkčné obdobie	druhé
	začiatok členstva	november 2018
	JUDr. Miloš Maďar, PhD., LLM.	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019
študentská časť	**Mgr. Jakub Dzimko**	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019
	Mgr. Bc. Ivana Donovalová	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019
	koniec členstva	jún 2020
	Bc. Radka Kačáková	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	december 2020
Rektorát UMB	**JUDr. Mária Karlíková**	
	funkčné obdobie	tretie
	začiatok členstva	január 2011
	Mgr. Katarína Babeľová	
	funkčné obdobie	tretie
	začiatok členstva	január 2011
	Mgr. Martin Kubuš, PhD.	
	funkčné obdobie	prvé
	začiatok členstva	január 2019

1.3 VEDECKÁ RADA UMB

Interní členovia		
1	doc. Ing. Vladimír Hiadlovský, PhD.	ekonomika a manažment podniku
2	prof. PhDr. Peter Terem, PhD.	medzinárodné vzťahy
3	doc. Ing. Vladimír Úradníček, Ph.D.	financie, bankovníctvo a investovanie
4	doc. PhDr. Katarína Chovancová, PhD.	všeobecná jazykoveda
5	doc. Ing. Marek Drímal, PhD.	environmentálny manažment
6	prof. Ing. Peter Krištofík, Ph.D.	financie, bankovníctvo a investovanie
7	prof. Ing. Jaroslav Ďaďo, PhD.	ekonomika a manažment podniku
8	prof. Ing. Hussam Musa, PhD.	ekonomika a manažment podniku
9	prof. Ing. Marta Orviská, PhD.	financie, bankovníctvo a investovanie
10	prof. PhDr. Alexandra Bitušíková, CSc.	etnológia
11	prof. PhDr. Zuzana Bohušová, Ph.D.	všeobecná jazykoveda
12	prof. PhDr. Dušan Škvarna, PhD.	slovenské dejiny
13	doc. Mgr. Martin Schmidt, PhD.	systematická filozofia
14	prof. PaedDr. Karol Görner, PhD.	športová humanistika
15	prof. PhDr. Ján Koper, PhD.	politológia
16	Dr. h. c. prof. Ing. Pavel Nečas, PhD. MBA	medzinárodné vzťahy
17	doc. PhDr. Branislav Kováčik, PhD. EMBA	politológia
18	doc. RNDr. Jarmila Kmeťová, PhD.	učiteľstvo a pedagogické vedy
19	prof. RNDr. Ľubomír Snoha, DrSc., DSc.	matematika
20	prof. RNDr. Ján Spišiak, DrSc.	geológia
21	prof. ThDr. Pavol Hanes, PhD.	teológia
22	Dr. h. c. prof. PhDr. Beata Kosová, CSc.	predškolská a elementárna pedagogika
23	prof. PaedDr. Štefan Porubský, PhD.	učiteľstvo a pedagogické vedy
24	Mult. Dr. h. c. prof. JUDr. Mojmír Mamojka, CSc.	obchodné právo
25	doc. Dr. iur. JUDr. Ing. Michal Turošík, PhD.	teória a dejiny štátu a práva
26	prof. JUDr. Milan Ďurica, PhD.	obchodné a finančné právo

Externí členovia		
1	prof. PaedDr. MgA. et Mgr. Vojtech Didi	hudobné umenie (do 11. 6. 2020)
2	prof. Ing. Ferdinand Daňo, PhD.	ekonómia a manažment
3	Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Kropil, CSc.	poľovníctvo
4	prof. RNDr. Libor Vozár, CSc.	fyzika kondenzovaných látok a akustika
5	doc. Ing. Jozef Makúch, PhD.	financie, bankovníctvo a investovanie
6	JUDr. Daniela Švecová	občianske právo (do 15. 6. 2020)
7	RNDr. Pavol Siman, PhD.	petrológia
8	prof. PhDr. Mgr. Tomáš Janík, Ph.D.	pedagogika
9	JUDr. Miroslav Lajčák	medzinárodné vzťahy
10	Dr. h. c. prof. PhDr. Peter Kónya, PhD.	československé dejiny (od 20. 6. 2020)
11	prof. PaedDr. René Bílik, CSc.	slovenský jazyk a literatúra (od 20. 6. 2020)

1.4 DISCIPLINÁRNA KOMISIA UMB

Predseda

doc. Ing. Vladimír Úradníček, Ph.D.	prorektor pre pedagogickú činnosť, akreditáciu a vnútorný systém kvality od 1. 4. 2019

Členovia

Ing. Mária Kanderová, PhD.	prodekanka pre pedagogickú činnosť EF UMB od 1. 4. 2019
prof. Ing. Emília Zimková, PhD.	prodekanka pre vedeckovýskumnú činnosť EF UMB od 1. 4. 2019
PhDr. Nadežda Zemaníková, PhD.	prodekanka pre pedagogickú činnosť FF UMB od 1. 4. 2019
doc. PhDr. Lucia Rýsová, PhD.	prodekanka pre štúdium FPVaMV UMB od 8. 11. 2016
PaedDr. Miriam Spodniaková Pfefferová, PhD.	prodekanka pre pedagogickú činnosť FPV UMB od 1. 4. 2019
PaedDr. Lenka Rovňanová, PhD.	prodekanka pre pedagogickú činnosť PF UMB od 16. 5. 2017
Dr. h. c. prof. PhDr. Beata Kosová, CSc.	prodekanka pre vedu, výskum a umenie PF UMB od 16. 5. 2017
JUDr. Tatiana Kubincová, PhD.	poverená funkciou prodekanky pre pedagogickú činnosť PrF UMB od 3. 12. 2019 do 6. 3. 2020
JUDr. Monika Némethová, PhD.	prodekanka pre vedu a výskum PrF UMB od 16. 5. 2017
JUDr. Mária Karlíková	vedúca oddelenia právnych služieb a vnútornej kontroly R UMB od 1. 4. 2019

Študenti

Jakub Trulík	študent FPVaMV UMB od 19. 6. 2018
Mgr. Miroslava Dolíhalová	študentka PrF UMB od 3. 12. 2019
Mgr. Jozef Michal Mintal	študent FPVaMV UMB od 24. 9. 2019 do 25. 8. 2020

1.5 SÚČASTI UMB

Fakulty

Ekonomická fakulta (EF)
Dekan: **prof. Ing. Peter Krištofík, Ph.D.**
funkčné obdobie druhé od 13. 1. 2019

Filozofická fakulta (FF)
Dekan: **doc. Mgr. Martin Schmidt, PhD.**
funkčné obdobie prvé od 1. 11. 2018

Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov (FPVaMV)
Dekan: **doc. PhDr. Branislav Kováčik, PhD., EMBA**
funkčné obdobie druhé od 1. 7. 2020

Fakulta prírodných vied (FPV)
Dekanka: **doc. RNDr. Jarmila Kmeťová, PhD.**
funkčné obdobie druhé od 1. 2. 2019

Pedagogická fakulta (PF)
Dekan: **prof. PaedDr. Štefan Porubský, PhD.**
funkčné obdobie prvé od 1. 4. 2017

Právnická fakulta (PrF)
Dekan: **doc. Dr. iur. JUDr. Ing. Michal Turošík, PhD.**
funkčné obdobie prvé od 15. 2. 2018

Ostatné súčasti UMB

Rektorát (R UMB)
Univerzitná knižnica (UK)
Správa účelových zariadení (SÚZ)

Ďalšie univerzitné pracoviská

Ústav automatizácie a komunikácie (UAKOM)
Univerzita tretieho veku (UTV)
Metodické centrum pre Slovákov žijúcich v zahraničí (MC UMB)
Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty (UCMP)
Belianum. Vydavateľstvo Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
Kariérne centrum

1.6 SPRÁVNA RADA UMB

Členovia navrhnutí ministrom školstva

prof. PhDr. Pavol Mešťan, DrSc.
zamestnávateľ: Slovenské národné múzeum, Bratislava
vymenovaný: 1. 7. 2019

Mgr. Bc. Miroslav Čellár
zamestnávateľ: Úrad priemyselného vlastníctva SR
vymenovaný: 10. 8. 2015

Ing. Beata Gondárová
zamestnávateľ: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR
vymenovaná: 14. 12. 2016

doc. PhDr. Michal Babiak, Mr.
zamestnávateľ: Filozofická fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave
vymenovaný: 1. 7. 2019

prof. Ing. Anetta Čaplanová, PhD.
zamestnávateľ: Národohospodárka fakulta, Ekonomická univerzita v Bratislave
vymenovaná: 1. 7. 2019

doc. PhDr. Martin Klus, PhD., MBA
zamestnávateľ: Ministerstvo zahraničných vecí a európskych záležitostí SR
vymenovaný: 15. 7. 2020

Členovia navrhnutí rektorom UMB

JUDr. Bohumil Novák
zamestnávateľ: Advokátska kancelária, Banská Bystrica
vymenovaný: 14. 12. 2016
predseda

MUDr. Ján Nosko
zamestnávateľ: Mestský úrad Banská Bystrica
vymenovaný: 24. 3. 2015

JUDr. Tomáš Suchý
zamestnávateľ: Advokátska kancelária JUDr. Tomáš Suchý, spol. s r.o., Banská Bystrica
vymenovaný: 24. 3. 2015 do 30. 9. 2020

Ing. Peter Martinka
zamestnávateľ: Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a. s., Banská Bystrica
vymenovaný: 24. 3. 2015

PhDr. Adrian Polóny
zamestnávateľ: Bystrická dopravná spoločnosť a. s., Banská Bystrica
vymenovaný: 14. 12. 2016

Ing. Drahoš Konder
zamestnávateľ: ORTOTECH, spol. s r.o., Banská Bystrica
vymenovaný: 26. 4. 2016

Člen vymenovaný na návrh Akademického senátu UMB

prof. PaedDr. Miroslav Krystoň, CSc.
zamestnávateľ: Pedagogická fakulta UMB
vymenovaný: 13. 5. 2019

Člen vymenovaný na návrh študentskej časti Akademického senátu UMB

Mgr. Jozef Michal Mintal

zamestnávateľ:	Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB
vymenovaný:	13. 5. 2019 do 25. 8. 2020

2. PREHĽAD NAJDÔLEŽITEJŠÍCH FAKTOV A ČINNOSTÍ

Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici mala v pláne počas roka 2020 nadviazať na kalendár kultúrnych, športových, odborných, vedeckých a spoločenských podujatí určených pre cieľové skupiny uchádzačov o štúdium, študentov, zamestnancov a verejnosť v meste Banská Bystrica i mimo neho. Vzhľadom na epidemiologickú situáciu a opatrenia súvisiace s COVID-19 musela univerzita väčšinu aktivít zrušiť, prípadne ak to bolo možné presunúť do online priestoru. Napriek tomu sa UMB podarilo zorganizovať niekoľko zaujímavých podujatí či už v úlohe hlavného organizátora, alebo spolu-organizátora. Uvádzame výber najvýznamnejších aktivít.

Pocta folklóru v srdci Slovenska

Dňa 24. januára 2020 sa v Aule Beliana na Tajovského 40 v Banskej Bystrici konal benefičný galavečer na podporu občianskeho združenia Svetielko nádeje „Pocta folklóru v srdci Slovenska“. Organizátorom benefičného podujatia bol Univerzitný folklórny súbor Mladosť, v spolupráci s Národným osvetovým centrom a Univerzitou Mateja Bela v Banskej Bystrici. Jedinečný program so sólistami a súbormi prepojil folklór ako pevný základ s jeho prienikmi do súčasného umenia. Neutíchajúci potlesk znel sálou nielen na záver, ale i počas celého emóciami tanca a spevu nabitého podujatia.

XVIII. Univerzitný bál

Osemnásty ročník univerzitného bálu sa konal a 14. februára 2020 a sprevádzala ho príjemná, veselá a priateľská atmosféra. Rektor univerzity vo svojom príhovore informoval, že výťažok z tomboly opätovne poputuje Občianskemu združeniu Svetielko nádeje, poďakoval všetkým prítomným za priazeň a sponzorom za podporu. Poďakovanie za stále pretrvávajúcu podporu zo strany univerzity prišiel osobne vyjadriť aj zakladateľ OZ Svetielko nádeje, MUDr. Pavel Bician.

Lantern festival

Konfuciov inštitút pre obchod, ktorý pôsobí od septembra 2019 pri Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici, sa stal 20. februára 2020 dejiskom osláv pri príležitosti čínskeho nového roka. Čínski kolegovia nám prostredníctvom Lampiónového festivalu predstavili atmosféru tohto tradičného sviatku, dôležitého nielen v Číne, ale v celej juhovýchodnej Ázii. Vysoká účasť na Lampiónovom festivale potvrdila záujem zo strany študentov a zamestnancov univerzity, ako aj návštevníkov mimo univerzity o spoznávanie iných kultúr a národných špecifík, čím Lampiónový festival prispel k budovaniu multikultúrnej atmosféry nielen na UMB, ale aj v našom meste.

Poklady Zeme okolia Banskej Bystrice – z cyklu Univerzita mestu – mesto univerzite

Prvé tohtoročné podujatie z cyklu Univerzita mestu – mesto univerzite, ktoré sa konalo 3. marca 2020 bolo venované téme, ktorú UMB mala v pláne zapracovať do cyklu v roku 2020 – Veda na UMB. Prvými hosťami boli špičkoví odborníci – geológovia, ktorí priblížili geologickú pestrosť širšieho okolia Banskej Bystrice. Dozvedeli sme sa o radostiach geológov zo zemetrasení, o zlatých žilách, o medi, ortuti, antimóne, o vodách a o sopkách, ako aj o osobnostiach hostí podujatia – o prof. RNDr. Jánovi Spišiakovi, DrSc. a prof. RNDr. Petrovi Andrášovi, CSc. O ich fungovaní a pôsobení na fakulte, pedagogickom pôsobení, vedeckej práci a ako ju populárnou formou prezentujú pre študentov a banskobystrickú verejnosť.

Univerzitná noc literatúry

Po prvýkrát v sedemročnej histórii Univerzitnej noci literatúry sa toto, u verejnosti veľmi obľúbené podujatie nemohlo konať priamo na pôde Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici. Každý večer počas aprílového týždňa (od pondelka 20. apríla 2020 do nedele 26. apríla 2020), v ktorom sa mala konať pôvodná verzia UNL, prebiehalo vždy o ôsmej večer premiérové čítanie na videoportáli YouTube. Zachovali sme tak myšlienku siedmich čítaní, siedmich kníh so siedmimi čítajúcimi, ale nie počas jedného večera, ale počas siedmich dní. A dokonca aj s bonusom v podobe čítania kolegov zo Sliezskej univerzity v Opave. A napriek tomu, že sme sa nemohli všetci stretnúť spoločne, boli sme spolu, a z ohlasov vieme, že mnoho ľudí, ktorí z rôznych príčin nestihli predchádzajúce ročníky, zaujala práve forma online čítaní. V tejto špeciálnej online UNL sa organizačný tím rozhodol vzdať hold čítajúcim, ktorí už na podujatí čítali, a tak bola príležitosť zaspomínať si na predchádzajúce ročníky. A tak sa na UNL online predstavili napríklad skvelá biatlonistka Paulína Fialková, redaktor a moderátor Peter Zemaník, vydavateľ a kníhkupec Slavo Sochor, prekladateľka a germanistka Paulína Šedíková Čuhová, múzejníčka a režisérka Lucia Panáčková či študent herectva Dušan Ambróš. Ako každý rok sme nezabudli na deti a venovali sme im detské čítanie reprezentované malou čitateľkou Ajkou Bílkovou, ktorú sprevádzala jej sestra Majka, kedysi vedúca tímu UNL. Bonusové čítanie spoza rieky Moravy zabezpečili vysokoškolský učiteľ, literárny kritik a básnik Jakub Chrobák a vysokoškolská učiteľka Stanislava Schupplerová. Ich čítania vzhliadlo viac ako 3 500 sledovateľov.

Kariérna cesta UMB

Jednou zo súčastí Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici je Kariérne centrum UMB, ktorého hlavným cieľom je už po dlhé roky sprostredkovať študentom a absolventom UMB kontakt so spoločnosťami ponúkajúcimi pracovné príležitosti, stáže a praxe. Situácia neumožnila tento rok kontakt zabezpečiť formou veľtrhov práce, workshopov a prednášok realizovaných prezenčne, preto sa KC UMB rozhodlo v termíne 27. apríla – 22. mája 2020 vziať študentov a absolventov na online cestu – Kariérnu cestu

UMB, počas ktorej sa zastavili na štyroch zastávkach venovaných rôznym témam. Na každej zastávke môžu načerpať neoceniteľné informácie, rady a tipy nielen od samotného organizátora, ale hlavne od odborníkov z praxe, personálnych agentúr, spoločností, ich potenciálnych budúcich zamestnávateľov. Na zastávkach sú pre nich pripravené prezentácie, videá, webináre, konzultácie, online chaty alebo rozhovory zástupcov participujúcich spoločností.

Pocta Belovi Riečanovi

Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici spolu s Cirkevným zborom ECAV v Banskej Bystrici a Kuzmányho kruhom v Banskej Bystrici pozvala širokú verejnosť na pásmo hudby slova Pocta Belovi Riečanovi. V poslednú júnovú nedeľu sme si tak mohli zaspomínať v kruhu rodiny, priateľov a známych na významného slovenského matematika a bansko-bystrického organistu, prof. Beloslava Riečana. Za organom, kde pôsobil aj prof. Riečan, sa predstavili profesorovi priatelia, kolegovia a nástupcovia – organisti Tomáš Škraban a Peter Bibza. Umelecký prednes v patril manželom Ľudmile a Alfrédovi Swanovcom.

Detská krajanská univerzita

Tradičná vzdelávacia aktivita Metodického centra UMB sa v súlade s opatreniami tohto roku konala online formou. Novovzniknutá situácia s pandémiou znemožnila pobyt a vzdelávanie slovenských detí zo zahraničia na Slovensku, ich blízky kontakt, interakciu a komunikáciu v slovenskom jazyku, čo je primárnym cieľom aktivity, no na druhej strane umožnila vytvoriť databázu vzdelávacieho materiálu, ktorý môže byť užitočný a prospešný viacerým prijímateľom a môže byť adekvátny zdroj a pedagogická pomôcka v činnosti slovenských škôl a vzdelávacích centier aj v nasledujúcich rokoch. Témy, ktorým sa venovala tohtoročná Detská krajanská univerzita boli slovenský jazyk a literatúra, príroda Slovenska, história, cestovný ruch a kultúra. Na každý deň bola určená jedna téma, ktorá sa začínala krátkym úvodným filmom a pokračovala online formou, kde boli tri pedagogičky v interakcii s deťmi prostredníctvom TEAMS. Na danú tému si pre nich pripravili zaujímavé hry, kvízy, jazykové a hudobné rozcvičky, ako aj tvorivé dielne. Materiál doplnili videozáznamom, ako je predstavenie mobilnej aplikácie ESKO, škola ľudového tanca, či dramatizácia literárneho textu. Celý program sa nahrával, čím sa umožnila jeho dokumentácia a využitie aj pre tých, ktorí nemohli byť priamo online zúčastnení. O online verziu Detskej krajanskej univerzity prejavili záujem deti z Kanady, USA, Austrálie, Talianska, Grécka, Francúzska, Anglicka, Spojených arabských emirátov, Srbska, Ukrajiny a Chorvátska. Ostatným záujemcom bol videomateriál zaslaný elektronicky, ako didaktická pomôcka slovenským školám a vzdelávacím centrám v zahraničí.

Školička ľudového tanca s UMB

Metodické centrum UMB pre Slovákov žijúcich v zahraničí sa okrem vzdelávacích letných pobytov pre deti Slovákov zo zahraničia špecializuje aj na problematiku využitia tradičnej kultúry vo vzdelávaní detí. Jedným z projektov, ktorého už 6. ročník pripravujeme

aj v lete 2020, je Letná školička tradičnej kultúry pre deti banskobystrických rodáčok, ktoré sa v letných mesiacoch so svojimi deťmi vracajú do rodného mesta z rôznych krajín zahraničia. Práve tento projekt, ktorého účastníkmi sú deti už od dvoch či troch rokov, sa stal základom pre vytvorenie aj online verzie. Súčasťou Školičky ľudového tanca pre začiatočníkov zo zahraničia sú nielen teoretické časti, ale aj praktické ukážky prostredníctvom krátkych videodokrútok a množstvo pomocného online materiálu.
Didaktický materiál vznikol na podnet záujemcov zo zahraničia, ktorí sú úplní začiatočníci a to nielen detskí členovia súborov či krúžkov, ale aj ich vedúci, ktorí často nemajú vlastnú skúsenosť z účinkovania vo folklórnom súbore. Ich pobyt v zahraničí ich však doviedol k zvýšenému záujmu o svoje korene a ľudový tanec pokladajú za vhodný prostriedok, ako tieto korene pripomínať svojim deťom. Sprístupnenie základných materiálov pre začiatočníkov zo zahraničia zaznamenalo v čase pandémie zvýšený záujem aj zo strany ich prijímateľov a viaceré pozitívne ohlasy. Školička sa už šíri do slovenského zahraničného sveta.

Publikácia Tri schôdzky s Marínou

Pri príležitosti 200. výročia narodenia evanjelického kňaza, básnika, publicistu, prekladateľa a účastníka na premene spoločnosti uviedla univerzita novú príležitostnú publikáciu Tri schôdzky s Marínou. Pripravená bola na marcové národné oslavy barda Sládkoviča, ktoré pre pandémiu koronavírusu organizátori museli zrušiť. Esejistický text Milana Rúfusa Tri schôdzky s Marínou s kresbami Igora Rumanského ponúka zhmotnenie významu, zmyslu a dedičstva hodnôt Sládkovičovej poémy Marína. Obdivovateľov výtvarného umenia a vyznávačov hĺbky a krásy slova určite táto voľnostránková knižka zaujme. Ponúka ju univerzitné vydavateľstvo Belianum.

Slávnostné otvorenie akademického roku 2020/2021

Tento rok sa dňa 22. septembra 2020 rektor neprihovoril na slávnostnom otvorení plnej aule Beliana a nepozdravil z pódia budúcich a súčasných študentov, zamestnancov a verejnosť. Jeho slová pri príležitosti otvorenia však mohli počuť kdekoľvek z monitorov počítačov, mobilov či tabletov. Po prvýkrát v histórii Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici sa otvoril nový akademický rok online. Pri príležitosti otvorenia nového akademického roku boli dňa 16. septembra 2020 odovzdané laureátom našej univerzity Ceny rektora UMB. Teší nás a napĺňa hrdosťou, že Cena rektora UMB mohla byť odovzdaná 15 oceneným v štyroch kategóriách za ich viacročnú, mimoriadne kvalitnú a úspešnú prácu s dôrazom na šírenie dobrého mena a reprezentáciu našej univerzity.

Týždeň vedy a techniky

Týždeň vedy a techniky na Slovensku je každoročne organizovaný MŠVVaŠ SR v spolupráci s CVTI SR a ďalšími partnermi. Cieľom podujatia je vzbudiť záujem mladých ľudí o štúdium vedeckých a technických disciplín a zlepšiť vnímanie vedy a techniky v povedomí celej spoločnosti. Množstvo podujatí tohtoročného Týždňa vedy a techniky sa presunulo do online priestoru. Počas Týždňa vedy a techniky, ktorý sa konal

v termíne od 9. do 15. novembra 2020 sa univerzita predstavila 15 prednáškami, workshopmi a seminármi. Veľký záujem zo strany divákov mala Virtuálna exkurzia do experimentu ATLAS na LHC v CERNe, či cyklus Trestné právo a kriminalistika vo vybraných kriminálnych prípadoch Slovenska, ktorý si našiel svojich pravidelných divákov. Na Akademickom randezvous mohli byť diváci vo štvrtok 12. 11. 2020 a v piatok 13. 11. 2020 si pozreli ďalšiu časť zo série odborných prednášok z cyklu Právne piatky online, kde sa divákom pravidelne prihovárajú rôzni odborníci. Program UMB bol zaujímavý aj pre širokú verejnosť.

Európska noc výskumníkov

Dňa 27. novembra 2020 sa konala online Európska noc výskumníkov. Mottom roka 2020 bolo „Veda bez hraníc“, ktorým poukázali na to, že výskum a inovácie prekračujú nielen geografické hranice, ale zachádzajú aj za hranice bežného poznania. Dôležitosť vedy a vedeckého bádania sa ešte výraznejšie ukázala aj v súčasnom období, keď sa celá spoločnosť v boji s COVID-19 spolieha na vedecké poznatky a výsledky odborníkov. Cieľom výnimočného programu Európskej noci výskumníkov bolo ukázať, že na Slovensku máme špičkových vedcov v rôznych oblastiach a priniesť ich prácu prostredníctvom virtuálneho sveta do škôl, ale aj do domácností širokej verejnosti. Do programu Navštív svoju školu sa za univerzitu zaregistrovala katedra chémie, pod vedením doc. RNDr. Zuzany Melichovej, PhD. s prednáškou Prírodné vedy. Prezentácia bola zameraná na vybrané anomálne vlastnosti vody (hustota, povrchové napätie, vzlínavosť, pH a pod.), bola doplnená o zaujímavé informácie a experimenty.

Veľtrhy vzdelávania

Univerzita venuje veľkú pozornosť aktivitám smerom k uchádzačom o štúdium a pravidelne sa zúčastňuje veľtrhov vzdelávania, ktoré boli v roku 2020 naplánované vzhľadom na obmedzenia v menšom formáte. Gaudeamus Roadshow bol plánovaný v štyroch mestách Slovenska, aby tak vytvorili priestor pre uchádzačov stretnúť sa so zástupcami univerzít. Bohužiaľ tento koncept bol zrušený a nahradený výlučne online prezentáciou prostredníctvom aplikácie, prednášok či vytvorením profilu univerzity a fakúlt, ktoré boli poskytnuté všetkým registrovaným študentom, kariérnym poradcom a školám. Prezentácie, videá a profily na aplikáciách a stránkach organizátora tradičných veľtrhov Gaudeamus navštívilo približne 102 145 užívateľov, z čoho 27 % bolo zo Slovenska. Portál Gaudeamus si pozrelo 71 % slovenských maturantov t. j. 39 495. Univerzita Mateja Bela sa prezentovala všetkými dôležitými informáciami súvisiacimi s ponukou štúdia v nasledujúcom akademickom roku, podmienkami prijatia, prezentáciami a videami z UMB a fakúlt. Viaceré zahraničné veľtrhy boli zrušené a nekonali sa ani alternatívnou online formou.

Deň otvorených dverí

Deň otvorených dverí je dôležitým podujatím v živote univerzity zameraným na akvizíciu uchádzačov o štúdium na UMB. Koná sa v dvoch spoločných termínoch na všetkých fakultách UMB v mesiacoch február a november, zvyčajne počas Týždňa vedy a techniky, kedy je spojený s prednáškami a zaujímavými podujatiami na fakultách UMB. Dňa 11. februára 2020 sa v priestoroch šiestich fakúlt Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici stretli študenti stredných škôl a gymnázií. Takmer tisícke študentov sa v tento deň venovali nielen pedagógovia, nepedagogickí zamestnanci, ale aj študenti a doktorandi, ktorí počas niekoľkých hodín predstavili štúdium na univerzite, fakulte a katedre. Prioritou bolo usmerniť študentov v správnom výbere študijného programu, podaní prihlášky či objasnení podmienok prijímacích pohovorov. Otázky študentov sa týkali uplatnenia absolventov jednotlivých fakúlt, práce popri štúdiu a štúdiu v zahraničí. Niektorí študenti si priamo na Dni otvorených dverí podali prihlášku a rozhodli sa pre štúdium na UMB. UMB navštívilo viac ako 50 študentov zo zahraničia, 31 účastníkov zo stredných škôl v Starej Pazove a Báčskom Petrovci, ktorí sa zaujímali o štúdium na Filozofickej fakulte, Fakulte prírodných vied, Pedagogickej fakulte a Ekonomickej fakulte UMB. Z prostredia Slovákov žijúcich na Ukrajine, predovšetkým z okolia Užhorodu pricestovalo viac ako 20 účastníkov, ktorí sa zaujímali o možnosti štúdia na Fakulte politických vied a medzinárodných vzťahov, ako aj na Ekonomickej fakulte.

Deň otvorených dverí sa v mesiaci november musel presunúť do online priestoru a museli sme zmeniť koncept tak, aby sme vytvorili uchádzačom náhradu klasického – prezenčného DOD. Študenti stredných škôl a gymnázií mali možnosť počas troch popoludní od 23. do 25. novembra 2020 spoznať všetkých 6 fakúlt Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici. Deň otvorených dverí bol rozdelený do šiestich blokov tak, aby si študenti mohli pozrieť a vybrať len tú fakultu, ktorá ich zaujíma. Každá fakulta mala vyčlenený dostatočný priestor, aby im poskytla čo najviac informácií o možnostiach štúdia, podmienkach prijatia, aktivitách na fakulte, o štúdiu v zahraničí či o aktívnom študentskom živote na univerzite a v meste Banská Bystrica. Čas jednotlivých blokov bol v popoludňajších hodinách tak, aby nenarušil prebiehajúcu dištančnú metódu štúdia a umožnil väčšine študentov sledovať živý prenos z univerzity. 540 minút živého vysielania si pozrelo prostredníctvom sociálnych sietí a univerzitného YouTube kanálu 16 266 divákov. Nakoľko záznam z prenosu je stále dostupný na univerzitnom webe, webových sídlach fakúlt a na sociálnych sieťach, počty videní stále rastú a záujemcovia o štúdium na našej univerzite tak nájdu všetky dôležité informácie aj v momente, keď sa budú definitívne rozhodovať, na akú fakultu a univerzitu podajú prihlášku.

Univerzitný punč

Tradičnou bodku na konci kalendárneho roka je Univerzitný punč UMB, ktorý sa tento rok, ako väčšina podujatí konal netradične. Rektor spolu s predsedom Svetielka nádeje pozval všetkých zamestnancov univerzity, študentov a širokú verejnosť na imaginárny

univerzitný punč, z ktorého nikoho nebolela hlava ani brucho, dal sa piť aj cez rúško, na ktoré sme si už počas roka zvykli, ale to čo sa na ňom nezmenilo, bol a je dobrý pocit z pomoci druhým. Ten bol aj pri tohtoročnom punči taký istý a možno v tomto roku, vzhľadom na všetky okolnosti, ešte o niečo intenzívnejší. Dňa 9. decembra sme začali spolu variť Univerzitný punč. Vedenie univerzity pozvalo aj partnerov UMB a tak spoločne pripravili prvú dávku univerzitného punču, ktorého uvarili 2500 kvapiek. Šek so symbolickou sumou odovzdal rektor predsedovi občianskeho združenia a my sme mohli byť pri tom, pravdaže ako ináč, online. Spolu sme až do 24. 12. 2020 pokračovali vo varení. Každý, kto mal chuť variť, mohol prispieť na účet Svetielka nádeje. Slogan tohtoročného punču bol jednoznačný. Každé euro sa počíta, každá kvapka punču vo forme jednorazového príspevku je svetielkom nádeje pre malých a veľkých bojovníkov. Na sume nezáležalo, podstatné bolo pridať sa k nám a uvariť aj tento rok punč, ktorý pomôže rozsvietiť veľa svetielok.

Intenzívna propagácia univerzity prebieha počas celého roka aj prostredníctvom športových klubov pôsobiacich na UMB. Medzi najvýznamnejšie patria: **UMB Hockey team, BK ŠK UMB, UMB Biathlon Team.**

UMB Hockey team reprezentuje UMB v EUHL už 6 sezón, počas ktorých získal dvakrát zlato, dvakrát striebro a raz bronz. Minuloročnú sezónu 2019/2020 bohužiaľ ukončila predčasne pandémia koronavírusu. V skrátenej sezóne sa UMB Hockey Team stal víťazom základnej časti prvýkrát v histórii. O kvalite tímu svedčia aj výsledky v bodovacích štatistikách. V TOP 10 sa umiestnili 4 hráči UMB Hockey teamu a pochváliť sa môžu aj s výsledkom v štatistikách brankárov. Hokejový tím je aktívny nielen na ľadovej ploche, ale intenzívne sa venuje aj propagácii UMB smerom k verejnosti a podporujte charitatívne aktivity.

BK ŠK UMB reprezentuje univerzitu už 6. sezónu. V sezóne 2019/2020 sa v druhej najvyššej ženskej lige zo 14. súťažných tímov umiestnil univerzitný tím na 4. mieste. Počas pandemických opatrení nepoľavil a individuálnou prípravou hráčok sa intenzívne pripravoval na vstup do ďalšej sezóny, kde má ambície reprezentovať UMB v najvyššej ženskej basketbalovej lige. Počas leta absolvovali hráčky okrem individuálnych tréningov aj sústredenie. V septembri 2020 odohrali sériu prípravných zápasov ešte pre začiatkom súťažného extraligového obdobia, ktoré začalo koncom septembra 2020.

Koncom októbra 2019 Univerzita Mateja Bela založila športový klub **UMB BIATHLON TEAM** n. o. Podpora rozvoja športu je jednou z hlavných priorít UMB a vznik klubu je tiež dôkazom toho, že šport a vzdelanie patria k sebe. Hlavnou činnosťou klubu je príprava športovcov v biatlone a bežeckom lyžovaní. Týmto športom sa môžu v klube venovať vysokoškolskí aj stredoškolskí študenti. V súčasnosti trénuje v klube len niekoľko športovcov, ale aj napriek krátkemu obdobiu od vzniku mali v zimnej sezóne prvé výsledky a zúčastnili sa Majstrovstiev sveta juniorov a kadetov vo švajčiarskom Lenzerheide. Potešujúcou informáciou je, že medzi 14 nominovanými slovenskými pretekármi sú aj

3 talenty z univerzitného UMB BIATHLON TEAM. Na Majstrovstvách Slovenska v bežeckom lyžovaní získali športovci 1x zlato a z Majstrovstiev Slovenska v biatlone si odniesli 3x zlato, 2x striebro a 3x bronz. V budúcnosti plánuje UMB BIATHLON TEAM začať aj s prípravou menších detí a vytvoriť si tak kvalitnú základňu športovcov.

Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici sa každoročne intenzívne podieľa na kultúrno-spoločenskom a športovom dianí mesta Banská Bystrica a aktívne participuje na podujatiach organizovaných mestom Banská Bystrica a inými inštitúciami v meste a regióne. Okrem uvedených podujatí zorganizovala online prednášky, workshopy či webináre pre zamestnancov, študentov, odbornú aj neodbornú verejnosť.

V snahe intenzívne budovať univerzitného ducha a povedomie o univerzite ako celku podporila a marketingovo spropagovala aktivity konajúce sa na fakultách a súčastiach UMB. Komunikáciou s médiami regionálneho a celoslovenského rozsahu spropagovala meno univerzity smerom k odbornej a laickej verejnosti. V čase prvej vlny pandémie podala pomocnú ruku a snažila sa prispieť k zmierneniu dopadov koronakrízy dobrovoľníckym programom, online aktivitami, výrobou 3D štítov a aj prístrojovou technikou.

3. INFORMÁCIE O POSKYTOVANOM VYSOKOŠKOLSKOM VZDELÁVANÍ

3.1 AKREDITOVANÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY

UMB má k 31. 12. 2020 akreditovaných 389 študijných programov (ďalej ŠP) prvého, druhého a tretieho stupňa štúdia (tabuľka 1). Z toho 234 ŠP v dennej forme štúdia a 155 ŠP v externej forme (o 3 ŠP v dennej forme menej ako v predchádzajúcom roku). V 1. stupni je to 157 ŠP, z toho 95 ŠP v dennej forme štúdia a 62 ŠP v externej forme štúdia; v 2. stupni je akreditovaných 130 ŠP, z toho 94 ŠP v dennej forme a 36 ŠP v externej forme štúdia; v 3. stupni štúdia 102 ŠP, z toho 45 ŠP v dennej forme a 57 ŠP v externej forme štúdia.

Zároveň boli rozhodnutím MŠVVaŠ SR odňaté 3 práva uskutočňovať štúdium:

- na Fakulte prírodných vied ŠP teória vyučovania matematiky (3. stupeň v dennej forme štúdia s jazykom poskytovania výučby – 1 právo: slovenským a 1 právo: anglickým),
- na Pedagogickej fakulte ŠP didaktika hudobného umenia (3. stupeň v dennej forme štúdia s jazykom poskytovania výučby slovenským).

Podľa kategorizácie uplatňovanej pri akreditácii ŠP má UMB k 31. 12. 2020 pozastavené práva v 36 študijných programoch v 1. a 3. stupni v externej forme štúdia. Prehľad akreditovaných študijných programov, v ktorých boli práva skončené (zrušené), pozastavené alebo odňaté k 31. 12. 2020 je uvedený v tabuľke č. 16 v prílohe.

Tabuľka 1 Počet akreditovaných študijných programov (stav k 31. 12. 2020)

Fakulta	Stupeň	D	E	Spolu	Z toho pozastavených (*ex offo*)		
					D	E	Spolu
EF	**1. st.**	7	11	**18**	0	5	**5**
	2. st.	9	7	**16**	0	0	**0**
	3. st.	8	11	**19**	0	3	**3**
	HIK	4			0		
Spolu EF		**24**	**29**	**53**	**0**	**8**	**8**
FF	**1. st.**	51	9	**60**	0	1	**1**
	2. st.	45	6	**51**	0	0	**0**
	3. st.	9	10	**19**	0	1	**1**
	HIK	7			0		
Spolu FF		**105**	**25**	**130**	**0**	**2**	**2**

FPVaMV	**1. st.**	4	5	**9**	0	1	**1**
	2. st.	9	6	**15**	0	0	**0**
	3. st.	4	4	**8**	0	0	**0**
	HIK		2			0	
Spolu FPVaMV		**17**	**15**	**32**	**0**	**1**	**1**
FPV	**1. st.**	18	13	**31**	0	5	**5**
	2. st.	15	6	**21**	0	0	**0**
	3. st.	14	16	**30**	0	2	**2**
	HIK		2			0	
Spolu FPV		**47**	**35**	**82**	**0**	**7**	**7**
PF	**1. st.**	14	22	**36**	0	11	**11**
	2. st.	15	10	**25**	0	0	**0**
	3. st.	7	13	**20**	0	6	**6**
	HIK		4			0	
Spolu PF		**36**	**45**	**81**	**0**	**17**	**17**
PrF	**1. st.**	1	2	**3**	0	1	**1**
	2. st.	1	1	**2**	0	0	**0**
	3. st.	3	3	**6**	0	0	**0**
	HIK		3			0	
Spolu PrF		**5**	**6**	**11**	**0**	**1**	**1**
Spolu UMB		**D**	**E**	**Spolu**	**D**	**E**	**Spolu**
Spolu 1. stupeň		95	62	157	0	24	24
Spolu 2. stupeň		94	36	130	0	0	0
Spolu 3. stupeň		45	57	102	0	12	**12**
Spolu		**234**	**155**	**389**	**0**	**36**	**36**
HIK – 22 Počet a podiel práv na uskutočňovanie habilitačného a inauguračného konania (22) k celkovému počtu ŠP (389) = **5,65 %**							

UMB má spolu 353 študijných programov, v ktorých môže ponúkať a realizovať výučbu v 17 študijných odboroch (študijné odbory platné od 1. 9. 2019). Z toho v 1. stupni 133 študijných programov v 16 študijných odboroch, v 2. stupni 130 študijných programov v 16 študijných odboroch a v 3. stupni 90 študijných programov v 14 študijných odboroch. Pokračovanie vo vyššom stupni štúdia po ukončení 1. stupňa nie je možné na UMB v 5 študijných programoch, v 3. stupni po ukončení 2. stupňa v 20 študijných programoch.

Tabuľky 2, 3, 4 poskytujú informácie o atraktívnosti ŠP z pohľadu uchádzača o štúdium na UMB. Najvyšší záujem zo strany uchádzačov o štúdium na UMB v AR 2020/2021 uvádzajú tabuľky 2, 3. Záujem o študijné programy sme posudzovali na základe podielu počtu prijatých prihlášok k schválenému plánovanému počtu prijatých uchádzačov bez ohľadu na počet zapísaných študentov.

Tabuľka 2 Záujem o štúdium na UMB v AR 2020/2021 – 1. stupeň

Poradové číslo	Fakulta	Študijný odbor od 1. 9. 2019	Študijný program	Forma štúdia	Stupeň štúdia	Plán prijatia	Počet prihlášok	Z toho ženy	Počet zúčastnených (vrátane prijatých bez PS)	Z toho ženy	Počet prijatých	Z toho ženy	Počty zapísaných k 31. 10. 2020	Z toho ženy	Podiel prihlásených k plánu prijatia	Z toho podiel žien
1.	FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo ruského jazyka a literatúry a učiteľstvo histórie	D	Bc.	3	17	10	17	10	9	4	8		**5,67**	3,33
2.	FPV	chémia - hlavný právo - vedľajší	forenzná a kriminalistická chémia	D	Bc.	30	141	110	141	110	141	110	78	63	**4,70**	3,67
3.	PF	psychológia	psychológia	D	Bc.	50	189	160	189	160	189	160	122	102	**3,78**	3,20
4.	PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo výtvarného umenia a učiteľstvo anglického jazyka a literatúry (*)	D	Bc.	5	18	17	18	17	18	17	11	10	**3,60**	3,40
5.	FPVaMV	politické vedy	medzinárodné vzťahy v anglickom jazyku	D	Bc.	5	17	9	17	9	17	9	2	1	**3,40**	1,80
6.	FF	filológia	anglický jazyk a kultúra a ruský jazyk a kultúra	D	Bc.	15	50	37	50	37	41	29	27	21	**3,33**	2,47
7.	EF	ekonómia a manažment	ekonomika a manažment podniku	D	Bc.	100	322	183	322	183	199	109	162	87	**3,22**	1,83
8.	FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo anglického jazyka a literatúry a učiteľstvo ruského jazyka a literatúry	D	Bc.	5	16	10	16	10	14	8	9	5	**3,20**	2,00
9.	FPVaMV	politické vedy	medzinárodné vzťahy	D	Bc.	100	318	209	318	209	318	209	145	97	**3,18**	2,09
10.	FF	filológia	slovenčina v lingvokultúrnej kompetencii zahraničných študentov	D	Bc.	50	140	79	140	79	99	53	72	40	**2,80**	1,58

11.	FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo anglického jazyka a literatúry a učiteľstvo histórie	D	Bc.	10	26	13	26	13	16	7	8	3	**2,60**	1,30
12.	FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo telesnej výchovy a trénerstvo	D	Bc.	60	153	32	153	32	139	28	125	26	**2,55**	0,53
13.	FF	filológia	anglický jazyk a kultúra a španielsky jazyk a kultúra	D	Bc.	15	38	33	38	33	25	22	15	15	**2,53**	2,20
14.-15.	PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	predškolská a elementárna pedagogika	D	Bc.	100	247	245	190	190	134	134	67	67	**2,47**	2,45
	FF	filológia	anglický jazyk a kultúra a nemecký jazyk a kultúra	D	Bc.	15	37	24	37	24	27	16	18	12	**2,47**	1,60
16.-17.	FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo anglického jazyka a literatúry a učiteľstvo telesnej výchovy	D	Bc.	10	24	10	24	10	21	8	13	4	**2,40**	1,00
	FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo biológie a učiteľstvo slovenského jazyka a literatúry (*)	D	Bc.	5	12	12	12	12	12	12	6	6	**2,40**	2,40
18.	EF	ekonómia a manažment	cestovný ruch	D	Bc.	100	231	168	231	168	149	107	106	78	**2,31**	1,68
19.-20.	FPV	Ekologické a environmentálne vedy	ekológia a ochrana ekosystémov	D	Bc.	15	34	17	34	17	34	17	12	6	**2,27**	1,13
	PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	predškolská a elementárna pedagogika	E	Bc.	30	68	67	68	67	68	67	37	37	**2,27**	2,23

* medzifakultné študijné programy

Záujem o štúdium na UMB v 1. stupni štúdia v AR 2020/2021 je v tabuľke 2 uvedený podľa relatívneho ukazovateľa podielu počtu prihlásených k plánu prijatia. Vzhľadom na to, že tento relatívny ukazovateľ nezohľadňuje absolútny záujem uchádzačov, jeho vypovedacia schopnosť je neúplná a poskytuje len jeden uhol pohľadu na záujem o štúdium, zameriavajúc sa na prekročenie plánu prijatia. Pri vyhodnotení celkového záujmu o štúdium je potrebné brať do úvahy viacero relevantných faktorov.

Uchádzačmi preferované študijné programy pri podávaní prihlášok sa za posledné akademické roky výrazne nemenia. V jednotlivých akademických rokoch dochádza len k miernym výmenám na jednotlivých postoch. Pretrváva záujem o forenznú a krimi-

nalistickú chémiu v DŠ, ktorá je v AR 2020/2021 na 2. mieste, štúdium jazykov či už vo forme učiteľstva alebo prekladateľstva a tlmočníctva, rovnako o ŠP psychológia v DŠ o ekonomiku a manažment podniku v DŠ ap. Výraznejšie vzrástol záujem o študijný program medzinárodné vzťahy v anglickom jazyku v DŠ. V AR 2020/2021 percentuálne považujeme za najúspešnejší kombinačný ŠP učiteľstvo ruského jazyka a literatúry v kombinácií s učiteľstvom histórie v DŠ, o ktorý je skoro 6 násobne väčší záujem ako bola plánovaná ponuka.

Tabuľka 3 Záujem o štúdium na UMB v AR 2020/2021 - 2. stupeň

Poradové číslo	Fakulta	Študijný odbor od 1. 9. 2019	Študijný program	Forma štúdia	Stupeň štúdia	Plán prijatia	Počet prihlášok	Z toho ženy	Počet zúčastnených (vrátane prijatých bez PS)	Z toho ženy	Počet prijatých	Z toho ženy	Počty zapísaných k 31. 10. 2020	Z toho ženy	Podiel prihlásených k plánu prijatia	Z toho podiel žien
1.	FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo telesnej výchovy	E	Mgr.	10	26	9	26	9	24	7	19	4	**2,60**	0,90
2.	FPVaMV	politické vedy	medzinárodné vzťahy v anglickom jazyku	D	Mgr.	5	11	3	11	3	11	3	1	1	**2,20**	0,60
3.	PF	psychológia	psychológia	D	Mgr.	15	29	27	29	27	29	27	18	16	**1,93**	1,80
4.-5.	FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo telesnej výchovy	D	Mgr.	15	27	7	27	7	26	7	16	6	**1,80**	0,47
	FF	filológia	nemecký jazyk a kultúra	D	Mgr.	5	9	8	9	8	8	7	5	4	**1,80**	1,60
6.	EF	ekonómia a manažment	ekonomika a manažment malých a stredných podnikov	E	Ing.	30	53	32	53	32	44	27	33	21	**1,77**	1,07
7.-8.	FF	filológia	nemecký jazyk a kultúra	D	Mgr.	5	8	8	8	8	8	8	6	6	**1,60**	1,60

	PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo etickej výchovy a učiteľstvo psychológie	D	Mgr.	5	8	6	8	6	8	6	5	4	**1,60**	1,20
9.-10.	FF	filológia	slovenský jazyk a literatúra	D	Mgr.	2	3	3	3	3	3	3	2	2	**1,50**	1,50
	PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo pre primárne vzdelávanie	E	Mgr.	20	30	29	30	29	30	29	24	23	**1,50**	1,45

* medzifakultné študijné programy

Záujem o štúdium na UMB v 2. stupni štúdia v AR 2020/2021 je v tabuľke 3 rovnako ako v prípade 1. stupňa uvedený podľa relatívneho ukazovateľa podielu počtu prihlásených k plánu prijatia a aj v tomto prípade platí rovnaký komentár ako pre 1. stupeň štúdia. Z pohľadu počtu podaných prihlášok k plánovanému počtu prijatých uchádzačov môžeme za najatraktívnejšie študijné programy považovať: ŠP učiteľstvo telesnej výchovy v EŠ, nasleduje ŠP medzinárodné vzťahy v anglickom jazyku v DŠ a ŠP psychológia v DŠ. Rovnako ako v 1. stupni pretrváva záujem o ŠP jazykov, či už vo forme učiteľstva alebo prekladateľstva a tlmočníctva. V tomto roku prejavili uchádzači výraznejší záujem aj o ŠP ekonomika a manažment malých a stredných podnikov. Tabuľka 4 uvádza študijné programy v cudzom jazyku, ktoré sa v AR 2020/2021 rovnako ako v minulých AR realizujú len na dvoch fakultách.

Tabuľka 4 Študijné programy realizované v cudzom jazyku v AR 2020/2021 (stav k 31. 10. 2020)

Fakulta	Študijný program	Cudzí jazyk	Stupeň štúdia	Počet zapísaných študentov na študijný program					
				denná	z toho ženy	externá	z toho ženy	spolu	spolu ženy
EF	ekonomika a manažment podniku	AJ	1.	46	29	0	0	46	29
	marketingový manažment podniku	AJ	2.	30	14	0	0	30	14
	financie, bankovníctvo a investovanie	AJ	2.	1	0	0	0	1	0
	ekonomika a manažment podniku	AJ	3.	0	0	1	0	1	0
	verejná ekonomika a politika	AJ	3.	1	0	0	0	1	0
	Ekonomická fakulta spolu			**78**	**43**	**1**	**0**	**79**	**43**

FPV aMV	medzinárodné vzťahy	AJ	1.	4	2	0	0	4	2
	medzinárodné vzťahy	AJ	2.	4	1	0	0	4	1
	politológia (Mostar SŠP)	AJ	2.	5	3	0	0	5	3
	medzinárodné vzťahy (SŠP)	AJ	2.	1	1	0	0	1	1
	Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov spolu			**14**	**7**	**0**	**0**	**14**	**7**
Spolu				**92**	**50**	**1**	**0**	**93**	**50**

Ekonomická fakulta v AR 2020/2021 realizuje výučbu v anglickom jazyku v ŠP ekonomika a manažment podniku v 1. stupni denného štúdia (46 študentov), v ŠP marketingový manažment podniku v 2. stupni denného štúdia (30 študentov), v ŠP financie, bankovníctvo a investovanie v 2. stupni denného štúdia (1 študent), ŠP ekonomika a manažment podniku v 3. stupni externého štúdia (1 študent) a ŠP verejná ekonomika a politika v 3. stupni denného štúdia (1 študent). V porovnaní s predchádzajúcim AR poklesol počet o 9 študentov. V 1. stupni štúdia poklesol počet o 2 študentov, v 2. stupni poklesol počet o 8 študentov a v 3. stupni sa počet zvýšil o jedného študenta.

Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov zabezpečuje výučbu v anglickom jazyku v ŠP medzinárodné vzťahy. V ŠP medzinárodné vzťahy v 1. stupni denného štúdia a 2. stupni denného štúdia ostáva rovnaký počet 4 študenti ako minulý AR. Rovnaký počet študentov (5) ako v predchádzajúcom AR je aj v ŠP politológia – spoločný študijný program s Mostarom. V tomto AR sa znížil celkový počet študentov študujúcich v cudzom jazyku o 5. Ide o študentov 2. stupňa denného štúdia v ŠP medzinárodné vzťahy – spoločný študijný program.

Prehľad akreditovaných študijných programov ponúkaných v prijímacom konaní v roku 2020 je v tabuľke č. 15 v prílohe.

3.2 ŠTUDENTI UMB K 31. 10. 2020

Na UMB k 31. 10. 2020 študovalo spolu 6 987 študentov (tabuľka 5, graf 1 a tabuľka 1 v prílohe), čo je o 275 študentov viac ako bolo k 31. 10. 2019 (nárast o 4,10 %); z toho v 1. stupni 4 852 študentov (o 539 študentov viac ako v minulom AR), čo je 69,44 % z celkového počtu študentov; v 2. stupni 1 957 študentov (o 247 menej ako v minulom AR), čo predstavuje 28,01 % z celkového počtu študentov a v 3. stupni 178 študentov (o 17 menej ako v minulom AR), čo je 2,55 % z celkového počtu študentov. Počet študentov k 31. 10. 2020 bez študentov zapísaných na fakultách UMB na mobilitách je

6 969. Na fakultách UMB je na mobility prijatých 18 študentov[1] (o 37 študentov menej ako v minulom AR). Výrazný pokles študentov, ktorí prišli na štúdium na UMB v rámci mobility, ovplyvnila najmä epidemiologická situácia na Slovensku súvisiaca s ochorením COVID-19.

Pri kontrole a porovnaní údajov v AiS2 z CRŠ bolo zistené, že komplexné údaje za jednotlivé fakulty s rozdelením na formy a stupne štúdia CRŠ eviduje len bez študentov na mobilitách. Počet študentov uvedených v AiS2 bez mobilít bol 6 969, počet študentov bez mobilít uvedených vo výstupoch z CRŠ bol 6 974. Rozdiel 5 študentov bol spôsobený tým, že v prípade 4 študentov z EF nadobudlo rozhodnutie o vylúčení zo štúdia právoplatnosť po 31. 10. 2020 a v prípade 1 zahraničnej študentky z FF, ktorá sa nedostavila na zápis na štúdium, jej bola zaslaná výzva a doručenka prišla po termíne. Prehľad počtu študentov je uvedený v tabuľke 5 a v grafe 1.

Tabuľka 5 Počet študentov a študentiek k 31. 10. 2020 (AiS2 zo dňa 27. 11. 2020 vrátane mobilít)

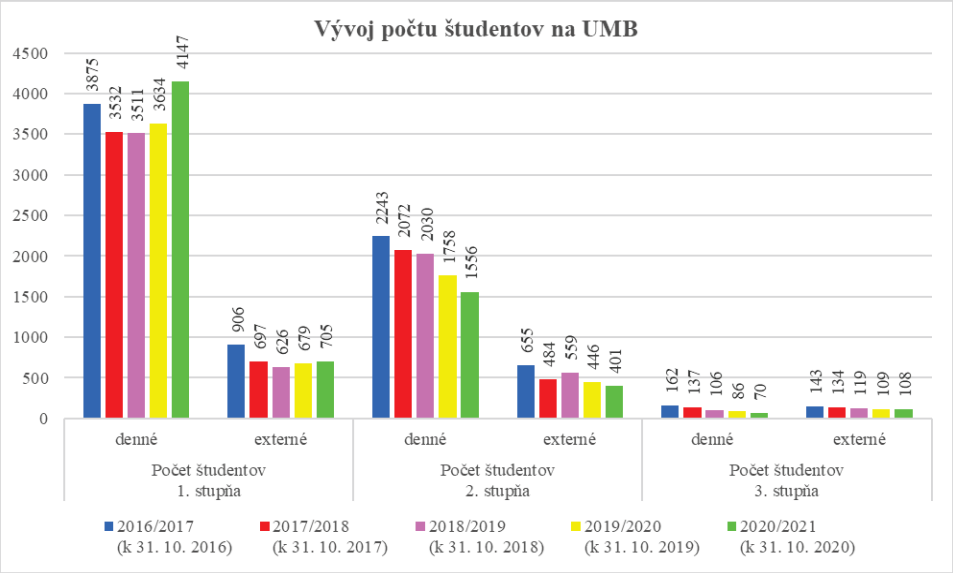
Fakulta	Stupeň	D	z toho ženy	E	z toho ženy	Spolu	z toho ženy
	1.	1001	682	128	83	**1129**	**765**
	2.	429	328	106	73	**535**	**401**
EF	**3.**	17	13	12	4	**29**	**17**
Spolu		**1447**	**1023**	**246**	**160**	**1693**	**1183**
	1.	1111	630	109	38	**1220**	**668**
	2.	362	235	81	32	**443**	**267**
FF	**3.**	10	5	14	8	**24**	**13**
Spolu		**1483**	**870**	**204**	**78**	**1687**	**948**
	1.	372	239	15	8	**387**	**247**
	2.	170	99	21	10	**191**	**109**
FPVaMV	**3.**	11	5	25	14	**36**	**19**
Spolu		**553**	**343**	**61**	**32**	**614**	**375**
	1.	550	335	22	8	**572**	**343**
	2.	170	97	19	8	**189**	**105**
FPV	**3.**	11	7	1	1	**12**	**8**
Spolu		**731**	**439**	**42**	**17**	**773**	**456**

[1] Kvôli porovnateľnosti údajov s predchádzajúcimi AR aj v tohtoročnej správe pracujeme s takými počtami študentov, ktoré zahŕňajú i študentov na mobilitách.

	1.	719	627	184	169	**903**	**796**
	2.	273	237	87	80	**360**	**317**
PF	**3.**	14	11	18	8	**32**	**19**
Spolu		**1006**	**875**	**289**	**257**	**1295**	**1132**
	1.	394	249	247	146	**641**	**395**
	2.	152	100	87	44	**239**	**144**
PrF	**3.**	7	5	38	20	**45**	**25**
Spolu		**553**	**354**	**372**	**210**	**925**	**564**
Stupeň štúdia		**D**	**z toho ženy**	**E**	**z toho ženy**	**Spolu**	**z toho ženy**
Spolu 1. st.		**4147**	**2762**	**705**	**452**	**4852**	**3214**
Spolu 2. st.		**1556**	**1096**	**401**	**247**	**1957**	**1343**
Spolu 3. st.		**70**	**46**	**108**	**55**	**178**	**101**
Spolu		**5773**	**3904**	**1214**	**754**	**6987**	**4658**

Graf 1 znázorňuje vývoj počtu študentov, z ktorého vyplýva, že v tomto AR sa podarilo zastaviť klesajúcu tendenciu zapísaných študentov na fakultách UMB, nakoľko sa v sledovanom období každoročne zapisovalo menej študentov. V tomto AR bolo k 31. 10. 2020 evidovaných o 275 viac študentov ako v predchádzajúcom AR. V rokoch 2015/2016 a 2016/2017 sa tento pokles pohyboval cca od 900 až do 1 100 študentov menej ako v predchádzajúcom roku; od AR 2017/2018 sa tento výrazný pokles znížil nakoľko v AR 2018/2019 v porovnaní s AR 2017/2018 bol zaznamenaný pokles len o 105 študentov. V AR 2019/2020 v porovnaní s AR 2018/2019 poklesol počet zapísaných o 239 študentov.

Z grafu 1 zároveň vyplýva, že v AR 2020/2021 došlo v 1. stupni v dennej aj externej forme štúdia k nárastu počtu zapísaných študentov. V dennej forme je nárast o 513, čo je 3,50 % študentov dennej formy 1. stupňa štúdia a v externej forme o 26, čo je 3,83 % študentov externej formy 1. stupňa štúdia. V ostatných prípadoch bola zaznamená klesajúca tendencia.



Graf 1 Vývoj počtu študentov na UMB za obdobie rokov 2016 - 2020

K 31. 10. 2020 bol počet študentov 6 987, čo je o 275 viac ako stav k 31. 10. 2019 (6 712 študentov). V dennej forme štúdia študuje spolu 5 773 študentov (o 295 viac ako v AR 2019/2020) a v externej forme štúdia študuje spolu 1 214 študentov (o 20 menej ako bol stav k 31. 10. 2019). Vývoj počtu študentov k 31. 10. daného AR od roku 2015 do roku 2020 je uvedený v tabuľke č. 1a v prílohe.

Pre tento AR sa nám pokles záujmu zo strany uchádzačov na fakultách UMB podarilo v 1. stupni štúdia zastaviť, ale aj napriek tejto skutočnosti je nevyhnutné zvyšovať aktivity na udržanie a prípadne zlepšenie tohto stavu a na druhej strane sa pokúšať ovplyvňovať klesanie záujmu zo strany uchádzačov o 2. a 3. stupeň štúdia. Predpokladáme, že ide o celoslovenský jav, ktorý okrem iného zrkadlí demografickú krivku, zvyšujúci sa záujem slovenských uchádzačov o štúdium na zahraničných vysokých školách, najmä v ČR, spoločensky lukratívnu ponuku štúdia a uplatnenie absolventov, náročnosť štúdia, marketing súkromných vysokých škôl a i. okolnosti. Tento pokles je možné vydedukovať aj z tabuliek 6 a 7 kde je znázornený záujem absolventov fakúlt UMB o štúdium v 2. a 3. stupni štúdia, ale aj záujem absolventov iných vysokých škôl o štúdium na fakultách UMB.

Tabuľka 6 Záujem absolventov 1. stupňa UMB o štúdium v 2. stupni na UMB, záujem absolventov z iných VŠ o štúdium na UMB (stav k 31. 10. 2020)

Fakulta	Počet absolventov 1. stupňa k 31. 8. 2020	z toho ženy	Počet zapísaných študentov do 1. roka 2. stupňa štúdia k 31. 10. 2020	z toho ženy	Počet vlastných absolventov 1. stupňa štúdia zapísaných na 2. stupeň štúdia	z toho ženy	Počet absolventov 1. stupňa štúdia inej fakulty UMB alebo iných VŠ zapísaných na 2. stupeň štúdia	z toho ženy	Počet absolventov 1. stupňa štúdia iných VŠ zapísaných na 2. stupeň štúdia	z toho ženy
EF	209	168	236	179	173	139	63	40	52	31
FF	207	132	200	123	180	113	20	10	20	10
FPVaMV	93	60	90	53	78	47	12	6	10	5
FPV	87	47	85	49	76	41	9	8	9	8
PF	169	156	183	166	143	129	40	37	38	36
PrF	113	78	107	74	101	72	6	2	6	2
Spolu	**878**	**641**	**901**	**644**	**751**	**541**	**150**	**103**	**135**	**92**

Fakulta	Podiel vlastných absolventov k počtu zapísaných študentov	z toho podiel žien	Podiel absolventov z iných fakúlt UMB a iných VŠ k počtu zapísaných študentov v %	z toho podiel žien	Podiel absolventov z iných VŠ k počtu zapísaných študentov v %	z toho podiel žien	Podiel vlastných absolventov zapísaných na 2. stupeň štúdia k počtu absolventov 1. stupňa v %		
							K 31. 10. 2020	z toho ženy k 31. 10. 2020	k 31. 10. 2019
EF	73,31	77,65	26,69	22,35	22,03	17,32	82,78	82,74	82,27
FF	90,00	91,87	10,00	8,13	10,00	8,13	86,96	85,61	86,13
FPVaMV	86,67	88,68	13,33	11,32	11,11	9,43	83,87	78,33	73,79
FPV	89,41	83,67	10,59	16,33	10,59	16,33	87,36	87,23	68,69
PF	78,14	77,71	21,86	22,29	20,77	21,69	84,62	82,69	88,27
PrF	94,39	97,30	5,61	2,70	5,61	2,70	89,38	92,31	98,33
Spolu	**83,35**	**84,01**	**16,65**	**15,99**	**14,98**	**14,29**	**85,54**	**84,40**	**83,09**

Poznámka: nie všetci vlastní absolventi zapísaní do 1. roku ďalšieho stupňa štúdia sú absolventi z predchádzajúceho AR (môžu to byť aj absolventi, ktorí ukončili štúdium skôr).

K 31. 8. 2020 na fakultách úspešne skončilo štúdium 1. stupňa štúdia spolu 878 absolventov, čo je o 21 menej ako v predchádzajúcom akademickom roku. Z tohto počtu prejavilo záujem pokračovať v štúdiu na UMB a na 2. stupeň štúdia sa na fakulty UMB zapísalo spolu 751 absolventov 1. stupňa, čo je 85,54 %. Od tohto AR sme začali

rozlišovať počet absolventov 1. stupňa štúdia iných fakúlt UMB zapísaných na 2. stupeň štúdia na inú fakultu UMB, čo je v AR 2020/2021 15 a ďalší ukazovateľ je počet absolventov iných vysokých škôl zapísaných na 2. stupeň štúdia na fakulty UMB, čo je v tomto AR 135 študentov. Z iných fakúlt UMB a zároveň iných vysokých škôl sa na štúdium v 2. stupni štúdia na fakulty UMB zapísalo spolu 150 absolventov, čo je o 2 absolventov viac ako v predchádzajúcom akademickom roku.

Najviac absolventov 1. stupňa štúdia vlastnej fakulty pokračujúcich v štúdiu zapísaním na 2. stupeň štúdia je rovnako ako v predchádzajúcich AR na Právnickej fakulte (89,38 %), hoci oproti predchádzajúcemu AR percento záujmu na fakulte výraznejšie pokleslo z hodnoty 98,33 %. Ďalej nasleduje Fakulta prírodných vied (87,36 %), ktorá v minulom akademickom roku vykazovala najnižšiu mieru záujmu zo strany vlastných absolventov o štúdium v 2. stupni štúdia. Najnižšiu mieru v ukazovateli posudzovanom ako lojalita k alma mater prejavili v AR 2020/2021 študenti Ekonomickej fakulty (82,78 %). Rovnako ako v prípade FPV výraznejšie vzrástol záujem o štúdium 2. stupňa štúdia na Fakulte politických vied a medzinárodných vzťahov cca o 10,00 %. Celkový ukazovateľ podielu vlastných absolventov zapísaných na 2. stupeň štúdia k počtu absolventov 1. stupňa na univerzite mierne narastá. Aj napriek tejto skutočnosti je potrebné venovať zvýšenú pozornosť tomuto ukazovateľu a ako sme už uvádzali vyššie je potrebné vyvíjať aktivity na udržanie záujmu našich absolventov o pokračovanie v štúdiu vo vyššom stupni štúdia. Zároveň je nevyhnutné aplikovať v praxi také marketingové nástroje, aby sme si udržali záujem uchádzačov nielen zo strany vlastných absolventov, ale aj zo strany absolventov iných vysokých škôl na Slovensku a osobitne zo zahraničia.

Tabuľka 7 Záujem absolventov 2. stupňa UMB o štúdium v 3. stupni na UMB, záujem absolventov z iných VŠ o štúdium na UMB (stav k 31. 10. 2020)

Fakulta	Počet absolventov 2. stupňa k 31. 8. 2020	z toho ženy	Počet zapísaných študentov do 1. roka 3. stupňa štúdia k 31. 10. 2020	z toho ženy	Počet vlastných absolventov 2. stupňa štúdia zapísaných na 3. stupeň štúdia	z toho ženy	Počet absolventov 2. stupňa štúdia inej fakulty UMB alebo iných VŠ zapísaných na 3. stupeň štúdia	z toho ženy	Počet absolventov 2. stupňa štúdia iných VŠ zapísaných na 3. stupeň štúdia	z toho ženy
EF	273	221	7	4	5	4	2	0	2	0
FF	179	98	6	4	3	2	3	2	2	1
FPVaMV	104	76	10	5	6	4	4	1	4	1
FPV	107	67	4	4	3	3	1	1	1	1
PF	220	182	9	5	5	3	4	2	3	1
PrF	160	80	19	12	10	6	9	6	9	6
Spolu	**1043**	**724**	**55**	**34**	**32**	**22**	**23**	**12**	**21**	**10**

Fakulta	Podiel vlastných absolventov k počtu zapísaných študentov v %	z toho podiel žien	Podiel absolventov z iných fakúlt UMB a iných VŠ k počtu zapísaných študentov v %	z toho podiel žien	Podiel absolventov z iných VŠ k počtu zapísaných študentov v %	z toho podiel žien	Podiel vlastných absolventov zapísaných na 3. stupeň štúdia k počtu absolventov 2. stupňa v %	
							K 31. 10. 2020	z toho ženy k 31. 10. 2020
EF	71,43	100,00	28,57	0,00	28,57	0,00	1,83	1,81
FF	50,00	50,00	50,00	50,00	33,33	25,00	1,68	2,04
FPVaMV	60,00	80,00	40,00	20,00	40,00	20,00	5,77	5,26
FPV	75,00	75,00	25,00	25,00	25,00	25,00	2,80	4,48
PF	55,56	60,00	44,44	40,00	33,33	20,00	2,27	1,65
PrF	52,63	50,00	47,37	50,00	47,37	50,00	6,25	7,50
Spolu	**58,18**	**64,71**	**41,82**	**35,29**	**38,18**	**29,41**	**3,07**	**3,04**

Poznámka: nie všetci vlastní absolventi zapísaní do 1. roku ďalšieho stupňa štúdia sú absolventi z predchádzajúceho AR (môžu to byť aj absolventi, ktorí ukončili štúdium skôr).

Od AR 2020/2021 sme začali skúmať aj ukazovateľ záujmu absolventov 2. stupňa štúdia o 3. stupeň štúdia zo strany vlastných absolventov na fakulte, z iných fakúlt UMB, ale aj zo strany absolventov iných vysokých škôl o štúdium na UMB. Berieme do úvahy fakt, že fakulty nemajú záujem o výrazné navyšovanie počtov študentov 3. stupňa štúdia v dennej forme štúdia. V tomto prípade ešte omnoho viac ako v prípade 1. a 2. stupňa štúdia musí prevažovať kvalita študentov nad kvantitou. V záujme všetkých zúčastnených je výber tých najkvalitnejších uchádzačov o štúdium, ktorí spravidla ďalej v budúcnosti rozvíjajú nielen kvalitu daného študijného programu, ktorý študujú, ale aj kvalitu celej vysokej školy a v neposlednom rade aj celej spoločnosti.

K 31. 8. 2020 evidujeme 1 043 absolventov 2. stupňa štúdia. K 31. 10. 2020 sa na štúdium v 3. stupni štúdia zapísalo spolu 55 študentov, čo je 5,27 %. Štúdium o 3. stupeň štúdia je výrazne ovplyvnený možnosťami financovania študentov 3. stupňa dennej formy štúdia, keďže títo študenti majú zo zákona nárok na poberanie doktorandského štipendia a fakulty pri plánovaní počtov týchto študentov musia brať do úvahy tento fakt.

Počet zapísaných študentov 3. stupňa štúdia tvorí aj 21 absolventov iných vysokých škôl, ktorí sa zapísali na štúdium na fakulty UMB, ďalej sú to 2 absolventi, ktorí ukončili štúdium 2. stupňa štúdia na inej fakulte UMB a najväčší podiel tvoria vlastní absolventi, ktorí sa zapísali na 3. stupeň štúdia na vlastnej fakulte.

K 31. 10. 2020 evidujeme v 3. stupni štúdia na fakultách UMB spolu 178 študentov, čo je o 17 menej ako v predchádzajúcom AR, z toho 70 je zapísaných v dennej forme štúdia (o 16 menej ako v minulom AR) a 108 v externej forme štúdia (o 1 študenta menej ako v predchádzajúcom AR). Prehľad doktorandov študujúcich na fakultách UMB je uvedený v tabuľke 8.

Tabuľka 8 Počet študujúcich na UMB v 3. stupni štúdia v dennej forme (stav k 31. 10. 2020)

Denné doktorandské štúdium										
	štandardná dĺžka štúdia									
Fakulta	1. rok	z toho ženy	2. rok	z toho ženy	3. rok	z toho ženy	4. rok	z toho ženy	Spolu	Spolu ženy
EF	5	4	6	4	5	5	0	0	**16**	**13**
FF	3	1	3	0	3	3	0	0	**9**	**4**
FPVaMV	3	2	5	1	2	2	0	0	**10**	**5**
FPV	3	3	3	1	5	3	0	0	**11**	**7**
PF	3	2	6	6	3	2	0	0	**12**	**10**
PrF	3	2	3	2	1	1	0	0	**7**	**5**
Spolu	**20**	**14**	**26**	**14**	**19**	**16**	**0**	**0**	**65**	**44**

Denné doktorandské štúdium								Študenti 3. stupeň					
	nadštandard												
Fakulta	4. rok	z toho ženy	5. rok	z toho ženy	6. rok	z toho ženy	prijatí na mobilitu	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy	Spolu	z toho ženy
EF	1	0	0	0	0	0	0	17	13	12	4	**29**	**17**
FF	0	0	1	1	0	0	0	10	5	14	8	**24**	**13**
FPVaMV	0	0	1	0	0	0	0	11	5	25	14	**36**	**19**
FPV	0	0	0	0	0	0	0	11	7	1	1	**12**	**8**
PF	2	1	0	0	0	0	0	14	11	18	8	**32**	**19**
PrF	0	0	0	0	0	0	0	7	5	38	20	**45**	**25**
Spolu	**3**	**1**	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**	**70**	**46**	**108**	**55**	**178**	**101**

V počte 70 denných študentov sú zahrnutí 65 študenti študujúci v štandardnej dĺžke štúdia, ktorí majú v súlade so zákonom o vysokých školách nárok na doktorandské štipendium. Na FPV bol zapísaný aj 1 študent na denné doktorandské štúdium, ktorý v súlade s medzinárodnou dohodou nemá nárok na poberanie štipendia na fakulte. Jeho štipendium je hradené na partnerskej vysokej škole v Španielsku. Z uvedeného vyplýva, že na fakultách univerzity je vyplácané štipendium 64 študentom 3. stupňa denného štúdia, 5 študenti študujú v nadštandardnej dĺžke štúdia.

V súčasnosti sú na fakultách UMB hradené štipendijné miesta denných doktorandov v súlade so schválenou metodikou rozpisu dotácie na príslušný akademický rok. Fakulta sa rozhodne, ako prerozdelí pridelené finančné prostriedky na štipendiá doktorandov. V tomto akademickému roku nemáme počet doktorandov financovaných Slovenskou akadémiou vied, znížil sa počet doktorandov hradených z projektov APVV o 2 študentov,

1 študent denného doktorandského štúdia má rovnako ako v minulom AR pridelené vládne štipendium a počet samoplatiteľov doktorandského štúdia sa oproti predchádzajúcemu AR nezmenil. Zdroje štipendií denných doktorandov uvádza tabuľka 9.

Tabuľka 9 Počet študujúcich na UMB v 3. stupni štúdia v dennej forme a ich financovanie (stav k 31. 10. 2020)

Fakulta	Denní doktorandi v ŠDŠ spolu	z toho ženy	Prostriedky štátneho rozpočtu	z toho ženy	Vlastné zdroje fakulty	z toho ženy	Iné zdroje						Samoplatitelia	z toho ženy	Spolu	z toho ženy
							SAV	z toho ženy	APVV	z toho ženy	Vládne štipendium	z toho ženy				
EF	16	13	1	1	15	12	0	0	0	0	0	0	0	0	**16**	**13**
FF	9	4	8	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	**9**	**4**
FPVaMV	10	5	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	6	2	**10**	**5**
FPV	11	7	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**10**	**0**
PF	12	10	11	9	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	**12**	**10**
PrF	7	5	0	0	7	5	0	0	0	0	0	0	0	0	**7**	**5**
Spolu	**65**	**44**	**33**	**16**	**23**	**18**	**0**	**0**	**1**	**1**	**1**	**0**	**6**	**2**	**64**	**37**

Poznámka: rozdiel je spôsobený 1 študentom z FPV, ktorý v súlade s medzinárodnou dohodou nemá nárok na štipendium.

Na UMB k 31. 10. 2020 študuje v 1., 2. a 3. stupni v dennej a externej forme vysokoškolského štúdia spolu 6 987 študentov. Vzdelávanie v rôznych formách a na rôznych úrovniach ponúkajú a komplexne zabezpečujú i ďalšie organizačné útvary UMB napr. Kariérne centrum UMB, Univerzita tretieho veku UMB, Metodické centrum pre Slovákov žijúcich v zahraničí, Detská univerzita UMB. Výsledky ich vzdelávacích aktivít sú vo výročnej správe UMB obsahom osobitnej kapitoly.

V AR 2020/2021 k 31. 10. 2020 študuje na fakultách UMB v dennej a externej forme štúdia 601 zahraničných študentov a študentiek, vrátane tých, ktorí sú na UMB na mobilitách. Oproti predchádzajúcemu AR (539 študentov) sa ich počet zvýšil o 62, čo predstavuje nárast o 11,50 %.

Na mobilitu v AR 2020/2021 bolo prijatých 18 študentov. V tabuľkách kde je uvedená zahraničná štátna príslušnosť, je uvedený počet 17 študentov. 1 študent slovenskej národnosti žijúci a študujúci v zahraničí prišiel na mobilitu na EF. Počet študentov na mobilite sa oproti predchádzajúcemu AR výrazne znížil z počtu 55 na 18 (o 37 študentov menej), čo je medziročný pokles o 67,27 %. Klesajúcu tendenciu študentov študujúcich na mobilite ovplyvnila medzinárodná pandemická situácia spojená s COVID-19, ktorá

ovplyvňuje situáciu celosvetovo a to nielen v oblasti školstva. Počet zahraničných študentov na UMB k 31. 10. 2020 je uvedený v tabuľke 10.

Tabuľka 10 Zahraniční študenti a študentky podľa štátnej príslušnosti a podľa stupňov štúdia (stav k 31. 10. 2020)

Stupeň štúdia	Štátna príslušnosť	Denní študenti cudzinci	Denní študenti cudzinci z toho ženy	Denní študenti cudzinci z toho na mobilite	Externí študenti cudzinci	Externí študenti cudzinci z toho ženy	Externí študenti cudzinci z toho na mobilite	Cudzinci spolu	Cudzinci spolu z toho ženy	Cudzinci na mobilite spolu
I.	Albánska republika	1	0	0	0	0	0	1	0	0
I.	Bieloruská republika	15	8	0	0	0	0	15	8	0
I.	Česká republika	7	4	0	5	2	0	12	6	0
I.	Čínska ľudová republika	1	0	0	1	1	0	2	1	0
I.	Francúzska republika	3	3	3	0	0	0	3	3	3
I.	Grécka republika	2	1	1	0	0	0	2	1	1
I.	Gruzínska republika	1	0	0	0	0	0	1	0	0
I.	Chorvátska republika	1	1	0	0	0	0	1	1	0
I.	Kazašská republika	41	20	0	0	0	0	41	20	0
I.	Maďarsko	1	0	0	0	0	0	1	0	0
I.	Nemecká spolková republika	1	0	1	0	0	0	1	0	1
I.	Nigérijská federatívna republika	1	0	1	0	0	0	1	0	1
I.	Poľská republika	2	1	0	0	0	0	2	1	0
I.	Portugalská republika	3	2	3	0	0	0	3	2	3
I.	Rakúska republika	1	1	0	1	0	0	2	1	0
I.	Rumunsko	3	2	0	0	0	0	3	2	0
I.	Ruská federácia	94	43	1	0	0	0	94	43	1
I.	Spojené kráľovstvo Veľkej	2	1	0	0	0	0	2	1	0
I.	Srbská republika	15	9	0	0	0	0	15	9	0
I.	Španielske kráľovstvo	2	1	2	0	0	0	2	1	2
I.	Turecká republika	3	2	1	0	0	0	3	2	1
I.	Ukrajina	271	172	0	3	2	0	274	174	0
I.	Uzbecká republika	3	2	0	0	0	0	3	2	0
I. stupeň spolu		**474**	**273**	**13**	**10**	**5**	**0**	**484**	**278**	**13**
II.	Azerbajdžanská republika	2	0	0	0	0	0	2	0	0
II.	Bangladéšska ľudová republika	1	0	0	0	0	0	1	0	0
II.	Bulharská republika	1	0	0	0	0	0	1	0	0
II.	Česká republika	8	1	0	1	1	0	9	2	0
II.	Francúzska republika	5	1	4	0	0	0	5	1	4
II.	Chorvátska republika	7	5	0	0	0	0	7	5	0
II.	Indická republika	3	0	0	0	0	0	3	0	0
II.	Kazašská republika	1	1	0	0	0	0	1	1	0
II.	Litovská republika	1	1	0	0	0	0	1	1	0
II.	Nemecká spolková republika	7	6	0	0	0	0	7	6	0
II.	Nigérijská federatívna republika	4	0	0	0	0	0	4	0	0
II.	Poľská republika	4	0	0	0	0	0	4	0	0

II.	Ruská federácia	3	1	0	0	0	0	3	1	0
II.	Spojené štáty americké	2	2	0	0	0	0	2	2	0
II.	Srbská republika	1	1	0	0	0	0	1	1	0
II.	Turecká republika	3	0	0	0	0	0	3	0	0
II.	Ukrajina	40	25	0	0	0	0	40	25	0
II. stupeň spolu		**93**	**44**	**4**	**1**	**1**	**0**	**94**	**45**	**4**
III.	Azerbajdžanská republika	0	0	0	1	0	0	1	0	0
III.	Belgické kráľovstvo	1	0	0	0	0	0	1	0	0
III.	Česká republika	1	0	0	4	1	0	5	1	0
III.	Grécka republika	0	0	0	1	0	0	1	0	0
III.	Nemecká spolková republika	0	0	0	7	2	0	7	2	0
III.	Nigérijská federatívna republika	0	0	0	1	0	0	1	0	0
III.	Poľská republika	0	0	0	2	1	0	2	1	0
III.	Spojené kráľovstvo Veľkej	0	0	0	1	0	0	1	0	0
III.	Spojené štáty americké	0	0	0	1	0	0	1	0	0
III.	Srbská republika	1	0	0	0	0	0	1	0	0
III.	Španielske kráľovstvo	1	0	0	0	0	0	1	0	0
III.	Ukrajina	0	0	0	1	1	0	1	1	0
III. stupeň spolu		**4**	**0**	**0**	**19**	**5**	**0**	**23**	**5**	**0**
UMB spolu		**571**	**317**	**17**	**30**	**11**	**0**	**601**	**328**	**17**

Poznámka: nesúlad v počte študentov na mobilite z dôvodu, že v tejto tabuľke sú uvedení na mobilite len študenti inej štátnej príslušnosti (celkový počet študentov na mobilite je 18 z toho je 1 študent SR).

Najviac zahraničných študentov prichádza z Ukrajiny (315) – nárast o 60 oproti predchádzajúcemu roku, z Ruskej federácie (97) nárast o 30 študentov, z Kazašskej republiky (42) nárast o 23 študentov, z Českej republiky (26) pokles o 16 študentov, zo Srbskej republiky (17) pokles o 2 študentov, z Nemeckej spolkovej republiky (15) pokles o študenta oproti predchádzajúcemu roku a z Bieloruskej republiky (15). Z celkového počtu 6 987 študentov je 601 študentov zo zahraničia (vrátane študentov prijatých na mobilitu), čo predstavuje 8,60 % podiel z celkového počtu študentov 1., 2. a 3. stupňa štúdia. Oproti predchádzajúcemu AR došlo k nárastu o 0,57 p. b. Každoročný nárast študentov zo zahraničia možno považovať za výrazný úspech UMB.

Najviac študentov zo zahraničia z hľadiska celkového počtu zahraničných študentov na UMB študuje na FF (202 študentov = 33,61 %, nárast o 33 študentov oproti minulému AR), ďalej nasleduje FPVaMV (141 študentov = 23,46 %, pokles o 1 študenta oproti minulému AR) a EF (116 študentov = 19,30 %, nárast o 14 študentov oproti minulému AR). Ostatné fakulty majú nižšie percentuálne zastúpenie z radov zahraničných študentov. V pomere k celkovému počtu študentov na fakulte a počtu zahraničných študentov má už viac rokov vedúce postavenie FPVaMV, kde podiel zahraničných študentov k celkovému počtu študentov predstavoval 22,96 % (141 študentov z celkového počtu 614). Najmenší podiel zahraničných študentov k celkovému počtu študentov fakulty je na PF = 3,40 % (44 študentov z celkového počtu 1 295) a na PrF = 4,97 % (46 študentov z celkového počtu 925).

Na fakultách UMB bolo k 31. 10. 2020 na mobilite evidovaných 18 študentov, čo je cca 3,00 % z počtu všetkých zahraničných študentov a 0,26 % z celkového počtu všetkých študentov na UMB. Najviac študentov prijatých na mobilitu bolo na EF (9), ďalej nasledujú FPVaMV (4) a FF (3), FPV a PrF rovnako 1 študent a PF nemala v AR 2020/2021 na mobilite žiadneho študenta. Oproti predchádzajúcemu AR zaznamenávame výrazný pokles zahraničných študentov na mobilite. Situáciu ohľadom študentov na mobilite, či už ide o prijatých alebo vyslaných ovplyvnila aktuálna celosvetová pandemická situácia spojená s ochorením COVID-19.

V tabuľke 11 sú spracované údaje týkajúce sa počtov zahraničných študentov študujúcich celý študijný program k 31. 10. daného roka podľa stupňov štúdia na jednotlivých fakultách UMB. Z vývoja vyplýva, že aj napriek znižujúcemu sa počtu študentov na fakultách UMB, sa univerzite darí zámer zvyšovať počet zahraničných študentov na UMB. V AR 2020/2021 vzrástol počet študentov zo zahraničia (bez mobilít) o 100, čo predstavuje nárast o 20,66 % oproti predchádzajúcemu AR.

Tabuľka 11 Počty zahraničných študentov a študentiek (bez mobilít) na fakultách UMB a ich podiel zo všetkých študentov UMB (stav k 31. 10. príslušného roka)

Rok	EF			FF			FPVaMV			FPV			PF			PrF			Spolu cudzinci	Študenti UMB	Podiel cudzincov zo študentov
	1. s.	2. s.	3. s.	1. s.	2. s.	3. s.	1. s.	2. s.	3. s.	1. s.	2. s.	3. s.	1. s.	2. s.	3. s.	1. s.	2. s.	3. s.			
2016	18	25	5	55	5	4	33	14	3	8	2	4	20	8	7	5	6	7	229	7984	**2,87**
2017	25	23	5	55	7	2	45	17	4	8	2	4	14	7	6	7	7	15	253	7056	**3,59**
2018	41	30	6	87	13	1	69	28	3	15	2	2	17	17	3	11	5	12	362	6951	**5,21**
2019	55	33	1	126	29	2	92	34	2	27	4	1	19	21	6	19	4	9	484	6712	**7,21**
2020	74	31	3	179	18	2	110	23	4	48	2	1	26	12	6	34	4	7	584	6987	**8,36**

Poznámka: nesúlad v počte študentov na mobilite je z dôvodu, že v tejto tabuľke sú uvedení na mobilite len študenti inej štátnej príslušnosti (celkový počet študentov na mobilite je 18 z toho je 1 študent SR).

3.3 MOBILITY

Najväčší rozsah mobilít sa na UMB uskutočňuje v rámci programu Erasmus+. Mobilitné aktivity sa uskutočňovali aj v rámci iných výmenných programov než Erasmus+, najmä CEEPUS, DAAD, NŠP, ako aj ďalšie zmluvné a projektové mobilitné rámce (spoločne zabezpečované študijné programy, Akcia Rakúsko – Slovensko, ASFEU, KEGA, letné školy). V sledovanom období vycestovalo na zahraničnú mobilitu 189 študentov, čo predstavuje pokles o 23,5 % oproti predchádzajúcemu roku (247 vyslaných študentov). Študijnú mobilitu na UMB absolvovalo 109 zahraničných študentov, čo predstavuje pokles

o 35,9 % oproti predchádazjúcemu roku (170 študentov). V sledovanom akademickom roku vycestovalo na zahraničnú mobilitu 88 zamestnancov čo predstavuje pokles o 73,7 % oproti predchádzajúcemu roku (334 mobilít). Mobilitu na UMB absolvovalo 149 kolegov zo zahraničia, čo predstavuje pokles o 51,5 % oproti predchádzajúcemu roku (307 mobilít).

Medzinárodné aktivity vysokej školy

V roku 2020 UMB spolu so svojimi medzinárodnými partnermi čelila novým situáciám, otázkam a problémom vyplývajúcim z nástupu celosvetovej pandemickej krízy. Bolo nevyhnutné adaptovať sa na zmenené podmienky súvisiace s prechodom na online formu štúdia a s obmedzenými možnosťami cestovať do zahraničia, umožniť realizáciu virtuálnych a zmiešaných mobilít, zvýšiť kvalitu individuálneho prístupu k vysielaným i prijímaným mobilitám, reagovať pružne na potreby vznikajúce v súvislosti s podpornými službami pre zahraničné študentstvo.

V oblasti medzinárodných aktivít orientovaných na krajanské komunity v zahraničí sme rovanko využili kolaboratívne modely vytvorené pre denné štúdium na UMB a cieľovým skupinám sme ponúkli plnohodnotné vzdelávacie programy vo virtuálnej podobe. Nosnou úlohou ostala príprava projektu aliancie európskych univerzít. Projekt konzorcia EMERGE získal prevažne pozitívne hodnotenia, napriek tomu mu však neboli pridelené finančné prostriedky na realizáciu. Konzorcium preto pokračuje v spoločných aktivitách s cieľom opätovne sa uchádzať o subvenciu v najbližšej projektovej výzve tohto typu.

3.4 PRIJÍMACIE KONANIE NA AKADEMICKÝ ROK 2020/2021

Podmienky prijatia na štúdium a plánované počty uchádzačov na prijatie v AR 2020/2021 boli prerokované a schválené v súlade s čl. 20 bod 3 Štatútu UMB. Prehľad plánovaného počtu uchádzačov na prijatie, podaných prihlášok, zúčastnených uchádzačov na prijímacom konaní, počtu prijatých uchádzačov a počtu zapísaných uchádzačov na štúdium podľa fakúlt uvádzajú tabuľky 12, 13, 14 a graf 2 (tabuľky č. 3a, 3b, 3c v prílohe).

Tabuľka 12 Prijímacie konanie na 1. stupeň štúdia v AR 2020/2021

Fakulta	Plánovaný počet na prijatie		Počet prihlásených				Počet zúčastnených			
	DŠ	EŠ	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy
EF	430	70	865	535	83	55	865	535	83	55
FF	709	60	1104	617	81	32	1104	617	81	32
FPVaMV	130	20	370	232	22	14	370	232	22	14
FPV	565	100	541	324	23	5	541	324	23	5
PF	396	95	652	574	133	124	595	519	133	124
PrF	200	100	349	202	146	82	349	202	146	82
Spolu/ z toho ženy	**2430**	**445**	**3881**	**2484**	**488**	**312**	**3824**	**2429**	**488**	**312**
	2875		**4369 / 2796**				**4312 / 2741**			

Fakulta	Počet prijatých uchádzačov				Počet študentov po ukončení zápisov do 1. roku a % z celkového počtu zapísaných študentov							
	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy	Spolu	z toho ženy	%	% žien
EF	553	342	64	42	434	268	45	29	**479**	**297**	**21,79**	**21,84**
FF	822	424	78	32	561	279	55	21	**616**	**300**	**28,03**	**22,06**
FPVaMV	370	232	22	14	161	105	9	5	**170**	**110**	**7,73**	**8,09**
FPV	530	319	0	0	296	175	0	0	**296**	**175**	**13,47**	**12,87**
PF	539	463	133	124	308	261	73	68	**381**	**329**	**17,33**	**24,19**
PrF	196	111	111	67	165	95	91	54	**256**	**149**	**11,65**	**10,96**
Spolu/ z toho ženy	**3010**	**1891**	**408**	**279**	**1925**	**1183**	**273**	**177**				
	3418 / 2170				**2198 / 1360**				**2198**	**1360**	**100,00**	**100,00**

V 1. stupni štúdia z plánovaného počtu 2 875 uchádzačov, čo je o 25 menej ako v predchádzajúcom AR (z toho 2 430 v dennej forme štúdia a 445 v externej forme štúdia) sa v AR 2020/2021 zapísalo spolu 2 198 študentov (z toho 1 925 v dennej forme a 273 v externej forme štúdia). Oproti predchádzajúcemu AR ide o nárast počtu o 337 zapísaných študentov (v dennej forme štúdia predstavuje nárast 338 študentov, v externom štúdiu máme o 1 študenta menej ako minulý AR). V predchádzajúcom AR sme tiež zaznamenali stúpajúcu tendenciu, keďže bolo o 111 zapísaných študentov viac ako v AR 2018/2019 (z toho 96 v dennej forme štúdia a 15 v externej forme štúdia).

Podiel počtu zapísaných uchádzačov k počtu plánovaných uchádzačov v dennej a v externej forme je 76,45 %, kým v AR 2019/2020 to bolo 64,17 %, v AR 2018/2019 to bolo 55,52 % a v AR 2017/2018 predstavoval podiel 47,34 %. Z uvedeného vyplýva, že aj v AR 2020/2021 pokračuje viacročný rastúci trend počtu zapísaných študentov vzhľadom na plánovaný počet uchádzačov. Prejavený záujem o štúdium potvrdzuje aj

zaslanie prihlášky, ktorý 1,52-krát prevyšuje plánované kapacity fakúlt (v AR 2019/2020 to bolo 1,34-krát). V dennej forme štúdia je 1,58 (nárast oproti predchádzajúcemu roku, kedy bol podiel 1,43 % a rovnako aj AR 2018/2019 kedy bol tento podiel len 1,34 %). V externej forme štúdia sme pri tomto ukazovateli po viacerých rokoch zaznamenali prevýšenie plánovaných počtov záujmom zo strany uchádzačov, nakoľko zaslané prihlášky naplnili plán na 109,66 %, kým v predchádzajúcom AR boli plánované kapacity naplnené len na 87,29 %, a v AR 2018/2019 to bolo 65,14 %.

Podľa pomeru počtu zapísaných uchádzačov k počtu prijatých uchádzačov na štúdium došlo v porovnaní s minulým AR roku v AR 2020/2021 k miernemu nárastu záujmu zo strany uchádzačov. Z prijatých uchádzačov sa na štúdium zapísalo 64,31 %, kým v predchádzajúcom AR to bolo 60,34 %. Z prijatých uchádzačov sa na denné štúdium zapísalo 63,95 % uchádzačov (kým v AR 2019/2020 to bolo 59,24 % uchádzačov, a v AR 2018/2019 to bolo 57,12 % uchádzačov. V externej forme v hodnotenom AR došlo k miernemu poklesu zapísaných študentov, pretože z počtu prijatých uchádzačov sa na štúdium zapísalo 66,91 % kým v predchádzajúcom AR to bolo 67,65 %, a v AR 2018/2019 to bolo 59,27 %.

Reálny záujem o štúdium vyjadruje podiel 2 198 zapísaných k počtu 4 369 prihlásených uchádzačov, čo v AR 2020/2021 je 50,31 % (kým v AR 2019/2020 to bolo 48,04 % a v AR 2018/2019 to bolo 46,74 %). V tomto ukazovateli nám oproti predchádzajúcim AR poklesol záujem uchádzačov v externej forme štúdia, nakoľko v tomto AR sa z počtu prihlásených študentov v externom štúdiu na štúdium zapísalo 55,94 %, kým v AR 2019/2020 to bolo 65,39 %, a v AR 2018/2019 to bolo 56,80 %.

Tabuľka 13 Prijímacie konanie na 2. stupeň štúdia v AR 2020/2021

Fakulta	Plánovaný počet na prijatie		Počet prihlásených				Počet zúčastnených			
	DŠ	EŠ	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy
EF	415	50	258	194	74	49	258	194	74	49
FF	229	42	207	125	55	34	207	125	55	34
FPVaMV	150	30	112	58	14	7	112	58	14	7
FPV	230	70	94	57	12	6	94	57	12	6
PF	229	85	177	156	76	72	177	156	76	72
PrF	120	100	96	70	43	20	96	70	43	20
Spolu/ z toho ženy	**1373**	**377**	**944**	**660**	**274**	**188**	**944**	**660**	**274**	**188**
	1750		**1218 / 848**				**1218 / 848**			

Fakulta	Počet prijatých uchádzačov				Počet študentov po ukončení zápisov do 1. roku a % z celkového počtu zapísaných študentov							
	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy	Spolu	z toho ženy	%	% žien
EF	233	178	64	43	182	141	54	38	**236**	**179**	**26,19**	**27,80**
FF	183	114	48	27	161	102	39	21	**200**	**123**	**22,20**	**19,10**
FPVaMV	112	58	14	7	79	48	11	5	**90**	**53**	**9,99**	**8,23**
FPV	93	56	10	6	80	46	5	3	**85**	**49**	**9,43**	**7,61**
PF	177	156	76	72	128	115	55	51	**183**	**166**	**20,31**	**25,78**
PrF	90	66	39	20	78	59	29	15	**107**	**74**	**11,88**	**11,49**
Spolu/ z toho ženy	**888**	**628**	**251**	**175**	**708**	**511**	**193**	**133**				
	1139 / 803				**901 / 644**				**901**	**644**	**100,00**	**100,00**

V 2. stupni plánovali fakulty prijať 1750 študentov (o 294 menej ako v predchádzajúcom AR), z toho 1 373 v dennej forme štúdia a 377 v externej forme štúdia. Prihlášku zaslalo spolu 1 218 uchádzačov (o 7 menej ako v predchádzajúcom AR), čo predstavuje 69,60 % z plánovaného počtu uchádzačov. V AR 2019/2020 tento podiel predstavoval 59,93 %, v AR 2018/2019 to bolo 70,89 % a v AR 2017/2018 to bolo 73,26 %. Oproti predchádzajúcemu AR ide o nárast takmer o 10 %, ktorý bol však do značnej miery spôsobený tým, že sa výraznejšie znížili plánované počty prijatých uchádzačov. Ak by sme túto skutočnosť nebrali do úvahy môžeme konštatovať, že pokračujeme vo viacročnej klesajúcej tendencii, ktorú spôsobuje aj fakt, že viac ako 14 % našich absolventov prvého stupňa štúdia si neposlalo prihlášku na druhý stupeň štúdia na „vlastnú fakultu“. K 31. 8. 2020 sme mali 878 absolventov 1. stupňa štúdia, z ktorých sa na 2. stupeň do 1. roku štúdia zapísalo spolu 751 uchádzačov (v predchádzajúcom AR to bolo takmer 17 %, počet absolventov za 1. stupeň - 899, z toho len 747 si podalo prihlášku na 2. stupeň).

Podiel počtu zapísaných uchádzačov k počtu prihlásených, čo môžeme klasifikovať ako reálny záujem uchádzača o štúdium, sa oproti minulým rokom výrazne nezmenil a predstavuje 73,97 % (kým v AR 2019/2020 to bolo 73,06 % a v AR 2018/2019 to bolo 72,92 %). Z počtu prijatých uchádzačov sa na 2. stupeň štúdia v AR 2020/2021 zapísalo spolu 79,10 %, kým v predchádzajúcom roku to bolo 80,05 %, v AR 2018/2019 predstavoval podiel 80,10 % a v AR 2017/2018 to bolo 86,21 % uchádzačov o štúdium. Z toho v dennej forme štúdia to bolo 79,72 % a v externej forme 76,89 %. V predchádzajúcich AR boli percentuálne vyjadrenia nasledovné: v dennej forme štúdia v AR 2019/2020 to bolo 80,69 % a v AR 2018/2019 predstavoval podiel 81,03 %; v externej forme štúdia v AR 2019/2020 to bolo 76,25 % a v AR 2018/2019 bol podiel 74,05 %. Z uvedených výsledkov vyplýva, že v hodnotenom AR poklesol záujem prijatých uchádzačov o zápis na zvolené štúdium v dennej forme štúdia poklesol a naopak v externej forme štúdia sme zaznamenali mierny nárast.

Tabuľka 14 Prijímacie konanie na 3. stupeň štúdia v akademickom roku 2020/2021

Fakulta	Počet prihlásených				Počet zúčastnených			
	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy
EF	9	7	6	0	9	7	4	0
FF	9	5	3	1	9	5	3	1
FPVaMV	11	4	8	4	10	4	8	4
FPV	6	5	0	0	5	5	0	0
PF	4	3	6	3	4	3	6	3
PrF	9	5	23	13	9	5	23	13
Spolu/ z toho ženy	**48**	**29**	**46**	**21**	**46**	**29**	**44**	**21**
	94 / 50				**90 / 50**			

Fakulta	Počet prijatých uchádzačov				Počet študentov po ukončení zápisov do 1. roku a % z celkového počtu zapísaných študentov							
	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy	DŠ	z toho ženy	EŠ	z toho ženy	Spolu	z toho ženy	%	% žien
EF	5	4	4	1	5	4	2	0	**7**	**4**	**12,73**	**11,76**
FF	3	1	3	3	3	1	3	3	**6**	**4**	**10,91**	**11,76**
FPVaMV	4	2	8	4	3	2	7	3	**10**	**5**	**18,18**	**14,71**
FPV	3	3	1	1	3	3	1	1	**4**	**4**	**7,27**	**11,76**
PF	3	2	6	3	3	2	6	3	**9**	**5**	**16,36**	**14,71**
PrF	3	2	23	13	3	2	16	10	**19**	**12**	**34,55**	**35,29**
Spolu/ z toho ženy	**21**	**14**	**45**	**25**	**20**	**14**	**35**	**20**	**55**	**34**	**100,00**	**100,00**
	66 / 39				**55 / 34**							

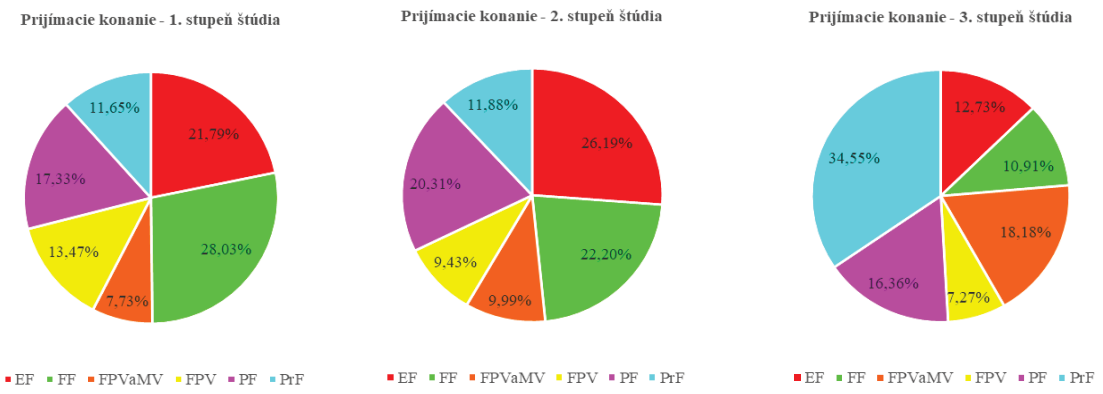
Poznámky:
EF: 1 uchádzačka neprijatá na dennú formu štúdia bola prijatá na externú formu štúdia, avšak na štúdium sa nezapísala a 1 uchádzač bol prijatý na externú formu štúdia s podmienkou, ktorú nesplnil, preto nebol na štúdium zapísaný;
FPV: 1 zo zúčastnených uchádzačiek na denné doktorandské štúdium na prijímacom konaní bola odporučená externá forma štúdia, na ktorú bola prijatá.

Fakulty UMB na základe prostriedkov pridelených v súlade so schválenou metodikou rozpisu dotácie UMB na daný akademický rok, ktorá vychádzala z metodiky rozpisu dotácie MŠVVaŠ SR a z prostriedkov získaných z vlastných zdrojov vytvorili v AR 2020/2021 štipendijné miesta pre 20 novoprijatých a zapísaných študentov v 3. stupni v dennej forme štúdia s povinnosťou vyplácať týmto študentom zákonom stanovené štipendium (pokles o 5 študentov oproti predchádzajúcemu AR). Prijatie a zápis uchádzačov na 3. stupeň v ennej forme štúdia determinuje stratégia vedenia fakulty svojím postojom k doktorandskému štúdiu.

Na štúdium 3. stupňa v AR 2020/2021 sa prihlásilo spolu 94 uchádzačov (pokles o 3 uchádzačov oproti predchádzajúcemu AR), z toho 48 uchádzačov na dennú formu štúdia a 46 uchádzačov na externú formu štúdia (v minulom AR bol záujem

o doktorandské štúdium v dennej forme štúdia vyšší o 6 študentov, v externej forme štúdia bol naopak nižší o 3 študentov). Z celkového počtu prihlásených uchádzačov na 3. stupeň štúdia bolo prijatých 70,21 %, kým v predchádzajúcom AR to bolo 72,16 % prijatých uchádzačov. Z toho bolo prijatých 31,82 % na dennú formu štúdia a 68,18 % na externú formu štúdia. Z celkového počtu prijatých uchádzačov sa na štúdium zapísalo 83,33 %, kým v minulom AR to bolo 88,57 % a v AR 2018/2019 sa z prijatých uchádzačov na štúdium zapísalo spolu 98,21 % študentov.

V dennej forme sa na štúdium zapísalo 95,24 %, kým v predchádzajúcom roku to bolo 89,65 % študentov a v externej forme 77,77 %. V tomto prípade ide o výraznejší pokles, nakoľko sledovaný ukazovateľ v minulom AR predstavoval podiel 87,80 %. V porovnaní s predchádzajúcim AR došlo k poklesu z hľadiska podielu počtu zapísaných k počtu prijatých, aj napriek tomu, že v dennej forme štúdia sme zaznamenali výraznejší nárast. V konečnom dôsledku sa reálne znížil počet zapísaných študentov v tomto akademickom roku o 7 študentov, kým v predchádzajúcom roku sme naopak zaznamenali reálny nárast o 7 študentov. Graf 2 znázorňuje percentuálny podiel zapísaných študentov na jednotlivých fakultách UMB v 1., 2. a 3. stupni spolu v dennej a externej forme štúdia.



Graf 2 Prijímacie konanie – percentuálny podiel zapísaných študentov na 1., 2. a 3. stupeň štúdia v AR 2020/2021

Potešujúci fakt je, že celkový počet zapísaných študentov oproti predchádzajúcemu roku stúpol z 2 818 zapísaných študentov na 3 154 študentov. Túto skutočnosť ovplyvnili študenti zapísaní na 1. stupeň štúdia. V 2. a 3. stupni štúdia sa v AR 2020/2021 na štúdium zapísalo menej študentov ako v predchádzajúcom akademickom roku.

Konštatujeme, že všetky ukazovatele výrazne ovplyvňuje fakt, že uchádzač si zasiela prihlášky na viaceré vysoké školy a až po prijatí na štúdium sa rozhodne, na ktorú vysokú školu nastúpi. Pri jeho rozhodovaní ho ovplyvňuje nielen atraktívnosť študijných

programov, ale aj ďalšie okolnosti, napr. vzdialenosť od bydliska, ponuka voľnočasových aktivít, možnosť brigád a i.

V tomto AR ovplyvnila túto skutočnosť aj epidemická situácia na Slovensku súvisiaca s ochorením COVID-19. Viaceré vysoké školy menili podmienky prijatia na štúdium a uchádzači boli v prevažnej miere prijímaní bez konania prijímacích skúšok. K tomuto kroku pristúpili aj fakulty UMB. Aj napriek tomu sme v AR 2020/2021 zaznamenali 126 neotvorených študijných programov alebo kombinácií študijných programov z celkovej ponuky 405, čo predstavuje 31,11 %. V 1. stupni ide o 69 študijných programov alebo kombinácií študijných programov z celkovej ponuky 202, čo je 34,16 %, v 2. stupni štúdia fakulty neotvorili spolu 28 študijných programov alebo kombinácií študijných programov z ponuky 139, čo je 20,14 % a v 3. stupni štúdia fakulty neotvorili spolu 29 študijných programov z celkovej ponuky 64, čo predstavuje 45,31 %.

V AR 2020/2021 bolo dvomi fakultami ponúkaných spolu 17 študijných programov v cudzom jazyku. Fakulty z nich neotvorili spolu 10 študijných programov v cudzom jazyku, čo predstavuje 58,82 %.

3.5 ABSOLVENTI UMB

Štúdium na fakultách UMB v AR 2019/2020 úspešne ukončilo spolu 1 966 absolventov (tabuľka č. 2 v prílohe), čo je v porovnaní s predchádzajúcim AR pokles o 122 absolventov (5,84 %). Z toho v 1. stupni ukončilo 878 absolventov (o 275 absolventov menej ako v prechádzajúcom AR), v 2. stupni 1 043 absolventov (čo predstavuje oproti predchádzajúcemu roku pokles o 80 absolventov) a v 3. stupni štúdia 45 absolventov (čo je opäť pokles o 21 absolventov oproti AR 2018/2019). Z uvedeného vyplýva, že v tomto akademickom roku sme zaznamenali pokles absolventov vo všetkých troch stupňoch štúdia.

V dennej forme štúdia ukončilo štúdium spolu 1 610 absolventov, t. j. o 168 menej ako v minulom AR, čo je 81,89 % zo všetkých absolventov za AR 2019/2020, a v externej forme štúdia 356 absolventov, t. j. o 46 viac ako v minulom AR. Podiel externých absolventov na celkovom počte absolventov predstavuje 18,11 %. V tomto akademickom roku sme zaznamenali najväčší počet absolventov na Právnickej fakulte – 106, čo je čo je 29,78 % zo všetkých absolventov externého štúdia. V predchádzajúcich rokoch bolo najviac absolventov v externom štúdiu na Pedagogickej fakulte, v tomto roku boli na 2. mieste a ich podiel absolventov predstavoval 26,69 %, čo je 95. Každoročne klesá počet externých študentov študujúcich nielen na fakultách UMB, ale na všetkých vysokých školách na Slovensku najmä z dôvodu predĺženia štandardnej dĺžky štúdia v externej forme.

Najviac absolventov bolo rovnako ako v minulom AR na EF 490 (o 77 menej ako minulý rok, čo je pokles o 13,58 %) čo predstavuje 24,92 % z celkového počtu absolventov. Naopak najmenej je na FPV 200 absolventov (o 8 viac ako v minulom roku, čo predstavuje nárast o 4,17 % kedy mala fakulta tiež najnižší počet absolventov oproti ostatným fakultám), čo je 10,17 % z celkového počtu absolventov na univerzite.

Podiel absolventov 1. stupňa na celkovom počte absolventov UMB je 44,66 %, čo je 878 úspešne ukončených študentov. Z nich bolo 753 v dennej forme štúdia (o 60 menej ako v minulom roku) a 125 v externej forme štúdia (čo je o 39 viac ako v minulom AR). Najväčší počet absolventov v 1. stupni štúdia bol na EF 209 (23,80 % z celkového počtu absolventov 1. stupňa štúdia), kým v predchádzajúcom roku to bolo na FF (238 absolventov).

V 2. stupni štúdia bolo 1 043 absolventov (o 80 absolventov menej ako v predchádzajúcom AR). Z toho 826 v dennej forme (o 99 menej ako v minulom AR) a 217 v externej forme štúdia (o 19 absolventov viac ako rok predtým). Podiel absolventov 2. stupňa štúdia na celkovom počte absolventov je 53,05 %. Rovnako ako v predchádzajúcom roku bol najvyšší podiel absolventov 2. stupňa štúdia aj v tomto roku na EF - spolu 273 absolventov (o 58 menej ako v minulom AR), čo je 26,17 % z celkového počtu absolventov 2. stupňa štúdia.

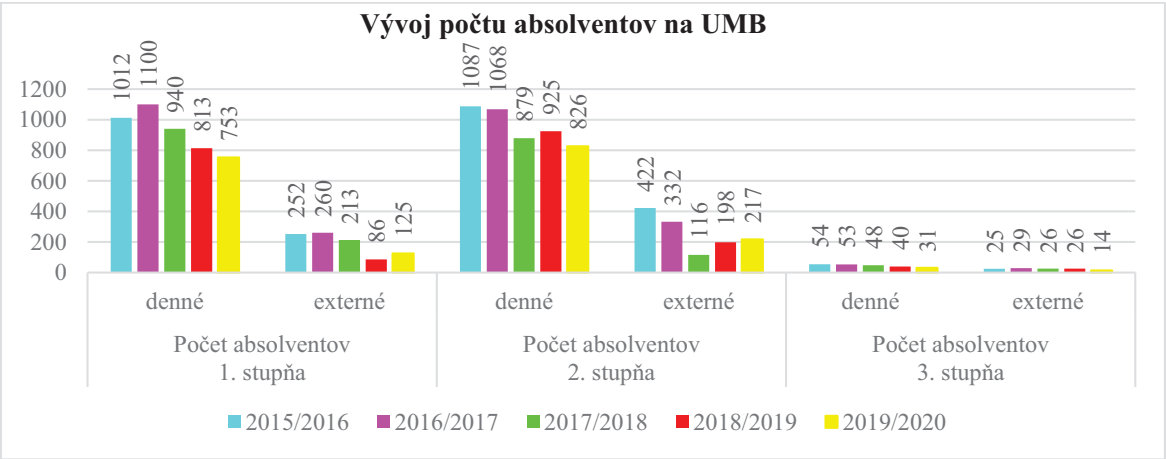
V 3. stupni štúdia úspešne ukončilo štúdium spolu 45 doktorandov (o 21 menej ako v minulom roku). Z toho bolo 31 v dennej forme štúdia (o 9 menej ako v AR 2018/2019) a 14 v externej forme štúdia (o 12 menej ako v minulom AR). Podiel absolventov 3. stupňa štúdia k celkovému počtu absolventov UMB je 2,29 %. Oproti predchádzajúcemu AR sa podiel absolventov doktorandského štúdia výraznejšie znížil o 0,87 p. b. Najviac absolventov v 3. stupni štúdia mali v tomto AR FF a FPVaMV, každá po 9 absolventov, kým v predchádzajúcom roku to bola EF so 16 absolventmi. Podiel absolventov doktorandského štúdia na FF a FPVaMV z celkového počtu absolventov 3. stupňa štúdia je zhodne 20,00 %. EF mala 8 absolventov (17,78 %) a PrF mala v AR 2019/2020 15,59 %, čo predstavuje 7 absolventov. FPV a PF mali v AR 2019/2020 k 31. 8. 2020 zhodne po 6 absolventov, čo je 13,33 %. Počet absolventov 1., 2. a 3. stupňa štúdia je zobrazený v tabuľke 15. Vývoj počtu absolventov zobrazuje graf 3.

Tabuľka 15 Počet absolventov a absolventiek 1., 2. a 3. stupňa k 31. 8. 2020 (AiS2 a CRŠ)

Fakulta	Stupeň	D	z toho ženy	E	z toho ženy	Spolu	z toho ženy
EF	**1.**	182	149	27	19	**209**	**168**
	2.	231	188	42	33	**273**	**221**
	3.	8	5	0	0	**8**	**5**
Spolu		**421**	**342**	**69**	**52**	**490**	**394**
FF	**1.**	181	111	26	21	**207**	**132**
	2.	150	90	29	8	**179**	**98**
	3.	7	2	2	1	**9**	**3**
Spolu		**338**	**203**	**57**	**30**	**395**	**233**

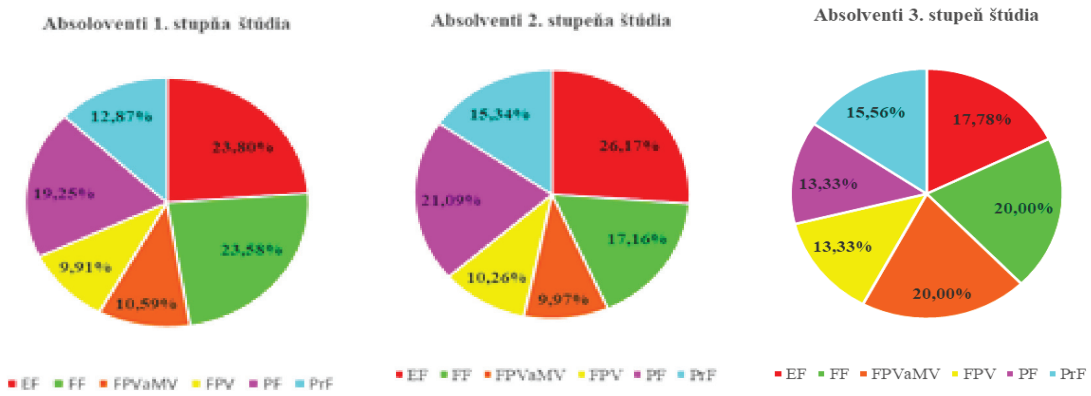
	1.	88	56	5	4	**93**	**60**
	2.	104	76	0	0	**104**	**76**
FPVaMV	**3.**	5	1	4	1	**9**	**2**
Spolu		**197**	**133**	**9**	**5**	**206**	**138**
	1.	75	42	12	5	**87**	**47**
	2.	101	65	6	2	**107**	**67**
FPV	**3.**	4	3	2	2	**6**	**5**
Spolu		**180**	**110**	**20**	**9**	**200**	**119**
	1.	147	135	22	21	**169**	**156**
	2.	148	120	72	62	**220**	**182**
PF	**3.**	5	4	1	0	**6**	**4**
Spolu		**300**	**259**	**95**	**83**	**395**	**342**
Fakulta	**Stupeň**	**D**	**z toho ženy**	**E**	**z toho ženy**	**Spolu**	**z toho ženy**
	1.	80	60	33	18	**113**	**78**
	2.	92	50	68	30	**160**	**80**
PrF	**3.**	2	1	5	1	**7**	**2**
Spolu		**174**	**111**	**106**	**49**	**280**	**160**
Stupeň štúdia		**D**	**z toho ženy**	**E**	**z toho ženy**	**Spolu**	**z toho ženy**
Spolu 1. st.		**753**	**553**	**125**	**88**	**878**	**641**
Spolu 2. st.		**826**	**589**	**217**	**135**	**1043**	**724**
Spolu 3. st.		**31**	**16**	**14**	**5**	**45**	**21**
Spolu		**1610**	**1158**	**356**	**228**	**1966**	**1386**

Poznámka: Rozdiel v počte absolventov evidovaných v AiS2 a CRŠ je spôsobený administratívnym nedostatkom na FF - v CRŠ bol dvakrát evidovaný 1 absolvent 1. stupňa štúdia v dennej forme.



Graf 3 Vývoj počtu absolventov v AR 2015/2016 – 2019/2020

Počet absolventov v percentuálnom vyjadrení podľa stupňov štúdia na jednotlivých fakultách UMB v období od 1. 9. 2019 do 31. 8. 2020 znázorňuje graf 4.



Graf 4 Absolventi za obdobie od 1. 9. 2019 do 31. 8. 2020 v 1., 2. a 3. stupni štúdia

Podiel riadne skončených štúdií v danom študijnom odbore na celkovom počte začatých štúdií v danom akademickom roku k 31. 12. 2020 (akademické roky 2014/2015 až 2019/2020) s rozdelením na stupne a formy štúdia je uvedený v tabuľke 5 v prílohe.

Informácie o záverečných prácach a rigoróznych prácach predložených na obhajobu v roku 2020 sú vyjadrené v tabuľke 12 v prílohe. Informácia o počte obhájených prác nekorešponduje s počtom absolventov k 31. 8. 2020. Tento nesúlad ovplyvňuje fakt, že na niektorých fakultách štátne skúšky pozostávajú z viacerých súčasti. V prípade niektorých študentov môže dôjsť k situácii, že obhája práca, ale nie sú úspešní v ďalších častiach štátnej skúšky a preto sa absolventmi stanú až ďalší rok.

3.6 ÚSPECHY ŠTUDENTOV NA NÁRODNEJ A MEDZINÁRODNEJ ÚROVNI

Športové úspechy

Aj napriek nepriaznivej pandemickej situácii súvisiacej s ochorením COVID-19 sa aj v roku 2020 konalo niekoľko významných športových podujatí, na ktorých Univerzitu Mateja Bela v Banskej Bystrici reprezentovali športové tímy aj jednotlivci. Na šírení dobrého mena UMB sa rovnako ako v predchádzajúcom akademickom roku podieľali športové tímy našich hokejistov, basketbalistiek a biatlonistov. Našu univerzitu v hodnotenom období úspešne reprezentovali na Slovensku i v zahraničí. Reprezentačné tímy tvoria študenti a študentky viacerých fakúlt našej univerzity. UMB Hockey Team reprezentuje UMB v EUHL už 5 sezón, počas ktorých získal dvakrát zlato, trikrát striebro a raz bronz. Minuloročnú sezónu 2019/2020 ukončila predčasne epidemická situácia súvisiaca so šírením koronavírusu. V skrátenej sezóne sa UMB Hockey Team stal

víťazom základnej časti – prvýkrát v histórii. O kvalite tímu svedčia aj výsledky v bodovacích štatistikách. V TOP 10 sa umiestnili štyria hráči UMB Hockey Teamu – Richard Novodomec (1. miesto), Robert Mendel (2. miesto), Filip Adamčík (3. miesto) a Denis Brnčal (7. miesto). Pozitívne výsledky sme dosiahli v štatistikách brankárov, kde dvaja brankári skončili v TOP 3 – Nicolas Boško (1. miesto) a Marek Gašparovič (3. miesto). Hokejový tím je aktívny nielen na ľadovej ploche, ale intenzívne sa venuje aj propagácii UMB smerom k verejnosti, prezentuje možnosť kombinácie športu a štúdia a tiež svojimi aktivitami šíri osvetu o občianskom združení Svetielko nádeje, ktorého partnerom je i samotná univerzita.

Basketbalový klub ŠK UMB reprezentuje UMB už 6. sezónu. V akademickom roku 2019/2020 sa v druhej najvyššej ženskej lige, zo 14. súťažných tímov, umiestnil univerzitný tím na 4. mieste. Na začiatku septembra 2019 BK ŠK UMB zorganizoval na domácej pôde 3. ročník Medzinárodného turnaja ženských basketbalových univerzitných tímov krajín EÚ 2019, kde na domácej palubovke obsadil 4. miesto. Na medzinárodnom univerzitnom basketbalovom turnaji - ZADAR 19 skončil na nepopulárnom 4. mieste, ale koncom roka 2019 v Krakove úspešne odohral turnaj a obsadil 3. miesto. Počas opatrení súvisiacich s epidemickou situáciou sa reprezentantky intenzívne individuálne pripravovali na vstup do ďalšej sezóny, kde majú ambície reprezentovať UMB v najvyššej ženskej basketbalovej lige.

V októbri 2019 Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici založila športový klub UMB Biathlon team, n. o. Podpora rozvoja športu je jednou z hlavných priorít UMB a vznik klubu je tiež dôkazom toho, že šport a vzdelanie patria k sebe. Hlavnou činnosťou klubu je príprava športovcov v biatlone a bežeckom lyžovaní. Týmto športom sa môžu v klube venovať vysokoškolskí aj stredoškolskí študenti. V súčasnosti trénuje v klube len niekoľko športovcov, ale aj napriek krátkemu obdobiu od vzniku dosiahli prvé výsledky a zúčastnili sa Majstrovstiev sveta juniorov a kadetov vo švajčiarskom Lenzerheide.

Študenti **EF UMB** reprezentovali fakultu a univerzitu v športových disciplínach na národných ale aj medzinárodných športových podujatiach v individuálnych aj kolek-tívnych športoch. Vynikajúce výsledky na medzinárodnej úrovni dosiahli najmä: Bc. Diana Cetlová (horská cyklistika), Kristína Gáfriková (karate), Ema Kasanová (karate), Veronika Machyniaková (biatlon), Zuzana Pavlikovská (plávanie), Tomáš Sklenářik (biatlon), Beáta Šályová (športová streľba). Zo študentov, ktorí reprezentovali na národných podujatiach môžeme spomenúť: Alexandra Balogová (biatlon), Matej Lepeň (biatlon), Bc. Jana Matejčíková (basketbal), Bc. Tomáš Pavlovský (tenis), Bc. Lucia Striešová (basketbal).

Študenti študijných programov Katedry telesnej výchovy a športu **FF UMB** dosiahli výborné umiestnenia na významných športových podujatiach. Z medzinárodných podujatí možno spomenúť Majstrovstvá Európy juniorov do 23 rokov v rakúskom Igls a Majstrovstvá sveta juniorov do 23 rokov v nemeckom Winterbergu. Na oboch podujatiach skončil študent učiteľstva telesnej výchovy a trénerstva Ján Marek Trebichavský na 6. mieste

v dvojboboch. Ján Marek Trebichavský študuje špecializáciu vzpieranie, kde na Majstrovstvá Európy juniorov 2019 obsadil 10. miesto a na Majstrovstvách SR seniorov 2019 1. miesto. Študenti fakulty dosahujú opakovane významné úspechy aj v biatlonových súťažiach. Vyzdvihnúť treba 10. miesto Lukáša Ottingera v rýchlostných pretekoch pohára IBU Junior cup biathlon 2020 v nemeckom Arberi, jeho 1. miesto v pretekoch s hromadným štartom a 2. miesto vo vytrvalostných pretekoch na Majstrovstvách SR v Osrblí 2020. V Osrblí 2020 dosiahla výrazné úspechy aj biatlonistka Mária Remeňová, ktorá zvíťazila v rýchlostných pretekoch aj v pretekoch s hromadným štartom, vo vytrvalostných pretekoch skončila na 2. mieste. V rýchlostných pretekoch pohára IBU Junior cup biathlon 2019 Martell-Val Martello (Taliansko) obsadila 17. miesto. Biatlonu sa venuje aj Zuzana Remeňová, ktorá sa v super šprinte pohára IBU Junior cup biathlon 2020 v Arberi umiestnila na 11. mieste a v rýchlostných pretekoch na 16. mieste, v Osrblí 2020 bola v pretekoch s hromadným štartom tretia. Na domácich majstrovstvách boli študenti FF UMB úspešní aj v ďalších športoch. Študentka učiteľstva telesnej výchovy a učiteľstva biológie Kristína Čintalanová obsadila v zápasení (voľný štýl) 1. miesta na Majstrovstvách SR senioriek 2019 v Nitre (prvý štýl), ako aj na Majstrovstvách SR junioriek 2020 a Majstrovstvách SR senioriek 2020 v Snine. Víťazkou Majstrovstiev SR juniorov 2019 v Trnave je karatistka Dominika Veisová, na Majstrovstvách SR seniorov 2020 v Dolnom Kubíne sa umiestnila na 3. mieste. Cyklistovi Bc. Dávidovi Kaškovi sa podarilo dosiahnuť 1. miesto na svetovom pohári v cestnej cyklistike U23 a 2. miesto v pretekoch s hromadným štartom na Majstrovstvách SR v Trnave. Významné sú aj úspechy atlétov FF UMB. Daniele Ledeckej patrilo 1. miesto v štafete 4 x 200 m na Majstrovstvách SR v Bratislave, 2. miesto na 200 m, 3. miesto na 60 m. Úspešným atlétom je tiež Bc. Maximilián Slezák, ktorý zvíťazil v hode oštepom na Majstrovstvách SR v Trnave, ako aj na letnej univerziáde. Klaudia Žárska dosahuje výborné výsledky v chôdzi, na Majstrovstvách SR (Borský Mikuláš) obsadila 1. miesto v chôdzi na 10 km a na Majstrovstvách SR v hale v Banskej Bystrici 2. miesto chôdzi na 3000 m. V behu na 5000 m na letnej univerziáde zvíťazil Bc. Michal Mojžiš, na Majstrovstvách SR v Trnave obsadil 4. miesto. Sarah Nevařilovej patrilo na Majstrovstvách SR v Trnave 3. miesto v skoku o žrdi, na letnej univerziáde zvíťazila v skoku do diaľky a získala 2. miesto v štafete žien 4 x 100 m, rovnako aj Patrícia Garčárová. Úspešný bol tiež Martin Mistrík, ktorý v hode kladivom skončil na 2. mieste na Majstrovstvách SR do 22 rokov v Bratislave. Bc. Ivana Kuriačková obsadila na Majstrovstvách SR 2020 v Žiline 2. miesto v triatlone.

V akademickom roku 2019/2020 reprezentovali UMB viacerými športovými úspechmi aj študenti a študentky **FPVaMV UMB**. Študenti Bc. Štefan Šulek a Bc. Patrik Jány sú členmi Slovenského streleckého zväzu a členmi reprezentácie Slovenskej republiky v športovej streľbe v puškových disciplínach. V akademickom roku 2019/2020 Bc. Štefan Šulek dosiahol 1. miesto na Majstrovstvách SR v kategórii malokalibrovka – muži v disciplíne MaPu 60 a taktiež aj 1. miesto v disciplíne MaPu 3x40; 50. miesto na Majstrovstvách Európy vo Vroclave v kategórii malokalibrovka muži v disciplíne AR 60; 29. miesto na majstrovstvách

Európy v Boloni, v kategórii malokalibrovka muži v disciplíne LM 60; 20. miesto na Grand Prix Osijek and Christmas Cup Osijek v disciplíne AR 60. Bc. Patrik Jány získal 3. miesto na ISSF Finále Svetového pohára konanom v Putiane v disciplíne VzPu 60, 1. miesto na Grand Prix and Christmas Cup Osijek v disciplíne VzPu 60. Na základe dosiahnutých výsledkov sa v rámci konečného rebríčka za sezónu 2019/2020 umiestil na 1. mieste v disciplíne vzduchové zbrane a taktiež sa umiestnil na 1. mieste aj v rámci konečného poriadia EXTRALIGY v disciplíne guľové zbrane. Júlia Machyniaková obsadila 1. miesto na Majstrovstvách Slovenska v letnom biatlone 2019 v rýchlostných pretekoch v kategórii juniorky 20 – 22 rokov, 1. miesto na Majstrovstvách SR v biatlone 2019/2020 vo vytrvalostných pretekoch v kategórii juniorky 20 – 22 rokov, 1. miesto na Majstrovstvách SR v letnom biatlone 2020 v kategórii: juniorky 20 – 22 rokov, 2. miesto na Viessmann pohári v letnom biatlone 2020 v rýchlostných pretekoch v kategórii: juniorky 20 – 22 rokov, 3. miesto na Viessman pohári v letnom biatlone 2020 v rýchlostných pretekoch v kategórii: s 5 sekundovým intervalom juniorky 20 – 22 rokov, 3. miesto na Viessman pohári v letnom biatlone 2020 v pretekoch s hromadným štartom v kategórii juniorky 20 – 22 rokov, 3. miesto na Viessman pohári v letnom biatlone 2020 v rýchlostných pretekoch v kategórii juniorky 20 – 22 rokov.

PF UMB úspešne reprezentovala študentka z katedry sociálnej práce Bc. Kristína Vozárová ako paralympijská reprezentantka SR v disciplíne boccia.

PrF UMB v AR 2019/2020 reprezentoval Miroslav Úradník v disciplíne atletická chôdza. V akademickom roku 2019/2020 sa zúčastnil 7. Svetových vojenských hier CISM WUHAN, Čína, kde obsadil 3. miesto v disciplíne 20 km chôdza. Vyzdvihnúť môžeme tiež úspechy Univerzitného Hockey Teamu Banská Bystrica, kde za PrF UMB boli v sledovanom AR hráčmi: Bc. Ladislav Garay, Mgr. Adam Kasanický a Mgr. Matej Malatinec.

Na Letnej univerziáde 2020 reprezentovalo Univerzitu Mateja Bela celkovo 71 študentov a absolventov (absolventi môžu štartovať jeden rok po ukončení štúdia), z toho 30 žien a 41 mužov. Na univerziáde štartovalo 483 študentov z 10 univerzít a študenti posledných ročníkov stredných škôl. V počte získaných medailí boli študenti UMB najúspešnejší zo všetkých univerzít so ziskom 29 medailí (10 zlatých, 11 strieborných a 7 bronzových). Väčšina zúčastnených športovcov reprezentujúcich UMB študuje v študijných programoch Katedry telesnej výchovy a športu FF UMB. Vyzdvihnúť môžeme výkony plavkyne Barbory Mikuškovej (dve 1. miesta, jedno 2. miesto), atléta Bc. Michala Mojžiša (beh 5000 m 1. miesto), Sarah Nevařilovej (skok do diaľky 1. miesto), Bc. Maximiliána Slezáka (hod oštepom 1. miesto) a mnohé ďalšie.

Študentská vedecká, odborná a umelecká činnosť

Študentská vedecká, odborná a umelecká činnosť je pre študentstvo príležitosťou prezentovať svoje myslenie, porovnávať výsledky a potvrdzovať si tvorivý potenciál nielen v prostredí katedry a fakulty, ale i na medzifakultnej alebo na medziuniverzitnej úrovni.

Dňa 16. apríla 2020 sa mal konať na **EF UMB** v Banskej Bystrici 26. ročník Študentskej vedeckej aktivity, ktorý ale kvôli nepriaznivej pandemickej situácii v súvislosti s ochorením COVID-19 nebolo možné v štandardnej forme zrealizovať. Študenti EF UMB, ktorí napriek zložitej situácii, prácu ŠVA spracovali a odovzdali, na základe pozitívneho posudku príslušného vedúceho/konzultanta, boli za svoju aktivitu ohodnotení 4 kreditmi. Posudzovaná bola aktuálnosť tém, úroveň prác, pridaná hodnota študentských prác, využiteľnosť výsledkov pre rozvoj teórie i praxe. Práce boli rozdelené s ohľadom na prezentované témy do 6 sekcií - cestovný ruch, ekonomika a manažment podniku, financie, bankovníctvo a investovanie, verejná ekonomika a regionálny rozvoj, spoločenské vedy a manažérske systémy. Študenti vypracovali 25 prác autorského kolektívu 34 autorov. Vzhľadom na pandemickú situáciu, účasť študentov z partnerských vysokých škôl zo zahraničia (17 prác autorského kolektívu 26 študentov z Českej republiky, Poľska a Ukrajiny), ako aj študentov stredných škôl (4 študenti) nebola možná.

V akademickom roku 2019/2020 bola ŠVA na **FF UMB** avizovaná v zimnom semestri, oficiálne bola vyhlásená v januári 2020 a cez katedrových koordinátorov a koordinátorky aj propagovaná, avšak pre zmenenú situáciu a prechod na dištančnú výučbu sa ako tradičná fakultná konferencia neuskutočnila. Bola realizovaná len v podobe prác jednotlivcov na 4 katedrách. Študenti a študentky mohli získať kredity, ako to umožňuje Štatút ŠVA FF UMB.

Z dôvodu nepriaznivého vývoja epidemickej situácie súvisiacej so šírením ochorenia COVID 19 vedenie **FPVaMV UMB** rozhodlo o nekonaní fakultného kola ŠVOČ a o presunutí prihlásených prác do nasledujúceho ročníka fakultného kola ŠVOČ.

Štvrtý ročník spoločného vedeckého podujatia Fakulty prírodných vied Univerzity Konštantína Filozofa v Nitre a **FPV UMB**, ktoré je súťažnou prehliadkou prác študentov bakalárskeho, magisterského a 1. roka doktorandského štúdia sa mal uskutočniť 7. apríla 2020 na pôde Fakulty prírodných vied UKF v Nitre. Na základe pretrvávajúcej mimoriadnej situácie súvisiacej so šírením koronavírusu vedenie FPV UMB v Banskej Bystrici a FPV UKF v Nitre rozhodlo o zrušení Študentskej vedeckej konferencie 2020. Všetky príspevky, ktoré boli vložené do konferenčného systému v stanovenom termíne boli po úspešnom recenznom konaní publikované v zborníku príspevkov Študentská vedecká konferencia 2020.

Vzhľadom na epidemickú situáciu sa ŠVOUČ na **PF UMB** nekonala.

PrF UMB plánovala pre študentov zorganizovať 6. ročník študentskej vedeckej konferencie, avšak z dôvodu pandemickej situácie to nebolo možné. Na základe toho bolo 2 študentkám bakalárskeho stupňa štúdia a 2 študentom magisterského stupňa štúdia, ktorí mali aj naďalej záujem o konferenciu, umožnené prezentovať výsledky svojej vedeckej činnosti v rámci 1. ročníka online vedeckej konferencie PRÁVNE ROZPRAVY ON-SCREEN, ktorá sa konala dňa 29. 5. 2020.

Študenti UMB sa zúčastnili aj na mimofakultných aktivitách. Bc. Alex Krajčo, študent magisterského študijného programu filozofia – história na **FF UMB**, získal v celoslovenskom kole ŠVA v odbore filozofia čestné uznanie. Pozitívne možno hodnotiť aj kultúrnu aktivitu študenta magisterského štúdia európskych kultúrnych štúdií Mgr. Kornela Krakovského, ktorému sa podarilo v roku 2020 publikovať svoju zbierku básní.

FF UMB reprezentoval študent učiteľstva ruského jazyka a literatúry a učiteľstva histórie Bc. Mário Murín počas otvorenia Týždňa ruského jazyka na Slovensku organizovaného Filologickou fakultou Surgutskej štátnej pedagogickej univerzity v rámci grantového projektu gubernátorky Chanty-mansijského autonómneho okruhu – Jugra v dňoch 12. – 18. 10. 2020.

Od marca 2020 epidemická situácia spojená s koronavírusom čiastočne paralyzovala organizovanie kolektívnych aktivít umeleckých súborov aj na **PF UMB**. Napriek nepriaznivej situácii pôsobili prevažne na univerzitnej a regionálnej úrovni zaujímavými podujatiami vo vzájomnej symbióze univerzitného miešaného speváckeho zboru a komorného orchestra. Regionálnu, národnú, ale i medzinárodnú úroveň svojimi reprezentačnými podujatiami akcentoval univerzitný folklórny súbor, a to predovšetkým zásluhou umeleckého vedúceho UFS Mgr. art. Martina Urbana, PhD. Univerzitný miešaný spevácky zbor Mladosť (UMSZ Mladosť) mal v akademickom roku 2019/2020 6 výstupov: Deň otvorených dverí na PF UMB, Adventný koncert Modrý Kameň, Malý Krtíš (spoluúčinkoval detský spevácky zbor Zvonček pod vedením bývalej študentky externého štúdia Izabely Bayerovej), Vianočný deň v priestoroch areálu PF, Adventný koncert Radnica – Cikkerova sieň, Novoročné vystúpenie pre EF UMB – ZBORHUS v slávnostnej aule EF a XI. Novoročný koncert, v kostole sv. Michala Archanjela v Banskej Bystrici na Fončorde. Univerzitný folklórny súbor Mladosť (UFSM) mal 15 výstupov, medzi najvýznamnejšie patril Vianočný koncert, na ktorom vystúpili spevácke skupiny UFS Mladosť na Námestí SNP v Banskej Bystrici pod vedením študentky Anny Adamovej s aktívnou participáciou a asistenciou Tatiany Vavrekovej a Michaely Neupauerovej. UFSM bol spoluorganizátorom podujatí Pocta folklóru v srdci Slovenska v Aule Beliana. Folklórny súbor vystúpil na benefičnom koncerte Zo srdca priateľom v Aule Beliana, na módnej prehliadke tradičných krojov v spojení s návrhárkami, ktorých tvorba vychádza z tradičného odevu, či na odovzdávaní rezortných vyznamenaní MPSVaR SR. Univerzitný komorný orchester Mladosť (UKOM) sa predstavil na podujatiach: hudobné vstupy na slávnostnom otvorení akademického roka 2019/2020, spojené so slávnostným otvorením Konfuciovho inštitútu na UMB, hudobné vystúpenie na podujatí Noc výskumníkov v OC Europa shopping center Banská Bystrica, Adventný koncert v evanjelickom a.v. chráme Božom vo Zvolenskej Slatine (celovečerný koncert), hudobný vstup na podujatí Univerzita mestu, mesto univerzite v Cikkerovej sieni historickej radnice v Banskej Bystrici. PF UMB reprezentuje doma aj v zahraničí v umeleckej činnosti aj Umelecký folklórny súbor Mladosť s početnými podujatiami na národnej a medzinárodnej úrovni. UFS Mladosť absolvoval reprezentačný zájazd v rumunskom Nadlaku, zahraničnú premiéru programu Preleť vtáčku, reprezentačné

predstavenie na sneme Zväzu Slovákov žijúcich v Maďarsku v Šalgotarjáne a reprezentačné predstavenie Mlynky Maďarsko.

PrF UMB zorganizovala pre študentov 4. ročník vedomostnej súťaže s názvom „Právnický kvíz", ktorý sa konal v rámci 2 súťažných kôl prebiehajúcich od 5. novembra do 26. novembra 2019. Kvíz pozostával z približne 50 otázok rozdelených do 4 častí s názvami – Všeobecný prehľad a dejiny, Súkromné právo, Verejné právo a jazyky. Súčasťou kvízu boli aj bonusové otázky, ktoré smerovali na čo najbližší odhad jednotlivých tímov.

Aktívna účasť študentstva na konferenciách, súťažiach a seminároch, mimoriadne študijné úspechy a prekladateľské aktivity

V akademickom roku 2019/2020 boli realizované na **EF UMB** nasledovné podujatia pre doktorandov: Workshopy CRD: Vyhľadávanie v elektronických informačných zdrojoch knižnice UMB, Výskumné mobility doktorandov, Kategorizácia akademických publikačných výstupov & scientometrické databázy, Through the Student´s Eyes: JAPAN, Ako publikovať výsledky výskumu v kvalitných časopisoch a prečo je dobré zapojiť sa do výskumných projektov.

Centrum Rozvoja Doktorandov v spolupráci s EF UMB a občianskym združením Financ, každoročne od roku 2006 organizujú medzinárodnú konferenciu doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov „Scientia Iuventa". Doktorandi a mladí vedeckí pracovníci majú prostredníctvom konferencie možnosť prezentovať a zdieľať výsledky svojej vedeckej činnosti s ostatnými mladými výskumníkmi v štyroch oblastiach: cestovný ruch, ekonomika a manažment podniku, financie a verejná ekonomika a politika. Dňa 30. apríla 2020 sa mal konať 15. ročník konferencie „Scientia Iuventa", avšak v dôsledku celosvetovej pandémie COVID-19 a opatreniami prijatými na úrovni vlády SR sa rozhodli organizátori 15. ročník konferencie Scientia Iuventa zrušiť. V čase zrušenia bolo na konferenciu aktívne prihlásených 33 účastníkov, z toho 5 účastníkov bolo zahraničných. Účastníkom konferencie bola poskytnutá možnosť, zaslať výsledky svojej vedeckej práce do troch časopisov: Statistika, Acta aerarii publici a Ekonomika a spoločnosť.

Aj študenti a študentky **FF UMB** sa zúčastnili na viacerých konferenciách. Mgr. Stanislav Spodniak, študent doktorandského študijného programu systematická filozofia, vystúpil na konferencii Philosophia 2020 konanej 6. – 7. 2. 2020 na FF UP v Olomouci s príspevkom Normatívne vs. faktuálne: užitočné delenie alebo prekonaná dichotómia? V marci (2. 3. 2020 – 31. 3. 2020) tiež realizoval zahraničnú stáž (CEEPUS research stay) na Univerzite vo Vroclavi (University of Wrocław, Faculty of Social Sciences, Chair of Logic and Science Methodology). Významným úspechom doktoranda je článok publikovaný v karentovanom časopise Filozofia 75 (7) pod názvom K jednému pokusu o evolučné vysvetlenie morálky.

Šesť študentov a študentiek prekladateľských študijných programov ruského jazyka a kultúry a učiteľstva ruského jazyka a literatúry aktívne vystúpilo na medzinárodnej

vedeckej konferencii pod názvom Tretia medzinárodná vedecká konferencia Ruská kultúra v súčasnom svete (filológia, kulturológia, translatológia) dňa 25. 6. 2020 v Štátnej vedeckej knižnici v Banskej Bystrici: Dominika Jenčíková s príspevkom Súčasný ruský mládežnícky slang, Michaela Briliaková s príspevkom Развитие коммуникативных языковых компетенций при изучении морфологии русского языка в словацкой аудитории, Miroslava Dudová s príspevkom Ансамбль песни и пляски Российской Армии имени А. В. Александрова и его роль в развитии межкультурных связей России и Словакии, Bc. Matej Obročník s príspevkom Переводы стихов Велимира Хлебникова на словацкий язык, Bc. Mário Murín s príspevkom Фильм на уроке русского языка (Сергей Александрович Есенин) a Bc. Miroslav Kováč s príspevkom Современная русская литература в Словакии (на примере романа Виктора Пелевина "Омон Ра"). Popredné umiestnenia dosiahli študentky a študenti prekladateľských študijných programov ruského jazyka a kultúry Mariia Lukianova (1. miesto), Marcela Majorošová (1. miesto), Mariya Jadroňová (2. miesto), Dorota Kučerová (2. miesto) a Radoslav Derik (3. miesto) v medzinárodnej dištančnej súťaži v kreatívnom písaní Родной язык – Отечеству основа, ktorá prebiehala v dňoch 10. 12. 2019 – 31. 03. 2020. Jej organizátormi boli Surgutská štátna pedagogická univerzita (Ruská federácia) v spolupráci s Univerzitou Mateja Bela v Banskej Bystrici, Prešovskou univerzitou v Prešove a Euroázijskou univerzitou L. N. Gumiľova (Kazachstan). Študentka bakalárskeho študijného programu učiteľstvo slovenského jazyka a literatúry a učiteľstvo telesnej výchovy Daniela Gärtnerová obsadila v krajskom kole súťaže mladých moderátorov – redaktorov Sárova Bystrica 2020 1. miesto a v celoštátnom finále 2. miesto.

Študenti a študentky Katedry anglistiky a amerikanistiky FF UMB dosiahli na 25. ročníku Prekladateľskej univerziády v Bratislave významné úspechy. Obsadili dve prvé miesta, Mgr. Eva Lichnerová, v roku 2019/2020 študentka prekladateľského kombinačného magisterského študijného programu anglický jazyk a kultúra a ruský jazyk a kultúra, zvíťazila v kategórii umelecký preklad, ako aj Bc. Michal Šimurka, študent študijného programu anglický jazyk a kultúra – história, ktorý získal Cenu Slovenskej spoločnosti prekladateľov umeleckej literatúry. Bc. Martin Ďurčanský, študent prekladateľského kombinačného študijného programu anglický jazyk a kultúra a španielsky jazyk a kultúra, obsadil na Prekladateľskej univerziáde 2. miesto v kategórii umelecký preklad a Mgr. Lukáš Bendík, v roku 2019/2020 študent prekladateľského kombinačného študijného programu anglický jazyk a kultúra a ruský jazyk a kultúra, 2. miesto v kategórii kritika prekladu.

Spolupráca s externými partnermi v roku 2020 nebola pre pandémiu taká rozsiahla ako po iné roky, ale študenti a študentky Katedry anglistiky a amerikanistiky FF UMB sa v rámci praxe venovali najmä prekladom vedeckých textov kolegov z UMB (napr. monografie prof. Juska z Pedagogickej fakulty UMB či kolektívu autorov z Katedry telesnej výchovy a športu FF UMB, service-learningový projekt doc. Brozmanovej-Gregorovej a mnoho iných) a pomáhali s prekladmi administratívnych a reklamných

textov pre rektorát UMB. Mgr. Kristína Poloncová, v roku 2019/2020 študentka magisterského prekladateľského kombinačného študijného programu anglický jazyk a kultúra a poľský jazyk a kultúra, preložila dielo Dominika W. Rettingera Sekret Elizy. Auschwitz. Płatna miłość do slovenčiny. Preklad vyšiel pod názvom Neviestky Osvienčimu. Bratislava: Lindeni 2020. 312 s.

FPVaMV UMB vytvára pre študentov predovšetkým magisterského stupňa štúdia a doktorandského stupňa štúdia vhodné podmienky a možnosti pre publikovanie odborných prác a čiastkových výstupov výskumu realizovaného v rámci spracovania bakalárskych, diplomových a dizertačných prác a to najmä prostredníctvom dlhoročnej tradície organizácie medzinárodných vedeckých konferencií každoročne uskutočňovaných priamo na pôde fakulty. V tejto súvislosti ide predovšetkým o dve, dnes už významné a vo vedeckej obci široko akceptované medzinárodné vedecké konferencie Interpolis a Bezpečnostné fórum. Medzinárodná vedecká konferencia Interpolis 2020 určená pre študentov doktorandského štúdia a mladých vedeckých pracovníkov sa z dôvodu prijatých opatrení súvisiacich so zamedzovaním šírenia ochorenia COVID-19 realizovala len online formou, pričom jej výstupom bude zborník štúdií a vedeckých prác spracovaný v elektronickej podobe. V akademickom roku 2019/2020 sa predovšetkým študenti doktorandského stupňa štúdia realizovaného v internej forme spolupodieľali aj na riešení vybraných vedeckovýskumných úloh ako členovia výskumných tímov zaradení do personálnej matice vedeckovýskumných projektov financovaných cez rôzne typy grantových schém a to najmä projektov financovaných v rámci grantovej schémy VEGA, MZVaEZ SR. Na príprave a implementácii jednotlivých projektov financovaných z rôznych typov grantových schém sa aktívne podieľajú aj študenti bakalárskeho a magisterského stupňa štúdia a to predovšetkým tí, ktorých organizované aktivity zastrešujú jednotlivé študentské spolky pôsobiace na pôde FPVaMV.

Študenti katedry geografie a geológie **FPV UMB** Matúš Tereštík a Michal Hrmo sa tento rok umiestnili na prvých miestach v súťaži „Ako pomohli eurofondy môjmu regiónu/mestu“, ktorú každoročne vyhlasuje Úrad vlády SR. Do súťaže sa zapojili v rámci predmetu Programovanie a projektovanie v regionálnom rozvoji.

Študentky katedry hudobnej kultúry **PF UMB** Tatiana Vavreková a Michaela Neupauerová aktívne participovali na obnovenej premiére Ozveny slovenských zvonov. Študentka Michaela Neupauerová aktívne participovala na metodickom interaktívnom podujatí v Novej Belej v Poľsku 9. 12. 2019. Obidve študentky fakultu reprezentovali svojou aktívnou participáciou na seminári v SOS v Banskej Bystrici na tému Viachlasný spev, kde bola lektorka Jana Ambrózová. Študentstvo katedry sociálnej práce a ekonomiky a manažmentu sa aktívne zúčastnilo na odbornej konferencii „Ako začať so sociálnym podnikaním”, ktorá sa konala 5. 11. 2019.

Študent 2. roka dennej formy magisterského stupňa štúdia Bc. Jakub Dzimko sa ako zástupca **PrF UMB** a zároveň ako zástupca UMB aktívne zúčastnil v decembri 2019

školenia „Quality Assurance Student Experts – Student Experts Training I“ v Senci so zameraním na vnútorný systém kvality VŠ, ktoré bolo organizované Študentskou radou vysokých škôl v spolupráci s Maďarskou študentskou úniou (HÖOK), Slovenskou akreditačnou agentúrou pre vysoké školstvo (SAAVŠ), Európskou študentskou úniou (ESU) a Európskym konzorciom pre akreditáciu vo vysokom školstve (ECA). Následne sa vo februári 2020 aktívne zúčastnil školenia „Quality Assurance Student Experts – Student Experts Training II“ v Budapešti so zameraním na externé zabezpečovanie kvality VŠ s dôrazom na akreditačné procesy, ktoré bolo organizované Študentskou radou vysokých škôl v spolupráci s Maďarskou študentskou úniou (HÖOK), Slovenskou akreditačnou agentúrou pre vysoké školstvo (SAAVŠ), Európskou študentskou úniou (ESU) a Európskym konzorciom pre akreditáciu vo vysokom školstve (ECA). Bc. Jakub Dzimko je od januára 2020 zapísaný v zozname posudzovateľov Slovenskej akreditačnej agentúry pre vysoké školstvo pre študijný odbor právo.

V akademickom roku 2019/2020 boli v kategórii Filozofia, politológia, sociológia a história na Študentskú osobnosť Slovenska nominovaní za UMB nasledovaní študenti a študentky: Bc. Lenka Mužilová, FF UMB, Mgr. Stanislav Spodniak, FF UMB, Mgr. Dominika Trubenová, FPVaMV UMB a Mgr. Róbert Vancel, PhD., FPVaMV UMB.

3.7 OCENENIA ŠTUDENTOV

Za vynikajúce plnenie študijných povinností, ale i za výnimočné záverečné práce alebo za pozoruhodný prínos vo vedeckovýskumnej oblasti, ako aj za významný počin hodný osobitného zreteľa a za iné všestranné aktivity boli na fakultách študenti a študentky odmenené Cenou dekana a Cenou dekanky (tabuľka 16).

Tabuľka 16 Počet študentov a študentiek, ktorým bola udelená Cena dekanky alebo Cena dekana

Fakulta	Akademický rok							
	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	
							spolu	z toho ženy
EF	31	45	22	23	27	30	25	24
FF	7	10	18	21	21	23	14	13
FPV	neudelila	neudelila	neudelila	neudelila	neudelila	neudelila	neudelila	neudelila
FPV	5	7	4	8	3	8	3	0
PF	11	12	14	8	19	4	11	10
PrF	neudelila	neudelila	neudelila	neudelila	neudelila	neudelila	neudelila	neudelila
Spolu	**54**	**74**	**58**	**62**	**70**	**65**	**53**	**47**

4. INFORMÁCIE O POSKYTOVANÍ ĎALŠIEHO VZDELÁVANIA

Ďalšie vzdelávanie na UMB v roku 2020 realizovali tieto organizačné súčasti:

- Referát celoživotného vzdelávania, ďalej „RCV UMB“,
- Metodické centrum UMB pre Slovákov žijúcich v zahraničí, ďalej „MC UMB“,
- Univerzita tretieho veku UMB, ďalej „UTV UMB“,
- fakulty UMB.

Predložená správa obsahuje sumár hlavných činností v oblasti ďalšieho vzdelávania centrálne riadených z úrovne UMB v roku 2020. Ide o aktivity zastrešované Referátom celoživotného vzdelávania, Univerzitou tretieho veku UMB a Metodickým centrom UMB pre Slovákov žijúcich v zahraničí.

Podobne ako v roku 2019, aj v roku 2020 bol v oblasti celoživotného vzdelávania na UMB najväčší záujem o aktivity Kariérneho centra UMB, DPŠ UMB a Metodického centra UMB pre Slovákov žijúcich v zahraničí. Štúdium na Univerzite tretieho veku UMB bolo prerušené rozhodnutím rektora UMB dňa 6. 3. 2020. Dokončenie jednotlivých ročníkov sa plánuje hneď, ako to umožní vývoj pandemickej situácie na Slovensku. Detská univerzita UMB sa z dôvodu opatrenia prijatého v súvislosti s pandémiou neorganizovala. Tabuľka 17 zobrazuje počty frekventantov ďalšieho vzdelávania na UMB.

Tabuľka 17 Počty frekventantov ďalšieho vzdelávania na RCV UMB, MC UMB a UTV UMB v roku 2020

Ukazovateľ	Počet frekventantov 2019	Počet absolventov 2019	Počet frekventantov 2020	Počet absolventov 2020
Doplňujúce pedagogické štúdium	332	114	310	122
Univerzita tretieho veku UMB	997	143	876	0
Kariérne centrum UMB	691	691	1 010	1 010
Metodické centrum UMB	585	574	107	107
Kurzy ďalšieho vzdelávania pre verejnosť	51	51	30	30
Kurzy ďalšieho vzdelávania pre zamestnancov UMB	78	57	17	17
Detská univerzita UMB	48	48	0	0
Letná školička tradičnej kultúry	14	14	9	9
SPOLU	**2 796**	**1 692**	**2 359**	**1 295**

Metodické centrum UMB pre Slovákov žijúcich v zahraničí v roku 2020 zrealizovalo 3 plánované vzdelávacie aktivity pre žiakov základných škôl s vyučovacím jazykom slovenským, na ktorých sa zúčastnilo spolu 107 účastníkov. Siahli sme po online forme vzdelávania, ktorá sa ukázala ako vhodný spôsob komunikácie so Slovákmi žijúcimi nielen v tradičných krajinách, ale aj na miestach, kde doposiaľ nepracujú slovenské vzdelávacie centrá, resp. s krajanmi, ktorých deti z rôznych príčin nemôžu navštevovať slovenské vzdelávacie centrá.

Tabuľka 18 Počty účastníkov vzdelávacích aktivít MC UMB v roku 2020

č.	Dátum	Názov aktivity	Plánovaný počet	Skutočný počet
1	16. 2. - 22. 2. 020	Škola v prírode - zimné športy 1. turnus	45	42
2	29. 6. - 3. 7. 2020	Detská krajanská univerzita online		36+
3	17. 8. - 21. 8. 2020	Učíme sa o Slovensku po slovensky (online)		29+
		SPOLU		

Tabuľka 19 Sumarizácia účasti na vzdelávacích aktivitách MC UMB podľa krajín

č.	Názov aktivity	Prehľad zastúpených krajín
1	Škola v prírode - zimné športy 1. turnus	Francúzsko, Írsko, Veľká Británia a severné Írsko
2	Detská krajanská univerzita online	Dubaj, Spojené arabské emiráty, Austrália, Ukrajina, Írsko, Veľká Británia, Francúzsko, Grécko, Chorvátsko, USA, Kanada, Taliansko
3	Ozdravný tábor pre deti z Ukrajiny	USA, Kolumbia, Mexiko, Austrália, Veľká Británia, Írsko, Francúzsko, Srbsko, Grécko, Spojené arabské emiráty

Okrem vzdelávacích podujatí realizovaných pod gesciou MŠVVaŠ SR organizovalo MC UMB v roku 2020 prezenčnou formou ďalší ročník úspešného podujatia *Letná školička ľudového tanca* (3. – 7. 8. 2020), na ktorom sa zúčastnilo 9 detí z Francúzska a Belgicka.

Univerzita tretieho veku je organizačnou súčasťou UMB, svojím charakterom a poslaním napĺňa zámery a ciele celoživotného vzdelávania v nadväznosti na gerontologický program UNESCO. Je členom Asociácie univerzít tretieho veku ASUTV v Slovenskej republike a tým je zároveň prepojená aj na ďalšie medzinárodné organizácie tohto charakteru, ako sú: Medzinárodná asociácia univerzít tretieho veku AIUTA, Európska federácia starších študentov EFOS a Európska federácia starostlivosti o starších EURAG.

Štúdium na Univerzite tretieho veku pri UMB v Banskej Bystrici je organizované v rámci celoživotného vzdelávania v zmysle zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách

a zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v súlade so zákonom č. 568/2009 Z. z. a zákona o ďalšom vzdelávaní v znení neskorších predpisov. Jeho úlohou je rozvíjať a šíriť vzdelanosť vo všetkých etapách života.

UTV predstavuje otvorený vzdelávací systém záujmového vzdelávania ľudí nad 40 rokov, ktorí majú ukončené vysokoškolské vzdelanie, resp. stredoškolské vzdelanie s maturitou. Svojim študentom poskytuje širokú škálu študijných odborov, ktoré každoročne aktualizuje podľa potrieb a požiadaviek študentov v nadväznosti na ich životné skúsenosti, vedomosti, záujmy a schopnosti. Prax nám stále potvrdzuje, že mnohí aktívni seniori sa venujú naraz aj dvom odborom, či po skončení jedného študijného odboru hneď začínajú s ďalším. Potvrdzujú nám, že aj po osemdesiatke je možné študovať na UTV v prírodných či humanitných odboroch či cibriť si pamäť aj vo výučbe cudzích jazykov.

Mimo tejto hlavnej činnosti sa na UTV venujeme aj dobrovoľníckym aktivitám, napríklad činnosti v Miestnom spolku Slovenského červeného kríža pri UTV UMB a ďalšej starostlivosti o študentov UTV (možnosť dvakrát týždenne navštevovať pohybové aktivity – relaxačné cvičenia) a i.

V akademickom roku 2019/2020 začalo na UTV študovať 876 frekventantov, z tohto na detašovanom pracovisku v Martine 167 a v Poprade 111 frekventantov.

Tabuľka 20 Vzdelávacia činnosť UTV UMB v roku 2020 podľa aktivít

č.	Názov vzdelávacej aktivity	Počet vzdelávaných		Počet absolventov	
		spolu	z toho ženy	spolu	z toho ženy
1	Záhradníctvo	32	27	-	-
2	Fytoterapia	35	33	-	-
3	Dejiny a teória výtvarného umenia	30	26	-	-
4	UNESCO	40	34	-	-
5	Etnológia	30	26	-	-
6	Dejiny Slovenska so zameraním na regionálnu	8	6	-	-
7	Kresba a maľba	116	101	-	-
8	Permakultúra	14	11	-	-
9	Prírodné bohatstvo Slovenska	28	25	-	-
10	Dejiny európskej civilizácie	24	21	-	-
11	Právo	20	15	-	-
12	Psychológia	89	79	-	-
13	Tréning pamäti	43	41	-	-
14	Spoločenský a diplomatický protokol	22	20	-	-
15	Výživa a zdravie	19	19	-	-
16	Turistika a spoznávanie regiónov Vysokých Tatier	33	29	-	-

17	Zdravotný telocvik	12	12	-	-
18	Informačné a komunikačné technológie	29	25	-	-
19	Informačné a komunikačné technológie -	8	3	-	-
20	Astronómia	11	8	-	-
21	Anglický jazyk	159	138	-	-
22	Nemecký jazyk	31	28	-	-
23	Španielsky jazyk	11	9	-	-
24	Ruský jazyk	23	19	-	-
25	Taliansky jazyk	9	7	-	-
	Spolu	**876**	**762**	-	-

Kvôli nepriaznivej pandemickej situácii v roku 2020 bolo štúdium na UTV na základe rozhodnutia rektora zo dňa 5. marca 2020 s účinnosťou od 6. marca 2020 úplne pozastavené, vrátane všetkých aktivít organizovaných UTV (exkurzie, vernisáže, pohybové aktivity a pod.).

U niektorých študijných odborov po dohode s vyučujúcimi a študentmi plánujeme v rámci možností prechod na dištančnú výučbu. Ostatná výučba za letný semester 2019/2020 sa dokončí hneď, ako to umožní vývoj pandemickej situácie na Slovensku.

5. INFORMÁCIE O VÝSKUMNEJ, UMELECKEJ A ĎALŠEJ TVORIVEJ ČINNOSTI UMB

Podrobný prehľad o výskumnej, umeleckej a ďalšej tvorivej činnosti podáva Výročná správa o vedeckovýskumnej a umeleckej činnosti na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici. Nasledujúce state prinášajú základné tabuľkové prehľady a stručné komentáre o stave vedy a výskumu na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici v roku 2020.

5.1 OBLASTI VÝSKUMU NA UMB

Štruktúra, ale aj kategórie výstupov vedy a výskumu úzko súvisia s existujúcimi oblasťami výskumu, personálnym obsadením a dlhodobou výskumnou orientáciou katedier, výskumných tímov a jednotlivcov. V roku 2020 sa výskum na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici sústreďoval do dvanástich skupín oblastí výskumu:

- Humanitné vedy,
- Pedagogické vedy,
- Spoločenské a behaviorálne vedy,
- Ekonómia a manažment,
- Právo a medzinárodné vzťahy,
- Historické vedy a etnológia,
- Matematika a štatistika,
- Environmentalistika a ekológia,
- Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie,
- Vedy o Zemi a vesmíre,
- Chémia, chemická technológia a biotechnológie,
- Vedy o športe.

Uvedené oblasti výskumu sa realizovali na šiestich fakultách UMB:

1. Ekonomická fakulta,
2. Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov,
3. Fakulta prírodných vied,
4. Filozofická fakulta,
5. Pedagogická fakulta,
6. Právnická fakulta.

5.2 PUBLIKAČNÁ A UMELECKÁ ČINNOSŤ NA UMB

Kapitola prináša prehľad publikačnej a umeleckej činnosti tvorivých zamestnancov UMB v roku 2020 v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi 2015, 2016, 2017, 2018 a 2019. Sledovanie publikačnej a umeleckej činnosti za obdobie šiestich rokov poukazuje na trendy vývoja publikačnej a umeleckej činnosti tvorivých zamestnancov a doktorandov v jednotlivých kategóriách publikačnej činnosti a umožňuje vedeniu univerzity i fakúlt nastavovať alebo korigovať výskumné stratégie a motivačný systém na UMB.

5.2.1 PUBLIKAČNÁ A UMELECKÁ ČINNOSŤ TVORIVÝCH ZAMESTNANCOV

Tabuľka 21 Vývoj publikačnej činnosti tvorivých zamestnancov UMB v rokoch 2015 – 2020 (k 31. 1. 2021)

Rok	A1	A2	B	C	D
2015	180	222	52	71	1 624
2016	187	199	62	90	1 911
2017	158	165	90	120	1 599
2018	173	149	76	130	1 513
2019	137	169	59	141	1 354
2020	**132**	**174**	**70**	**142**	**1 090**

Štatistika: skupiny kategórií publikačnej činnosti

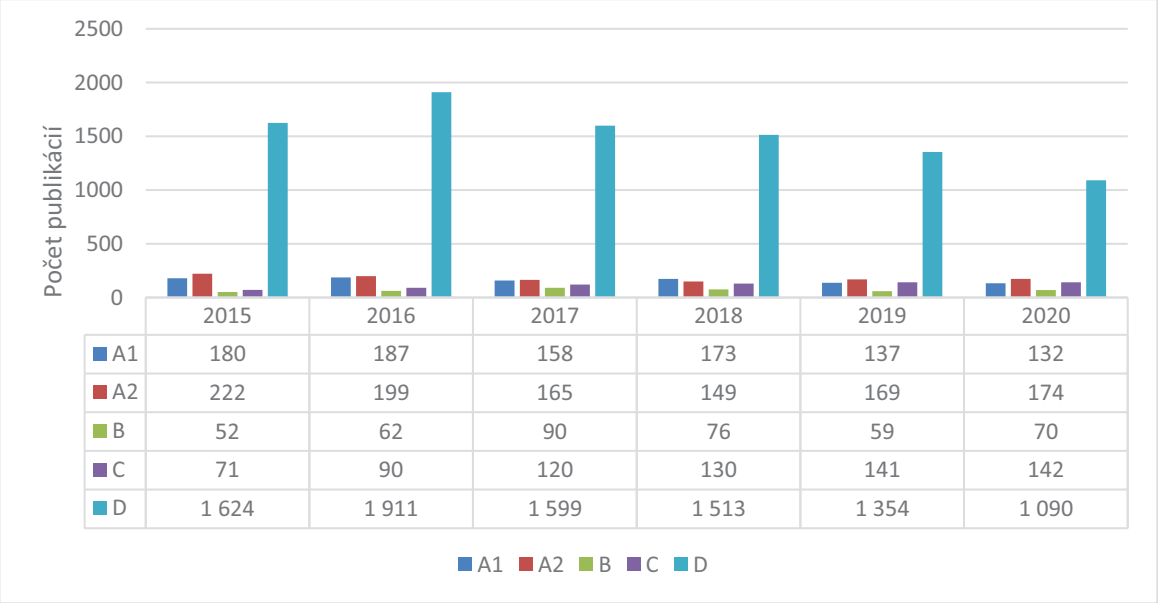
Skupina A1 Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie: AAA, AAB, ABA, ABB, ABC, ABD

Skupina A2 Ostatné knižné publikácie: ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, EAI, CAA, CAB, EAJ, FAI

Skupina B Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch: ADC, ADD, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ

Skupina C Publikácie, ktoré nie sú karentované, ale sú registrované v databázach WoS alebo Scopus: ADM, ADN, BDM, BDN

Skupina D Ostatné recenzované publikácie: ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AEG, AEH, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, AEM, AEN, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CBA, CBB, CDE, CDF



	2015	2016	2017	2018	2019	2020
A1	180	187	158	173	137	132
A2	222	199	165	149	169	174
B	52	62	90	76	59	70
C	71	90	120	130	141	142
D	1 624	1 911	1 599	1 513	1 354	1 090

Graf 5 Vývoj publikačnej činnosti tvorivých zamestnancov UMB v rokoch 2015 – 2020

Tabuľka 22 Percentuálny podiel fakúlt UMB na skupinách kategórií publikačnej činnosti v rokoch 2015 – 2020 (k 31. 1. 2021)

Fakulta	A1					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	6,62	14,89	14,90	12,36	8,51	**10,37**
FF	40,33	27,12	42,85	20,79	21,99	**21,48**
FPV	7,18	9,04	8,07	5,62	7,09	**5,19**
FPVaMV	3,31	11,17	7,45	18,54	14,89	**14,07**
PF	40,88	19,68	19,87	26,4	7,09	**17,04**
PrF	1,65	18,08	6,83	16,29	40,43	**31,85**

Fakulta	A2					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	12,83	24,50	19,04	13,91	15,79	**16,00**
FF	32,30	29,90	33,33	37,09	34,5	**22,83**
FPV	16,37	11,76	7,73	9,93	14,03	**16,85**
FPVaMV	13,71	9,80	6,54	9,27	5,85	**5,43**
PF	17,25	17,64	27,38	19,87	16,37	**26,63**
PrF	7,52	6,37	5,95	9,93	13,45	**11,96**

Fakulta	B					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	9,61	11,11	12,22	18,18	18,51	**26,39**
FF	15,38	15,87	17,77	10,39	18,51	**13,89**
FPV	71,15	71,42	66,66	64,94	53,70	**52,78**
FPVaMV	1,92	0,00	0,00	1,30	1,85	**1,39**
PF	1,92	1,58	3,33	5,19	7,40	**4,17**
PrF	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**1,39**

Fakulta	C					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	25,35	26,88	20,00	25,00	25,51	**33,57**
FF	32,39	29,03	31,20	32,58	30,34	**31,47**
FPV	26,76	35,48	25,60	22,73	20	**12,59**
FPVaMV	1,40	2,15	9,60	10,61	11,03	**6,99**
PF	14,08	6,45	12,00	7,58	12,41	**11,89**
PrF	0,00	0,00	1,60	1,52	0,69	**3,50**

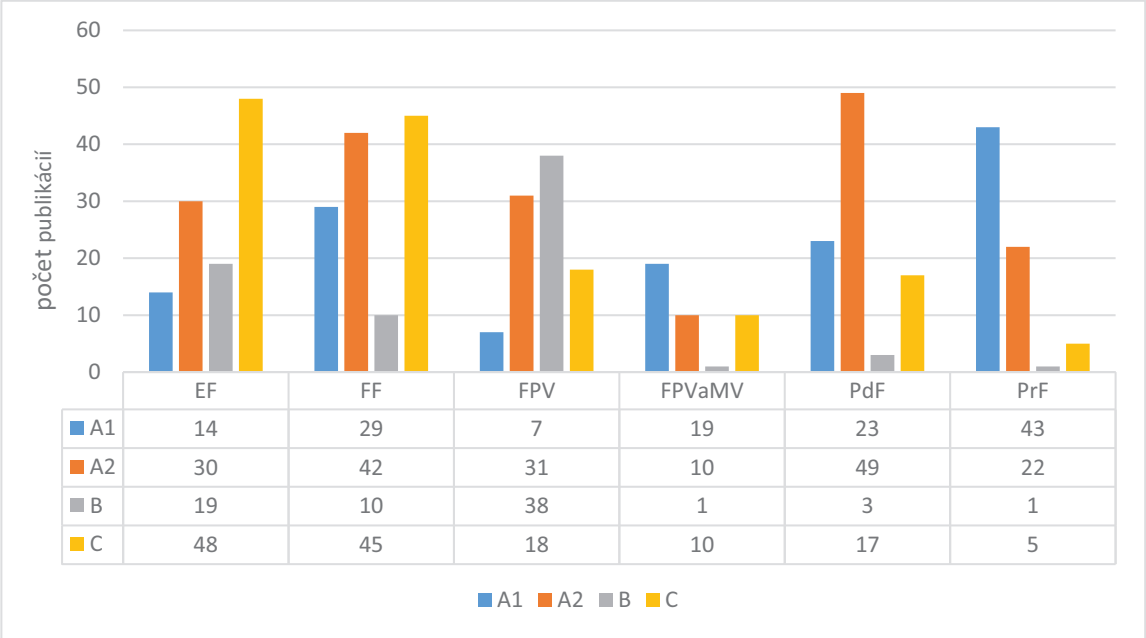
Fakulta	D					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	24,98	19,59	23,39	23,34	15,39	**17,96**
FF	25,04	24,57	24,26	23,47	25,56	**23,95**
FPV	15,79	12,44	13,31	10,5	11,47	**9,92**
FPVaMV	6,85	8,39	5,97	10,17	9,01	**9,29**
PF	15,61	20,68	21,77	17,08	21,71	**19,66**
PrF	11,69	14,3	11,26	15,45	16,85	**19,21**

Tabuľka 21 reflektuje trendy vo vývoji publikačnej činnosti a poukazuje na pokles počtu výstupov v skupine kategórií A1, mierne zvyšovanie počtu výstupov zaznamenávame za posledné tri roky v skupinách kategórií A2, C. Zvýšenie počtu publikačných výstupov oproti predchádzajúcemu roku evidujeme v skupine kategórií B. Tvoriví zamestnanci UMB sa intenzívnejšie orientujú na publikovanie v databázach WoS a Scopus, publikovanie v karentovaných časopisoch ostáva stále doménou prírodných vied.

V kategórii A1 (práce monografického charakteru) sledujeme v porovnaní s rokom 2019, pokles v celkovom počte publikácií. Naopak narastajúci trend je evidentný v kategórii A2 (ostatné knižné publikácie). V roku 2020 počet publikácií v kategórii B (výstupy v karentovaných časopisoch) stúpol o 11 publikácií oproti roku 2019. Kategória C (publikácie evidované v databázach WoS a Scopus) si udržuje každoročne stúpajúci

trend. V roku 2020 stúpol počet publikácií v tejto kategórii o jednu jednotku oproti roku 2019. Za rok 2020 eviduje databáza Scopus 227 publikácií autorov z UMB, z toho 194 bolo publikovaných v časopisoch, 16 v konferenčných zborníkoch a 6 v knižných publikáciách.

Skupina kategórií D je najmenej dôležitá z pohľadu akreditácie, ako aj z pohľadu rozpočtu (v roku 2020 o 264 jednotiek menej ako v roku 2019). V tejto kategórii vykazujú tvoriví zamestnanci UMB dlhodobo stále výrazne najvyšší počet výstupov, vedenie univerzity aj vedenia jednotlivých fakúlt postupne podnecujú k reprofilácii štruktúry publikačných výstupov tvorivých zamestnancov, o. i. aj prostredníctvom pravidiel hmotnej stimulácie tvorivých zamestnancov. Výsledkom je razantnejší pokles počtu výstupov v tejto kategórii.



	EF	FF	FPV	FPVaMV	PdF	PrF
A1	14	29	7	19	23	43
A2	30	42	31	10	49	22
B	19	10	38	1	3	1
C	48	45	18	10	17	5

Graf 6 Počet publikácií v kategóriách A1, A2, B a C v roku 2020

Pri analýze výsledkov publikačnej činnosti za jednotlivé fakulty je evidentné, že v roku 2020 najvýraznejší podiel na publikačnej činnosti v skupine kategórií A1 dosiahla PrF a FF. V skupine kategórií A2 je najúspešnejšou PF. V skupine kategórií B je dlhodobo najúspešnejšou FPV. V skupine kategórii C dosiahla najlepšie výsledky EF, avšak oproti roku 2019 sa zlepšila aj FF, FPVaMV a PrF. Komparatívny obraz v rámci univerzity však prinášajú až počty publikácií prepočítané na jedného tvorivého zamestnanca (tabuľka 23).

Podobne ako v predchádzajúcich rokoch, aj údaje z roku 2020 ukazujú, že štruktúra UMB, jej fakúlt a oblastí výskumu sa jasne odráža v publikačných výstupoch tvorivých

zamestnancov jednotlivých fakúlt. Vzhľadom na prevahu sociálnych, humanitných, pedagogických a právnych vied aj naďalej ostáva výzvou pre univerzitu a jej tvorivých zamestnancov publikovanie v karentovaných publikáciách a publikáciách evidovaných vo významných databázach, najmä WoS a Scopus.

V kategórii prác monografického charakteru a ostatných knižných prác pretrváva orientácia na publikácie písané v slovenskom jazyku. Tento trend je v tzv. národne orientovaných disciplínach z oblasti sociálnych, humanitných, pedagogických a právnych vied pochopiteľný, pretože od týchto disciplín sa očakáva, že budú výsledky výskumov smerovať v prvom rade do domácich periodík a aplikačných výstupov, keďže ich dôležitou úlohou je poskytovať aktuálne dáta o stave spoločnosti a odporúčania národným, regionálnym a lokálnym rozhodovacím orgánom. Napriek externým tlakom publikovať primárne v indexovaných (zväčša zahraničných) časopisoch nemožno úplne rezignovať na publikovanie v slovenskom jazyku a v slovenských periodikách a monografiách, a to aj preto (okrem iného), že je dôležité rozvíjať samotný odbor v podmienkach SR, ako aj odbornú terminológiu v slovenskom jazyku (to platí pre všetky oblasti výskumu).

Aj keď je trend vo vývoji publikačnej činnosti na UMB v dôležitých kategóriách pomerne stabilný alebo rastúci, nemožno ignorovať skutočnosť, že takýto trend sa prejavuje aj na iných slovenských univerzitách. Zároveň je potrebné konštatovať, že u mnohých tvorivých zamestnancov sa objavuje demotivácia vyplývajúca z vývoja objemu finančných prostriedkov vyčleňovaných na vzdelávanie, vedu a výskum zo stany štátu, z trendov vývoja pravidiel, ktoré by mali jednoznačne a dlhodobo definovať kritériá hodnotenia počas celého akreditačného obdobia; ako aj z tlaku scientometrických ukazovateľov. Potvrdzuje sa, že dôležitým motivátorom publikačnej činnosti sú najmä rozpočtové/ ekonomické kritériá.

Evidujeme rýchle zvyšovanie počtu vedeckých časopisov evidovaných v databázach WoS a Scopus (v mnohých prípadoch len niekoľko rokov), pričom praktiky publikovania v týchto časopisoch vzbudzujú pochybnosti o serióznosti recenzného konania. Vedenie UMB naďalej odporúča všetkým tvorivým zamestnancom dôkladne zvážiť publikovanie v databázových časopisoch so spochybniteľnou históriou. UMB už v roku 2016 (s aktualizáciou v roku 2017) zverejnila Vyhlásenie k predátorským vydavateľom a časopisom, zverejnené na webovej stránke UMB.[2]

Vzhľadom na to, že sa jednotlivé fakulty UMB veľkostne líšia a majú rozdielny počet tvorivých zamestnancov (vysokoškolských učiteľov a výskumných pracovníkov),[3] uvádzame aj prepočty publikácií na jedného tvorivého zamestnanca, ktoré výpovednejšie dokumentujú publikačné aktivity na jednotlivých fakultách.

[2] https://www.umb.sk/app/cmsFile.php?disposition=i&ID=5435
[3] Viac informácií v časti Personálne zabezpečenie a kvalifikačný rast.

Tabuľka 23 Počet publikácií na jedného tvorivého zamestnanca za roky 2015 – 2020 (k 31. 1. 2021)

Fakulta	Skupina A1					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	0,088	0,217	0,19	0,185	0,101	0,117
FF	0,51	0,362	**0,489**	0,274	0,228	0,215
FPV	0,119	0,173	0,136	0,110	0,116	0,082
FPVaMV	0,143	0,477	0,266	**0,767**	0,488	0,422
PF	**0,74**	0,37	0,333	0,566	0,120	0,288
PrF	0,07	**0,773**	0,268	0,659	**1,325**	**0,977**

Fakulta	Skupina A2					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	0,212	0,388	0,253	0,176	0,227	0,250
FF	0,51	0,433	0,397	0,415	0,434	0,311
FPV	0,339	0,245	0,136	0,165	0,279	0,365
FPVaMV	**0,738**	**0,455**	0,244	0,326	0,232	0,222
PF	0,39	0,36	**0,479**	**0,361**	0,337	**0,613**
PrF	0,395	0,295	0,243	0,341	**0,535**	0,500

Fakulta	Skupina B					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	0,036	0,054	0,087	0,118	0,118	0,158
FF	0,056	0,071	0,113	0,059	0,051	0,074
FPV	**0,339**	**0,459**	**0,631**	**0,549**	**0,419**	**0,447**
FPVaMV	0,024	0,000	0,000	0,023	0,000	0,022
PF	0,010	0,010	0,031	0,048	0,024	0,038
PrF	0,000	0,000	0,000	0,000	0,023	0,023

Fakulta	Skupina C					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	0,131	0,194	0,198	0,277	0,311	**0,400**
FF	0,161	0,191	0,276	0,319	0,323	0,333
FPV	**0,174**	**0,337**	**0,336**	**0,330**	0,337	0,212
FPVaMV	0,024	0,045	0,266	0,326	**0,372**	0,222
PF	0,100	0,060	0,156	0,120	0,217	0,213
PrF	0,000	0,000	0,048	0,045	0,023	0,114

Fakulta	Skupina D					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	2,978	2,93	2,984	3,008	1,781	1,675
FF	2,860	3,362	2,765	2,667	2,588	1,985
FPV	2,367	2,449	2,252	0,843	1,837	1,306
FPVaMV	2,667	3,682	2,133	3,628	2,883	2,311
PF	2,550	3,990	3,645	3,157	3,602	2,750
PrF	**4,442**	**6,273**	**4,414**	**5,386**	**5,395**	**4,886**

V rámci databázy Scopus má počet evidovaných publikácií zo strany tvorivých pracovníkov UMB od roku 2013 stúpajúci trend. V roku 2013 bolo evidovaných v databáze 99 publikácií tvorivých pracovníkov našej inštitúcie, v roku 2014 už 120 publikácií, v roku 2015 147 publikácií, v roku 2016 197 publikácií, v roku 2017 214 publikácií, v roku 2018 bolo evidovaných 209 publikácií. V roku 2019 bolo v databáze Scopus evidovaných spolu 174 publikácií. V minulom roku bolo v databáze Scopus evidovaných 227 publikácií. Je dôležité tento priaznivý trend posilňovať aj v budúcich rokoch a motivovať tvorivých pracovníkov k publikovaniu v kvalitných časopisoch a publikáciách evidovaných v databázach Scopus a WoS[4].

V oblasti publikačnej činnosti je potrebné sledovať aj vývoj publikačnej činnosti UMB v porovnaní s ostatnými slovenskými verejnými vysokými školami. Podiel publikačnej činnosti jednotlivých slovenských verejných vysokých škôl pre výpočet dotácie v roku 2019 (publikačná činnosť za roky 2016 - 2017) a v roku 2020 (publikačná činnosť za roky 2017 – 2018)[5], demonštruje, že podiel publikačnej činnosti pre výpočet dotácie na UMB pre rok 2020 mierne poklesol v sledovaných ukazovateľoch.

5.2.2 PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ INTERNÝCH DOKTORANDOV UMB

Tabuľka 24 prináša prehľad publikačnej činnosti interných doktorandov UMB za roky 2015 – 2020. Možno konštatovať, že publikačná činnosť interných doktorandov v roku 2020 zaznamenáva z kvantitatívneho hľadiska celkovo pokles, ktorý je zreteľný najmä v skupine kategórií D. Z kvalitatívneho zaznamenávame mierny nárast v hodnotnejších skupinách kategórií. V kategórii A1 došlo (s výnimkou EF a PF) k poklesu počtu publikačných výstupov. V kategórii A2 došlo k miernemu nárastu (na FF, FPVaMV, PF).

[4] https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic#basic
[5] http://www.minedu.sk/rozpis-dotacii-zo-statneho-rozpoctu-verejnym-vysokym-skolam-na-rok-2020/

V kategórii C dosiahli tri fakulty lepšie výsledky (FF, FPV, PF), príp. si fakulta udržala rovnakú úroveň (FPV), pokles výsledkov zaznamenala jedna fakulta (EF), k žiadnej zmene nedošlo na PrF. Realitou je pokles počtu denných doktorandov na všetkých fakultách, ktorý reflektuje klesajúcu tendenciu počtu denných doktorandov na Slovensku[6]. Najvyšší počet publikácií ostáva v kategórii D.

Tabuľka 24 Publikačná činnosť interných doktorandov v rokoch 2015 – 2020 (k 31. 1. 2021)

Fakulta	**EF**					
Rok	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
Počet interných doktorandov	43	36	28	27	22	**17**
A1	0	6	3	1	0	**1**
A2	1	6	2	2	3	**0**
B	0	0	1	0	0	**0**
C	2	5	1	4	6	**3**
D	147	93	123	101	61	**10**
Spolu	150	110	130	108	70	**14**

Fakulta	**FF**					
Rok	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
Počet interných doktorandov	57	45	36	22	14	**10**
A1	7	10	10	4	4	**3**
A2	5	4	14	3	2	**3**
B	0	0	2	2	1	**2**
C	3	3	3	8	9	**11**
D	97	107	95	76	50	**26**
Spolu	112	124	124	93	66	**45**

[6] Podľa Výročnej správy o stave vysokého školstva za rok 2019 počet doktorandov v dennej aj externej forme štúdia na verejných aj súkromných vysokých školách medziročne poklesol o 175 študentov (o 2,69 %). V dennej forme štúdia bol medziročný pokles o 95 doktorandov (o 2,52 %), v externej forme bol zaznamenaný pokles o 80 študentov (o 2,92 %). Na verejných vysokých školách bol počet študujúcich v doktorandskom štúdiu v porovnaní s predchádzajúcim rokom nižší o 189 (medziročný pokles o 3,07 %). Na základe Správy o pedagogickej činnosti na UMB za rok 2020 klesol počet doktorandov v dennej a externej forme štúdia na UMB o 17 študentov, čo predstavuje pokles o 3,78%.

Fakulta	FPV					
Rok	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
Počet interných doktorandov	29	27	19	20	13	**11**
A1	1	1	0	0	0	**0**
A2	2	0	2	0	1	**0**
B	2	2	8	5	1	**4**
C	2	3	3	11	3	**3**
D	42	36	50	35	29	**19**
Spolu	49	42	63	51	34	**26**

Fakulta	FPVaMV					
Rok	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
Počet interných doktorandov	23	21	19	12	13	**11**
A1	3	2	1	5	3	**0**
A2	2	3	4	3	1	**3**
B	0	0	0	0	0	**0**
C	0	0	1	1	1	**2**
D	53	72	45	40	13	**24**
Spolu	58	77	51	49	18	**29**

Fakulta	PF					
Rok	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
Počet interných doktorandov	31	25	26	20	17	**14**
A1	3	2	3	6	0	**3**
A2	4	2	3	0	1	**7**
B	0	0	0	0	0	**0**
C	2	1	2	2	2	**4**
D	19	81	64	47	39	**35**
Spolu	28	86	72	55	42	**49**

Fakulta	PrF					
Rok	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
Počet interných doktorandov	8	8	9	5	7	**7**
A1	0	0	0	1	4	**3**
A2	1	0	3	3	5	**2**
B	0	0	0	0	0	**0**

C	0	0	0	0	0	**0**
D	11	32	30	27	23	**12**
Spolu	12	32	33	31	32	**17**

Tabuľka 25 Publikačná činnosť interných doktorandov na UMB v rokoch 2015 – 2020 (k 31. 1. 2021)

	UMB					
Rok	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
Počet interných doktorandov	191	162	137	106	86	**70**
A1	14	21	17	17	11	**10**
A2	15	15	28	11	13	**15**
B	2	2	11	7	2	**6**
C	9	12	10	26	21	**28**
D	369	421	407	321	215	**167**
Spolu	409	471	473	382	262	**226**

V tabuľke 26 sú uvedené počty publikácií v prepočte na jedného denného doktoranda. Tučným písmom sú vyznačené maximálne hodnoty. Absolútne počty a podiely publikácií sú nižšie ako pri zamestnancoch. V skupine A1 vykazujú výstupy štyri fakulty (EF, FF, PF a PrF), v skupine A2 štyri fakulty (FF, FPVaMV, PdF a PrF) , v skupine B dve fakulty (FF a FPV), v skupine C päť fakúlt (EF, FF, FPV, FPVaMV, PF) a v skupine D všetky fakulty. Prepočty znova poukazujú na nutnosť zvýšeného úsilia implementovať a systematicky monitorovať opatrenia pre zvýšenie kvality doktorandského štúdia.

Tabuľka 26 Počet publikácií na jedného interného doktoranda v rokoch 2015 – 2020 (k 31. 1. 2021)

Fakulta	**Skupina A1**					
	2015	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
EF	0,000	0,166	0,107	0,037	0,000	0,059
FF	0,123	**0,222**	**0,277**	0,286	0,286	0,300
FPV	0,034	0,037	0,000	0,000	0,000	0,000
FPVaMV	**0,130**	0,095	0,052	0,231	0,230	0,000
PF	0,097	0,080	0,115	**0,300**	0,000	0,214
PrF	0,000	0,000	0,000	0,200	**0,571**	**0,429**

Fakulta	Skupina A2					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	0,023	**0,166**	0,071	0,074	0,136	0,000
FF	0,088	0,088	**0,388**	0,143	0,143	0,300
FPV	0,069	0,000	0,105	0,000	0,077	0,000
FPVaMV	0,087	0,142	0,210	0,077	0,077	0,273
PF	**0,129**	0,080	0,115	0,000	0,059	**0,500**
PrF	0,125	0,000	0,333	**0,600**	**0,714**	0,286

Fakulta	Skupina B					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	0,000	0,000	0,035	0,000	0,000	0,000
FF	0,000	0,000	0,055	0,071	0,071	0,200
FPV	0,069	0,074	**0,421**	**0,250**	0,077	**0,364**
FPVaMV	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
PF	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
PrF	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Fakulta	Skupina C					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	0,047	**0,138**	0,035	0,148	0,272	0,176
FF	0,053	0,066	0,083	**0,643**	**0,643**	**1,100**
FPV	**0,069**	0,111	**0,157**	0,550	0,230	0,273
FPVaMV	0,000	0,000	0,052	0,077	0,077	0,182
PF	0,065	0,040	0,076	0,100	0,118	0,286
PrF	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Fakulta	Skupina D					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	**3,419**	2,583	**4,392**	3,741	2,772	0,588
FF	1,702	2,377	2,638	3,571	**3,571**	**2,600**
FPV	1,448	1,333	2,631	1,750	2,230	1,727
FPVaMV	2,304	3,428	2,368	1,000	1,000	2,182
PF	0,613	3,240	2,461	2,350	2,294	2,500
PrF	1,375	**4,000**	3,333	**5,400**	3,286	1,714

5.2.3 PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ EXTERNÝCH DOKTORANDOV UMB

V tabuľke 27 je uvedený prehľad publikačnej činnosti externých doktorandov UMB za roky 2016 – 2020 (od tohto obdobia eviduje Univerzitná knižnica aj výstupy externých doktorandov). Výsledky poukazujú na mierny pokles publikačných výstupov externých doktorandov v roku 2020 a celkovú nízku kvalitu publikačných výstupov. Je nevyhnutné, aby fakulty venovali zvýšenú pozornosť práve tejto kategórii doktorandov, zlepšili monitorovanie progresu externých doktorandov a prijali opatrenia na zlepšenie stavu.

Tabuľka 27 publikačná činnosť externých doktorandov v rokoch 2016 – 2020 (k 31. 1. 2021)

Fakulta	**EF**					**FF**				
Rok	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
Počet externých doktorandov	33	28	19	11	**12**	23	20	23	17	**14**
A1	0	3	0	0	**1**	1	1	0	1	**1**
A2	0	0	1	0	**0**	0	1	0	1	**1**
B	0	0	1	0	**0**	0	0	0	0	**0**
C	1	0	0	0	**3**	0	0	1	1	**3**
D	34	24	23	11	**10**	11	3	18	19	**10**
Spolu	35	27	26	11	**14**	12	5	19	22	**15**

Fakulta	**FPV**					**FPVaMV**				
Rok	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
Počet externých doktorandov	12	6	5	2	**1**	21	24	24	26	**25**
A1	0	0	1	0	**2**	0	0	0	0	**0**
A2	0	0	0	1	**0**	1	0	1	0	**0**
B	0	0	1	0	**1**	0	0	0	0	**0**
C	6	2	3	2	**1**	0	0	1	1	**0**
D	0	3	8	8	**0**	19	1	17	21	**9**
Spolu	6	5	13	11	**4**	20	1	19	22	**9**

Fakulta	PF					PrF				
Rok	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
Počet externých doktorandov	20	20	13	15	**18**	34	36	35	38	**38**
A1	0	1	2	0	**0**	0	0	0	3	**0**
A2	0	1	0	0	**0**	0	0	1	0	**0**
B	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	**0**
C	0	0	0	1	**1**	0	0	0	0	**0**
D	14	6	20	12	**10**	24	8	41	40	**52**
Spolu	14	8	22	13	**11**	24	8	42	43	**52**

	UMB				
Rok	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
Počet externých doktorandov	143	134	119	109	**108**
A1	21	17	3	4	**4**
A2	15	28	3	2	**1**
B	2	11	2	0	**1**
C	12	10	6	5	**8**
D	421	407	127	111	**91**
Spolu	471	473	141	122	**105**

V tabuľke 28 sú uvedené počty publikácií na jedného externého doktoranda. Tučným písmom sú vyznačené maximálne hodnoty. Je evidentné, že publikačná činnosť externých doktorandov výrazne zaostáva za výkonmi denných doktorandov.

Tabuľka 28 Počet publikácií na jedného externého doktoranda v rokoch 2016 – 2020 (k 31. 1. 2021)

Fakulta	A1					A2				
	2016	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
EF	0,000	**0,107**	0,000	0,000	0,083	0,000	0,000	**0,053**	0,000	0,000
FF	**0,043**	0,050	0,000	0,059	0,071	0,000	**0,050**	0,000	0,059	**0,071**
FPV	0,000	0,000	**0,200**	0,000	**2,000**	0,000	0,000	0,000	**0,500**	0,000
FPVaMV	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,048**	0,000	0,042	0,000	0,000
PF	0,000	0,050	0,154	0,000	0,000	0,000	**0,050**	0,000	0,000	0,000
PrF	0,000	0,000	0,000	**0,079**	0,000	0,000	0,000	0,029	0,000	0,000

Fakulta	B					C				
	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020
EF	0,000	0,000	**0,053**	0,000	0,000	0,030	0,000	0,000	0,000	0,250
FF	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,043	0,059	0,214
FPV	0,000	0,000	0,200	0,000	**1,000**	**0,500**	**0,333**	**0,600**	**1,000**	**1,000**
FPVaMV	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,042	0,038	0,000
PF	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	**0,066**	0,056
PrF	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Fakulta	D				
	2016	2017	2018	2019	2020
EF	1,030	0,857	1,211	1,000	0,833
FF	0,478	0,150	0,783	1,118	0,714
FPV	0,000	0,500	1,600	**4,000**	0,000
FPVaMV	0,904	0,041	0,708	0,808	0,360
PF	0,700	0,300	**1,538**	0,800	0,556
PrF	0,705	0,222	1,171	1,053	**1,368**

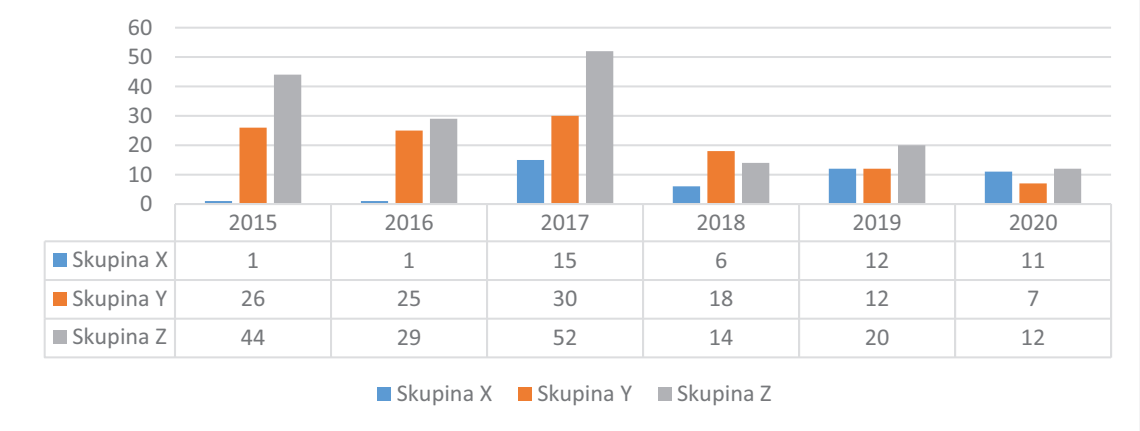
5.2.4 UMELECKÁ ČINNOSŤ

Umelecká činnosť sa na UMB realizuje na dvoch katedrách Pedagogickej fakulty UMB: Katedre hudobnej kultúry a Katedre výtvarnej kultúry. Podľa evidencie dostupných výstupov v roku 2020 je evidentný pokles umeleckej činnosti v kategórií X, Y a Z. Vo vykazovacom období 2020 bolo za UMB zaevidovaných 30 výstupov umeleckej činnosti. Najvýraznejší pokles počtu výstupov oproti predchádzajúcemu hodnotenému obdobiu bol zaznamenaný v kategórii Z (závažné umelecké diela a výkony). Upozorňujeme na to, že po zverejnení výsledkov verifikácie výstupov umeleckej činnosti Odborného hodnotiteľského orgánu riaditeľa CVTI sú výsledky verifikácie týkajúce sa výstupov umeleckej činnosti UMB k dátumu správy v štádiu overovania a môžu sa zmeniť.

Tabuľka 29 Vývoj umeleckej činnosti UMB v rokoch 2015 – 2020 (k 31. 1. 2021)

Rok	Skupina X	Skupina Y	Skupina Z
2015	1	26	44
2016	1	25	29
2017	15	30	52
2018	6	18	14
2019	12	12	20
2020	**11**	**7**	**12**

Skupina X - Ostatné umelecké diela a výkony
Skupina Y - Menej závažné umelecké diela a výkony
Skupina Z - Závažné umelecké diela a výkony



Graf 7 Vývoj umeleckej činnosti UMB v rokoch 2015 – 2020

5.3 PROJEKTOVÁ ČINNOSŤ NA UMB

5.3.1 VÝSKUMNÉ GRANTY DOMÁCE

Finančné prostriedky získané z domácich grantových agentúr VEGA, KEGA a APVV a čiastočne z rezortných agentúr sú dlhodobo významným zdrojom podpory vedy a výskumu na UMB a jej fakultách. Tabuľky ukazujú, že objem finančných prostriedkov získaných z domácich mimorozpočtových zdrojov sa na UMB v roku 2020 zvýšil. Celková suma získaných finančných prostriedkov z domácich agentúr dosiahla v roku 2020 viac ako 1,3 mil. €.

Tabuľka 30 Objem pridelených finančných prostriedkov získaných z domácich výskumných agentúr (VEGA, KEGA, APVV) a iných zdrojov * na riešenie projektov v rokov 2015 – 2020 (v €)

UMB	DG - výskumné granty domáce						
	2015	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2020***
EF	175 844	228 874	178 901	218 503	235 029	**347 248**	**2 893,73**
FF	133 137	159 624	160 332	194 789	296 679	**311 669**	**2 308,66**
FPV	201 465	200 210	242 946	209 082	234 404	**245 018**	**2 882,56**
FPVaMV	8 771	11 079	41 005	21 680	52 356	**71 791**	**1 595,36**
PF	163 498	209 275	243 634	303 230	314 115	**290 163**	**3 627,04**
PrF	5 000	13 635	46 207	36 491	33 865	**34 669**	**787,93**
Spolu	687 715	822 697	913 025	983 775	1 166 448	**1 300 558**	**2 555,12**

Iné zdroje – domáce výskumné granty financované z verejnej správy okrem VEGA, KEGA, APVV a domáce výskumné granty financované z iných zdrojov. *Prepočet na 1 tvorivého zamestnanca.

V roku 2020 sa na UMB riešilo spolu 163 domácich projektov (z toho 77 projektov VEGA, 39 projektov KEGA, 30 projektov APVV a 17 iných – financovaných z domácich rezortných zdrojov). Z tabuliek vyplýva, že v porovnaní s predchádzajúcim obdobím vzrástol celkový počet riešených projektov z domácich grantových agentúr a zvýšil sa aj celkový objem finančných prostriedkov získaných z grantových agentúr VEGA, KEGA a APVV a iných domácich zdrojov. Najúspešnejšou fakultou v získavaní finančných prostriedkov z domácich zdrojov je EF. Najväčší medziročný nárast v objeme získaných finančných prostriedkov zaznamenala taktiež EF. Podiel jednotlivých fakúlt na získavaní mimo-rozpočtových prostriedkov z domácich grantových agentúr vykazuje značné rozdiely.

Tabuľka 31 Počet grantov a pridelených finančných prostriedkov získaných z domácich výskumných agentúr VEGA, KEGA a APVV v rokoch 2015 – 2020

Domáce projekty	Rok	suma v €					
		EF	**FF**	**FPV**	**FPVaMV**	**PF**	**PrF**
VEGA	2015	73 826 (10)	104 397 (29)	76 790 (13)	8 771 (2)	25 966 (4)	0
	2016	100 077 (17)	126 730 (31)	71 664 (13)	11 079 (3)	34 056 (6)	0
	2017	88 407 (16)	124 606 (31)	76 699 (13)	19 476 (5)	47 072 (9)	2 613 (1)
	2018	116 970 (21)	136 342 (29)	60 710 (11)	21 680 (5)	46 358 (11)	3 700 (1)
	2019	125 792 (19)	169 868 (29)	55 422 (10)	50 585 (9)	59 848 (11)	0
	2020	**159 749 (22)**	**138 871 (25)**	**67 937 (11)**	**52 173 (8)**	**58 472 (9)**	**12 255 (2)**

KEGA	2015	21 531 (3)	6 900 (3)	36 621 (9)	0	23 687 (6)	0
	2016	21 773 (3)	13 488 (6)	38 646 (9)	0	19 889 (6)	0
	2017	9 601 (2)	16 634 (8)	63 523 (18)	0	24 756 (7)	0
	2018	9 720 (2)	28 875 (10)	70 698 (21)	0	57 385 (11)	0
	2019	4 643 (1)	46 384 (13)	75 935 (20)	0	64 675 (14)	0
	2020	**3 112 (1)**	**43 038 (10)**	**82 590 (15)**	**5 337 (1)**	**68 340 (12)**	**0**
APVV	2015	44 810 (2)	21 840 (3)	83 754 (7)	0	93 595 (2)	0
	2016	78 322 (7)	19 406 (1)	87 900 (6)	0	104 530 (2)	13 635 (1)
	2017	68 144 (7)	19 092 (2)	99 484 (7)	0	84 631 (3)	43 594 (2)
	2018	54 569 (7)	29 572 (4)	67 674 (7)	0	145 862 (4)	32 791 (2)
	2019	87 296 (8)	80 427 (6)	85 047 (7)	0	153 801 (3)	33 865 (2)
	2020	**109 077 (8)**	**129 760 (7)**	**87 011 (8)**	**14 281 (2)**	**134 851 (3)**	**22 414 (2)**
***Iné**	2015	35 677 (3)	0 (2)	4 300 (1)	0	20 250 (1)	5 000 (1)
	2016	28 702 (2)	0 (1)	2 000 (1)	0	50 800 (1)	0
	2017	12 749 (4)	0 (1)	3 240 (2)	21 529 (1)	87 175 (8)	0
	2018	37 244 (4)	0	10 000 (2)	0	53 625 (7)	0
	2019	17 298 (8)	0	18 000 (2)	1 771 (1)	35 791 (6)	0
	2020	**75 310 (11)**	**0**	**7 480 (3)**	**0**	**28 500 (3)**	**0**

* Iné – domáce výskumné granty financované z verejnej správy okrem VEGA, KEGA, APVV a domáce výskumné granty financované z iných zdrojov.

V nasledujúcej tabuľke 32 uvádzame prehľad projektov VEGA, KEGA a APVV, podaných v roku 2020 na jednotlivých fakultách UMB.

Tabuľka 32 Projekty VEGA, KEGA a APVV podané v roku 2020

Fakulta	Počet podaných grantov			Počet grantov na jedného tvorivého zamestnanca		
	VEGA	KEGA	APVV	VEGA	KEGA	APVV
EF	10	3	9	0,083	0,025	**0,075**
FF	19	18	5	**0,141**	0,133	0,037
FPV	5	11	5	0,059	0,129	0,059
FPVaMV	3	1	3	0,067	0,022	0,067
PF	10	15	2	0,125	**0,188**	0,025
PrF	5	1	3	0,114	0,023	0,068

Dôsledkom zvýšeného úsilia vedenia fakúlt a vedenia UMB motivovať a podporovať zapojenie tvorivých zamestnancov do grantových výziev bolo v roku 2020 podaných 52 VEGA projektov, 49 KEGA projektov a 27 APVV projektov, čo sú pomerne vysoké počty. Z celkového počtu podaných APVV projektov, bol 1 projekt podaný v rámci bilaterálnej výzvy (1) a žiadny projekt nebol podaný v rámci multilaterálnych výziev.

5.3.2 VÝSKUMNÉ GRANTY ZAHRANIČNÉ

Tabuľka 33 poukazuje na pokles objemu pridelených finančných prostriedkov získaných v roku 2020 zo zahraničných výskumných agentúr. Evidovanie grantových finančných zdrojov podľa rokov je limitované skutočnosťou, že príjem finančných prostriedkov je v takmer každom projekte nepravidelný, zväčša nekorešponduje s trvaním projektu a finančné prostriedky prichádzajú s časovým oneskorením.

Tabuľka 33 Objem pridelených finančných prostriedkov získaných zo zahraničných výskumných agentúr na riešenie projektov v rokoch 2015 – 2020 (v €)

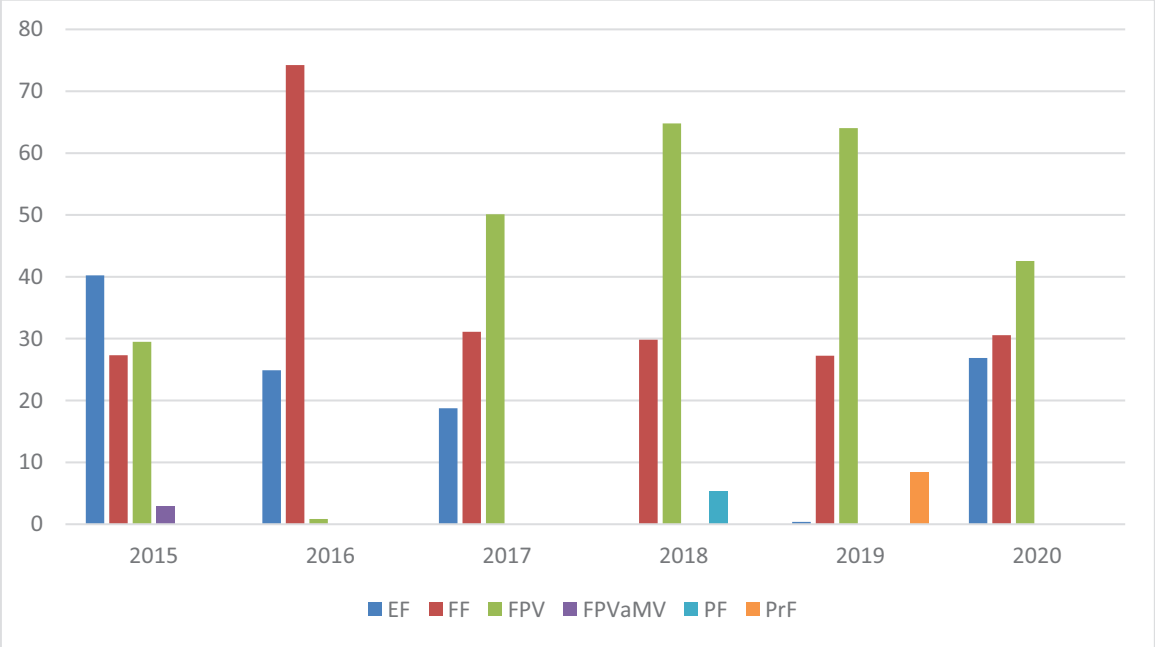
UMB	ZG –výskumné granty zahraničné						
	2015	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2020***
EF	108 799	40 772	29 845	0	1 063	**38 697**	**322,48**
FF	73 842	121 539	49 514	62 816	74 196	**44 003**	**325,95**
FPV	79 717	1 400	79 741	136 430	174 418	**61 249**	**720,58**
FPVaMV	7 996	0	0	0	0	**0**	**0,00**
PF	0	0	0	11 278	0	**0**	**0,00**
PrF	0	0	0	0	22 648	**0**	**0,00**
Spolu	270 354	163 711	159 100	210 524	272 325	**143 949**	**282,81**

*Prepočet na 1 tvorivého zamestnanca.

Pre úplnosť treba dodať, že FPV je (prostredníctvom manažovania cez UCMP) finančným koordinátorom projektu THOR (COST schéma), t. j. na účte UMB sú financie (v roku 2020 celkovo 61 249 €), ktorých objem zahŕňa všetky finančné prostriedky pre cca 30 partnerov z rôznych krajín, a z tohto účtu sa financie všetkým partnerom ďalej prerozdeľujú.

Graf 8 porovnáva percentuálny podiel fakúlt na zahraničných výskumných grantoch v rokoch 2015 až 2020. V roku 2020 sa na získavaní finančných prostriedkov na riešenie zahraničných výskumných grantov podieľali 3 fakulty. Percentuálne podiely fakúlt v roku 2020 sú: FPV (42,55 %), FF (30,57 %), a EF (26,88 %).

Je potešiteľné, že viacročnou systematickou prácou Univerzitného centra pre medzinárodné projekty, ktoré aktívne spolupracuje s tvorivými zamestnancami pri príprave aj implementácii medzinárodných výskumných projektov na UMB, je naša univerzita v celoslovenskom meradle na popredných miestach v podávaní návrhov projektov, ako aj v počte úspešných projektov v rámcových programoch EÚ, a to aj napriek absencii technických, biomedicínskych a viacerých prírodovedných vedných oblastí.



Graf 8 Percentuálny podiel fakúlt na zahraničných výskumných grantoch za roky 2015 – 2020

Na základe viacročných štatistík o účasti slovenských univerzít v rámcových programoch sa UMB dlhodobo prezentuje ako líder výskumu v socioekonomických a humanitných vedách a tento trend budeme naďalej podporovať viacerými opatreniami, predovšetkým zvýšenou podporou interdisciplinárnych univerzitných tímov pre vybrané strategické vedecko-výskumné priority.

Úspešnosť v medzinárodnej grantovej súťaži závisí značne od vnútorných zdrojov a podmienok. Vnútornou bariérou úspešnosti v medzinárodnej súťaži sa dlhodobo ukazuje kvalita a spôsobilosť ľudských zdrojov (pretrvávajúce nedostatočné jazykové kompetencie, slabá vedecká reputácia v širšom medzinárodnom prostredí mimo SR a ČR, nedostatok vedeckých kontaktov na najlepších európskych univerzitách, ktoré sú podľa štatistík Európskej komisie prevažujúcimi koordinátormi v navrhovaných projektoch a vyberajú si členov do konzorcií, ale často aj neochota a nezáujem vstúpiť do medzinárodnej súťaže

o výskumné granty. To sa týka aj veľmi skúsených tvorivých pracovníkov, ktorí sa zväčša uspokoja s domácim grantom a kvalitným medzinárodným publikačným výstupom, ale nie sú ochotní „strácať čas“ prípravou medzinárodných projektov. Problémovým sa v posledných rokoch ukazuje (v univerzitnom, ale aj celoslovenskom meradle) aj enormné vyťaženie a únava tých osôb, ktoré sú už dlhodobo a opakovane lídrami pri podávaní a následnej implementácii medzinárodných výskumných grantov.

Pre potreby celkovej analýzy projektovej činnosti na UMB uvádzame aj nasledujúce doplňujúce údaje: Vyhodnotenie žiadostí a úspešnosť podávania zahraničných výskumných projektov za roky 2015 – 2020.

Tabuľka 34 Štatistika podania a miery úspešnosti podávaných zahraničných výskumných projektov na UMB v H2020

Podané projekty v H2020 a cez DG EC					
EF	FF	FPV	FPVaMV	PF	PrF
33	21	14	9	3	3
z toho úspešné/z toho nefinancované/na rezervnej listine alebo v hodnotiacom procese					
4/29/0	3/18/0	0/14/0	1/8/0	0/3/0	1/2/0

Podané projekty na UMB v H2020 a cez DG EC (k 7. 2. 2021)

	Číslo projektu	**Akronym**	**výzva**	**Kontaktná osoba**	**Fakulta**
1	665903	TARGET	H2020-GARRI-2014-1	Lena Theodoulides	EF
2	675785	PILLAR	H2020-EINFRA-2015-1	Oto Tomeček	FF
3	649279	CHAPTER	H2020-REFLECTIVE-SOCIETY-2014	Alexandra Bitušíková	CVV/FF
4	657281	CONT-REM-CuMINES2014	H2020-MSCA-IF-2014	Peter Andráš	FPV
5	649455	EREPF	H2020-EURO-SOCIETY-2014	Marta Orviská	EF
6	666243	SilViAlp	COS-TSUST-2014-3-15	Jana Kučerová	EF
7	665978	S-in-S	H2020-SEAC-2014-1	Jarmila Kmeťová	FPV
8	666270	WACT	COS-TSUST-2014-3-15	Rastislav Kožiak	FF
9	670297	EUROPEAN ROOTS	127-G-ENT-PPA-14-7722	Alexandra Bitušíková	CVV/FF
10	665975	GERIN	H2020-GERI-2014-1	Kamila Borseková	CVV/EF
11	676353	HEP	H2020-MSCA-ITN-2015	Boris Tomášik	FPV
12	675771	MOBILISE	H2020-MSCA-ITN-2015	Tatiana Sedová	FF
13	649489	SOLIDUS	H2020-EURO-SOCIETY-2014	Juraj Nemec	EF
14	690019	NewExplo	H2020-SC5-2015-	Stanislav Jeleň	FPV

15	691088	GLOCALPOLES	H2020-MSCA-RISE-2015	Katarína Petríková	EF
16	691977	FOSETIC	H2020-TWINN-2015	Lena Theodoulides	EF
17	692007	SCAN	H2020-TWINN-2015	Kamila Borseková	CVV/EF
18	692763	YpbEurope	H2020-YOUNG-SOCIETY-2015	Alena Tomengová	CVV/PF
19	692923	LandID	H2020-REFLECTIVE-SOCIETY-2015	Vladimír Patráš	FF
20	675771	PROMISE	H2020-YOUNG-SOCIETY-2015	Ivan Chorvát	CVV/FF
21	693471	CHIMERA	H2020-REFLECTIVE-SOCIETY-2015	Alexandra Bitušíková	CVV/FF
22	693903	SPECTRes	H2020-INT-SOCIETY-2015	Gilles Rouet	FPVaMV
23	699400	WOOP	COS-TOUR-2015-3-04-1	Alexandra Bitušíková	CVV/FF
24	699543	WACT	COS-TOUR-2015-3-04-1	Rastislav Kožiak	FF
25	700426	SmarT ENERG	H2020-DRS-2015	Radovan Hilbert	FPVaMV
26	700636	CYBENER	H2020-DS-2015-1	Karol Fabián	FPVaMV
27	702069	GAHAGIS	H2020-MSCA-IF-2015	Michal Klaučo	FPV
28	702626	SpD-Mal_bane	H2020-MSCA-IF-2015	Peter Andráš	FPV
29	709543	SE-F-TC	H2020-SEAC-2015-1	Ján Stebila	FPV
30	709544	IB-CO-TE	H2020-SEAC-2015-1	Janka Raganová	FPV
31	710276	ViAGEP	H2020-GERI-2015-1	Alexandra Bitušíková	FF
32	710684	EURYSTHEUS	H2020-SEAC-2015-1	Marek Skoršepa	FPV
33	723220	MoPros	H2020 -MG 2016	Jana Kunická	UCMP/EF
34	723388	FiMiMoT	H2020 -MG 2016	Jana Kunická	UCMP/EF
35	734472	OIM,4S	H2020-MSCA-RISE-2016	Gabriela Kormancová	EF
36	741466	GENDERACTION	H2020-SwafS-2016-1	Bitušíková Alexandra	FF
37	741821	EURYSTHEUS	H2020-SwafS-2016-1	Marek Skoršepa	FPV
38	748224	CONT-REM-CuMINES2016	H2020-MSCA-IF-2014	Giuseppe Buccheri	FPV
39	770350-1	ECHO	H2020-SC5-2015-CULT-COOP-2017-two stage	Radovan Gura	FPV aMV
40	773620-1	IN-Rural	H2020-RUR-2017-2	Gabriela Kormancová	EF
41	770498	INNODEMOS	H2020-SC6-CO-CREATION-2016-2017	Kamila Borseková	EF
42	770355	PaWaCAE	H2020-SC6-ENG-GLOBALLY-2017	Katarina Vitališová	EF
43	770518	Migration	H2020-SC6-CULT-COOP-2017-two-stage	Pavel Fobel	FF
44	777434	EMERGE	H2020-INNOSUP-03-07-08-2017	Ladislav Klement	EF

45	777994	B-MIREN	H2020-MSCA-RISE-2017	Gabriela Kormancová	EF
46	778391	World Engage	H2020-MSCA-RISE-2017	Alžbeta Brozmanová Gregorová	PF
47	770450-1	CDPMRDWTPCEEC	H2020-SC6-CULT-COOP-2017-two-stage	Michal Šmigel	FF
48	787009	ToC	H2020-DS-2016-2017	Karol Fabián	FPV aMV
49	788370	GECoPIC	H2020-SwafS-2016-17 (10)	Alexandra Bitušíková	FF
50	795554	COMIREM-2017	H2020-MSCA-IF-2017	Peter Andráš	FPV
51	800789	CEPIL	JUST-JCOO-AG-2017	Elena Júdová	PrF
52	810103	FOSETIC	H2020-WIDESPREAD-05-2017-Twinning	Gabriela Kormancová	EF
53	810625	Net4RURAL	H2020-WIDESPREAD-05-2017-Twinning	Lenka Theodoulides	EF
54	822362	SPEEDIT	H2020-SC6-TRANSFORMATIONS-2018	Kamila Borseková	EF
55	823977	Child safety	H2020-MSCA-RISE-2018	Lenka Veselovská	EF
56	824646	Talent4STEM	H2020-SwafS-2018-2-two-stage	Michaela Žoncová	FPV
57	826175	HydrAc	H2020-JTI-FCH-2018-1	Marek Skoršepa	FPV
58	850420	BlockTakfiri	REC-RRAC-ONLINE-AG-2018	Libor Klimek	PrF
59	852940	SAHIA	ERC-2019-STG	Milena Konôpková/Anton Hruboň	FF
60	854013	REPLACE	H2020-JTI-IMI2-2018-15-two-stage	Nemec Juraj	EF
61	854023	STATICS	JUST-JTRA-EJTR-AG-2018	Turošík Michal	PrF
62	855658	AEE	REC-RDAP-GBV-AG-2018	Alžbeta Brozmanová Gregorová	PF
63	857152	EUPHORIA	H2020-SC1-FA-DTS-2018-2	Ivana Kypeťová/ Juraj Nemec	EF
64	857236	FREDDIE	H2020-WIDESPREAD-2018-03	Gabriela Kormancová	EF
65	857254	Net4RURAL	H2020-WIDESPREAD-2018-03	Lenka Theodoulides	EF
66	870571	IN-TRUST	H2020-SC6-GOVERNANCE-2019	Kamila Borseková	EF
67	872199	OUR.CASE	H2020 SwafS-15-2018-2019	Kamila Borseková	EF
68	872302	TAARgEt-RRI	H2020 SwafS-14-2018-2019	Juraj Nemec	EF
69	872483	DocEnhance	H2020 SwafS-08-2019	Kamila Borseková	EF
70	873001	RISE in MIGS	H2020-MSCA-RISE-2019	Peter Čajka	FPV aMV
71	873008	PROGRES	H2020 SwafS-09-2018-2019	Alexandra Bitušíková	FF
72	873014	OPENTRACKS	H2020 SwafS-08-2019	Alexandra Bitušíková	FF
73	900009	RADONORM	NFRP-2019-2020	Peter Mihók	EF

74	101004552	INCULTUM	H2020-SC6-TRANSFORMATIONS-2020	Alexandra Bitušíková	FF
75	101006247	OUR.CASES	H2020-SwafS-2020-1	Kamila Borseková	EF
76	101006259	CreativeRRI	H2020-SwafS-2020-1	Juraj Nemec	EF
77	101006363	Equall	H2020-SwafS-2020-1	Alexandra Bitušíková	FF
78	101008037	LOOM	H2020-MSCA-RISE-2020	Katarína Chovancová	FF
79	101008283	Rise in MIG	H2020-MSCA-RISE-2020	Peter Čajka	FPV aMV
80	101016766	SARAH	H2020-DT-2020-1	Juraj Nemec	EF
81	101020744	EcoRReC	H2020-SU-SEC-2020	Pavel Nečas	FPV aMV
82	101020297	CONNECT	H2020-SU-SEC-2020	Kamila Borseková	EF
83	101035245	EUROPA DIRECT	ED-SLOVAKIA-2020	Peter Terem	FPV aMV

Legenda:
neschválený projekt
schválený projekt

V roku 2020 boli na UMB v Banskej Bystrici riešené nasledovné zahraničné výskumné projekty.

Tabuľka 35 Zahraničné výskumné projekty riešené na UMB v roku 2020

Fakulta	Názov projektu	Identifikačné číslo projektu	Názov programu	Suma v €
EF	Police Stops (2019-2022)	CA17102	COST	0
	From Sharing to Caring: Examining Socio-Technical Aspects of the Collaborative Economy (2017-2021)	CA16121	COST	0
	Woman on the Move (2020-2024)	CA19112	COST	0
	Enhancing skills intelligence and integration into existing PhD programmes by providing transferable skills training through an open online platform – DocEnhance (DOCENHANCE) (2020-2022)	872483	Horizon 2020	23 104
	Towards effective radiation protection based on improved scientific evidence and social considerations-focus on radon and NORM 900009 (RADONORM) (2020-2025)	900009	Horizont 2020	15 593
FF	Enhancing skills intelligence and integration into existing PhD programmes by providing transferable skills training through an open online platform – DocEnhance (DOCENHANCE) (2020-2022)	872483	Horizont 2020	23 104

	GENDer equality in the ERA Community To Innovate policy implementatiON (GENDERACTION) (2017-2021)	741466	Horizont 2020	1 118
	The European Network for Research Evaluation in the Social Sciences and the Humanities (ENRESSH) (2016-2020)	CA15137	COST	0
	RUINS: Sustainable re-use, preservation and modern management of historical ruins in Central Europe - elaboration of integrated model and guidelines based on the synthesis of the best European experiences (2017-2020)	CE902	INTERREG Central Europe	19 781
FPV	PHAROS: The multi-messenger PHysics and Astrophysics of neutROn Stars (2017-2021)	CA16214	COST	0
	Theory of hot matter and relativistic heavy-ion collisions (THOR) (2016-2020)	CA15213 (MoU:oc-2015-2-20107)	COST	61 249
	Mathematical Models for Interacting Dynamics on Networks (2019-2023)	CA18232	COST	0
PF	Decisions and Justifications in Child Protection Services (CPS) (Institusjonsforankret strategisk prosjekt - HELSEVEL) (2018-2022)	ES591556	Høgskolen Innlandet - Lillehammer	0
PrF	CEPIL Cross-border litigation in Central-Europe: EU private international law before national courts (2018-2020)	800789	Horizont 2020	0
Spolu				**143 949**

Poznámka: V zozname sa kvôli prehľadu nachádzajú aj začínajúce a končiace granty, ktoré v sledovanom období nedostali žiadne finančné prostriedky. V projekte COST THOR (FPV) je uvedený celkový rozpočet projektu za rok 2020 pre všetkých 30 partnerov projektu.

Podrobný zoznam zahraničných výskumných grantov sa nachádza v tabuľke č. 19 v prílohe.

Tabuľka 36 Percentuálny podiel fakúlt UMB na financiách získaných z domácich a zahraničných výskumných grantov za roky 2015 - 2020

	Výskumné						**Výskumné**					
UMB	**domáce granty**						**zahraničné granty**					
	2015	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**
EF	25,76	27,59	20,34	22,88	21,18	**24,84**	40,24	24,90	18,76	0,00	0,39	**26,88**
FF	19,50	19,46	18,94	20,51	24,92	**25,42**	27,31	74,24	31,12	29,84	27,25	**30,57**
FPV	28,78	24,41	28,56	21,49	19,69	**19,17**	29,49	0,86	50,12	64,80	64,05	**42,55**
FPVaMV	1,28	1,35	2,30	2,28	4,25	**4,89**	2,96	0,00	0,00	0,00	0,00	**0,00**
PF	23,95	25,52	24,40	28,99	27,12	**22,94**	0,00	0,00	0,00	5,36	0,00	**0,00**
PrF	0,73	1,66	5,46	3,84	2,84	**2,74**	0,00	0,00	0,00	0,00	8,32	**0,00**

Údaje v tabuľke 36 poukazujú na podiel jednotlivých fakúlt na získavaní mimorozpočtových finančných prostriedkov z domácich a zahraničných výskumných grantov za roky 2015 – 2020 a na rozdiely medzi jednotlivými fakultami.

V rámci FPV skresľuje údaje v tabuľke zahraničných výskumných grantov projekt THOR (COST), ktorý vykazuje rozpočet pre všetkých 30 partnerov konzorcia. Všeobecne treba oceniť zvýšené úsilie fakúlt pri podávaní nových zahraničných výskumných projektov v roku 2020, najmä v kontexte limitov vyplývajúcich z epidemiologickej situácie.

Zapojenie výskumu UMB do výskumných priorít EÚ

UMB sa aktívne zapája do nasledovných európskych priorít, ktoré sa odrážajú aj v strategických výskumných prioritách SR (RIS3): Kultúrne a umelecké dedičstvo, Kreatívny priemysel, Smart cities (Inteligentné mestá), Inovácie vo verejnom sektore, Ochrana životného prostredia, Informačné a komunikačné technológie, Civilizačné výzvy, Bezpečnosť a obrana, Podpora riešenia reformy vzdelávacieho systému a Rodová rovnosť vo vede.

5.3.3 VÝSKUMNÉ GRANTY OD INÝCH SUBJEKTOV, AKO SÚ SUBJEKTY VEREJNEJ SPRÁVY, A OD SUBJEKTOV ZO ZAHRANIČIA (MIMO GRANTOVÝCH SCHÉM)

V roku 2020 sa výskumnej spolupráci s inými subjektmi venovala predovšetkým Ekonomická fakulta. Podrobný zoznam výskumných grantov od iných subjektov, ako sú subjekty verejnej správy a od subjektov zo zahraničia (mimo grantových schém) sa nachádza v tabuľke č. 19 v prílohe.

Tabuľka 37 Objem finančných prostriedkov získaných od iných subjektov, ako sú subjekty verejnej správy a od subjektov zo zahraničia za roky 2015 – 2020 v €

UMB	Výskumné granty od iných subjektov					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	1 120	2 576	6 720	1 244	1 443	**33 060**
FF	0	0	0	0	0	**0**
FPV	0	0	1 240	1 240	1 240	**2 480**
FPVaMV	0	0	21 529	0	1 771	**0**
PF	0	0	1 000	0	9 791	**0**
PrF	0	0	0	0	0	**0**
Spolu	1 120	2 576	30 489	2 484	14 245	**35 540**

5.3.4 OSTATNÉ GRANTY (domáce a zahraničné)

Domáce granty ostatné (nevýskumné)

Tabuľka 38 Objem pridelených finančných prostriedkov získaných z mimorozpočtových zdrojov na ostatné (nevýskumné) domáce granty za roky 2015 – 2020 (BV v €)

UMB	DG – ostatné domáce granty					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	0	9 819	0	0	0	**193 214**
FF	0	0	284 619	120 470	0	**0**
FPV	306 311	26 090	79 995	192 587	114 871	**16 000**
FPVaMV	1 666	3 500	10 000	4 000	0	**0**
PF	0	0	0	0	8 011	**82 029**
PrF	0	0	0	0	0	**0**
Univerzitné	4 327 251	455 838	0	1 229 228	168 284	**658 584**
Spolu	4 635 228	495 247	374 614	1 546 285	291 166	**949 827**

Podrobný zoznam ostatných (nevýskumných) domácich grantov sa nachádza v tabuľke č. 20 v prílohe.

Zahraničné granty ostatné (nevýskumné)

Tabuľka 39 Objem pridelených finančných prostriedkov získaných z mimorozpočtových zdrojov na ostatné (nevýskumné) zahraničné granty za roky 2015 – 2020 v €

UMB	ZG – ostatné zahraničné granty					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EF	106 392	2 618	54 134	38 092	35 047	**37 055**
FF	11 610	13 352	5 585	19 810	77 549	**61 853**
FPV	7 223	0	2 432	8 436	11 255	**20 256**
FPVaMV	14 545	14 700	30 350	24 122	17 240	**9 349**
PF	74 443	34 496	76 712	55 111	12 754	**41 110**
PrF	0	0	0	0	0	**0**
Univerzitné	647 571	622 761	756 379	880 605	842 287	**834 993**
Spolu	861 784	687 927	925 592	1 026 176	996 132	**1 004 616**

Podrobný zoznam zahraničných edukačných a ostatných grantov sa nachádza v tabuľke č. 20 v prílohe. Tabuľka poskytuje prehľad ostatných (nevýskumných) zahraničných grantov.

Tabuľka 40 Ostatné zahraničné granty financované v roku 2020

UMB	Názov projektu	Identifikačné číslo projektu	Názov programu	Suma v €
EF	Transfer Pricing Legal Regulations in V4 Countries	21830038	Visegrad Grants	0
	Online reputation management in Tourism (ORM)	2020-1-CZ01-KA203-078479	Erasmus+	0
	UTHRad Integrated Programme - Investment in education, professional training for skill development and lifelong learning; Pathways of Co-operation - support for entities implementing international co-operation	156/2019/jDPE/WO6-01-2019	ESF - POWR.03.05.00-Z105/17	7 271
	FINAC - Financial management, Accounting and Controlling curricula development for capacity building of public administration	573534-EPP-1-2016-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP	Erasmus+	4 004
	Assessing and Improving Research Performance at South East Asian Universities (REPESEA)	574092-EPP-1-2016-1-SK-EPPKA2-CBHE-JP	Erasmus+	17 274
	Public Administration Education Quality Enhancement (PAQUALITY)	2018-1-SK01-KA203-046330	Erasmus +	8506
FF	Centrum univerzitnej úspešnosti	BECO-2012-72	Frankofónny akčný plán Kancelárie pre strednú a východnú Európu	0
	Reflection of national and European identity in the new Millennium (NAETINEM)	2019-1-CZ01-KA203-061227	EACEA	0
	Development of a Collaborative Space for French as a Foreign Language: Literature, Migration, Exile and Learning	2019-1-FR01-KA203-062886	EACEA	0
	Jean Monnet Module: Cultural transfer in the United Europe: differences, challenges and perspectives (CULTUrE)	611357-EPP-1-2019-1-SK-EPPJMO-MODULE	EACEA	0
	The impact of Brexit on the immigration from the V4 countries: migrant strategies	21910049	Visegrad Grants	0
	Perspectives of V4 Translation Studies	21910111	Visegrad Grants	0
	Development of Urban Culture in V4 Countries	21920177	Visegrad Grants	18 084
	Výskum všeobecnej zdatnosti a telesnej výchovy	02/MISiSW/2019		0
FF	The V4 Humanities Education for the Climate. Diagnoses – Best Practices – Recommendations (HEC)	22020071	Visegrad Grants	0
	European Values in Education (EVALUE)	KA201-BA81A6E1	Erasmus+	0

	Reforming doctoral studies in Montenegro and Albania – good practice paradigm (MARDS)	598465-EPP-1-2018-1-ME-EPPKA2-CBHE-SP	Erasmus+	0
	European cities in the process of constructing and transmitting of the European cultural heritage. International curriculum for undergraduate and master students (CHIC)	2018-1-PL01-KA203-050963	Erasmus+	15 847
	Shaping of the European citizenship in the post-totalitarian societies. Reflections after 15 years of EU enlargement (shareEU) (2019-2021)	609162-CITIZ-1-2019-1-PL-CITIZ-REMEM	Europe for Citizens - Strand 1: European Remembrance	8 722
	Projekt ILS (výučba írskeho jazyka)		Gaeltacht Programme	19 200
FPV	Strengthening Teaching Competences in Higher Education in Natural and Mathematical Sciences (TeComp)	598434-EPP-1-2018-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP	Erasmus+KA2	0
	Developing an Out-of School Learning Curriculum for Teacher Education Programs (DOSLECTEP)	KA203-7FEBA0B2	Erasmus+ KA2	5 052
	European Values in Education (EVALUE)	KA201-BA81A6E1	Erasmus+ KA2	15 204
FPVaMV	Fakkespoting	2020-1-IT02-KA203-079902	Erasmus+ KA2	9 349
PF	"Developing, assessing and validating transversal key competences in the formal initial and continuing VET" (TRACK-VET)	2017-1-PL01-KA202-038732	Erasmus+	0
	Rozvoj nových andragogických diagnostických prístupov a intervencií fenoménu docility dospelých (DANUBE)	2020-1-SK01-KA204-078313	Erasmus+ KA2	15 292
	COOK FOR FUTURE: New vet horisonts for social inclusion in food service (CFF)	2017-1-DE02-KA202-004298	Erasmus+	0
	SLIHE - Service learning in higher education – fostering the third mission of universities and civic engagement of students	2017 – 1 – SK01-KA203 - 035352	Erasmus +	8 056
	Service Learning Upscaling Social Inclusion for Kids (SLUSIK)	621448-EPP-1-2020-1-BE-EPPKA3-IPI-SOC-IN	Erasmus +KA3	17 762
	COMET-A Community of Ethics Teachers in Europe	2017-NL01-KA201-035219	Erasmus +	0
PrF	Boosting European Security Law and Policy: Focus on flows of migrants, data security, movement of capitals (2018-2020)	599763 EPP-1-2018-1-IT-EPPJMO-	Erasmus+	0
UMB	Erasmus+	2019-1-SK01-KA103-060145	Erasmus+	497
	Erasmus+	2018-1-SK01-KA103-045929	Erasmus+	292 312
	Erasmus+	2019-1-SK01-KA103-060145	Erasmus+	542 184
	Sebaidentifikácia v multietnickom prostredí ako prostriedok etnickej tolerancie JASOM	2019-1-SK01-KA201-060682	Erasmus+	0
Spolu				**1 004 616**

Objem získaných finančných zdrojov v kategórii ostatných (nevýskumných) zahraničných grantov zostal v roku 2020 približne na rovnakej úrovni ako v roku 2019. UMB je dlhodobo úspešnou v získavaní finančných prostriedkov z programu Erasmus+, čo sa potvrdilo aj v roku 2020. Je potešujúce, že v tejto skupine projektov (aj v skupine KA2) dochádza k nárastu množstva získaných finančných prostriedkov aj projektov, a to aj v pozícii koordinátora. Podľa SAIA štatistík, žiadatelia o zahraničné edukačné a ostatné projekty sú motivovaní predovšetkým tým, že úspešnosť pri podávaní tohto typu projektov je vyššia ako pri zahraničných výskumných projektoch. Erasmus+ projekty sú pre fakulty UMB významné pre navyšovanie finančných zdrojov, ako aj pre budovanie sietí a možných budúcich konzorcií vo výskumných projektoch.

Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici (UMB) sa zapojila do 2. pilotného kola výzvy Iniciatíva európskych univerzít (EUI) zverejnenej 7. 11. 2019 agentúrou EACEA v rámci programu Erasmus+. UMB prevzalo zodpovednosť za prípravu vedecko-výskumnej stratégie konzorcia (work package „Research“). Projekt bol podaný 26. 2. 2020. Definitívna podoba konzorcia partnerov je nasledovná: University Rennes 2 (Francúzsko) – koordinátor, Unversity of Limerick (Írsko), European University of Flensburg (Nemecko),University Santiago de Compostela (Španielsko),Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici (SR), Inland Norway University of Applied Sciences (Nórsko),University of South Brittany (Francúzsko). Projekt nebol schválený. V priebehu roka sa uskutočnili konzultácie a rokovania pre prípravu nového projektu v modifikovanom zložení konzorcia, príprava bude pokračovať v roku 2021, očakávaný termín výzvy je február 2022.

5.3.5 GRANTY FINANCOVANÉ ZO ŠTRUKTURÁLNYCH FONDOV

Oblasť projektov z európskych štrukturálnych a investičných fondov (ďalej len „projektov EŠIF“) na UMB zabezpečuje Referát rozvoja a štrukturálnych projektov. V programovom období 2014 – 2020 referát intenzívne vyhľadával, pripravoval, predkladal žiadosti o nenávratné finančné príspevky a zabezpečuje finančný manažment a administráciu schválených projektov pre UMB.

V roku 2020 sa nové žiadosti pripravovali a realizovali v rámci širokého spektra operačných programov (OP Kvalita životného prostredia, Výskum a inovácie, Ľudské zdroje, Efektívna verejná správa), ale aj menších schém (napr. rozvojové výzvy MŠVVaŠ SR). Podané boli štyri žiadosti o granty, pričom všetky štyri boli schválené a od roku 2021 sa budú realizovať.

Tabuľka 41 Prehľad žiadostí o nenávratný finančný príspevok podaných v roku 2020

Názov žiadosti o NFP	Operačný program/schéma	Suma žiadosti (v €)
Solárny systém na ohrev pitnej vody pre Študentský domov ŠD4 Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici	Kvalita životného prostredia	52 702,83
Podpora UMB pri implementácii HR Excellence in Research Award	rozvojová výzva MŠVVaŠ SR	52 671,91
Zvyšovanie kvality podporných služieb pre študentstvo Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici	rozvojová výzva MŠVVaŠ SR	196 609,39
Podpora praktickej výučby vybudovaním Data Science and Analytics Hub	rozvojová výzva MŠVVaŠ SR	197 503,47

V roku 2020 sa na UMB implementovali viaceré projekty z EŠIF ale aj iných grantových schém.

UMB je od roku 2017 jedným zo šiestich partnerov národného projektu „IT Akadémia – vzdelávanie pre 21. storočie“, realizovaného v rámci operačného programu Ľudské zdroje. Zámerom projektu je inovácia prírodovedného a technického vzdelávania na ZŠ a SŠ so zameraním na informatiku a IKT a podporu záujmu žiakov o štúdium v študijných odboroch a programoch s perspektívou uplatnenia v IT sektore. V roku 2020 realizácia projektu na UMB nadväzovala na jeho predchádzajúce fázy riešenia najmä v týchto hlavných oblastiach: (1) aktualizácia metodík a učebníc pre základné a stredné školy, navrhnutých v predchádzajúcich fázach projektu, po overeniach učiteľmi a odborníkmi z praxe (v predmetoch fyzika, chémia, biológia, matematika, geografia a informatika); (2) inovačné (do septembra 2019 aktualizačné) vzdelávania učiteľov partnerských ZŠ a SŠ v intenciách zámerov a cieľov projektu, odborné a popularizačné aktivity pre žiakov a učiteľov partnerských ZŠ a SŠ (informatické krúžky pre žiakov, série prednášok „Veda v meste“, kluby učiteľov informatiky); inovácia VŠ predmetov a príprava VŠ študentov v inovovaných predmetoch (na UMB tri predmety: Gridové a cloudové počítanie, Programovanie v Java a Business Intelligence). Projekt pokračoval realizáciou aktivít aj v roku 2020 (do 31/10/2020).

Výskumný projekt s názvom „Inovácie prostredníctvom výskumu integrácie heterogénnych systémov IoT využívajúcich technológie Smart Active Cloud s vysokou úrovňou bezpečnosti“, na ktorom participuje UMB ako partner spoločnosti zo súkromného sektora a STU v Bratislave, má vytvorením nového produktu dosiahnuť zvýšenie konkurencieschopnosti súkromnej spoločnosti na trhu. Projekt sa zaoberá výskumom alternatívnych techník identifikácie, verifikácie a autentifikácie vymedzených bodov (uzlov) IoT systémov, výskumom v oblasti mikrosenzorických systémov pre diaľkové a lokálne snímanie dát z meracích a riadiacich uzlov, výskumom integrácie

inovatívnych monitorovacích a senzorických systémov do súčasných informačných systémov a výskumom možností digitalizácie s využitím technológie blockchain.

Výskumný projekt s názvom „Inovácie prostredníctvom výskumu inteligentného monitorovania vybraných parametrov v zdravotníctve“ je taktiež realizovaný v partnerstve so spoločnosťou zo súkromného sektora a STU v Bratislave. Jeho cieľom je výskum senzorických a monitorovacích systémov v zdravotníctve, výskum integrácie monitorovacích systémov do zdravotníckych a farmaceutických ,,regulačných“ zariadení, výskum inteligentného monitorovacieho systému a výskum v oblasti bezdrôtového pripojenia zariadení. Na výskumné aktivity nadväzuje realizácia inovačných opatrení v súkromnej spoločnosti, ktorej výstupom bude kontinuálne automatizované elektronické zariadenie (teplomer) na meranie teplôt a iných parametrov ako nový produkt na trhu.

Od júna 2019 do augusta 2020 bola UMB partnerom národného projektu „Kvalitnejšie verejné politiky prostredníctvom lepšieho poznania občianskej spoločnosti“ spolu s Úradom splnomocnenca vlády SR pre rozvoj občianskej spoločnosti a Štatistickým úradom SR. Hlavným cieľom projektu je kvalitnejšia tvorba verejných politík a to prostredníctvom získavaných relevantných dát a informácií o celej občianskej spoločnosti, nakoľko dnes sa tieto politiky zvyčajne navrhujú a realizujú iba na základe dohadov a aproximácií. Verejné politiky tak potrebujú časté úpravy, čím nastáva nechcená inflácia každoročne prijímaných zmien a noviel. Projekt reaguje na dve potreby tvorcov verejných politík, a to jednak navrhovať verejnú politiku na základe, resp. s pomocou relevantných dát a analyzovať ex ante dopad návrhov na občiansku spoločnosť a súčasne po druhé ex post overovať na aktualizovaných informáciách, aký dopad mala prijatá verejná politika a či bol želaný výsledok dosiahnutý. Projekt sa skladá z jednej hlavnej aktivity, ktorá sa skladá zo štyroch podaktivít, pričom niektoré môžu byť realizované paralelne a iné na seba nadväzujú: 1. Výskum socioekonomického prínosu neziskového sektora a stavu a trendov vývoja v občianskej spoločnosti a tvorba odporúčaní pre tvorcov verejných politík 2. Pilotná (testovacia) tvorba verejných politík 3.

Tvorba návrhov na posudzovanie vplyvov predkladaných materiálov na občiansku spoločnosť 4. Tvorba návrhu na zavedenie Satelitného účtu tretieho sektora.

Projekt z operačného programu Ľudské zdroje s názvom „Skvalitnenie prípravy budúcich pedagogických a odborných zamestnancov na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici“ je zameraný na skvalitnenie aktuálneho stavu praktickej profesijnej prípravy študentstva učiteľských študijných programov na UMB, čo povedie k zvýšeniu kvality poskytovaného vysokoškolského vzdelávania ako prípravy na budúce povolanie a k zvýšeniu prepojenia vysokoškolského vzdelávania s potrebami trhu práce. Prípravu na vykonávanie akejkoľvek profesie, vrátane učiteľa, nie je možné dosiahnuť len teoretickým štúdiom. Profesijná zložka pregraduálnej prípravy učiteľov je založená na osvojovaní zručností, spôsobilostí a kompetencií pre riešenie reálnych situácií a to je možné získať len praktickou skúsenosťou.

Cieľ projektu sa realizuje v troch hlavných líniách:

1. Rozšírenie možnosti absolvovať súvislú pedagogickú prax nad rámec praxí definovaných v akreditovaných študijných programoch pre študentov v magisterskom stupni štúdia.
2. Pedagogická stáž ako nový druh pedagogickej praxe, určená pre študentov v druhom alebo treťom roku bakalárskeho stupňa štúdia. Jej cieľom je, aby študenti získali základnú predstavu o fungovaní a organizovaní základnej alebo strednej školy (organizácia vyučovania, predmetové komisie, pedagogické porady, mimoškolské aktivity, edukačná klíma školy, komunikácia s rodičmi atď.), oboznámili sa s pedagogickou dokumentáciou, spoznali rôznorodosť žiakov v triede a ich špecifické potreby, oboznámili sa s náplňou práce asistenta žiaka,
3. Príprava podporných vzdelávacích materiálov, ktoré budú prioritne určené pre cvičných učiteľov cvičných škôl, avšak s dosahom aj na ostatných pedagogických pracovníkov formou online prístupu na verejne dostupnom webovom sídle.

Žiadosť o dotáciu na podporu *zapojenia verejných vysokých škôl do iniciatívy Európskych univerzít* mala za cieľ podporiť aktivity UMB pri komunikácii s perspektívnymi partnermi a pri príprave žiadostí o grant na vytvorenie konzorcia/aliancie európskych univerzít v rámci programu Erasmus+ (iniciatíva Európskych univerzít). V decembri 2019 bola žiadosť schválená a UMB projekt realizovala v roku 2020.

Tabuľka 42 Prehľad projektov realizovaných na UMB v roku 2020

Názov žiadostí o NFP	Operačný program/schéma	Suma žiadosti (v €)
IT Akadémia – vzdelávanie pre 21. storočie	Ľudské zdroje	598 371,65
Inovácie prostredníctvom výskumu integrácie heterogénnych systémov IoT využívajúcich technológie Smart Active Cloud s vysokou úrovňou bezpečnosti	Výskum a inovácie	110 488,44
Inovácie prostredníctvom výskumu inteligentného monitorovania vybraných parametrov v zdravotníctve	Výskum a inovácie	166 034,61
Kvalitnejšie verejné politiky prostredníctvom lepšieho poznania občianskej spoločnosti	Efektívna verejná správa	203 292,68
Skvalitnenie prípravy budúcich pedagogických a odborných zamestnancov na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici	Ľudské zdroje	296 230,76
Rozvojový projekt na podporu zapojenia verejnej vysokej školy do iniciatívy Európskych univerzít	rozvojová výzva MŠVVaŠ SR	29 596,00

5.4 ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE PODPORY VEDY A VÝSKUMU NA UMB

Univerzita Mateja Bela je miestom slobodného bádania a centrom národného a medzinárodného výskumu vo viacerých oblastiach výskumu. Cieľom UMB je umožniť tvorivým zamestnancom vykonávať vedecký výskum podľa vlastného výberu, avšak prioritne v súlade so stanovenými výskumnými prioritami UMB a SR (RIS3), ktoré boli definované aj v Dlhodobom zámere UMB na roky 2015 – 2020.

Rok 2020 bol piatym rokom novej štruktúry organizácie vedy a výskumu na UMB, ktorá sa začala realizovať v roku 2015, keď došlo k reštrukturalizácii vedy a výskumu na UMB. Centrum vedy a výskumu UMB, ktoré existovalo od 1. marca 2005 ako spoločné univerzitné pracovisko piatich fakultných vedeckovýskumných inštitútov UMB, bolo k 30. 9. 2015 organizačnou zmenou zrušené. Na základe vnútorného auditu prijali fakulty UMB samostatné rozhodnutia o ďalšej štruktúre vedy a výskumu v ich kompetencii. Dve fakulty (EF a PF) sa rozhodli ponechať a podporiť existenciu samostatných vedeckovýskumných inštitútov aj s možnosťou interdisciplinárnej a medzifakultnej spolupráce (Výskumné a inovačné centrum Ekonomickej fakulty a Inštitút pedagogického výskumu Pedagogickej fakulty). Ostatné fakulty, ktoré mali vedeckovýskumné inštitúty (FF a FPV), sa rozhodli výskumných pracovníkov, ktorí prešli výberovým konaním, začleniť na príslušné katedry.

Strategickým rozhodnutím vedenia UMB sa centralizovaná podpora medzinárodnej vedy a výskumu na univerzite presunula na Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty (UCMP) a sčasti na pozíciu koordinátora výskumu na UMB.

Koordinátorka výskumu sa v roku 2020 aktívne podieľala na príprave projektu Podpora UMB pri implementácii HR Excellence in Research Award, ktorý bol v plnej výške schválený na financovanie a jeho riešenie začalo v roku 2021. Podieľala sa tiež na finalizácii a príprave projektu eMERGE v rámci aliancie európskych univerzít, a to predovšetkým na príprave WP5 Research, a tiež na žiadosti o grant pre Centrum Europe Direct. V roku 2020 koordinovala prípravu dvoch medzifakultných projektov aplikovaného výskumu APVV a dvoch medzifakultných projektov v rámci schém H2020. V roku 2020 tiež zastupovala UMB v projekte Catching-up regions, ktorý rieši BBSK s podporou Svetovej Banky, konkrétne v komponente R&D.

5.5 PERSONÁLNE ZABEZPEČENIE A KVALIFIKAČNÝ RAST

5.5.1 PERSONÁLNE ZABEZPEČENIE VÝSKUMNEJ ČINNOSTI

Tabuľka 43 Štruktúra tvorivých zamestnancov na UMB (stav k 31. 12. 2020)

Pracovisko	Pedagogickí pracovníci						Počet pracovníkov VV / z toho ženy	Spolu / z toho ženy
	Počet profesorov / z toho ženy	Počet docentov / z toho ženy	Počet odborných asistentov / z toho žený	Počet asistentov / z toho ženy	Počet lektorov / z toho ženy	Spolu / z toho ženy		
EF	15 / 9	33 / 21	66 / 44	0	1 / 1	**115 / 75**	5 / 1	**120 / 76**
FF	17 / 6	32 /10	74 / 43	0	10 / 7	**133 / 66**	2 / 1	**135 / 67**
FPV	13 / 0	27 / 9	39 / 17	2 / 1	0	**81 / 27**	4 / 1	**85 / 28**
FPVaMV	3 / 0	15 /6	26 / 15	0	0	**44 / 21**	1 / 1	**45 / 22**
PF	12 / 6	18 /12	46 / 36	0	0	**76 / 54**	4 / 2	**80 / 56**
PrF	5 / 0	10 /4	28 / 17	0	0	**43 / 21**	1 / 0	**44 / 21**
UMB	**65 / 21**	**135 / 62**	**279 / 172**	**2 / 1**	**11 / 8**	**492 / 264**	**17 / 6**	**509 / 270**
Prepočítaný počet TZ	**63,8 / 20,9**	**131,22 / 59,9**	**273,25 / 170,2**	**1,6 / 1**	**10,9 / 7,9**	**480,77 / 259,9**	**16,26 / 5,76**	**497,03 / 265,66**

Tabuľka 43 poukazuje na kvalifikačnú štruktúru tvorivých zamestnancov UMB v roku 2020.

5.5.2 KVALIFIKAČNÝ RAST NA UMB

V roku 2020 sa na UMB realizovalo 6 habilitačných a 9 inauguračných konaní. Pre porovnanie, v roku 2019 sa na UMB realizovalo 13 habilitačných a 5 inauguračných konaní. V roku 2020 sa na UMB habilitovali 3 zamestnanci UMB a 2 zamestnanci z iných vysokých škôl. Pre porovnanie, v roku 2019 sa na UMB habilitovali 6 zamestnanci UMB.

Vedecká rada UMB na svojich zasadnutiach v roku 2020 schválila 9 návrhov na vymenovanie za profesorov a to nasledovne:

- doc. PaedDr. Elena Bendíková, PhD. (FF UMB) v obore športová edukológia,

- doc. Mgr. Martin Muránsky, PhD. (Univerzita Komenského v Bratislave) v odbore systematická filozofia,
- doc. Ing. Peter Krištofík, Ph.D. (EF UMB) v odbore financie,
- doc. Ing. Zdenka Musová, PhD. (EF UMB) v odbore ekonomika a manažment podniku,
- doc. Ing. Marianna Sedliačiková, PhD. (Technická univerzita vo Zvolene) v odbore ekonomika a manažment podniku,
- doc. JUDr. Ingrid Mencerová, PhD. (PrF UMB) v odbore trestné právo,
- doc. PaedDr. Miroslav Kmeť, PhD. (FF UMB) v obore slovenské dejiny,
- doc. PaedDr. Ivan Pavlov, PhD. (PF UMB) v odbore andragogika,
- doc. PaedDr. Adriana Wiegerová, Ph.D. (UTB v Zlíne) v odbore predškolská elementárna pedagogika.

Novým profesorom UMB sa v roku 2020 stal:

- prof. JUDr. Jaroslav Klátik, PhD. z Katedry trestného práva, kriminológie, kriminalistiky a forenzných disciplín, PrF UMB v odbore trestné právo.

K 31. 12. 2020 mala UMB v Banskej Bystrici priznaných 22 práv uskutočňovať habilitačné a inauguračné konania.

Atestačná komisia UMB v roku 2020 nezasadala. Zo strany zamestnancov UMB nebola podaná žiadosť s návrhom na priznanie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa a I.

5.5.3 VYTVÁRANIE MIEST POSTDOKTORANDOV

S cieľom podporovať najlepších absolventov doktorandského štúdia z domáceho aj vonkajšieho prostredia, rozvoj vedeckého výskumu a kariérny rast mladých výskumných pracovníkov predstavil rektor UMB v roku 2016 nový univerzitný projekt, ktorý umožňuje zriadenie pracovných miest výskumných pracovníkov - postdoktorandov na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici a jej súčastiach podľa Príkazu rektora č. 3/2015 zo dňa 7. 12. 2015. Od roku 2017 došlo k zmene termínu výberových konaní s cieľom vybrať nových uchádzačov v krátkom čase po ukončení doktorandského štúdia (zvyčajne august). V roku 2020 boli z univerzity podporení 5 postdoktorandi (1 z FF, 2 z FPV, 1 z FPVaMV a 1 z PrF).

V roku 2020 sa uskutočnilo výberové konanie na postdoktorandov v októbri. Do výberového konania bolo prihlásených 8 uchádzačov, 7 uchádzačov sa zúčastnilo výberového konania. Vybratá bola jedna uchádzačka - na Fakultu prírodných vied. PF v roku 2020 financovala dve postdoktorandské miesta na katedre andragogiky z projektov APVV.

Vedenie UMB uskutočnilo v roku 2020 audit doterajších výsledkov so zámerom vyhodnotiť efektívnosť a dlhodobú udržateľnosť projektu. V záujme vyhodnotenia efektivity doterajšieho priebehu projektu, ktorým sa zriadili pracovné miesta výskumných pracovníkov – postdoktorandov na Univerzite Mateja Bela a jej súčastiach, boli vedenia jednotlivých fakúlt požiadané o poskytnutie údajov v stanovenej štruktúre za každého post-doktoranda a ich zaslanie v termíne do 16. 6. 2020. Súčasťou auditu sú aj informácie o výkonoch postdoktorandov, ktorí boli/sú financovaní z iných zdrojov. Fakulty poskytli údaje v požadovanej štruktúre, k vyplnenému formuláru pripojili kópie správ o dosiahnutých výsledkoch, ktoré boli vypracované po ukončení pracovného pomeru postdoktoranda (v prípade postdoktorandov v druhom roku pôsobenia správu o dosiahnutých výsledkoch po ukončení prvého roku). Za hodnotené obdobie rokov 2016 – 2020 bol na fakultách UMB, ktoré získali miesta postdoktorandov, zaznamenaný kvalitatívny posun vo vedecko-výskumnej činnosti, najmä vo výstupoch publikačnej činnosti a vo výskumných projektoch realizovaných na národnej úrovni. Audit priniesol podrobný prehľad publikačnej činnosti, poukazuje na trendy vývoja publikačnej činnosti postdoktorandov v jednotlivých kategóriách publikačnej činnosti a umožňuje vedeniu univerzity, ako aj vedeniam fakúlt a jednotlivých katedier riadiť, príp. korigovať výskumné aktivity postdoktorandov. Celková sumarizácia výstupov publikačnej činnosti v sledovanom období ukazuje na vyrovnané výsledky v kategóriách A1, A2, B, vyšší počet výstupov v kategórii C a vysoký počet výstupov v kategórii D. Ďalšie zvyšovanie počtu publikačných výstupov v kategórii D nie je žiadúce (viď tabuľka) a bude potrebné presmerovať ťažisko publikovania na bonitnejšie kategórie. Zo sumarizácie finančného vyjadrenia vyplýva záver, že pre ďalší rozvoj projektu na podporu výskumných pracovníkov-postdoktorandov na UMB je ďalšie skvalitňovanie publikačnej činnosti postdoktorandov kľúčovou prioritou a bude významne determinovať objem pridelených finančných prostriedkov na tento projekt v nasledujúcich akademických rokoch. Účasť na výskumných projektoch na národnej úrovni je dostatočná, postdoktorandi participujú najmä na projektoch VEGA, KEGA a APVV. Neuspokojivá je miera zapojenosti do medzinárodných výskumných projektov. Intenzita zapojenia do pedagogickej činnosti je rôzna a zrejme podmienená rozsahom výskumnej činnosti postdoktoranda, príp. počtom študentov, ktorí študujú na pracovisku (katedre) postdoktoranda. Podobné konštatovanie platí aj pre vedenie a oponovanie záverečných prác. Postdoktorandi sa aktívne zúčastňujú na vedeckých konferenciách v SR, aktívna účasť na vedeckých konferenciách v zahraničí mimo ČR však nie je adekvátna ich potenciálu. Pomerne často sú zapájaní do prípravy a organizácie konferencií na jednotlivých pracoviskách. Účasť na iných projektoch je ojedinelá.

EF UMB

V roku 2020 bolo na fakulte v rámci výberového konania obsadené jedno miesto výskumného pracovníka postdoktoranda na Katedre verejnej ekonomiky a regionálneho rozvoja.

FF UMB

Na Katedre germanistiky došlo k vytvoreniu jedného postdoktorandského miesta, ktoré je financované z projektu APVV.

PF UMB

Fakulta mala v roku 2020 vytvorené 2 postdoktorandské miesta. Z toho jedno miesto bolo na Katedre andragogiky financované z projektu APVV. Druhé post-doktorandské miesto bolo vytvorené na Centre edukačného výskumu z projektu APVV.

Tabuľka 44 Publikačná činnosť postdoktorandov financovaných z Rektorátu UMB a z iných zdrojov podľa fakúlt UMB v rokoch 2016 – 2020

Fakulta	2016 – 2019					2020				
	A1	A2	B	C	D	A1	A2	B	C	D
EF	0	0	0	0	2	1	0	0	2	3
FF	3	2	2	8	9	0	0	0	0	1
FPV	0	2	0	3	8	0	0	4	0	3
FPVaMV	2	4	0	0	5	1	0	0	0	5
PF	4	3	1	0	28	1	2	0	3	17
PrF	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5
Spolu	**9**	**11**	**3**	**11**	**52**	**3**	**2**	**5**	**5**	**34**

Tabuľka 44 poukazuje na publikačnú činnosť postdoktorandov financovaných z Rektorátu UMB a z iných zdrojov podľa fakúlt UMB v rokoch 2016 – 2020.

6. HABILITAČNÉ KONANIA A INAUGURAČNÉ KONANIA

Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici má priznané práva na habilitačné konania a konania na vymenúvanie profesorov (tabuľka č. 17 v prílohe).

Tabuľka č. 7 prílohy obsahuje zoznam predložených návrhov na vymenovanie za profesorov za rok 2020. V roku 2020 bolo realizovaných a Vedeckou radou UMB odsúhlasených deväť vymenovaní za profesorov (z toho šesť zamestnancov UMB). Dokumentácia bola následne poslaná na Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR.

Tabuľka č. 8 prílohy obsahuje zoznam udelených vedecko-pedagogických titulov docent za rok 2020. V roku 2020 v zmysle tejto tabuľky bolo udelených päť dekrétov novým docentom, ktorí svoje habilitačné konanie realizovali na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici. V roku 2020 sa na UMB habilitovali traja zamestnanci UMB.

7. ZAMESTNANCI VYSOKEJ ŠKOLY

K 31. 12. 2020 pracovalo na UMB 975 zamestnancov, z toho 635 žien (65,13 %) a 340 mužov (34,87 %). V porovnaní s predchádzajúcim rokom sa znížil počet zamestnancov o 10 (1,01 %), z toho počet žien sa znížil o 9 (1,4 %) a počet mužov sa znížil o 1 (0,29 %).

Tabuľka 45 Štruktúra zamestnancov na UMB k 31. 12. 2020

	Rok 2019			Rok 2020		
	Fyzické osoby	z toho		Fyzické osoby	z toho	
		ženy	muži		ženy	muži
Vysoká škola	861	550	311	849	542	307
Veda a výskum	15	5	10	17	6	11
SÚZ	109	89	20	109	87	22
SPOLU	**985**	**644**	**341**	**975**	**635**	**340**

Z celkového počtu 975 zamestnancov bolo 492 pedagogických zamestnancov, čo je 50,46 %, 357 nepedagogických zamestnancov, čo je 36,61 %, 17 vedecko-výskumných zamestnancov, čo je 1,74 % a 109 zamestnancov študentských domovov a jedální, čo je 11,18 % z celkového počtu zamestnancov. Oproti roku 2019 sme z celkového počtu zaznamenali pokles zamestnancov o 10, z toho 3 pedagogických zamestnancov, 7 nepedagogických zamestnancov, naopak u vedeckovýskumných zamestnancov došlo k nárastu o 2 zamestnancov a u zamestnancov študentských domovov a jedální nedošlo k zmene počtu.

VÝBEROVÉ KONANIA

V roku 2020 UMB vypísala 150 výberových konaní na obsadenie miest vysokoškolských učiteľov, čo je o 27 menej ako v roku 2019. Do výberových konaní sa prihlásilo v priemere 1,1 zamestnanca. Priemerná dĺžka uzatvorenia pracovného pomeru bola 2,5 roka. Do troch výberových konaní sa neprihlásil žiadny uchádzač a v 5 výberových konaniach sa neuzavrela pracovná zmluva. Bez výberového konania bolo prijatých 19 pedagogických zamestnancov, čo predstavuje v prepočítanom počte 14,2 zamestnanca.

7.1 PEDAGOGICKÍ ZAMESTNANCI

K 31. 12. 2020 pracovalo na UMB 492 pedagogických zamestnancov, čo je o 3 menej ako v predchádzajúci rok. Štruktúru zamestnancov tvorilo 65 profesorov, 135 docentov, 279 odborných asistentov, 2 asistenti a 11 lektorov. U profesorov a docentov sme zaznamenali mierny medziročný pokles, ktorý takmer v 50 % zodpovedá prirodzenému odchodu profesorov a docentov do dôchodku.

Tabuľka 46 Porovnanie počtu pedagogických zamestnancov k 31. 12. 2020 (vo FO)

Pedagogickí zamestnanci UMB	Rok 2019	Rok 2020
	FO	FO
profesori	71	65
docenti	143	135
odborní asistenti	271	279
asistenti	2	2
lektori	8	11
SPOLU	**495**	**492**

Tabuľka 47 Priemerný vek pedagogických zamestnancov k 31. 12. 2020

Pedagogickí zamestnanci UMB	Rok 2019	Rok 2020
	FO	FO
profesori	61	61
docenti	51	50
odborní asistenti	43	44
asistenti	66	67
lektori	42	42
SPOLU	**48,08**	**47,83**

Priemerný vek vysokoškolských profesorov bol 61 rokov, najmladší profesor mal 42 rokov a najstarší profesor mal 77 rokov. Priemerný vek docentov bol 50, najmladší bol vo veku 31 rokov a najstarší vo veku 71 rokov. Priemerný vek odborných asistentov bol 44 rokov, asistentov 67 rokov a lektorov 42 rokov.

VZDELÁVANIE

Vzdelávacie aktivity pre zamestnancov boli v roku 2020 prerušené z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19. Zamestnanci sa začiatkom roka zúčastnili dvoch kurzov, ktoré boli realizované prostredníctvom Referátu celoživotného vzdelávania na UMB.

Tabuľka 48 Vzdelávacie aktivity pre zamestnancov

Vzdelávacie aktivity realizované			
názov kurzu	**počet účastníkov**	**počet hodín**	**lektor**
Francúzsky jazyk	4	20	Mgr. Francois Schmitt
Syndróm vyhorenia a jeho prevencia	13	4	Mgr. Renáta Taligová
Vzdelávacie aktivity prerušené			
názov kurzu	**počet účastníkov**	**počet hodín**	**lektor**
Francúzsky jazyk pre začiatočníkov			PhDr. Elena Baranová
Francúzsky jazyk konverzácie			PhDr. Elena Baranová
Anglický jazyk pre začiatočníkov			Milena Štulrajterová, PhD.
Syndróm vyhorenia a jeho prevencia II			Mgr. Renáta Taligová

Nepedagogickí zamestnanci sa v priebehu roka zúčastnili online seminárov a workshopov v oblastiach podľa svojho zamerania. Pedagogickí zamestnanci sa v roku 2020 zúčastňovali prevažne online konferencií, online vedeckých a odborných seminárov.

MOBILITY ZAMESTNANCOV

Na UMB sa v rámci zahraničných mobilít realizujú programy ES, Národný štipendijný program, CEPUS, NIL a iné.

V akademickom roku 2019/2020 vycestovalo na zahraničnú mobilitu 88 zamestnancov UMB, z toho 48 žien. Oproti minulému akademickému roku to bolo o 246 zamestnancov menej, čo predstavuje pokles o 73,7 %, žien bolo o 158 menej, čo predstavuje pokles o 76,7 %.

Mobilitu na UMB absolvovalo 148 zamestnancov zo zahraničných univerzít, z toho bolo 64 žien. Medziročne došlo k poklesu o mobilít o 159 zamestnancov, percentuálne ide o 51,8 % pokles, žien bolo o 68 menej, čo predstavuje pokles o 51,5 %.

Znížený počet mobilít vyslaných aj prijatých zamestnancov bol spôsobený vzniknutou situáciou v súvislosti s pandémiou ochorenia Covid -19.

Mobilita vyslaných aj prijatých zamestnancov sa realizovala v rámci krajín – Česká republika, Poľsko, Francúzsko, Nemecko, Španielsko, Holandsko, Turecko, Lotyšsko a Chorvátsko.

V roku 2020 pracovníci knižnice neabsolvovali žiadnu mobilitu v rámci programu Erazmus+. Zúčastnili sa viacerých domácich a zahraničných online knihovníckych a odborných podujatí (*MiniInforum,* konferencia *Knihovny současnosti),* vzdelávacích seminárov a workshopov na tému otvoreného prístupu, otvorenej vedy, manažmentu dát a elektronických informačných zdrojov. Jedna pracovníčka absolvovala *kurz* Centra vedecko-technických informácií SR *Elektronické informačné zdroje pre vedu* a jeden pracovník absolvoval *školenie pre správcov knižnično-informačného systému ARL*.

ZAPOJENOSŤ DO PROJEKTOV

Na UMB bolo v roku 2020 realizovaných 9 nevýskumných domácich projektov, do ktorých sa zapojilo 154 zamestnancov, z toho 18 koordinátorov a 136 riešiteľov. Projektovými manažérmi domácich nevýskumných projektov boli vybraní riadiaci pracovníci, do ktorých oblasti pôsobenia spadali konkrétne projekty. Projektový manažment investičných projektov a projektov zameraných na zhodnocovanie, či rekonštrukciu majetku zabezpečoval kvestor UMB. Projektovými manažérmi rozvojových projektov vyhlásených v rámci výzvy MŠVVaŠ SR na rozvoj vysokých škôl boli prorektori UMB.

Podporné činnosti, finančný manažment, monitorovanie, publicitu, verejné obstarávanie v projektoch ako aj prípravu zabezpečovali zamestnanci referátu rozvoja a štrukturálnych projektov. Odborná stránka projektov bola zabezpečovaná internými zamestnancami – vysokoškolskými učiteľmi a vedeckými pracovníkmi.

Na Univerzitnom centre pre medzinárodné projekty bolo v roku 2020 riešených 14 zahraničných a 1 domáci projekt, do ktorých bolo zapojených spolu 50 riešiteľov z radov zamestnancov. Do zahraničných výskumných a iných zahraničných projektov bolo zapojených 35 riešiteľov/zamestnancov UMB. Do jedného domáceho projektu APVV bolo zapojených 14 zamestnancov a 1 doktorand.

Administratívnu činnosť týchto projektov zabezpečovali 3 finančné manažérky, ktoré mali na starosti finančný monitoring, administratívnu časť (podporné činnosti ako prihlasovanie na konferencie, zabezpečovanie domácich a zahraničných pracovných ciest, organizačné zabezpečovanie seminárov a konferencií), 3 referentky a zabezpečenie IT podpory mala na starosti 1 osoba.

Dve pracovníčky UK UMB sa zapojili do projektu APVV *Inovatívne sprístupnenie písomného dedičstva Slovenska prostredníctvom automatickej transkripcie historických rukopisov (Innovative disclosure of written heritage of Slovakia through the automatic*

transcription of historical manuscripts). Hlavným riešiteľom projektu je Katedra histórie Filozofickej fakulty UMB a spoluriešiteľmi UK UMB a Štátna vedecká knižnica v Banskej Bystrici.

7.2 NEPEDAGOGICKÍ ZAMESTNANCI

Stav nepedagogických zamestnancov UMB v roku 2020 a 2019 (odborní, prevádzkoví, centrálna administratíva, administratívni zamestnanci).

Tabuľka 49 Štruktúra nepedagogických zamestnancov – priemerný prepočítaný počet

Organizačná zložka UMB	Rok 2019					Rok 2020				
	nepedagogickí zamestnanci - PPP					nepedagogickí zamestnanci - PPP				
	odborní	prevádzkoví	cent.admin.	admin.	SPOLU	odborní	prevádzkoví	cent.admin.	admin.	SPOLU
EF	3	33,16	20,32	7,17	**63,65**	3	26,92	19,51	7,5	**56,93**
FF	4,09	26,73	17,83	7,18	**55,83**	4,25	24,50	18,60	6	**53,35**
FPV	10,44	3,83	13,17	2,56	**30**	9,23	4,50	12,67	2	**28,40**
PF	2	10	15,62	5,52	**33,14**	2,28	10	15,33	5,50	**33,11**
PrF	1	9,75	3	8	**21,75**	1	9,75	3,19	8,25	**22,19**
FPVaMV	1,17	10,27	11,5		**22,94**	1	10,09	10,67		**21,76**
Rektorát	1	14,82		71,75	**87,57**	1	14,08	72,19		**87,27**
UAKOM	15,1			0,28	**15,38**	14,70		0,28		**14,98**
UK	33,53			2	**35,53**	34,16		2		**36,16**
SPOLU	**71,33**	**108,56**	**81,44**	**104,46**	**365,79**	**70,62**	**99,84**	**154,44**	**29,25**	**354,15**

Tabuľka 50 Štruktúra nepedagogických zamestnancov – fyzické osoby

Organizačná zložka UMB	Rok 2019					Rok 2020				
	nepedagogickí zamestnanci - FO					nepedagogickí zamestnanci - FO				
	odborní	prevádzkoví	cent.admin.	admin.	SPOLU	odborní	prevádzkoví	cent.admin.	admin.	SPOLU
EF	3	35,18	21,06	7,33	**66,57**	3	27,82	19,26	8	**58,08**
FF	4,79	27,13	18,06	7,18	**57,16**	4,88	24,5	19	6	**54,38**

FPV	10,69	3,83	13,17	2,56	**30,25**	9,98	4,50	12,67	2	**29,15**
PF	2	10	16,12	6,02	**34,14**	2	10	15,95	6	**33,95**
PrF	1	10	3	8	**22**	1	10	3,19	8,25	**22,44**
FPVaMV	1,17	10,75	11,5		**23,42**	1	10,49	10,67		**22,16**
Rektorát	1	16,08		70,52	**87,6**	1	15,28	71,75		**88,03**
UAKOM	17				**17**	17				**17**
UK	34,44			2	**36,33**	35,26		2		**37,26**
SPOLU	**74,98**	**112,97**	**82,91**	**103,61**	**374,47**	**75,12**	**102,59**	**154,49**	**30,25**	**362,45**

Okrem uvedených zamestnancov bolo v roku 2020 na SÚZ 107,32 zamestnancov; z toho 95,18 zamestnancov študentských domovov a 12,14 zamestnancov študentských jedální.

Stav zamestnancov UK UMB k 31. 12. 2020 bol 37 fyzických osôb, v prepočte na úväzky 36,2. Z hľadiska kvalifikačnej štruktúry 2 pracovníci ukončili 3. stupeň vysokoškolského štúdia, 21 pracovníkov 2. stupeň štúdia (z toho 6 z oblasti knihovníctva a 1 absolvoval aj knihovnícky kurz), 3 zamestnanci 1. stupeň vysokoškolského štúdia a 11 pracovníkov má ukončené stredoškolské vzdelanie (z toho 4 z oblasti knihovníctva a 1 absolvoval aj knihovnícky kurz).

8. PODPORA ŠTUDENTOV

8.1 ŠTIPENDIÁ ŠTUDENTOV (sociálne a doktorandské)

Štipendiá študentov

V AR 2019/2020 po prehodnotení zaslaných žiadostí a v súlade s platnou legislatívou rektor priznal sociálne štipendium 353 študentom a študentkám. Oproti predchádzajúcemu roku klesol počet tých, ktorí poberajú sociálne štipendium o 108 študujúcich, čo predstavuje 23,43 %. Výška vyplateného štipendia dosiahla sumu 611 590 €, kým v minulom roku to bolo 755 410 €, čo je pokles o 143 820 €. Pokles v počte študentov poberajúcich sociálne štipendium je tiež ovplyvňovaný poklesom študujúcich na UMB v AR 2019/2020.

Najväčší podiel študentov poberajúcich sociálne štipendium k počtu študentov zapísaných v 1. a 2. stupni denného štúdia bol rovnako ako v minulých rokoch na PF (9,22 %) a najnižší podiel na FPVaMV (3,79 %). Z celkovej sumy vyplatenej na sociálne štipendiá bolo najviac finančných prostriedkov rovnako ako v predchádzajúcich rokoch vyplatených študentom poberajúcim sociálne štipendium na EF a najmenej vyplatených prostriedkov bolo na FPVaMV. Tento fakt súvisí s celkovým počtom študujúcich na fakultách a poberajúcich sociálne štipendium. Prehľad priznaných sociálnych štipendií za AR 2019/2020 zobrazuje tabuľka 51.

Tabuľka 51 Priznané sociálne štipendiá v AR 2019/2020 na UMB

Fakulta	Počet študentov 1. a 2. st. DŠ k 31. 10. 2019	z toho ženy	Počet študentov, ktorým boli priznané sociálne štipendia	z toho ženy	% podiel študentov poberajúcich SŠ k počtu študentov 1. a 2. st. DŠ	z toho ženy	Vyplatená suma v €	z toho ženy
EF	1368	1021	105	88	7,68	8,62	187 800	157 035
FF	1332	807	67	48	5,03	5,95	120 025	80 870
FPVaMV	580	358	22	13	3,79	3,63	41 220	21 220
FPV	620	374	38	25	6,13	6,68	65 225	45 395
PF	944	808	87	79	9,22	9,78	143 960	128 820
PrF	548	347	34	25	6,20	7,20	53 360	36 825
Spolu	**5392**	**3715**	**353**	**278**	**6,55**	**7,48**	**611 590**	**470 165**

Komisia Štipendijného fondu UMB v AR 2019/2020 zasadala dvakrát (25. 10. 2019 a 3. 6. 2020). V súlade s čl. 4 Štipendijného poriadku UMB v Banskej Bystrici rektor finančne podporil a za výnimočné aktivity ocenil spolu 113 študentov vyplatením štipendií zo štipendijného fondu UMB vo výške 53 521 €. Porovnanie s minulým AR ukazuje, že bolo odmenených o 75 študentov menej a došlo k poklesu vyplatenej čiastky študentom zo štipendijného fondu o 46 407 €. Prehľad čerpania štipendijného fondu UMB je v tabuľke 51.

Tabuľka 52 Čerpanie Štipendijného fondu UMB v AR 2019/2020

Fakulta	športová činnosť		veda a výskum		podpora tvorivej činnosti študentov		zdravotné dôvody		nepriaznivá sociálna situácia		aktivity hodné osobitého zreteľa		vyplatené štipendium spolu	
	počet študentov	vyplatená suma	počet študentov	vyplatená suma	počet študentov	vyplatená suma	počet študentov	vyplatená suma	počet študentov	vyplatená suma	počet študentov	vyplatená suma	počet študentov	vyplatená suma
EF	5	2250	0	0	1	300	0	0	8	6150	3	4120	**17**	**12820**
FF	5	6500	0	0	12	1220	1	1000	5	4000	7	1290	**30**	**14010**
FPVMV	0	0	1	1000	1	1000	0	0	4	4000	5	600	**11**	**6600**
FPV	4	2000	3	2000	0	0	0	0	4	3000	2	240	**13**	**7240**
PF	1	500	0	0	15	2031	0	0	1	600	20	6270	**37**	**9401**
PrF	1	500	0	0	0	0	0	0	2	2000	2	750	**5**	**3250**
Spolu	**16**	**11750**	**4**	**3000**	**29**	**4551**	**1**	**1000**	**24**	**19750**	**39**	**13270**	**113**	**53321**

Uvedený počet ocenených študentov a vyplatená čiastka poukazujú na jeho opodstatnené a transparentné využívanie a tiež na jeho sociálny, humánny a motivačný charakter. Okamžite poskytnutá finančná pomoc študentom, ktorí sa ocitli v nepredvídanej vážnej sociálnej alebo v náročnej zdravotnej situácii, znamená pre nich možnosť venovať sa riešeniu ďalších úloh sprevádzajúcich momentálnu náročnú životnú situáciu a uľahčuje im plniť si štandardné študijné povinnosti. Prostriedky zo štipendijného fondu boli priznané tiež tým študentom a študentkám, ktorí svojimi intelektuálnymi, ľudskými a športovými postojmi a aktivitami šírili dobré meno fakulty a univerzity. Výraznejší pokles ocenených študentov aj vyplatenej čiastky študentom je spôsobený aj znížením finančných prostriedkov pridelených do rozpočtu univerzity, ale aj znížením počtu študentov najmä v externej forme štúdia.

Za splnenie stanovených kritérií a vynikajúce výsledky v štúdiu sa študentom UMB priznáva a vypláca **motivačné štipendium zo štátneho rozpočtu**. Fakulty v hodnotenom AR vyplatili motivačné štipendium nasledovne.

EF UMB v AR 2019/2020 priznala a vyplatila motivačné štipendiá 169 študentom dennej formy štúdia v celkovej sume 72 050 €, z toho štipendium za vynikajúce plnenie študijných povinností 107 študentom v sume 52 200 €, za dosiahnutie vynikajúceho výsledky v oblasti štúdia 41 študentom vo výške 12 970 €, za dosiahnutie vynikajúceho výsledku v oblasti výskumu, vývoja 9 študentom vo výške 1 880 € a športovej činnosti 12 študentom vo výške 5 000 €. 5 absolventiek bakalárskeho štúdia a 20 absolventov inžinierskeho štúdia ukončili štúdium s vyznamenaním. Za vynikajúce plnenie študijných povinností počas celého štúdia a ukončenie štúdia s vyznamenaním im bola udelená cena.

Motivačné štipendium za akademický rok 2019/20 bolo priznané a vyplatené spolu 132 študentom **FF UMB** (z toho dvom študentom bolo priznané aj prospechové aj mimoriadne štipendium) v celkovej sume 66 875 €. Z toho motivačné štipendium za vynikajúce plnenie študijných povinností (prospechové) bolo vyplatené 115 študentom v dennej forme štúdia v celkovej sume 60 175 € a za dosiahnutie vynikajúceho výsledku v oblasti štúdia, vývoja, umeleckej alebo športovej činnosti (mimoriadne) bolo štipendium vyplatené 19 študentom v dennej forme štúdia v sume spolu 6 700,00 €. Cena dekana FF UMB bola udelená 14 študentom, z toho 5 študentkám za vynikajúce plnenie študijných povinností, 2 študentkám za vynikajúce plnenie študijných povinností a za najlepšiu záverečnú prácu v odbore, 2 študentkám za najlepšiu záverečnú prácu v odbore učiteľstvo a pedagogické vedy a jej významný prínos v pedagogickej oblasti, 4 študentom za najlepšiu záverečnú prácu v odbore filológia a jej významný prínos pre prekladateľsko-tlmočnícku prax a 1 študentke za mimoriadne výkony v športovej a umeleckej činnosti.

FPVaMV UMB udelila v akademickom roku 2019/2020 motivačné štipendium celkovo 72 študentom. Z uvedeného počtu bolo 63 študentom udelené motivačné štipendium za vynikajúci prospech, 1 študentke za reprezentáciu v športe a 8 študentom za úspešnú reprezentáciu fakulty v oblasti vedy a výskumu. Celkovo bola na motivačné štipendiá vyplatená suma vo výške 30 300 €, z toho za prospech 27 657 €, za významný úspech dosiahnutý v oblasti vedy a výskumu 2 300 € a za reprezentáciu v oblasti športu 343 €. Cenu dekana FPVaMV UMB v akademickom roku 2019/2020 neudelila.

Motivačné štipendium v akademickom roku 2019/2020 bolo priznané 151 študentom **FPV UMB** v celkovej výške 117 170 €. Z toho za vynikajúce plnenie študijných povinností bolo štipendium vyplatené 44 študentom v celkovej výške 21 800 €, štipendium za dosiahnutie vynikajúcich výsledkov v oblasti štúdia, výskumu, vývoja, umeleckej a športovej činnosti bolo pridelené 35 denným študentom v celkovej výške 7 800 € a motivačné štipendium pre študentov vo vybraných študijných odboroch – bolo pridelené 72 študentom 1. a 2. stupňa štúdia v dennej forme v celkovej výške 87 570 €.

V roku 2020 boli udelené 3 ceny dekanky za diplomové práce študentom Mgr. Marekovi Balážovi, Mgr. Martinovi Bystrianskemu a Mgr. Martinovi Mitterovi.

PF UMB v zmysle štipendijného poriadku priznala a vyplatila motivačné štipendium v dvoch kategóriách za prospech a za mimoriadne aktivity 96 študentkám a študentom v dennej forme štúdia vo výške 46 500 €. Z toho motivačné štipendium za prospech 66 študentkám a študentom, za mimoriadne aktivity (ŠVOUČ) 11 študentkám a študentom a za iné mimoriadne aktivity v umeleckej a športovej činnosti 19 študentkám a študentom v celkovej sume 10 600 €. Cena dekana na PF UMB v akademickom roku 2019/2020 bola udelená 11 študentom a 1 zamestnancovi. V doktorandskom štúdiu boli udelené 3 ceny dekana za mimoriadne kvalitnú, originálnu a prínosnú dizertačnú prácu. V magisterskom štúdiu bolo udelených 7 cien dekana za mimoriadne kvalitnú, originálnu a prínosnú diplomovú prácu. Jedna študentka získala cenu dekana za aktívny rozvoj občianskej spoločnosti na PF UMB.

Za AR 2019/2020 bolo na **PrF UMB** priznané prospechové motivačné štipendium 25 študentom. Boli rozdelené finančné prostriedky vo výške 23 100,51 €. Fakulta v AR 2019/2020 neudelila cenu dekana žiadnemu študentovi.

Celkový prehľad priznaných a vyplatených motivačných štipendií zo ŠR je uvedený v tabuľke 53.

Tabuľka 53 Priznané motivačné štipendiá v AR 2019/2020 na UMB

Fakulta	Počet študentov, ktorým boli priznané a vyplatené motivačné štipendium	z toho ženy	Vyplatená suma v €	z toho ženy
EF	169	145	72 050,00	63 966,00
FF	132	108	66 875,00	53 625,00
FPVaMV	72	47	30 300,00	17 999,00
FPV	151	110	117 170,00	91 142,50
PF	96	82	46 250,00	39 496,33
PrF	25	17	23 100,51	15 708,35
Spolu	**645**	**509**	**355 745,51**	**281 937,18**

8.2 AKTIVITY ŠTUDENTOV

Celouniverzitné podujatia

Veľtrh pracovných príležitostí – dňa 29. októbra 2019 sa zimný štadión v Banskej Bystrici zmenil na veľtrh pracovných príležitostí, ktorý pre verejnosť zorganizovala Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici v spolupráci s Mestom Banská Bystrica a Úradom práce sociálnych vecí a rodiny v Banskej Bystrici. Viac ako 27 spoločností sa predstavilo návštevníkom tretieho ročníka Zo školy na zimák, edícia Univerzitný deň pracovných príležitostí. Hlavnou myšlienkou tohto netradičného podujatia bolo spojiť tri základné atribúty regiónu a mesta Banská Bystrica – vzdelanie, šport a kariéru. Skladba vystavovateľov bola orientovaná regionálne, viac ako desať spoločností pôsobí priamo v Banskobystrickom samosprávnom kraji a mnohé z nich sú lídrami v svojej profesii.

Európska noc výskumníkov 2019 – na Slovensku sa dňa 27. 9. 2019 konal 13. ročník prestížneho festivalu vedy v priestoroch obchodného centra Europa Shopping Centre, kde sa Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici prezentovala v 10 stánkoch:
Ekonomická fakulta:
- Výskumné a inovačné centrum ekonómie
- katedra cestovného ruchu: „Ekonómia pre každodenný život“,
- katedra ekonómie: „Alokácia času v slovenských domácnostiach“;

Filozofická fakulta:
- katedra histórie: „Ako sa žilo v minulosti“,
- katedra telesnej výchovy a športu: „Priblíž sa športovým hviezdam“,
- katedra germanistiky: „Vyskúšaj si tlmočenie“;

Fakulta prírodných vied:
- katedra geografie a geológie: „Letom svetom s geografom“,
- katedra informatiky: „Rozumieš počítaču lepšie ako on Tebe?“,
- katedra chémie: „Elektrochemické pêle-mêle“;

Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov:
- katedra bezpečnostných štúdií: „Pomôž odhaliť hejterov na webe“;

Pedagogická fakulta:
- katedra výtvarnej kultúry: „Zaznamenaj pohyb II. – procesuálna kresba, kresliace mechanizmy“.

4 týždne, 4 zastávky a 4 témy – Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici zorganizovala netradičný projekt s názvom Kariérna cesta UMB, ktorý bol prioritne určený pre študentov a absolventov univerzity, aby im uľahčil vstup na trh práce. Študenti počas Kariérnej cesty UMB, ktorú zabezpečilo Kariérne centrum UMB, najazdili 444 km, tzn. 4 týždne, 4 zastávky a 4 témy, na ktorých nazbierali množstvo cestovateľských

zážitkov pod odborným dohľadom personalistov, kariérnych poradcov a odborníkov z medzinárodných aj regionálnych spoločností.

Ekonomická fakulta

Pub kvízy – Študentská rada EF UMB pravidelne počas celého roka organizovala vedomostné kvízy. Študenti spolupracovali v tímoch, v ktorých sa spoločne snažili odpovedať na otázky. Študenti Ekonomickej fakulty si mohli overiť svoje znalosti a vedomosti z ekonomickej oblasti ale aj zo všeobecného prehľadu rozličných odvetví. Prvé dva tímy s najvyšším počtom bodov získali finančnú odmenu.

Gril Party – outdoor občerstvenie organizované pre pedagógov a študentov, spojené s predstavením možností praxe so zameraním na ECO akcie a marketing.
Beánie Ekonomickej fakulty – Študentská rada EF UMB organizovala aj tento rok v Hoteli DIXON imatrikulačný ples, ktorým sú študenti prvých rokov štúdia prijímaní do radov vysokoškolských študentov. Beánie sa stali už tradíciou a sú obľúbené u všetkých študentov.
Vianočné stretnutie – vedenie EF UMB v spolupráci so Študentskou radou Ekonomickej fakulty organizovalo Vianočné stretnutie pre kolektív študentov a pedagógov. Vianočná kapustnica a punč dotvárali tú pravú vianočnú atmosféru.

Exkurzia v logistickom centre Martinusu – študenti mali možnosť vidieť logistické procesy v praxi, fungovanie skladu a tiež si vyskúšať skompletizovanie zásielky od tlače dodacieho listu cez vyhľadanie položiek v sklade až po ich zabalenie a expedíciu.

Biologická podstata stresu – stres sa stal našou súčasťou a bol ňou už od nepamäti. Čo sa deje v našom organizme počas stresu? Načo je vlastne stres dobrý? Je stres dobrý alebo zlý? Na tieto otázky sme získali odpovede na stretnutí v rámci série zaujímavých prednášok, ktoré realizovala Ekonomická fakulta. Táto prednáška sa konala dňa 5. 11. 2019 a realizoval ju Inštitút manažérskych systémov, Poprad

Vedecké kolokviá – fakulta organizovala počas AR 2019/2020 mnoho vedeckých stretnutí. Aktívnou účasťou študenti získali množstvo užitočných informácií z rozmanitých oblasti ekonomiky, politiky, zdravia, ale aj kultúry, ktoré mohli neskôr využívať v rámci svojho štúdia ale aj v bežnom živote.

Filozofická fakulta

Fakultný deň – deň zameraný na štúdium na fakulte. Podstatou podujatia bolo zhodnotenie aktuálneho stavu a plány do budúcna, ktorých súčasťou boli aj prípadne zmeny. V rámci fakultného dňa, ktorý sa konal dňa 7. 7. 2020 bol vyhodnotený modulový systém štúdia a nasledovala panelová diskusia medzi účastníkmi podujatia.

Bližšie k Poľsku – Poľský inštitút v Bratislave, Katedra slovanských jazykov, Katedra histórie FF UMB a Univerzitná knižnica UMB vytvorili celodennú sériu prednášok na

tému: Čo robili Vikingovia v Poľsku, ako sa zrodil Zaklínač a prečo je taký populárny na celom svete? Podujatie sa konalo dňa 19. 2. 2020 pod záštitou FF UMB.

Stretnutia s minulosťou pod zelenou klenbou – Katedra histórie FF UMB spolu so Stredoslovenským múzeom pripravili pre študentov univerzity i banskobystrickú verejnosť cyklus egyptologických prednášok, ktoré sa začali realizovať od 29. 1. 2020 a pokračovali ďalšími stretnutiami.

Exkurzia študentov do Talianska – Katedra histórie FF UMB každoročne v jesennom termíne pripravuje pre svojich študentov odbornú exkurziu. V AR 2019/2020 sa exkurzia konala v termíne od 1. do 6. 10. 2019.

Živá veda – prednášky a aktivity, ktoré prebiehali v rámci Týždňa vedy a techniky.

Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov

Na pôde FPVaMV pôsobí viacero študentských spolkov a organizácií, ktoré pravidelne realizujú prednášky a diskusie s rôznymi hosťami pre študentov fakulty, rôzne projekty s národným i nadnárodným charakterom, ako aj podujatia na socializáciu študentov.

Central European Security Alliance (CESA) – zrealizovalo nasledujúce projekty a prednášky:

- o možnostiach uplatnenia absolventov odboru vesmírna politika v praxi, pričom ponuku diskutovať prijal absolvent FPVaMV Mgr. Tomáš Hrozenský, PhD., výskumný pracovník v Európskom inštitúte pre vesmírnu politiku,
- simulácia na tému „Útek do Peacestanu“ zameranú na tému migrácie s Mgr. Petrou Janovskou.

DSV – Deutscher Studentenverein – zorganizovalo prednášky a diskusie:

- na tému „30. výročie pádu Berlínskeho múru“ s Petrom Primusom, stálym zástupcom Nemeckého veľvyslanca.

Euroatlantické centrum (EAC) – organizovalo nasledujúce diskusie:

- Visegrad Youth Forum 2019,
- s veľvyslankyňou Spojených štátov amerických Bridget Brink na tému: „Študenti a ich miesto v slobodnej, demokratickej spoločnosti",
- na tému premeny rozhodnutí summitov z Walesu a Varšavy do praxe, s dôrazom na Akčný plán pripravenosti NATO, a posilnenú predsunutú prítomnosť. Hosťami diskusie, moderovanej Matejom Kandríkom, výkonným riaditeľom STRATPOL, boli Manfred Hofmann, generálporučík v.v. a bývalý veliteľ Mnohonárodného zboru Severovýchod v Štetíne a Róbert Ondrejcsák, štátny tajomník na Ministerstve obrany SR.

GLOBSEC Academy Centre – zorganizovalo diskusie:

- na tému Dezinformácie verzus demokracia s Miroslavou Sawiris z GLOBSEC Policy Institute,

- na tému Reflections: 30 Years of Democracy, ktorá sa uskutočnila pri príležitosti okrúhleho výročia Nežnej revolúcie. Udalosť organizoval GLOBSEC v spolupráci s Veľvyslanectvom USA na Slovensku, Fakultou politických vied a medzinárodných vzťahov UMB, Euroatlantickým centrom a ďalšími partnermi,
- verejnú debata v Oxfordskom štýle s názvom "Mali by vlády Grétu vypočuť?",
- o radikalizácii albánskej mládeže z pohľadu dobrovoľníčky SlovakAid Veroniky Kusyovej.

Študentská rada FPVaMV – zorganizovala prednášky a diskusie:
- na tému Predvolebná kampaň 2020: Čo prináša úspech? s Dr. Patriziou Prando Šušovou,
- Kazašský večer – kultúra, zvyky, jedlo, tradície,
- na tému „Je Európska únia schopná čeliť klimatickej kríze?“, pričom v úlohe rečníka vystúpil Ladislav Miko, vedúci Zastúpenia Európskej komisie v SR,
- na tému „Aktuálne o Brexite“, pričom v úlohe rečníka vystúpil doc. PhDr. Branislav KOVÁČIK, PhD., EMBA.

Fakulta prírodných vied

Vedecké kolokviá – FPV UMB aj v AR 2019/2020 organizovala viaceré vedecké kolokviá, na ktorých mali možnosť zúčastňovať sa i študenti. Svojou účasťou tak mohli získať nové vedomosti alebo doplniť svoje už nadobudnuté vedomosti v oblasti ich záujmu.

Geografické utorky – Študentský geografický spolok UMB už dlhodobejšie organizuje tematické akcie, ktoré sa konajú v utorok, kde sú pozývaní hostia a prezentujú rozličné zážitky, skúsenosti a informácie z ciest po celom svete. Takéto aktivity fakulty organizovala aj v AR 2019/2020.

Týždeň vedy a techniky – Týždeň vedy a techniky na Slovensku každoročne organizuje Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR v spolupráci s Centrom vedecko-technických informácií SR a Národným centrom pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti. Cieľom Týždňa vedy a techniky na Slovensku je zlepšiť vnímanie vedy a techniky v povedomí celej spoločnosti, popularizovať a prezentovať ich, vzbudiť záujem mladých ľudí o štúdium vedeckých a technických disciplín, informovať verejnosť o poznatkoch vedy a techniky a o nutnosti podporovať vedu a techniku, ktoré sú základom hospodárskeho a spoločenského pokroku a pomáhajú riešiť globálne problémy a výzvy. FPV UMB sa každoročne zapája do Týždňa vedy a techniky na Slovensku organizovaním prednášok, workshopov, konferencií a pod.

Pedagogická fakulta

Polievka pomoci – od konca roku 2017 sa pravidelne každý mesiac vždy v pondelok podáva polievka pomoci. Je to projekt, kde si ľudia môžu kúpiť polievku za dobrovoľný

príspevok a výťažok z predaja je vždy darovaný inej rodine, ktorá je v ťažšej životnej situácií. Študentky z Katedry sociálnej práce boli prvé, ktoré túto polievku priamo servírovali ľuďom v reštaurácií Červený rak na Námestí SNP v BB. Táto aktivity zameraná na pomoc ľuďom v núdzi sa realizovala aj v AR 2019/2020.

Vianočný deň – sa v tomto roku konal dňa 10. 12. 2019. Bol to skvelý deň plný vianočnej atmosféry od katedry výtvarnej kultúry a ich otvoreného ateliéru, cez úžasnú vernisáž diel odsúdených organizovanú študentstvom katedry pedagogiky prostredníctvom Service Learningu, úžasný charitatívny nealko punč a kapustnica, na ktorom sa vyzbieralo 250,86 eur. Nechýbali ani výrobky študentstva, kávička v Kolečku, vianočný stôl z prinesených vecí hodných obdarovania na katedre elementárnej a predškolskej pedagogiky a famózne vystúpenia z katedry hudobnej kultúry, dobrá nálada, vianočné outfity a koledníci. Študentky 2. roku štúdia študijného programu pedagogika - vychovávateľstvo sprostredkovali milé vystúpenie detí z krúžku, ktorý vedú na Základnej škole J. G. Tajovského v Podlaviciach.

Špajza – študenti Katedry sociálnej práce v rámci service-learningového projektu zaviedli projekt "Špajza", kde hlavnou myšlienkou je obmedziť alebo úplne zabrániť plytvaniu potravinami a to spôsobom, že je na fakulte umiestnená chladnička, respektíve skrinka na potraviny, a študenti či pedagógovia tam môžu umiestniť potraviny, ktoré vedia, že nezjedia a mohli by ich zužitkovať iní študenti. Jedlo sa tak nevyhodí, ale odloží pre tých, ktorí ho budú potrebovať, respektíve pre tých, ktorým bude chýbať. V tomto projekte sa pokračovalo aj v AR 2019/2020. Komunita „zastrešujúca" tento projekte pokračuje v ďalších aktivitách na zamedzenie plytvania potravinami.

Detský kútik „Pufáčik" – je všetkým návštevníkom areálu bezplatne k dispozícií s množstvom hračiek, knižiek, hier. Nachádza sa v ňom aj kreslo a prebaľovací pult. Bezplatné WiFi je taktiež samozrejmosťou. Kútik aj v tomto roku ponúkal pre deti pedagógov, študentov, ale aj návštevníkov fakulty priestor kde spolu mohli stráviť príjemný čas hrou. „Kútik" z dôvodu, aby návštevníci cítili príjemne a bezpečne, stanovil zopár pravidiel detského kútika, ktoré je nutné v priestore dodržiavať. Pufkáčik je umiestnený na prízemí v hlavnej budove.

Otvorené ateliéry – Katedra výtvarnej kultúry na fakulte ako každoročne, tak aj v akademickom roku 2019/2020 organizovala „otvorené ateliéry" pre študentov a pedagógov, kde si mohli vyskúšať rôzne techniky, maľbu, vytvoriť si sochu, a pod.

Právnická fakulta

American School of Law, vol. 8 – Právnická fakulta Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici pripravila v dňoch 14. - 18. 10 2019 ďalšie pokračovanie intenzívneho kurzu amerického práva s názvom "American School of Law, vol. 8". Kurz na tému "Americké konkurzné právo" viedol profesor z Michigenu, pán Robert H. Skilton III., právnik spoločnosti Grand Rapids, ktorý svoju prax sústreďuje na oblasť bankrotu a práv

veriteľov. Niektoré krajiny EÚ skúmajú potrebu "záchranného" typu insolvenčného systému, ktorý umožní prežitie podniku a nový začiatok pre spotrebiteľov zaťažených dlhmi a reorganizáciu podnikov. Kurz bol rozdelený na 5 prednášok, cieľom ktorých bolo poskytnúť účastníkom základnú znalosť amerického konkurzného práva vrátane tém ako napríklad aj Smernica EÚ o platobnej neschopnosti.

Právnický výstup na Krížnu (1 574 m. n. m.) – dňa 20. 10. 2019 zorganizovala Právnická fakulta Univerzity Mateja Bela zaujímavý turistický výstup. Účelom tohto podujatia bolo okrem športového zážitku tiež spojenie študentov, pedagógov a priateľov fakulty.

Beánie a imatrikulácie – v priestoroch Hotela LUX sa uskutočnili Beánie Právnickej fakulty UMB 2019, ktoré boli v tomto roku spojené aj so slávnostným imatrikulačným aktom študentov práva, zapísaných do prvého roku bakalárskeho štúdia. Študenti prvého roka bakalárskeho štúdia si z rúk dekana a prodekaniek Právnickej fakulty UMB prevzali imatrikulačné listy, ktorými boli slávnostne prijatí medzi študentov fakulty. Študentský ples pri tejto príležitosti zorganizovala organizácia študentov práva a mladých právnikov ELSA Banská Bystrica v spolupráci s vedením Právnickej fakulty UMB. Beánií sa zúčastnili nielen študenti všetkých rokov, ale i mnoho absolventov a pedagógov fakulty. Opätovne sa počas večera podarilo vytvoriť vynikajúcu atmosféru a zábavu, ktorá prebiehala až do skorého rána. Počas plesu mohli zúčastnení vyhrať hodnotné ceny v tombole.

Právnický kvíz – v priebehu mesiaca november 2019 sa na Právnickej fakulte UMB uskutočňoval Právnický kvíz. Študenti PrF UMB si tak mohli overiť svoje vedomosti nielen z práva, ale aj svoj všeobecný prehľad z rôznych oblastí a zároveň stráviť spolu čas a lepšie sa spoznať.

Diskusia "Trestné právo - ako to chodí v advokácii?" – ELSA Banská Bystrica v spolupráci s Právnickou fakultou UMB zorganizovala dňa 25. 11. 2019 diskusiu na tému “Trestné právo – ako to chodí v advokácii?”. Hosťami diskusie boli JUDr. Daniel Lipšic, LL.M. – advokát, bývalý minister vnútra a minister spravodlivosti, JUDr. Miloš Maďar, PhD., LL.M. – sudca Ústavného súdu Slovenskej republiky, bývalý advokát, vysokoškolský pedagóg a doc. Dr. iur. JUDr. Ing. Michal Turošík, PhD. – dekan Právnickej fakulty UMB a vysokoškolský pedagóg.

Školenie EPI Smart – aj v akademickom roku 2019/2020 mali študenti PrF UMB k dispozícii systém právnych informácií EPI Smart, ktorý bol vytvorený špeciálne pre potreby študentov v spolupráci so spoločnosťou Poradca podnikateľa. Aby mohli študenti PrF UMB využívať systém Epi.sk na plnej úrovni, uskutočnilo sa školenie k používaniu tohto systému, kde zároveň študenti získali prihlasovacie údaje do systému.

Corona Law Online a Corona Talk Online – Právnická fakulta UMB v apríli odštartovala sériu online odborných prednášok – Corona Law online a sériu online

neformálnych diskusií - Corona Talk online, pričom obe sa konali raz týždenne a pre veľký úspech pretrvali až do skúškového obdobia. V rámci projektu Corona Law online vystúpili na vopred oznámenú tému prednášky viacerí odborníci, ako napr. JUDr. Miloš Maďar, PhD., LL.M. - sudca Ústavného súdu SR alebo Mgr. Pavol Žilinčík - člen Súdnej rady SR. Projekt Corona Talk online zasa priniesol možnosť vypočuť si zaujímavé rozhovory s absolventmi Právnickej fakulty UMB o ich aktuálnej profesii, ako aj o ich úspechoch a radách. Právnická fakulta UMB plánuje podobných úspešných projektoch naďalej pokračovať a tým zvyšovať úroveň poskytovaného vzdelania a všeobecného rozhľadu nad rámec štandardnej výučby.

PRAXE ŠTUDENTOV

Ekonomická fakulta

Prepojenie vzdelávacích a vedeckých aktivít na EF UMB s inštitúciami z externého prostredia bolo kľúčové aj akademickom roku 2019/2020. Spolupráca s praxou sa uskutočňovala na základe uzatvorených platných zmlúv o spolupráci a neformálnych vzťahov. Hlavným cieľom spolupráce s hospodárskou praxou, ktorá sa realizovala medzi našou fakultou a inštitúciami verejného a súkromného sektora, bola snaha o zvýšenie kvality a rozvoja procesu vzdelávania študentov obohatením o poznatky zástupcov praxe a realizovanie projektovej a vedecko-výskumnej spolupráce.

Spolupráca s hospodárskou praxou prebiehala formou vypracovania seminárnych, bakalárskych, diplomových a dizertačných prác študentov (prístup k podnikovým dátam či poskytnutie konzultanta z praxe) v jednotlivých študijných programoch. Najintenzívnejšie prebiehala spolupráca s našimi partnermi vo forme ich priameho zapojenia do vzdelávacieho procesu formou odborných prednášok, vedení cvičení či seminárov, moderovaných diskusií alebo ich účasťou v komisiách na štátnych záverečných skúškach. V poslednom roku bola realizovaná aj spolupráca zameraná na renováciu a rozvoj podkrovných priestorov s vytvorením oddychovej študentskej zóny pod hlavičkou 365. banky. Partneri sa aj v akademickom roku 2019/2020 podieľali na spoluorganizovaní odborných vedeckých podujatí na fakulte. Na rozvoji spolupráce s praxou sa podieľalo aj Centrum rozvoja doktorandov, najmä cez oblasť odborných prednášok. Rozsah a intenzita spolupráce s praxou bola najmä v druhej polovici akademického roka 2019/2020 ovplyvnená prepuknutím pandémie COVID-19.

V akademickom roku 2019/2020 bolo evidovaných celkovo 15 novouzatvorených alebo pokračujúcich zmluvných spoluprác. Išlo najmä o aktivity v oblasti pedagogického procesu a výskumu.

EF UMB okrem odborných aktivít a podujatí organizovaných so zástupcami praxe vytvárala pre svojich študentov príležitosť nadviazania prvotného kontaktu s potenciálnymi zamestnávateľmi. V zimnom semestri sa konalo podujatie Zo školy na zimák, v rámci

ktorého mali študenti možnosť stretnúť sa so zástupcami zamestnancov na zimnom štadióne v Banskej Bystrici, ktorého súčasťou bol aj hokejový zápas UMB Hockey Teamu. Plánovaný Univerzitný deň kariéry sa na jar 2020 neuskutočnil z dôvodu prepuknutia pandémie COVID-19. Ako náhradu zorganizovalo Kariérne centrum podujatie s názvom „Kariérna cesta UMB“, ktorého cieľom bolo efektívne pripraviť študentov na vstup na trh práce a podporiť ich v sebarozvoji a zdokonaľovaní kompetencií v oblasti riadenia vlastnej kariéry prostredníctvom video prezentácií. Najvýznamnejšie medzinárodné vedecké konferencie, ktoré sa orientovali na rozšírenie vedeckých poznatkov, organizované na pôde EF UMB v priebehu akademického roka 2019/2020 boli: Aplikácie matematiky a štatistiky v ekonómii, 22. ročník (KKMaIS), konferencia pri príležitosti 55. výročia založenia katedry cestovného ruchu „Cestovný ruch v konkurenčnom prostredí“, Problémové aspekty regulácie transferového oceňovania a ďalšie výzvy v oblasti transferového oceňovania (KEMP/KFÚ).

Množstvo odborných podujatí na EF UMB, predovšetkým prednášok významných predstaviteľov z domáceho a zahraničného akademického prostredia a praxe, ktoré boli určené prioritne pre študentov a zamestnancov EF UMB, ale aj pre odbornú verejnosť, vytvárali priestor pre odbornú diskusiu a názorovú pluralitu. V priebehu akademického roka 2019/2020 sa na pôde fakulty zorganizovalo spolu 63 odborných podujatí. Z toho boli 2 odborné prednášky úspešných absolventov, 24 odborných podujatí, 7 prednášok zahraničných odborníkov a 30 odborných prednášok zástupcov praxe a akadémie.

Filozofická fakulta

Študenti katedry anglistiky a amerikanistiky FF UMB vykonávali odbornú prekladateľskú a tlmočnícku prax v spolupráci so širokou škálou inštitúcií – od prekladateľských agentúr a jazykových škôl (Centrum jazykových služieb ASINED Poprad, Lingua Academia BB, Lučenec) cez zdravotnícke a sociálne zariadenia (Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica, Inštitút dcér Márie Pomocnice v Bratislave), kultúrne inštitúcie (Inštitúte vzdelávania Mateja Korvína, Snina), či priemyselné závody (Hriňovské strojárne, Hriňová, Mata Automotive Slovakia, Nová Ves). V súvislosti s iniciatívou „Banská Bystrica: Hlavné mesto kultúry 2026“ sa podieľali na preklade a redakcii podkladov pre komisiu EÚ, ako aj na preklade webovej stránky tejto iniciatívy. Spolupracovali so Štátnou vedeckou knižnicou v Banskej Bystrici, konkrétne pri preklade zborníka z vedeckej konferencie knihovníkov.

V septembri 2020 začali študenti katedry prekladať odborné texty pre Fakultnú nemocnicu s poliklinikou F. D. Roosevelta v Banskej Bystrici. Spolupráca sa realizovala v rámci memoranda podpísaného medzi univerzitou a nemocnicou.

Študentky prekladateľských študijných programov francúzskeho jazyka a kultúry (Bc. Mária Kútna, Bc. Laura Strachotová a Bc. Zuzana Záthurecká) mali možnosť realizovať odbornú prax v Alliance française v Banskej Bystrici, kde pripravovali a propagovali kultúrne podujatia online (https://www.youtube.com/watch?v=gi2ob9PUdQI).

Študentky a študenti prekladateľských študijných programov španielskeho jazyka a kultúry realizovali odbornú tlmočnícko-prekladateľskú prax v spoločnostiach, ktoré už druhý rok priamo spolupracujú s Katedrou romanistiky FF UMB: v spoločnosti Fagor Ederlan Slovensko, a. s. Žiar nad Hronom (Bc. Klaudia Obrcianová, Bc. Silvia Nagyová, Bc. Natália Volánska, Bc. Martin Ďurčanský, Bc. Veronika Čepčányová, Bc. Sabína Dobošová) a v spoločnosti Cortizo Slovakia, a. s. Nová Baňa (Bc. Silvia Ďurinová, Bc. Ivana Facáková, Bc. Lenka Forraiová, Bc. Kristián Híreš, Bc. Alexandra Mráziková, Bc. Martin Ďurčanský).

Zaujímavú formu spolupráce s praxou nadviazala študentka učiteľstva slovenského jazyka a literatúry a učiteľstva nemeckého jazyka a literatúry Bc. Lenka Mužilová. Sokratov inštitút, zastrešený neziskovou organizáciou Živica, podporil jej projekt outdoorového vzdelávania pre učiteľskú komunitu na FF UMB.

Študenti katedry európskych kultúrnych štúdií absolvovali povinnú odbornú prax najmä v kultúrnom sektore, vo vládnych a mimovládnych organizáciách, v nižších diplomatických službách, ale aj v kreatívnom priemysle. Ako príklad modernej inštitúcie, s ktorou katedra spolupracuje, možno uviesť online platformu Beevam umožňujúcu študentom spoznať prácu v digitálnom svete, napr. oblasť natívnej reklamy.

Katedra filozofie v AR 2019/2020 spolupracovala pri realizácii odbornej praxe v neučiteľských študijných odboroch s VÚC v Banskej Bystrici, Stredoslovenskou galériou v Banskej Bystrici a Stredoslovenskou vodárenskou prevádzkovou spoločnosťou, a. s. (v redakcii firemného časopisu).

Osvedčená je spolupráca študentov a študentiek katedry histórie FF UMB s archívom Pamiatkového úradu v Bratislave a jeho vedúcou PhDr. Martinou Orosovou, PhD., ale aj so Stredoslovenským múzeom v Banskej Bystrici, s Pamiatkovým úradom v Bratislave, Štátnym archívom v Banskej Bystrici, pobočka Banská Štiavnica, Múzeom SNP v Banskej Bystrici.

Mgr. Patrícia Molnárová, doktorandka študijného programu slovenský jazyk, realizovala v rámci zmluvne zabezpečenej spolupráce s vydavateľstvom Taktik dva publikačné výstupy – pracovné zošity k literatúre pre stredné školy a gymnáziá s ukážkami literárnych diel.

Študenti a študentky katedry telesnej výchovy a športu participovali v rámci telovýchovných a športových praxí na aktivitách najmä v Športovom klube UMB, Horoklube ŠK UMB, ŠK TRIAN UMB Banská Bystrica, GK ŠK UMB, ale vykonávali popri štúdiu aj komerčné trénerské praxe v športových kluboch v Banskej Bystrici a okolí (v mládežníckom hokejovom klube HK Sport Trend Žiar nad Hronom, v mládežníckom hokejovom klube HC 05 Banská Bystrica, v mládežníckom hokejovom klube HKM Zvolen, v Plaveckej akadémii SVK Banská Bystrica, v Centre funkčného tréningu Banská Bystrica, v Gymnastickom klube Brezno, Fit Kids Banská Bystrica, Fit Wave Banská Bystrica, Fit Factory Banská Bystrica).

Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov

FPVaMV UMB v Banskej Bystrici ponúkla aj v AR 2019/2020 svojim študentom široké možnosti pre rozvinutie a upevnenie nadobudnutých odborných znalostí a kompetencií, prostredníctvom ponuky odborných stáží v rámci vybraných ústredných orgánov štátnej správy i miestnej a regionálnej samosprávy. Cieľom vedenia FPVaMV UMB bolo umožniť všetkým študentom v rámci jednotlivých stupňov a foriem štúdia realizovať odbornú prax vo vybraných inštitúciách a tak napomôcť ich ďalšej odbornej i profesijnej profilácii. Za týmto účelom bola vytvorená koncepcia predmetu s názvom „odborná prax", ktorý je zaradený do obsahovej sklady odporúčaných študijných plánov v rámci magisterského stupňa štúdia pre všetky typy a formy štúdia.

V akademickom roku 2019/2020 jednotlivé katedry FPVaMV UMB odborne i organizačne zabezpečovali realizáciu odborných stáží študentov na Ministerstve zahraničných vecí a európskych záležitostí Slovenskej republiky, Európskom parlamente, Zastúpení Európskej komisie na Slovensku, Úrade vlády, Kancelárie prezidenta SR, Ministerstva vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky, Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky, Slovenského olympijského výboru, ako aj na rôznych ďalších inštitúciách pôsobiacich na rôznych úrovniach riadenia. Vzhľadom k pomerne dlhodobo pretrvávajúcemu negatívnemu vývoju epidemiologickej situácie väčšina z vyššie uvedených inštitúcií umožnila študentom realizovať odbornú prax online formou.

Fakulta prírodných vied

Odbornú prax rovnako ako v minulých akademických rokoch absolvovali študenti vybraných neučiteľských študijných programov. Cieľom odbornej praxe bolo, aby študenti získali praktické skúsenosti v rôznych inštitúciách a podnikoch, ktorých aktivity a pôsobnosť na trhu súvisia s obsahovou náplňou príslušných študijných programov. V akademickom roku 2019/2020 bola odborná prax realizovaná v študijnom programe aplikovaná informatika a aplikovaná chémia a forenzná prax (1 a 2. rok štúdia, druhý stupeň). Odbornej praxe sa zúčastnilo 14 študentov, ktorí absolvovali prax v podnikoch:

- 2B Advice, s.r.o. Brezno,
- Praxuj, s.r.o , Banská Bystrica,
- INGEO – ENVILAB, s. r. o., Žilina,
- Súdne lekárstvo a patologická anatómia, Martin,
- ELBA, a. s., Kremnica,
- Evonik Fermas, s.r.o., Slovenská Ľupča,
- Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta, Banská Bystrica.

Pedagogická fakulta

Súčasťou všetkých študijných programov je aj praktická príprava. V akademickom roku 2019/2020 bolo na PF UMB na čerpanie finančných prostriedkov na pedagogické praxe vyčlenených 64 170 €. Praxe sa realizovali v zmysle akreditovaných študijných

programov ako priebežná prax, súvislá prax, odborná učiteľská prax a odborná neučiteľská prax. Na zabezpečenie praxí bolo podpísaných 277 dohôd o vykonaní práce s cvičnými učiteľmi a učiteľkami a 8 dohôd o vykonaní práce s tútormi a tútorkami, zabezpečujúcimi odbornú prax študentstva v odbore sociálna práca. Na zabezpečenie praxe bolo podpísaných aj 150 zmlúv o pedagogickej praxi a 17 zmlúv o odbornej praxi pre realizáciu odbornej praxe študentstva odboru sociálna práca.

Právnická fakulta

PrF UMB aj v AR 2019/2020 spolupracovala so súdmi, prokuratúrou, advokátskymi kanceláriami, exekútorskými a notárskymi úradmi, Zborom väzenskej a justičnej stráže SR, ako aj Policajným zborom SR, ústrednými orgánmi štátnej správy a samosprávy prakticky na všetkých stupňoch v rámci Banskobystrického kraja, resp. Slovenska. V 2019 boli uzatvorené dohody o spolupráci s mimovládnym sektorom, a to najmä s organizáciami tretieho sektora venujúcimi sa ochrane ľudských práv a slobôd, ochrane menšín, práv detí a podobne. V roku 2020 bola uzatvorená dohoda o spolupráci s Generálnou prokuratúrou SR. Odborníci z uvedených inštitúcií vykonávali pre študentov PrF UMB výberové prednášky, ako aj ukážky praktického výkonu a priebehu súdnych konaní, vyšetrovania a podobne. Študentom boli v prípade ich vlastného záujmu umožnené krátkodobé stáže na týchto inštitúciách, pričom fakulta sa snažila organizovať tiež exkurzie na dané pracoviská. Spojitosť s praxou je inšpiráciou pre študentov v nadväznosti na ich špecializáciu po ukončení štúdia v študijnom odbore právo.

Za účelom zabezpečenia klinického právneho vzdelávania na PrF UMB bol už v roku 2018 zriadený Ústav klinického vzdelávania pri Právnickej fakulte Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici (ďalej len „ÚKV"). ÚKV je ako organizačná zložka PrF UMB zabezpečený v rámci priestorov, režimových opatrení, materiálnych a technických prostriedkov PrF UMB v Banskej Bystrici. Jeho poslaním bolo a stále je zabezpečiť študentom/študentkám PrF UMB možnosť nadobudnúť praktické právne zručnosti prostredníctvom právnych kliník a doplniť si teoretickú prípravu poskytovanú PrF UMB aj o praktické skúsenosti formou poskytovania právneho poradenstva, zvyšovania právneho povedomia v rôznych komunitách (ústavy na výkon väzby a výkon trestu odňatia slobody, stredné školy, rómska komunita, deti z detských domovov a krízové centrá), spracovania reálnych praktických zadaní a návrhov, právnych analýz, iných právnych dokumentov, absolvovaní simulovaného súdneho procesu, stáží či stretnutí s reálnym klientom pod vedením supervízora. Medzi poslania ÚKV PrF UMB patrí tiež participácia na vytváraní pozitívnej právnickej kultúry budúcich právnikov a právničiek a rozvoj etických hodnôt právnického povolania.

V akademickom roku 2019/2020 boli pod gesciou Ústavu klinického vzdelávania realizované predmety klinika právneho poradenstva I., II., právna klinika pre komunity (street law) I., II., klinika právnej vedeckej činnosti I., II., III., právna klinika stáží I., II., III., klinika ľudských práv.

Vzdelávacím cieľom Kliniky právneho poradenstva (ďalej aj ako „KPP“) bolo a stále je prehĺbenie a prepojenie znalostí práva, rozvoj právnických zručností a prehlbovanie hodnotového vnímania práva a právnej profesie, predovšetkým v oblasti profesijnej etiky. Spoločenským cieľom KPP je poskytovanie bezplatného právneho poradenstva osobám, ktoré nemôžu využiť platené právne služby. V akademickom roku 2019/2020 študentky a študenti PrF UMB poskytovali základné právne poradenstvo v spolupráci s Centrom právnej pomoci, kancelária Banská Bystrica, pod odborným vedením supervízora. Výsledkom absolvovania predmetu bolo nadobudnutie praktických zručností spojených s výkonom právnického povolania, konkrétne právnika v Centre právnej pomoci a pro bono činnosti. V rámci kliniky sa študenti stretávali s reálnymi klientmi, viedli s nimi rozhovor s dôrazom na zaznamenanie kľúčových otázok klienta a bodov jeho právneho problému a následne riešili nastolený problém pod dohľadom supervízora.

V rámci predmetu právna klinika pre komunity (street law) študenti v 2. stupni stupni štúdia zdokonaľovali svoje právne zručnosti formou edukácie o základoch jednotlivých právnych odvetví vo vybraných komunitách (pracovali so študentmi stredných škôl a odsúdenými v nápravnovýchovných zariadeniach). Študentky a študenti PrF UMB v akademickom roku 2019/2020 viedli hodiny formou 40 a 80 minútových stretnutí, ktoré sami vypracovali na dopredu stanovené právne témy, ako aj formou zážitkového učenia (napr. hranie rolí, riešenie praktických prípadov, vedenie diskusie). Na úvodnom seminári študenti absolvovali základnú pedagogicko-didaktickú prípravu, pedagóg predstavil rozdelenie tém a inštitúcií, pripravil podrobný rozpis a rozdelenie výučby na celý semester. Vybranú problematiku študenti odučili na stredných školách alebo v nápravnovýchovných zariadeniach v týždenných intervaloch, podľa zaradenia určenom na úvodnom seminári. V akademickom roku 2019/2020 Ústav klinického vzdelávania PrF UMB v Banskej Bystrici spolupracoval s Ústavom na výkon väzby a ústavom na výkon trestu odňatia slobody v Banskej Bystrici, Ústavom na výkon trestu odňatia slobody v Banskej Bystrici – Kráľovej.

V dňoch 14. – 18. októbra 2019 prebiehalo ďalšie pokračovanie intenzívneho kurzu amerického práva s názvom "American School of Law, vol. 8". Kurz na tému "Americké konkurzné právo" viedol profesor z Michigenu, pán Robert H. Skilton III., právnik spoločnosti Grand Rapids, ktorý svoju prax sústreďuje na oblasť bankrotu a práv veriteľov. Niektoré krajiny EÚ skúmajú potrebu "záchranného" typu insolvenčného systému, ktorý umožní prežitie podniku a nový začiatok pre spotrebiteľov zaťažených dlhmi a reorganizáciu podnikov. Kurz bol rozdelený na 5 prednášok, cieľom ktorých bolo poskytnúť účastníkom základnú znalosť amerického konkurzného práva vrátane tém ako napríklad aj Smernica EÚ o platobnej neschopnosti; Reštrukturalizácia a druhá šanca; prípad Kapitola 11 a Realizačné zmluvy; Pohľadávky nezabezpečené, prednostné a zabezpečené; Preferencie a podvodné sprostredkovanie. Kurzu sa zúčastnilo 23 študentov Právnickej fakulty a 1 záujemca mimo pôdy Univerzity Mateja Bela.

V dňoch 30. 3 – 9. 4 2020 prebiehalo ďalšie pokračovanie intenzívneho kurzu medzinárodného práva s názvom " School of Law, vol. 8". Kurz „School of Law“ na tému „The law of international responsibility“ viedla Dr. Svitlana Andreichenko, vedúca Katedry medzinárodného a komparatívneho práva na International Humanitarian University v Odesse, Ukrajina.

9. PODPORNÉ ČINNOSTI VYSOKEJ ŠKOLY

9.1 UNIVERZITNÉ CENTRUM PRE MEDZINÁRODNÉ PROJEKTY

Univerzitné centrum pre medzinárodné projekty (ďalej UCMP) bolo zriadené v roku 2015 ako koordinačné pracovisko na podporu zvýšenia účasti tvorivých zamestnancov UMB v medzinárodných výskumných projektoch, predovšetkým v projektoch Horizontu 2020, ale sčasti aj ďalších medzinárodných grantových schém ako napr. INTERREG, COST, Erasmus+ a iné. UCMP vytvára podmienky na budovanie vedomostí a zručností tvorivých pracovníkov, aby sa zlepšila kvalita aj kvantita podávaných projektových žiadostí na medzinárodné výskumné projekty. UCMP poskytuje komplexný servis v oblasti prípravy a implementácie medzinárodných projektov. Na UCMP sa implementujú predovšetkým projekty v úlohe koordinátora, medzinárodné medzifakultné projekty a projekty strategicky dôležité. S cieľom maximalizovať odbornosť pri poskytovaní služieb na UCMP sa jeho zamestnanci, okrem štandardného prehľadu v oblasti vedy a výskumu, existujúcich grantových schém ap., individuálne špecializujú na konkrétne grantové schémy. V zmysle svojho zamerania sa pravidelne zúčastňujú školení a seminárov organizovaných donormi daných grantových schém a následne implementujú vo svojej činnosti.

UCMP ďalej poskytuje odborné poradenstvo pri príprave konkrétnych projektov z hľadiska splnenia formálnych a obsahových požiadaviek donorov a podľa dohody zabezpečuje kompletnú administratívno-finančnú implementáciu projektov. Organizuje podporné podujatia zamerané na zlepšenie prípravy projektov, ako sú školenia, semináre, informačné dni, prednášky, stretnutia s koordinátormi úspešných projektov, pomoc pri nadväzovaní projektových partnerstiev, prezentácie výsledkov projektov a iné. UCMP zabezpečuje cielenú informovanosť pracovníkov UMB o aktuálnych výzvach, podujatiach a možnostiach medzinárodného výskumu a pravidelne aktualizuje svoju webovú stránku www.ucmp.umb.sk.

UCMP v roku 2020 manažovalo 14 medzinárodných výskumných projektov:

- 3 projekty HORIZON 2020 (DocEnhance, Genderaction, RadoNorm),
- 8 projektov ERASMUS+ KA3 (CFF, PAQUALITY, ORM, MARDS, FAKESPOTTING, SLUSIK a DANUBE, JaSom v úlohe koordinátora),
- 1 projekt COST (THOR) v úlohe koordinátora,
- 1 projekt INTERREG CEE (RUINS),
- 1 projekt JUSTICE ACTION GRANT.

Celkovo bolo doposiaľ podaných 83 projektov v rámci schémy H2020.

V rámci medzinárodného marketingu vedy a výskumu, zviditeľneniu vedy a výskumu navonok i k získavaniu možných projektových partnerov sú identifikované a špecifikované medzinárodné výskumné priority, zverejnené na stránkach www.ucmp.umb.sk a https://www.umb.sk/en/research/international-research-priorities/ v anglickej jazykovej mutácii.

V rámci svojich činností UCMP dbá aj na dodržiavanie Metodického pokynu č. 2/2018 na podporu a implementáciu medzinárodných projektov na UMB, Metodického pokynu č. 4/2018 na podávanie a implementáciu medzifakultných projektov na UMB a Metodického pokynu č. 3/2018 o evidencii projektov na UMB. V roku 2020 bol prijatý Metodický pokyn č. č.5/2020 na zjednotenie postupu čerpania personálnych výdavkov riešiteľov projektov Erasmus Plus a manuál na vytváranie projektov pre nových tvorivých zamestnancov.

9.2 UNIVERZITNÁ KNIŽNICA UMB

Univerzitná knižnica Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici (UK UMB) je centrálne knižnično-informačné pracovisko univerzity. Hlavným cieľom jej činnosti je informačné zabezpečenie pedagogického a vedeckovýskumného procesu na univerzite, ako aj vytváranie podmienok pre podporu celoživotného vzdelávania.

Používatelia UK UMB môžu využívať knižničný fond, ktorý k 31.12.2020 obsahoval 277 947 knižničných jednotiek. Prírastok fondu v roku 2020 bol 6 159 knižničných jednotiek v hodnote 108 943,19 €. UK UMB odoberala 251 titulov periodík, z toho 120 zahraničných. Vzdelávací a vedeckovýskumný proces na UMB je podporovaný aj širokým portfóliom elektronických informačných zdrojov dostupných prostredníctvom projektu NISPEZ IV, národnej licencie Slovenskej národnej knižnice a z dotácie rozpočtu UK UMB a UMB. Z dôvodu nepriaznivej pandemickej situácie a prechodu na dištančné vzdelávanie začala UK UMB realizovať nákup elektronických kníh. V spolupráci s Centrom vedecko-technických informácií SR boli zdigitalizované vysokoškolské učebnice, skriptá, učebné texty a zbierky úloh vydané na UMB a vytvorená Virtuálna študovňa UMB.

UK UMB zabezpečovala prevádzku Referátu absenčných výpožičiek a 6 špecializovaných študovní na fakultách UMB, ktoré poskytovali výpožičné a reprografické služby. Otváracie hodiny boli nastavené na 54 hodín týždenne (v dvoch študovniach prevádzková doba tri dni v týždni do 21.00 hod, na troch pracoviskách sobotné služby pre externých študentov). Z dôvodu pandemických opatrení proti šíreniu ochorenia COVID-19 bola prevádzková doba UK UMB viackrát redukovaná. V roku 2020 predstavovala návštevnosť študovní a Referátu absenčných výpožičiek 28 928 používateľov. Na uvedených pracoviskách používatelia zrealizovali 13 645 absenčných výpožičiek a 14 444 prezenčných výpožičiek.

Okrem výpožičných služieb poskytovala UK UMB medziknižničnú výpožičnú službu a medzinárodnú medziknižničnú výpožičnú službu. Túto formu výpožičky sprostredkovala 103 používateľom, ktorí zrealizovali 338 výpožičiek z iných knižníc. UK UMB zo svojich fondov poskytla 78 výpožičiek.

V rámci rešeršných služieb UK UMB vypracovala 254 rešerší a priebežne poskytovala metodické konzultácie a školenia v oblasti vyhľadávania relevantných informačných zdrojov pre štúdium a písanie seminárnych a záverečných prác.

Elektronické referenčné služby poskytuje knižnica prostredníctvom nástrojov Spýtajte sa knižnice a Napíšte nám. Komunikáciu s používateľmi uľahčujú elektronické formuláre na objednávku vybraných služieb, rezerváciu a prolongáciu dokumentov.

V priestoroch UK UMB je študentom sprístupnených 54 počítačov s pripojením na internet. Vo všetkých študovniach je dostupné wi-fi pripojenie, zabezpečená tlač z počítačov, skenovanie a kopírovanie dokumentov. Na každom pracovisku je pre používateľom so špecifickými potrebami k dispozícii počítač so špecializovanými softvérmi na čítanie a zväčšovanie obrazovky PC, softvérom pre optické rozpoznávanie a farebným multifunkčným zariadením. V Univerzálnej študovni je táto zostava rozšírená o pomôcku na čítanie a písanie pre nevidiacich – Braillovský riadok a elektronické čítacie zariadenie pre nevidiacich – elektronická lupa.

Celková plocha UK UMB spolu s depozitom predstavuje 2 186 m^2, z toho priestory pre používateľov tvoria 1 140 m^2. Študenti pedagogických odborov môžu využívať služby *Centra pre pedagogickú prax a didaktické pomôcky – AMOS*, v ktorom sú k dispozícii didaktické a spoločenské hry, výučbové materiály a didaktické knižné publikácie. Súčasťou centra je aj uzavretá miestnosť pre skupinovú prácu a voľnočasové aktivity. V Univerzálnej študovni je vytvorený oddychový priestor vybavený pohodlným nábytkom. *Samovzdelávacie stredisko pri Ekonomickej študovni* slúži na podporu individuálneho i skupinového vzdelávania v anglickom jazyku. Toto stredisko bolo v roku 2020 presunuté do nových, čiastočne zrekonštruovaných priestorov.

UK UMB svoje služby prezentovala na Dni otvorených dverí UMB a na informačnom vzdelávaní počas zápisov študentov do prvých ročníkov (vzhľadom na pandemické opatrenia v roku 2020 len na dvoch fakultách). O nových službách a prírastkoch do fondu UK UMB informuje aj prostredníctvom časopisu *Bibliotheca Universitatis*. Prvé číslo každého akademického roka vydávané v septembri obsahuje sprievodcu pre študentov prvých ročníkov všetkých foriem a stupňov štúdia, v ktorom sú zhrnuté všetky najdôležitejšie informácie o knižnici.

UK UMB pripravila pre študentov a zamestnancov UMB 22 vzdelávacích, kultúrno-spoločenských podujatí a výstav. Študenti tretieho stupňa štúdia mohli navštíviť špecializované podujatia organizované v spolupráci s fakultami a so zameraním na problematiku otvoreného prístupu, evidencie publikačnej činnosti a ohlasov.

Pre zahraničných študentov boli vydané informačné materiály o knižnici v ruskom a anglickom jazyku.

Univerzitnej knižnici UMB bol vyčlenený fond na akvizíciu aktuálnej vedeckej, odbornej a umeleckej literatúry so zreteľom na odborný profil jednotlivých fakúlt a novovznikajúce študijné programy v sume 50 000 €. UK UMB zrealizovala nákup 1 137 knižničných jednotiek v sume 27 294,75 €. V roku 2020 odoberala UK UMB 251 titulov periodík, z toho 120 zahraničných, v celkovom počte 296 exemplárov. Na nákup periodík vynaložila knižnica z rozpočtu 22 626,72 €. Celkový stav knižničného fondu k 31.12.2020 bol 277 947 knižničných jednotiek.

V rámci prideleného rozpočtu na rok 2020 mala univerzitná knižnica vyčlenené finančné prostriedky na poplatky za knižnično-informačný systém ARL a na nákup prístupu do elektronických informačných zdrojov (Cambridge Journals, HSTalks, Emerald). UMB sa podieľala na spolufinancovaní prístupu do licencovaných elektronických informačných zdrojov z projektu NISPEZ IV.

Z rozpočtu UMB bolo čiastočne zrekonštruované osvetlenie v centrálnom sklade UK UMB na Tajovského 40 a nainštalované dvere na oddelenie priestoru absenčných výpožičiek od priestoru určeného na prezenčné štúdium v Ekonomickej študovni na Tajovského 10.

Implementovaná bola platforma *Open Journal System* (Public Knowledge Project) na publikovanie časopisov, ktorá ponúka flexibilný a konfigurovateľný redakčný systém zahŕňajúci všetky fázy vydavateľského procesu periodických publikácií.

Na podporu zviditeľnenia výsledkov vedy a výskumu UMB sa v roku 2020 pracovalo na implementácií a nastavení open source platformy *DSpace* na budovanie a správu inštitucionálneho repozitára UMB. UMB je členom PILA (Publishers International Linking Association) a UK UMB plní úlohu inštitucionálneho koordinátora pre *prideľovanie DOI* (Digital Object Identifier) cez agentúru CrossRef.

Portfólio licencovaných elektronických informačných zdrojov v roku 2020 zahŕňalo:

- elektronické informačné zdroje z národného projektu NISPEZ IV (Informačný systém výskumu a vývoja – prístupy do databáz pre potreby výskumných inštitúcií) – *ACM Digital Library, ProQuest Central, ProQuest eBook Central: Academic Complete, ScienceDirect, Springer Link, Wiley Online Library, Scopus a 5 subdatabáz na platforme Web of Science*
- elektronické informačné zdroje obstarané z rozpočtu UK UMB – *Cambridge Journals: Humanities and Social Sciences, Emerald eJournals, HSTalks: Business & Management*
- elektronické informačné zdroje obstarané v rámci udržateľnosti projektu Ekonomickej fakulty UMB „Podpora vyučovania odborných predmetov v cudzích jazykoch“ – *ProQuest Enterpreneurship, ProQuest Ebook Central: Business*

- elektronické informačné zdroje z národnej licencie – *Gale Academic OneFile, Gale General OneFile a InfoTrack Custom Journals*
- elektronických kníh zakúpených do fondu UK UMB na platforme *EBSCO.*

V roku 2020 boli v spolupráci s Centrom vedecko-technických informácií SR zdigitalizované vysokoškolské učebnice, skriptá, učebné texty a zbierky úloh vydané na UMB a bola zriadená *Virtuálna študovňa UMB*, ktorá slúži na informačnú podporu dištančného vzdelávania.

9.3 ÚSTAV AUTOMATIZÁCIE A KOMUNIKÁCIE (UAKOM)

Ústav automatizácie a komunikácie (UAKOM) je celouniverzitné pracovisko, ktoré zabezpečuje úlohy súvisiace s prevádzkou informačno-komunikačných technológií (IKT) a informačných systémov (IS) UMB. Medzi tieto úlohy patrí:

1. Prevádzka a údržba informačných systémov UMB,
2. Rozvoj informačno-komunikačných technológií (IKT) a informačných systémov (IS),
3. Podpora používateľov pri práci s IKT a IS UMB,
4. Zabezpečenie prevádzky regionálneho uzla siete SANET a niektorých služieb na národnej úrovni.

História pracoviska

UAKOM vznikol na pôde Slovenskej akadémie vied ako Ústav automatizácie a komunikácie, odborné pracovisko zamerané na oblasť aplikovanej informatiky a počítačových sietí. V roku 1994 bola časť tohto ústavu delimitovaná do organizačnej pôsobnosti UMB v Banskej Bystrici ako samostatný ústav (UAKOM, výskum/vývoj). V rámci organizačných zmien po roku 2000, keď došlo na UMB k zrušeniu všetkých ústavov so zameraním veda/výskum/vývoj, UAKOM bol zlúčený so Strediskom služieb informatiky (SSI) a nové pracovisko premenované na UAKOM. Od roku 2001 sa zmenilo jeho zameranie posunutím ťažiska na zabezpečenie prevádzky dátovej siete a celouniverzitného uzla siete SANET a rozšírenie pôsobnosti na podporu informačných systémov a IKT služieb.

V roku 1992 UAKOM, ešte ako pracovisko SAV, zrealizoval prvé trvalé spojenie zo Slovenska do celosvetovej internetovej siete s využitím protokolu IP.

UAKOM bol pri zrode združenia SANET, prostredníctvom UAKOM bolo Slovensko zastúpené v rámci Európy vo viacerých medzinárodných projektoch - napríklad EARN (European Academic and Research Network, prvý uzol na Slovensku - CSBBYS11), Paradise (X.500 adresárová služba), EuropaNet - pripojenie siete SANET prenajatým digitálnym okruhom z Banskej Bystrice do ČVUT Praha ako súčasť projektu akademických sietí financovaného Európskou komisiou združením DANTE (dnes

GÉANT). Pre regionálny internetový register RIPE (Réseaux IP Européens) NCC (Network Coordinating Center) spracovával UAKOM monitoring o využití internetu na Slovensku a zároveň jeho pracovníci reprezentovali Slovensko na pravidelných zasadaniach európskej IP komunity - RIPE.

V období rokov 1997 a 1998 sa začal realizovať projekt budovania UMBnet – metropolitnej dátovej siete. V roku 2002 v úzkej spolupráci so združením SANET sa začali budovať prepojenia vybraných lokalít optickými káblami. V roku 2008 bola zvýšená kapacita pripojenia metropolitnej siete UMB a uzla SANET v Banskej Bystrici do celoslovenskej infraštruktúry na 10 Gb/s.

Súčasnosť

UAKOM mal v roku 2020 v priemere 18 zamestnancov pracujúcich na plný alebo čiastočný pracovný úväzok (14,5 prepočítaného úväzku) a bol členený na dve oddelenia. Zamestnanci zabezpečovali prevádzku a údržbu 35 kľúčových centrálnych informačných systémov UMB tak, aby boli dostupné nepretržite 365 dní v roku, 7 dní v týždni, 24 hodín denne. Okrem centrálnych systémov poskytuje UAKOM infraštruktúru a technickú podporu pre ďalšie IS, ktoré využívajú jednotlivé pracoviská UMB pre výskum a podporu výučby.

Neoddeliteľnou súčasťou činnosti pracoviska je neustály rozvoj informačných systémov UMB tak, aby zodpovedali aktuálnym trendom v IT s dôrazom na finančnú efektivitu a primeranú úroveň zabezpečenia.

Sieťová infraštruktúra

K prioritným úlohám UAKOM-u patrí zabezpečenie prevádzky, údržby a bezpečnosti metropolitnej siete, monitorovanie dostupnosti a kontrola spoľahlivosti jej prevádzky. Metropolitná sieť UMB predstavuje chrbtovú kosť univerzity a využívajú ju všetky organizačné zložky univerzity pre zvýšenie efektivity komunikácie alebo zdieľanie informácií, poskytuje dátové prepojenia pre monitoring a riadenie energetických systémov (kotolne) a tiež pre prepojenie telefónnej siete s dátovou sieťou. Rozsiahle rozšírenie a modernizácia existujúcej sieťovej infraštruktúry UMB bola zrealizovaná prostredníctvom rozvojových projektov z Operačného programu Veda a výskum, spolufinancovaných Európskou úniou, v rokoch 2009 až 2015. Vďaka týmto investíciám je na univerzite v prevádzke viac ako 350 aktívnych sieťových prvkov, z toho 140 prístupových bodov pre bezdrôtovú sieť WiFi. Súčasťou siete UMB je aj internetové pripojenie pre viac ako 1500 študentov ubytovaných v študentských domovoch SÚZ.

V priebehu rokov 2016 - 2017 bolo zrealizované zvýšenie prenosovej rýchlosti z 1 Gb/s na 10 Gb/s v tých vetvách metropolitnej siete, kde boli na takýto upgrade technické predpoklady (dostupnosť HW komponentov). V súčasnosti je prenosová rýchlosť 10 Gb/s v 7 vetvách z celkového počtu 11 vetiev metropolitnej siete. Takáto

prenosová kapacita dátovej siete je dostatočná pre súčasné potreby dátovej komunikácie na UMB.

V rámci bezdrôtovej siete univerzity sú dostupné siete s SSID eduroam, UMB-staff a UMBguest, prostredníctvom ktorých môžu študenti, zamestnanci ale aj hostia používať ich mobilné zariadenia na pripojenie do počítačovej siete UMB alebo internetu. V prednáškových miestnostiach a učebniach s veľkou hustotou obsadenia (s viac ako 80 miestami) je zrealizovaná inštalácia prístupových bodov bezdrôtovej siete v tzv. High-density WiFi konfigurácii.

Centrálny uzol hviezdicovej topológie siete UMB je pripojený na regionálny uzol RU20BB Slovenskej akademickej dátovej siete SANET, na ktorý sú pripojené aj ďalšie školy a inštitúcie v Banskej Bystrici. V rámci prevádzky a správy tohto uzla bolo koncom roka 2019 pripojených prostredníctvom 32 metropolitných optických liniek 30 organizácií (vrátane UMB) so svojimi 31 sieťami (2 MAN + 29 LAN). UAKOM pomocou vybudovanej technickej infraštruktúry tohto uzla zabezpečuje, prevádzkuje a administruje, okrem iného, aj niektoré centrálne (s celoslovenskou pôsobnosťou) služby združenia SANET ako napríklad správu Eduroam federácie SR, prístup k službe GÉANT Trusted Certificate Service (TCS) - v minulosti známej pod názvom TERENA Certificate Service.

V roku 2016 bola zrealizovaná prvá časť modernizácie chrbticovej siete SANET, ktorá zahŕňa zvýšenie prenosovej rýchlosti medzi kostrovými uzlami na 200 Gbit/s a zvýšenie prenosovej rýchlosti existujúceho uzlového smerovača do chrbticovej siete na 2 x 10 Gbit/s. Ďalšia etapa bude riešiť modernizáciu uzlových smerovačov/prepínačov.

UAKOM prevádzkuje aj nezávislé pripojenie do Internetu prostredníctvom komerčného poskytovateľa internetových služieb, ktoré je určené pre používateľov mimo akademickej sféry (napríklad komerční hostia na internátoch). Rýchlosť pripojenia pre komerčných zákazníkov je momentálne 100 Mb/s.

Technická infraštruktúra

UAKOM má v správe dve geograficky a energeticky nezávislé datacentrá, centrálny komunikačný uzol a 13 hlavných komunikačných uzlov v rôznych lokalitách. V datacentrách prevádzkuje viac ako 200 fyzických a virtuálnych serverov.

V roku 2016 bolo realizované rozšírenie výpočtovej infraštruktúry v datacentre o nové servery s celkovým výkonom 14 procesorov najnovšej generácie a 1200 GB operačnej pamäte. Rovnako bolo realizované aj rozšírenie kapacity diskového poľa o 5 políc a 125 diskov, z ktorých každý ma kapacitu 600 GB.

Celková disková kapacita bola rozšírená aj o nové nezávislé diskové pole s kapacitou 40 TB určené pre zálohovanie dokumentov zamestnancov.

V roku 2019 bola infraštruktúra datacentra rozšírená o nové výkonné diskové pole využívajúce technológiu SSD, ktoré slúži na prevádzku kritických systémov UMB.

Informačné systémy a služby

S využitím horeuvedenej infraštruktúry UAKOM zabezpečuje:

- podporu prevádzky virtuálnej infraštruktúry (VDI) pre 270 tenkých klientov (virtuálne desktopy) v učebniach na rôznych fakultách:
  - 9 VDI učební (EF - 4 učebne, PrF - 5 učební),
  - od roku 2018 zabezpečuje prevádzku tenkých klientov aj pre administratívnych pracovníkov,
  - v roku 2020 sme pokračovali v nasadzovaní nového riešenia pre VDI, ktoré UAKOM vyvinul vo vlastnej réžii, v súčasnosti na tomto riešení beží 54 tenkých klientov na FPV UMB, EF UMB a v Univerzitnej knižnici UMB.
- prevádzku klastra (SIVVP) slovenskej infraštruktúry pre vysokovýkonné počítanie, čo v číslach značí 48 serverov, 560 procesorov, 48 fyzických diskov o kapacite 96 TB,
- poskytovanie používateľskej podpory pre takmer 7 500 používateľov vo všetkých lokalitách UMB,
- prevádzku centrálneho portálu pre podporu používateľov (helpdesk.umb.sk),
- poskytovanie technickej podpory fakultným správcom IKT pri správe pre takmer 2000 počítačov UMB s využitím nástrojov pre správu úloh (Redmine) a centrálnu správu počítačov (Active Directory, MS SCCM, ...),
- vzájomnú spoluprácu a metodické riadenie technických správcov IKT každej fakulty UMB a všetkých súčastí univerzity,
- prevádzku centrálnych informačných systémov s dostupnosťou 365 dní v roku, 7 dní v týždni, 24 hodín denne, vrátane kompletnej HW a SW podpory:
  - Kartový systém zamestnancov a študentov (vydávanie študentských preukazov).
  - Dochádzkový, prístupový a stravovací systém.
  - E-learnigový systém LMS Moodle na podporu štúdia. V systéme sa nachádza viac ako 4400 kurzov, z toho 2271 bolo vytvorených v roku 2020.
  - Mailový systém pre zamestnancov UMB (viac ako 1 000 schránok) a študentov UMB (takmer 6 000), ktorý je od roku 2017 prevádzkovaný v Cloudovom prostredí MS Office365.
  - Aplikácie z balíka MS Office365. A3 pre zvýšenie produktivity práce a zefektívnenie štúdia.
  - Intranetový systém a DMS systém MS Sharepoint.
  - Systém pre správu registratúry, ktorý je integrovaný s akademickým informačným systémom a Ústredným portálom verejnej správy.
  - Najrozsiahlejším systémom, čo do počtu používateľov či rozsahu evidovaných a spracovávaných údajov je akademický informačný systém AiS2 s cca 10 000 používateľmi.

- Systém SAP – z projektu SOFIA MŠVaV SR. UAKOM poskytuje podporu pre takmer 200 používateľov, ktorí spravujú kompletnú agendu ohľadne viac ako 1 000 zamestnancov UMB (ekonomickú, personálno-mzdovú, majetkovú a analytickú agendu).
- Do správy UAKOM patrí aj SAP EDU, ktorý pre vlastnú výučbu využíva EF UMB, FPV UMB, Univerzita Komenského a iné VVŠ na Slovensku, kde v roku 2016 UAKOM bol nosným prvkom analýz a realizácie prác zabezpečujúcich znecitlivenie dát systému v súvislosti s potrebou údržby aktuálnych dát v systéme. Tento systém je k dispozícii pre všetky verejné vysoké školy a univerzity na Slovensku.
- Systém TAP pre podporu hodnotenia vzdelávania a ankiet.
- Špecifickú množinu podporných systémov tvoria systémy umožňujúce prevádzku, správu, riadenie, synchronizáciu údajov medzi systémami, monitorovanie, hlásenia výpadkov, porúch resp. havárií ostatných systémov: IAM - Systém na centrálnu správu identít, RADIUS, DHCP, LDAP, DNS, Active Directory, zálohovacie systémy, antispam a antivír, monitorovacie systémy Zabbix, testovacie prostredia (IAM, LDAP, Moodle, Mail, AD a desiatky ďalších).

Rok 2020 bol poznačený epidemickou situáciou, ktorá významným spôsobom zvýšila využívanie elektronických nástrojov. Pre UAKOM to znamenalo mimoriadne zvýšené nároky na zabezpečovanie podpory a školení najmä pre systémy LMS Moodle a službu Microsoft Teams z balíka MS Office 365.

V krátkom čase bolo nutné vykonať zásadné úpravy v systéme pre správu identít IAM, zabezpečiť zmeny v študentských účtoch MS Office 365 s cieľom umožniť bezproblémovú komunikáciu s učiteľmi, zmeniť organizáciu vydávania preukazov a známok s možnosťou posielania poštou, vytvoriť systém na plánovanie testov pre LMS Moodle z dôvodu vyrovnávania jeho záťaže počas skúškového obdobia a množstvo ďalších zmien a úprav, ktoré zjednodušili prácu a štúdium na diaľku.

V priebehu roku 2020 bol vyvinutý a spustený aj rezervačný systém pre ubytovanie, ktorý vznikol na základe požiadavky SÚZ a umožňuje študentom rezervovať izby plne elektronicky.

V rámci zlepšenia podpory používateľov bola nasadená nová verzia helpdeskového systému, ktorá zodpovedá súčasným požiadavkám používateľov a centralizuje informácie o informačných systémoch UMB na jednom mieste.

Na žiadosť Univerzitnej knižnice bol spustený do prevádzky nový VPN server, ktorý umožňuje členom knižnice jednoduchý prístup k informačným zdrojom aj z domu.

V rámci zvyšovania bezpečnosti používateľov bol vyvinutý analytický systém pre detekciu potencionálnych útokov na kontá zamestnancov a študentov. Systém je momentálne v testovacej fáze.

9.4 SPRÁVA ÚČELOVÝCH ZARIADENÍ UMB

Hlavným cieľom Správy účelových zariadení je zabezpečiť a poskytovať ubytovanie a stravovanie čo najväčšiemu počtu záujemcov o tieto služby predovšetkým z radov študentov denného vysokoškolského štúdia, doktorandského štúdia, celoživotného vzdelávania, zahraničných študentov a v rámci možností zamestnancom UMB a ostatným hosťom UMB.

Študentské domovy (ŠD)

V roku 2020 bolo poskytované ubytovanie v piatich študentských domovoch, ŠD1, ŠD 3 na Tajovského ulici 40 a 51, ŠD2 na Komenského ulici 20, ŠD4 na Triede SNP 53 a ŠD5 na Ružovej ulici 15 s celkovou lôžkovou kapacitou 2 437 lôžok. Pre študentov denného štúdia bola prerozdelená kapacita 2 265 lôžok na ŠD 1, 3, 4, 5.

V akademickom roku 2020/2021 bolo celkom prijatých 3 060 žiadostí študentov 1., 2. a 3. stupňa štúdia (t. j. denní študenti, zahraniční denní študenti, krátkodobé formy štúdia). Ubytovanie bolo pridelené 2 513 študentom, tzn. 82 % kladne vybavených žiadostí.

K 31. 12. 2020 bolo ubytovaných 2 252 študentov. Tak ako v minulých rokoch, ani v tomto roku sme sa nevyhli prideleniu prísteliek. V priebehu zimného semestra prístelky boli zrušené a študentom boli pridelené riadne lôžka.

Náklady potrebné na prevádzku všetkých pracovísk boli v roku 2020 hradené z nasledujúcich zdrojov:

- dotácia ŠR,
- vlastné zdroje,
- podnikateľská činnosť.

Celkové náklady na hlavnú činnosť ŠD boli vo výške **2 288 tis. €** , z toho najmä:

- náklady na energiu vo výške 364 tis. €,
- mzdové náklady aj s odvodmi 1 151 tis. €,
  náklady na opravy 773 tis. €.

Dosiahnuté výnosy v ŠD boli vo výške 2 806 tis. €. Z toho výnosy z ubytovania študentov vo výške 950 tis. €. Výsledkom hospodárenia hlavnej činnosti ŠD je zisk vo výške 518 tis. €.

Hlavné obdobie na poskytovanie ubytovania osobám z externého prostredia sú mesiace júl a august, keď sa ubytovacie kapacity uvoľnia pre akcie väčšieho rozsahu. V ostatných mesiacoch roka je poskytované drobné ubytovanie. Za rok 2020 SÚZ uskutočnila spolu 335 akcií, čo je oproti roku 2019 o 148 akcií menej. Boli dosiahnuté výnosy vo výške 181 tis. €, pričom náklady predstavovali 178 tis. €. V rámci

podnikateľskej činnosti bol dosiahnutý kladný hospodársky výsledok vo výške 3 tis. €. Ubytovacie služby zabezpečovalo priemerne 94 zamestnancov.

Študentská jedáleň

V roku 2020 boli poskytované stravovacie a doplnkové služby v študentskej jedálni v priestoroch študentského domova na Tajovského ul. 40 a vo výdajnom mieste na Tr. SNP 53.

Celkom bolo podaných 41 234 hlavných teplých jedál, z toho študentom 21 642. V porovnaní s rokom 2019 došlo k poklesu o 56 038 teplých jedál, ktorý bol spôsobený zatvorením prevádzky študentskej jedálne z dôvodu pandémie. Celkové náklady na činnosť študentskej jedálne za rok 2020 boli vo výške 225 tis. € a dosiahnuté výnosy 235 tis. €. Za rok 2020 je vykazovaný kladný hospodársky výsledok vo výške 10 tis. €. Stravovacie služby zabezpečovalo priemerne 12 zamestnancov.

10. ROZVOJ VYSOKEJ ŠKOLY

Plnenie úloh v oblasti rozvoja UMB zabezpečuje referát prorektora pre rozvoj a informatizáciu a referáty príslušných prodekanov na jednotlivých fakultách UMB. Organizačne zastrešuje publikačnú činnosť UMB, oblasť informatizácie a oblasť implementácie projektov z domácich nevýskumných projektov.

Oblasť domácich nevýskumných projektov na UMB zabezpečuje Referát rozvoja a štrukturálnych projektov. V programovom období 2014 – 2020 referát intenzívne vyhľadával, pripravoval a predkladal žiadosti o nenávratné finančné príspevky a zabezpečuje finančný manažment a administráciu schválených projektov pre UMB.

Počet domácich nevýskumných projektov realizovaných na UMB v priebehu rokov je relatívne ustálený. Vo veľkej miere závisí od vyhlasovaných výziev a oprávnenosti UMB žiadať o grant. Keďže programové obdobie pre projekty EŠIF postupne končí, a pripravuje sa nové programové obdobie, očakávame mierny pokles počtu výziev, do ktorých by sa UMB mohla zapájať. Na druhej strane schválené projekty sa budú realizovať aj počas ďalších rokov (do 2022 a 2023).

Zameranie výziev, do ktorých sa UMB zapája, je rôznorodé. Závisí od cieľov, ktoré je snahou naplniť, pričom je možné na tieto ciele získať finančné prostriedky formou grantu. Tak ako aj v uplynulých rokoch, jedným z cieľov je zhodnocovanie majetku UMB formou zatepľovania budov škôl a študentských domovov, či rekonštrukcia existujúcej infraštruktúry (v tomto roku vonkajší atletický štadión pri Katedre telesnej výchovy a športu FF UMB). Vysokoškolskí učitelia a vedeckí pracovníci sú zapojení do partnerských projektov z EŠIF, v rámci ktorých riešia čiastkové úlohy ako v národných projektoch, tak aj v projektoch, ktorých výsledky budú určené pre zvýšenie konkurencieschopnosti podnikov na trhu.

V roku 2020 sa na UMB implementovalo 9 projektov, z toho 6 projektov z EŠIF, 2 projekty z rozvojových výziev MŠVVaŠ SR a 1 projekt schválený v rámci výzvy Slovenského atletického zväzu.

Tabuľka 54 Prehľad projektov realizovaných na UMB v roku 2020

č.	Názov žiadostí o NFP	Kód projektu	Operačný program / schéma	Suma žiadosti o NFP (v €)	Súčasť UMB
1.	IT Akadémia – vzdelávanie pre 21. storočie	312011F057	Ľudské zdroje	598 371,65	FPV

2.	Inovácie prostredníctvom výskumu integrácie heterogénnych systémov IoT využívajúcich technológie Smart Active Cloud s vysokou úrovňou bezpečnosti	313012Q938	Výskum a inovácie	110 488,44	EF
3.	Inovácie prostredníctvom výskumu inteligentného monitorovania vybraných parametrov v zdravotníctve	313012R902	Výskum a inovácie	166 034,61	EF
4.	Kvalitnejšie verejné politiky prostredníctvom lepšieho poznania občianskej spoločnosti	314011V576	Efektívna verejná správa	203 292,68	PF, EF
5.	Skvalitnenie prípravy budúcich pedagogických a odborných zamestnancov na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici	312010Z350	Ľudské zdroje	296 230,76	FPV, PF
6.	Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy Študentského domova ŠD2 Komenského 20, 974 01 Banská Bystrica	310041J538	Kvalita životného prostredia	714 139,27	SÚZ
7.	Rekonštrukcia atletického štadióna UMB, Tajovského 57, B. Bystrica	9/NSP/2020	výzva Slovenského atletického zväzu	400 000,00	UMB
8.	Rozvojový projekt UNIKAN	0127/2019	rozvojová výzva MŠVVaŠ SR	50 441,00	UMB
9.	Rozvojový projekt na podporu zapojenia verejnej vysokej školy do iniciatívy Európskych univerzít	0127/2019	rozvojová výzva MŠVVaŠ SR	29 596,00	UMB

V roku 2020 pokračovala realizácia národného projektu „IT Akadémia – vzdelávanie pre 21. storočie“, v ktorom je UMB od roku 2017 jedným zo šiestich partnerov. Zameranie projektu je orientované na inováciu prírodovedného a technického vzdelávania na ZŠ a SŠ so zameraním na informatiku a IKT a podporu záujmu žiakov o štúdium v študijných odboroch a programoch s perspektívou uplatnenia v IT sektore. V roku 2020 realizácia projektu na UMB nadväzovala na jeho predchádzajúce fázy najmä v týchto oblastiach: (1) finalizácia pripravovaných metodík a učebníc pre základné a stredné školy, navrhnutých a overených v predchádzajúcich fázach projektu (v predmetoch fyzika, chémia, biológia, matematika, geografia a informatika); (2) inovačné vzdelávania učiteľov partnerských ZŠ a SŠ v intenciách zámerov a cieľov projektu, (3) odborné a popularizačné aktivity pre žiakov a učiteľov partnerských ZŠ a SŠ (informatické krúžky pre žiakov, série prednášok „Veda

v meste“, kluby učiteľov informatiky); (4) inovácia VŠ predmetov a príprava VŠ študentov v inovovaných predmetoch (na UMB tri predmety: Gridové a cloudové počítanie, Programovanie v Java a Business Intelligence). Všetky z aktivít priameho kontaktu s cieľovými skupinami žiakov, resp. učiteľov, boli od marca 2020 z objektívnych dôvodov presunuté do online priestoru. Projekt, ktorého ukončenie bolo pôvodne plánované na október 2020, bol z dôvodu obmedzení počas pandemickej situácie predĺžený a bude pokračovať realizáciou väčšiny z predchádzajúcich aktivít až do augusta 2021.

Výskumný projekt s názvom „Inovácie prostredníctvom výskumu integrácie heterogénnych systémov IoT využívajúcich technológie Smart Active Cloud s vysokou úrovňou bezpečnosti“, na ktorom participuje UMB ako partner spoločnosti zo súkromného sektora a STU v Bratislave, má vytvorením nového produktu dosiahnuť zvýšenie konkurencieschopnosti súkromnej spoločnosti na trhu. Projekt sa zaoberá výskumom alternatívnych techník identifikácie, verifikácie a autentifikácie vymedzených bodov (uzlov) IoT systémov, výskumom v oblasti mikrosenzorických systémov pre diaľkové a lokálne snímanie dát z meracích a riadiacich uzlov, výskumom integrácie inovatívnych monitorovacích a senzorických systémov do súčasných informačných systémov a výskumom možností digitalizácie s využitím technológie blockchain.

Výskumný projekt s názvom „Inovácie prostredníctvom výskumu inteligentného monitorovania vybraných parametrov v zdravotníctve“ je taktiež realizovaný v partnerstve so spoločnosťou zo súkromného sektora a STU v Bratislave. Jeho cieľom je výskum senzorických a monitorovacích systémov v zdravotníctve, výskum integrácie monitorovacích systémov do zdravotníckych a farmaceutických “regulačných“ zariadení, výskum inteligentného monitorovacieho systému a výskum v oblasti bezdrôtového pripojenia zariadení. Na výskumné aktivity nadväzuje realizácia inovačných opatrení v súkromnej spoločnosti, ktorej výstupom bude kontinuálne automatizované elektronické zariadenie (teplomer) na meranie teplôt a iných parametrov ako nový produkt na trhu.

Od júna 2020 bola UMB partnerom národného projektu „Kvalitnejšie verejné politiky prostredníctvom lepšieho poznania občianskej spoločnosti“ spolu s Úradom splnomocnenca vlády SR pre rozvoj občianskej spoločnosti a Štatistickým úradom SR. Hlavným cieľom projektu je kvalitnejšia tvorba verejných politík a to prostredníctvom získavaných relevantných dát a informácií o celej občianskej spoločnosti, nakoľko dnes sa tieto politiky zvyčajne navrhujú a realizujú iba na základe dohadov a aproximácií. Verejné politiky tak potrebujú časté úpravy, čím nastáva nechcená inflácia každoročne prijímaných zmien a noviel. Projekt reaguje na dve potreby tvorcov verejných politík, a to jednak navrhovať verejnú politiku na základe, resp. s pomocou relevantných dát a analyzovať ex ante dopad návrhov na občiansku spoločnosť a súčasne po druhé ex post overovať na aktualizovaných informáciách, aký dopad mala prijatá verejná politika a či bol želaný výsledok dosiahnutý. Projekt sa skladá z jednej hlavnej aktivity, ktorá sa skladá zo štyroch podaktivít, pričom niektoré môžu byť realizované paralelne a iné na seba

nadväzujú: 1. Výskum socioekonomického prínosu neziskového sektora a stavu a trendov vývoja v občianskej spoločnosti a tvorba odporúčaní pre tvorcov verejných politík 2. Pilotná (testovacia) tvorba verejných politík 3. Tvorba návrhov na posudzovanie vplyvov predkladaných materiálov na občiansku spoločnosť 4. Tvorba návrhu na zavedenie Satelitného účtu tretieho sektora.

Projekt z operačného programu Ľudské zdroje s názvom „Skvalitnenie prípravy budúcich pedagogických a odborných zamestnancov na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici" je zameraný na skvalitnenie aktuálneho stavu praktickej profesijnej prípravy študentstva učiteľských študijných programov na UMB, čo povedie k zvýšeniu kvality poskytovaného vysokoškolského vzdelávania ako prípravy na budúce povolanie a k zvýšeniu prepojenia vysokoškolského vzdelávania s potrebami trhu práce. Prípravu na vykonávanie akejkoľvek profesie, vrátane učiteľa, nie je možné dosiahnuť len teoretickým štúdiom. Profesijná zložka pregraduálnej prípravy učiteľov je založená na osvojovaní zručností, spôsobilostí a kompetencií pre riešenie reálnych situácií a to je možné získať len praktickou skúsenosťou. Cieľ projektu sa realizuje v troch hlavných líniách:

1. Rozšírenie možnosti absolvovať súvislú pedagogickú prax nad rámec praxí definovaných v akreditovaných študijných programoch pre študentov v magisterskom stupni štúdia.
2. Pedagogická stáž ako nový druh pedagogickej praxe, určená pre študentov v druhom alebo treťom roku bakalárskeho stupňa štúdia. Jej cieľom je, aby študenti získali základnú predstavu o fungovaní a organizovaní základnej alebo strednej školy (organizácia vyučovania, predmetové komisie, pedagogické porady, mimoškolské aktivity, edukačná klíma školy, komunikácia s rodičmi atď.), oboznámili sa s pedagogickou dokumentáciou, spoznali rôznorodosť žiakov v triede a ich špecifické potreby, oboznámili sa s náplňou práce asistenta žiaka.
3. Príprava podporných vzdelávacích materiálov, ktoré budú prioritne určené pre cvičných učiteľov cvičných škôl, avšak s dosahom aj na ostatných pedagogických pracovníkov formou online prístupu na verejne dostupnom webovom sídle.

V roku 2019 začala realizácia projektu podporeného z operačného programu Kvalita životného prostredia s názvom *Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy Študentského domova ŠD2, Komenského 20, Banská Bystrica.* Projekt s rozpočtom 714 139,27 € pokračoval v roku 2020 v technickom zhodnocovaní budovy Právnickej fakulty na ďalších dvoch krídlach, v ktorých sa nachádza študentský domov zateplením strechy a obvodového plášťa budovy, novými okapovými chodníkmi, osadením a zapojením solárneho systému na ohrev pitnej vody v študentskom domove a výmenou svietidiel na všetkých chodbách a ubytovacích jednotkách.

Cieľom projektu „Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy Filozofickej fakulty a Fakulty prírodných vied UMB" je technické zhodnotenie budovy Filozofickej fakulty

a Fakulty prírodných vied UMB zateplením obvodového plášťa a strechy, osadením nových rekuperačných jednotiek a výmenou osvetlenia v interiéri budovy. Obidvomi projektami na zateplenie sa UMB intenzívne snaží zhodnocovať svoj majetok a výrazne znižovať finančné výdavky na energie.

V roku 2022 sa Banská Bystrica stane hostiteľom Európskeho olympijského festivalu mládeže (EYOF 2022). UMB ako jeden z organizačných partnerov plánuje poskytnúť svoje priestory športovísk a športového vybavenia Katedry telesnej výchovy a športu Filozofickej fakulty UMB k dispozícii pre túto medzinárodnú udalosť. V rámci schváleného projektu s názvom „Rekonštrukcia atletického štadióna UMB, Tajovského 57, Banská Bystrica" zrekonštruuje existujúci atletický štadión tak, aby spĺňal podmienky pre atletické športoviská v zmysle Medzinárodnej atletickej federácie IAAF. Rekonštrukciou športového štadióna sa vytvoria optimálne podmienky pre výučbu študentov KTVŠ FF UMB, pre tréning úspešných banskobystrických športovcov, pre amatérske športové kluby aj verejnosť, na organizovanie atletických súťaží regionálneho aj národného významu.

V novembri 2019 UMB predložila žiadosť o dotáciu v rámci rozvojovej výzvy MŠVVaŠ SR *na podporu zavádzania systému kalkulácie úplných nákladov verejných vysokých škôl* (*UNIKAN*). V decembri bola žiadosť schválená a UMB získala finančné prostriedky na realizáciu tohto projektu na roky 2020 – 2021. Pod kalkuláciou úplných nákladov sa rozumie alokácia výnosov z jednotlivých aktivít a komparácia nákladov a výnosov na jednotlivé aktivity. Manažment vysokej školy tak bude mať k dispozícii údaje o nákladoch a výnosoch spojených s uskutočňovaním jednotlivých študijných programov, ako aj o ich štruktúre, v ďalšej etape implementácie bude vedieť lepšie posúdiť aj náklady a výnosy spojené s jednotlivými projektmi tvorivej činnosti, či ďalšími aktivitami vysokej školy.

Žiadosť o dotáciu na podporu *zapojenia verejných vysokých škôl do iniciatívy Európskych univerzít* mala za cieľ podporiť aktivity UMB pri komunikácii s perspektívnymi partnermi a pri príprave žiadostí o grant na vytvorenie konzorcia/ aliancie európskych univerzít v rámci programu Erasmus+ (iniciatíva Európskych univerzít). V decembri 2019 bola žiadosť schválená a UMB projekt realizovala v roku 2020.

Čerpanie finančných prostriedkov z domácich nevýskumných projektov je viazané na postupy realizácie aktivít jednotlivých projektov (plnenie úloh vyplývajúcich z aktivít projektov alebo termínmi predkladania faktúr) a frekvenciu predkladaných žiadostí o platby. V tabuľke 55 uvádzame prehľad poskytnutých finančných prostriedkov za jednotlivé projekty v roku 2020.

Tabuľka 55 Prehľad objemu poskytnutej dotácie v domácich nevýskumných projektoch v roku 2020

č.	Názov žiadostí o NFP	Kód projektu	Operačný program/ schéma	Objem poskytnutej dotácie v roku 2020 (v €)	Súčasť UMB
1.	Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy Študentského domova ŠD2 Komenského 20, 974 01 Banská Bystrica	310041J538	Kvalita životného prostredia	656 012	SÚZ
2.	Zvyšovanie kvality podporných služieb pre študentstvo Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici	004UMB-2-1/2021	rozvojová výzva MŠVVaŠ SR	196 609	UMB
3.	Podpora praktickej výučby vybudovaním Data Science and Analytics Hubu	005UMB-2-1/2021	rozvojová výzva MŠVVaŠ SR	197 503	UMB
4.	Kvalitnejšie verejné politiky prostredníctvom lepšieho poznania občianskej spoločnosti	314011V576	Efektívna verejná správa	152 143	PF, EF
5.	IT Akadémia – vzdelávanie pre 21. storočie	312011F057	Ľudské zdroje	78 768	FPV
6.	Podpora UMB pri implementácii HR Excellence in Research Award	006UMB-2-1/2021	rozvojová výzva MŠVVaŠ SR	52 671	UMB
7.	Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy Filozofickej fakulty UMB, Tajovského 57, 974 01 Banská Bystrica	310041C973	Kvalita životného prostredia	1 855	FF
8.	Inovácie prostredníctvom výskumu integrácie heterogénnych systémov IoT využívajúcich technológie Smart Active Cloud s vysokou úrovňou bezpečnosti	313012Q938	Výskum a inovácie	785	EF
9.	Príprava nových kapacít pre EŠIF 1	310011P378	Technická pomoc	717	PrF, EF, FPVMV

V roku 2020 sa nové žiadosti pripravovali a predkladali v závislosti od výziev vyhlásených v rámci operačných programov EŠIF (OP Kvalita životného prostredia), ale aj iných schém (rozvojové výzvy MŠVVaŠ SR). Podaných bolo šesť žiadostí o granty, pričom štyri boli schválené a od roku 2021 sa budú realizovať.

Tabuľka 56 Prehľad žiadostí o nenávratný finančný príspevok podaných v roku 2020

Názov žiadosti o NFP	Operačný program/ schéma	Suma žiadosti o NFP (v €)
Solárny systém na ohrev pitnej vody pre Študentský domov ŠD4 Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici	Kvalita životného prostredia	52 702,83
Podpora UMB pri implementácii HR Excellence in Research Award	rozvojová výzva MŠVVaŠ SR	52 671,91
Zvyšovanie kvality podporných služieb pre študentstvo Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici	rozvojová výzva MŠVVaŠ SR	196 609,39
Podpora praktickej výučby vybudovaním Data Science and Analytics Hubu	rozvojová výzva MŠVVaŠ SR	197 503,47
Rozvoj energetických služieb UMB Pedagogická fakulta	Kvalita životného prostredia	26 400,00
Rozvoj energetických služieb UMB Filozofická fakulta	Kvalita životného prostredia	25 380,00

11. MEDZINÁRODNÉ AKTIVITY UMB

ČLENSTVO UMB V MEDZINÁRODNÝCH ORGANIZÁCIÁCH, INŠTITÚCIÁCH, KOOPERAČNÝCH SIEŤACH, INICIATÍVACH A PARTNERSTVÁCH

UMB je členom viacerých medzinárodných organizácií, inštitúcií, kooperačných sietí, iniciatív a partnerstiev:

1. EUA (European university association) – Asociácia európskych univerzít
Zameranie: združuje a podporuje VŠ v 47 krajinách, poskytuje im jedinečné fórum pre spoluprácu vo všetkých oblastiach vyššieho vzdelávania, vedy a výskumu.
Členstvo platné od: 2008
Spôsob zapojenia univerzity: aktívne zapojenie do činnosti organizácie, vrátane aktívnej účasti na výročných samitoch EUA

2. AUF (Agence universitaire de la francophonie) – Univerzitná agentúra frankofónie
Zameranie: multilaterálna inštitúcia podporujúca spoluprácu a solidaritu medzi univerzitnými inštitúciami, využívajúcimi francúzštinu ako pracovný jazyk; podpora vedeckého bádania a vysokoškolského vzdelávania formou poskytovania štipendií a grantov.
Členstvo platné od: jún 2006
Spôsob zapojenia univerzity: aktívne zapojenie do činnosti organizácie

3. AIEST – Medzinárodná sieť expertov, vedcov i praktikov
Zameranie: medzinárodná spolupráca – analýzy na podporu vedeckého zvládania výzviev súčasnej praxe na základe medzinárodných analýz pohybu osôb za poznávaním, spoluprácou, relaxom, liečením, oddychom s cieľom prispievať k praktickým riešeniam aktuálnych problémov praxe
Členstvo platné od: 1992
Spôsob zapojenia univerzity: aktívne zapojenie do činnosti organizácie

4. EURAXESS – neformálna sieť kontaktných bodov Servisných centier EURAXESS
Zameranie: EURAXESS je európska sieť určená pre mladých výskumníkov v oblasti medzinárodných mobilít.
Členstvo platné od: 2011
Spôsob zapojenia univerzity: aktívne zapojenie do činnosti organizácie. Servisným centrom pre Slovensko je SAIA.

5. AERTE – Association Européenne des Représentants Territoriaux de l´Etat – Európske združenie predstaviteľov územných celkov štátu – so sídlom v Paríži

Zameranie: prieskum postavenia a úlohy decentralizovaných územných celkov štátu a ich inštitúcií na regionálnej úrovni a ich spolupráca s predstaviteľmi územnej samosprávy.
Členstvo platné od: 2010
Spôsob zapojenia univerzity: pravidelné každoročné spracovávanie dotazníka za Slovensko, zameraného na niektorú z výskumných oblastí a následne aktívna účasť na Európskych dňoch AERTE

6. Institut universitaire franco-slovaque – Francúzsko-slovenský univerzitný inštitút – občianske združenie – jedinečná slovensko-francúzska inštitúcia medzinárodnej spolupráce
Zameranie: koncepčná všestranná podpora rozvoja frankofónie na Slovensku, iniciovaná Veľvyslanectvom Francúzskej republiky na Slovensku.
Členstvo platné od: SFUI (IUFS) pôsobí na UMB od 19. 9. 2011
Spôsob zapojenia univerzity: aktívne riadenie činnosti organizácie

UMB činnosť medzinárodných organizácií, inštitúcií, kooperačných sietí, iniciatív a partnerstiev a aktívnu účasť UMB v nich na univerzitnej úrovni na zmluvnom základe každoročne finančne podporuje.

SPOLUPRÁCA NA ZÁKLADE MEDZIUNIVERZITNÝCH AKADEMICKÝCH DOHÔD O SPOLUPRÁCI A MEMORÁND

K 31. decembru 2020 mala Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici uzatvorených 56 platných a účinných medziuniverzitných akademických dohôd o spolupráci vrátane memoránd o porozumení so zahraničnými partnerskými univerzitami a vysokými školami.

V súlade so Stratégiou internacionalizácie UMB sa referát medzinárodnej spolupráce venoval posilňovaniu kontaktov s krajinami v regiónoch nášho prioritného záujmu. Zaznamenali sme viaceré snahy o nadviazanie alebo oživenie spolupráce zo vzdialených oblastí. Podpísali sme aj nové zmluvy o spolupráci (Brazília, Kanada, Japonsko, Turecko). Pokračovalo úsilie o skvalitnenie a zefektívnenie zmluvnej základne MS s univerzitami v Číne, Ruskej federácii, Ukrajine, Poľsku, Francúzsku, Srbsku i v ďalších krajinách.

ZOZNAM PLATNÝCH A ÚČINNÝCH AKADEMICKÝCH DOHÔD A MEMORÁND O MEDZIUNIVERZITNEJ SPOLUPRÁCI UMB K 31. 12. 2020

1. Bieloruská štátna univerzita (Белорусский государственный университет), Bielorusko
2. Univerzita v Sarajeve (Univerzitet u Sarajevu), Bosna a Hercegovina
3. University v Mostare (University of Mostar), Bosna a Hercegovina
4. Univerzita Sao Caetano do Sul (Univerzidade de Sao Caetano do Sul), Brazília
5. Univerzita národnej a svetovej ekonomiky, Sofia, (Университет за национално и световно стопанство), Bulharsko

6. Univerzita cudzích jazykov Zheijiang Yuexiu (Zheijiang Yuexiu University of Foreign Languages), Čína
7. Univerzita financií a ekonomiky Dongbei (Dongbei University of Finance and Economics), Čína
8. Univerzita Karlova v Prahe (Univerzita Karlova v Praze), ČR
9. Univerzita Jana Evangeslisty Purkyně v Ústí nad Labem (Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem), ČR
10. Masarykova univerzita (Masarykova univerzita) , ČR
11. Univerzita Hradec Králové (Univerzita Hradec Králové) , ČR
12. Sliezska univerzita v Opave (Slezská univerzita v Opavě), ČR
13. Ostravská univerzita (Ostravská univerzita), ČR
14. Vysoká škola J. A. Komenského v Prahe (Vysoká škola J. A. Komenského Praha), ČR
15. Univerzita v Poitiers (Université de Poitiers), Francúzsko
16. Univerzita Lorraine (Université de Lorraine), Francúzsko
17. Remešská Šampansko-Ardénska univerzita (Université de Reims Champagne-Ardenne), Francúzsko
18. Andalaská univerzita v Padangu (Universitas Andalas, Padang), Indonézia
19. College of Management Academic Studies, Izrael
20. Ázijská univerzitná akadémia, Tokio (亜細亜大学, Ajia Daigaku - Asia University Junior College, Tokyo), Japonsko
21. Yamanashi Gakuin University (山梨学院大学 Yamanashi gakuin daigaku), Japonsko
22. Univerzita Concordia v Edmontone (Concordia University of Edmontom), Kanada
23. Univerzita Pécs (Pécsi Tudományegyetem) , Maďarsko
24. Vysoká škola Karola Eszterházyho v Jágri (Eszterházy Károly Főiskola, Tanárképzési és Tudástechnológiai Kar, Eger), Maďarsko
25. Miškolcká univerzita (Miskolci Egyetem), Maďarsko
26. Vysoká škola Samuela Tešedíka v Sarvaši (Tessedik Samuel Főiskola, Szarvas), Maďarsko
27. Mauricijská univerzita (University of Mauritius), Maurícius
28. Štátna univerzita aplikovaných vied v Konine (Państwową Wyzszą Szkolą Zawodową w Koninie), Poľsko
29. Old Polish University in Kielce (Staropolska Szkoła Wyższa w Kielcach), Poľsko
30. Sliezska univerzita v Katoviciach (Uniwersytet Śląski v Katowicach), Poľsko
31. Univerzita národnej obrany vo Varšave (Akademią Obrony Narodowej w Warszawie), Poľsko
32. Opolská univerzita (Uniwersytet Opolski), Poľsko
33. Radomská vysoká škola technická Kazimíra Pulaského (Politechnika Radomska im. Kazimierza Pułaskiego), Poľsko

34. Univerzita J. Kochanowského v Kielcach (Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach), Poľsko
35. WSB University Gdansk (WSB University in Gdansk), Poľsko
36. Univerzita Kazimíra Veľkého v Bydhošti (Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy), Poľsko
37. Vysoká škola banícko-hutnícka (Akademia górniczo-hutnicza im. Stanislawa Staszica / The AGH University of Science and Technology), Krakow, Poľsko
38. Sibiňská univerzita Luciana Blagu (Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu), Rumunsko
39. Moskovská štátna univerzita M. V. Lomonosova (Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова), Rusko
40. Sanktpeterburská štátna univerzita (Санкт-Петербургский государственный университет), Rusko
41. Sanktpeterburská štátna ekonomická univerzita (Санкт-Петербургский государственный экономический университет), Rusko
42. Moskovský štátny inštitút medzinárodných vzťahov (MGIMO Московский государственный институт международных отношений), Rusko
43. Sanktpetersburská štátna lesnícka univerzita (Saint-Petersburg State Forest Technical University), Rusko
44. Štátna univerzita v Yugre (The Yugra State University), Rusko
45. Ruská štátna pedagogická univerzita A. I. Gercena (Rossiyskiy Gosudarstvennyy Pedagogicheskiy Universitet Im. A. I. Gertsena), Rusko
46. Akadémia pre normalizáciu, metrológiu a certifikáciu (The Academy for Standartization, Metrology and Certification) , Rusko
47. Zakarpatský inštitút postdiplomového pedagogického vzdelávania (Закарпатский институт педагогического образование), Ukrajina
48. Donetská národná univerzita (Donetsk National University), Ukrajina
49. National University of Ostroh Academy (National University of Ostroh Academy), Ukrajina
50. Národná univerzita Bohdana Khmelnytského v Čerkasy (Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького), Ukrajina
51. Kremenčukská národná univerzita Michaila Ostrohradského (Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського), Ukrajina
52. Národná dopravná univerzita v Kyjeve (Національний транспортний університет в Києві), Ukrajina
53. Európska univerzita Kyjev (Європейський університет, Київ), Ukrajina
54. Univerzita v Novom Sade (The University of Novi Sad), Srbsko
55. Fatihská univerzita, Büyükçekmece, Istanbul (Fatih Üniversitesi, Büyükçekmece, Istanbul), Turecko
56. Aydin Univerzita v Istanbule (Istanbul Aydin Üniversitesi), Turecko

12. SYSTÉM KVALITY

Vnútorný systém zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania UMB prešiel v roku 2020 zásadnou transformáciou v nadväznosti na zákon č. 269/2018 o zabezpečovaní kvality vysokoškolského vzdelávania.

Univerzita Mateja Bela v roku 2020 zabezpečovala kvalitu poskytovaného vysokoškolského vzdelávania implementáciou svojho vnútorného systému kvality a jeho sústavným rozvojom. Implementácia vnútorného systému kvality prebiehala v súlade so štandardmi Slovenskej akreditačnej agentúry pre vysoké školstvo, ktoré nadobudli účinnosť 1. 9. 2020. Sústavným rozvojom vnútorného systému kvality sa zabezpečilo jeho zlepšovanie a dosahovanie dobrej praxe. Predmetom vnútorného systému kvality bolo vysokoškolské vzdelávanie, výskumná činnosť, vývojová činnosť, umelecká činnosť a ďalšia tvorivá činnosť (ďalej len „tvorivá činnosť“). Pôsobnosť vnútorného systému kvality bola vymedzená organizačnou štruktúrou UMB a jej súčastí v sídle a mimo jej sídla. Vnútorný systém kvality bol a je aplikovateľný na všetky procesy vysokoškolského vzdelávania a všetky procesy tvorivej činnosti.

Zabezpečovanie kvality vysokoškolského vzdelávania na UMB sa preukazovalo nadväznosťou vnútorných predpisov UMB alebo vnútorných predpisov jej súčastí na štandardy SAAVŠ pre vnútorný systém kvality. Každá súčasť UMB mohla upraviť spôsob napĺňania štandardov a kritérií pre vnútorný systém kvality vlastnými politikami a súborom vnútorných predpisov rešpektujúc špecifiká študijných programov, zamestnancov, študentov a ďalších zainteresovaných strán.

12.1 MANAŽMENT UMB

INFORMÁCIE O SYSTÉME ZABEZPEČOVANIA KVALITY RIADENIA UMB

Formalizované orgány, ich zodpovednosti a právomoci vo vzťahu ku vnútornému systému kvality sú definované v Štatúte Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici a štatútoch fakúlt UMB. Organizačná štruktúra je vymedzená Organizačným poriadkom Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici a organizačnými poriadkami súčastí UMB. Rozsah vymedzenia je dostatočný na to, aby boli vytvorené predpoklady pre integritu a zlepšovanie vnútorného systému kvality.

Osobitným orgánom pre zabezpečovanie súladu vnútorného systému kvality so štandardmi SAAVŠ je Rada pre vnútorný systém kvality Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici, ktorej zodpovednosti a právomoci sú vymedzené v Štatúte Rady pre vnútorný systém kvality Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici.

Procesy vnútorného systému kvality UMB sú vždy kodifikované ako vnútorný predpis UMB alebo jej súčasti. Zoznam vnútorných predpisov tvoria štatúty, poriadky, smernice, riadiace normy, interné riadiace akty, metodické pokyny a príkazy. Proces tvorby, evidencie, aktualizácie, zverejňovania, ukladania a archivácie registratúry upravujú osobitné vnútorné predpisy ako smernica o vydávaní univerzitných riadiacich noriem, registratúrny poriadok a prevádzkový poriadok elektronického systému na správu registratúry a archívny poriadok.

Každá súčasť UMB zodpovedá za aktuálnosť svojich vnútorných predpisov. Každý nový vnútorný predpis UMB alebo jej súčasti, ktorý sa vzťahuje na vnútorný systém kvality musí byť v súlade s týmto vnútorným predpisom a štandardmi SAAVŠ, aby bola zabezpečená integrita vnútorného systému.

UMB vo vnútornom systéme vymedzila právomoci, pôsobnosť a zodpovednosť jednotlivých štruktúr, vedúcich zamestnancov, ďalších zamestnancov a iných zainteresovaných strán za zabezpečenie kvality vysokoškolského vzdelávania a súvisiacich činností. Osobitným vnútorným predpisom pre procesy vnútorného systému je smernica pre vytváranie, úpravu a schvaľovanie študijných programov a podávanie žiadostí SAAVŠ.

Vnútorný systém kvality na UMB bol v roku 2020 zabezpečovaný primárne Úsekom prorektora pre pedagogickú činnosť, akreditáciu a vnútorný systém kvality. Prorektor je priamym nadriadeným manažéra pre vnútorný systém kvality a referenta kvality, ktorého úlohy vyplývajú zo zákona č. 269/2018 a sú definované nasledovne:

1. V súčinnosti s Prorektorkou/prorektorom pre pedagogickú činnosť, akreditáciu a vnútorný systém kvality a v súčinnosti s organizačnými súčasťami UMB vypracúva a implementuje vnútorný systém zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania a zabezpečuje jeho sústavný rozvoj.
2. V súčinnosti s Prorektorkou/prorektorom pre pedagogickú činnosť, akreditáciu a vnútorný systém kvality a v súčinnosti s organizačnými súčasťami UMB pripravuje materiály na posúdenie vnútorného systému kvality a priebežný dohľad nad plnením štandardov pre vnútorný systém kvality na UMB v rozsahu týkajúcom sa vzdelávacej činnosti.
3. Navrhuje a predkladá na schválenie Prorektorke/prorektorovi pre pedagogickú činnosť, akreditáciu a vnútorný systém kvality plán dohľadu nad vnútorným systémom zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania na súčastiach UMB, kde sa poskytuje vysokoškolské vzdelávanie, habilitačné a vymenúvacie konanie.

4. Administruje výkon dohľadu nad vnútorným systémom zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania podľa schváleného plánu dohľadu.
5. Vedie zoznam interných a externých posudzovateľov podľa návrhov Prorektorky/ prorektora pre pedagogickú činnosť, akreditáciu a vnútorný systém kvality a podľa návrhov jednotlivých súčastí UMB.
6. Zaraďuje na výkon dohľadu nad vnútorným systémom zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania posudzovateľov podľa schváleného plánu dohľadu alebo podľa operatívnej potreby.
7. Vypracúva plán dohľadu osobitne pre dohľad nad zhodou vnútorného systému kvality so štandardmi pre vnútorný systém, so štandardmi pre študijný program a so štandardmi pre habilitačné konanie a inauguračné konanie.
8. Predkladá výsledky dohľadu nad vnútorným systémom kvality Prorektorke/ prorektorovi pre pedagogickú činnosť, akreditáciu a vnútorný systém kvality.
9. Zúčastňuje sa na zasadnutiach Rady pre vnútorný systém kvality UMB.

V roku 2020 bolo vytvorené pracovné miesto referenta kvality, ktorého úlohy spojené so zabezpečovaním udržiavania a zlepšovania vnútorného systému kvality UMB boli definované nasledovne:

1. Vytvára, spracúva pripomienky a aktualizuje vnútorné predpisy vysokej školy vzťahujúce sa na vnútorný systém kvality,
2. Pripravuje zdokumentované informácie o vnútornom systéme kvality vysokej školy pre potreby jeho periodického a neperiodického hodnotenia vysokou školou,
3. Pripravuje zdokumentované informácie o vnútornom systéme kvality vysokej školy pre potreby jeho externého periodického a neperiodického hodnotenia Slovenskou akreditačnou agentúrou pre vysoké školstvo alebo inými organizáciami oprávnenými na výkon externého zabezpečovania kvality,
4. Zúčastňuje sa na zasadnutí orgánov vysokej školy, v ktorých pôsobnosti je rozhodovanie o študijných programoch, habilitačných a inauguračných konaniach podľa potreby,
5. Vyhotovuje zápisnice z rokovania orgánov vysokej školy, v ktorých pôsobnosti je rozhodovanie o študijných programoch, habilitačných a inauguračných konaniach podľa potreby,
6. Administruje výkon dohľadu nad vnútorným systémom zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania podľa schváleného plánu dohľadu,
7. Spolupracuje na vytváraní a udržiavaní webového sídla vysokej školy pre vnútorný systém kvality,
8. Zabezpečuje internú a externú komunikáciu o vybraných oblastiach vnútorného systému kvality smerom k súčastiam vysokej školy.

Na zabezpečenie koordinácie činností týkajúcich sa vnútorného systému kvality UMB boli za jednotlivé súčasti UMB určení koordinátori, ktorí sa zúčastňujú na poradách

prorektora pre pedagogickú činnosť, akreditáciu a vnútorný systém kvality a ich primárnou úlohou je zabezpečenie prenosu informácií o tvorbe, udržiavaní a zlepšovaní vnútorného systému kvality UMB. V roku 2020 boli za jednotlivé fakulty UMB určení títo zástupcovia pre vnútorné systémy kvality fakúlt:

- Ekonomická fakulta – Ing. Barbora Mazúrová, PhD.,
- Filozofická fakulta – PhDr. Nadežda Zemaníková, PhD.,
- Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov – Mgr. Lenka Štefániková, PhD.,
- Fakulta prírodných vied – doc. PaedDr. Miriam Spodniaková Pfefferová, PhD.,
- Pedagogická fakulta – Mgr. Denisa Šukolová, PhD.,
- Právnická fakulta – doc. JUDr. Martin Kubinec, PhD.

Na podporu organizačného zabezpečenia vnútorného systému kvality sa v roku 2020 začalo vytvárať webové sídlo, ktoré obsahuje najmä nasledujúce informácie v tejto štruktúre:

1. Rada pre vnútorný systém kvality UMB: pôsobnosť rady; členovia rady; stále pracovné skupiny (predseda, členovia, zápisnice); dočasné pracovné skupiny (hodnotiace správy, zápisnice); zoznam posudzovateľov (interní posudzovatelia, externí posudzovatelia); tajomník rady; zasadnutia a rozhodnutia rady (plán zasadnutí, oznamy o zasadnutiach, zápisnice a uznesenia, rozhodnutia rady).
2. Orgány fakulty, ktoré majú vymedzené zodpovednosti a právomoci vo vzťahu ku vnútornému systému kvality: Ekonomická fakulta Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici; Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici; Fakulta prírodných vied Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici; Filozofická fakulta Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici; Pedagogická fakulta Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici; Právnická fakulta Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici.
3. Oblasti posudzovania: štandardy pre vnútorný systém zabezpečovania kvality (ďalej len „VSK“) SAAVŠ; štandardy pre študijný program (ďalej len „ŠP“) SAAVŠ; štandardy pre habilitačné konanie a inauguračné konanie (ďalej len „HIK“) SAAVŠ; metodika na vyhodnocovanie štandardov; formuláre SAAVŠ.
4. Výsledky posudzovania: interný audit VSK (ročný program interných auditov, plánované interné audity VSK, plánované interné audity ŠP, plánované interné audity odborov HIK, neplánované interné audity); externé posudzovanie (externé posudzovanie a rozhodnutia SAAVŠ, externé posudzovanie mimo SAAVŠ).
5. Opisy študijných programov: Ekonomická fakulta UMB; Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB; Fakulta prírodných vied UMB; Filozofická fakulta UMB; Pedagogická fakulta UMB; Právnická fakulta UMB.
6. Vnútorné predpisy: štatút rady pre vnútorný systém kvality UMB; vnútorný systém zabezpečovania kvality UMB; vytváranie, úprava a schvaľovanie študijných

programov a podávanie žiadostí SAAVŠ; externé posudzovanie vnútorného systému kvality.
7. Kontakty: predseda rady pre vnútorný systém kvality UMB; podpredseda rady pre vnútorný systém kvality UMB; predsedovia stálych pracovných skupín; tajomník rady pre vnútorný systém kvality UMB; referát vnútorného systému kvality; koordinátori VSK na fakultách.
8. Zlepšovanie VSK.

VYUŽÍVANÉ METODIKY (CAF, EFQM, ISO)

Používané metodiky sa v roku 2020 doplnili vzhľadom na to, že nové požiadavky Slovenskej akreditačnej agentúry pre vysoké školstvo vychádzajú zo štandardov ESG. Predtým certifikovaný systém manažérstva podľa ISO 9001:2015 sa neobnovil práve z dôvodu aplikácie metodík ESG 2015. Základné metodiky používané v rámci udržiavania a zlepšovania vnútorného systému kvality UMB boli založené na princípoch ISO 9001, ESG 2015 a ISO 19011.

Metodika ISO 9001 sa premietla do koncipovania základných princípov vnútorného systému zabezpečovania kvality UMB a to tak, že komplexnosť štruktúry ISO 9001 tvorí tieto jednotlivé princípy:

a) Súvislosti vnútorného systému kvality: UMB určuje všetky externé a interné súvislosti, ktoré sú relevantné pre jej dlhodobý zámer a strategické smerovanie, a ktoré vplývajú na jej schopnosť dosiahnuť zamýšľané výsledky vnútorného systému kvality.
b) Zainteresované strany vnútorného systému kvality: Pochopenie zainteresovaných strán má vplyv na schopnosť UMB poskytovať vysokoškolské vzdelávanie, výskumnú činnosť, vývojovú činnosť, umeleckú činnosť a ďalšiu tvorivú činnosť, preto UMB určuje relevantné zainteresované strany vo vzťahu k vnútornému systému kvality a požiadavky relevantných zainteresovaných strán na vnútorný systém kvality. UMB monitoruje a preskúmava informácie o týchto zainteresovaných stranách a ich relevantných požiadavkách.
c) Štruktúry a procesy vnútorného systému kvality: UMB implementovala, udržiava a trvalo zlepšuje svoj vnútorný systém kvality, vrátane potrebných procesov a ich vzájomných väzieb v súlade s legislatívnymi požiadavkami a štandardmi SAAVŠ. UMB určila potrebné procesy a štruktúry pre vnútorný systém kvality a ich aplikáciu v organizácii.
d) Vodcovstvo vo vnútornom systéme kvality: Vrcholový manažment UMB zabezpečuje, aby sa pridelila, komunikovala a pochopila zodpovednosť a právomoc za relevantné roly vnútorného systému kvality a preukazuje vodcovstvo a záväzok s uznaním vnútorného systému kvality:
- prijatím zodpovednosti za efektívnosť vnútorného systému kvality;
- zabezpečením vypracovania politík vnútorného systému kvality a ich kompatibilitu so súvislosťami a dlhodobým zámerom UMB;

- zabezpečením integrácie požiadaviek na vnútorný systém kvality do procesov vysokoškolského vzdelávania a tvorivej činnosti;
- zabezpečením dostupnosti potrebných zdrojov pre vnútorný systém kvality;
- komunikovaním dôležitosti efektívneho vnútorného systému kvality;
- zapojením, usmerňovaním a podporou osôb, aby prispievali k efektívnosti vnútorného systému kvality
- presadzovaním zlepšovania;
- podporou ďalších relevantných manažérskych rolí na preukázanie aplikácie vlastného vodcovstva do ich oblastí zodpovednosti.

e) Politiky a ciele vnútorného systému kvality: UMB vypracúva, implementuje a udržiava politiky vnútorného systému kvality, ktoré sú vhodné na jej účel, zohľadňujúc všetky interné a externé súvislosti a jej strategické smerovanie, ktoré poskytujú rámec pre meranie a hodnotenie cieľov relevantných pre všetky funkcie, úrovne a procesy potrebné pre vnútorný systém kvality, ktoré obsahujú záväzok na splnenie aplikovateľných legislatívnych požiadaviek a štandardov SAAVŠ a ktoré obsahujú záväzok na trvalé zlepšovanie vnútorného systému kvality.

f) Zdroje vnútorného systému kvality: UMB určuje a poskytuje potrebné zdroje na vypracovanie, implementáciu, udržiavanie a trvalé zlepšovanie vnútorného systému kvality berúc do úvahy spôsobilosti a obmedzenia existujúcich interných a externých zdrojov.

g) Riadenie procesov vysokoškolského vzdelávania, výskumnej činnosti, vývojovej činnosti, umeleckej činnosti a ďalšej tvorivej činnosti: UMB plánuje, implementuje a riadi procesy vysokoškolského vzdelávania, výskumnej činnosti, vývojovej činnosti, umeleckej činnosti a ďalšej tvorivej činnosti tým, že určuje požiadavky na tieto procesy, vytvára kritériá na ich hodnotenie, určuje potrebné zdroje na dosiahnutie zhody s požiadavkami, implementuje riadenie procesov podľa kritérií a udržiava a uchováva zdokumentované informácie v nevyhnutnom rozsahu na preukázanie dôkazov o priebehu procesov.

h) Hodnotenie výkonnosti vnútorného systému kvality: UMB určuje, čo potrebuje monitorovať a merať, aké metódy monitorovania, merania, analýzy a hodnotenia sú potrebné, kedy sa musí monitorovanie a meranie vykonať, kedy sa musia výsledky monitorovania a merania analyzovať a hodnotiť. UMB hodnotí výkonnosť a efektívnosť vnútorného systému kvality.

i) Zlepšovanie vnútorného systému kvality: UMB trvalo zlepšuje vhodnosť, primeranosť a efektívnosť vnútorného systému kvality, zvažuje výsledky analýzy a hodnotenia na určenie toho, či existujú potreby alebo príležitosti, ktoré sa musia zvládať ako súčasť trvalého zlepšovania.

Metodika ESG 2015 sa v roku 2020 premietla najmä do koncipovania zásad zlepšovania a to stanovením týchto konkrétnych zásad:

a) Každý samosprávny, poradný alebo rozhodovací orgán UMB alebo jej súčastí zo svojho zasadnutia vyhotovuje zápisnicu, ktorá môže obsahovať opatrenia na zlepšovanie

kvality alebo odstraňovanie nezhôd a nesúladu vnútorného systému s požiadavkami štandardov SAAVŠ alebo požiadavkami všeobecne záväzných predpisov.

b) Ktorákoľvek zainteresovaná strana, najmä študent, zamestnanec, zamestnávateľ a absolvent, môže podať akýkoľvek podnet na zlepšovanie kvality činnosti UMB, a to prostredníctvom referátu pre vnútorný systém kvality alebo koordinátorov vnútorného systému kvality na jednotlivých súčastiach, ktorých zoznam a kontaktné údaje sú uvedené na webovom sídle UMB v časti vnútorný systém kvality UMB.

c) V prípade študentov sa podnety na zlepšovanie kvality vzdelávacej činnosti oznamujú študijným poradcom, pričom títo poradcovia bezodkladne oznamujú tieto podnety osobe zodpovednej za študijný program alebo jeho ucelenú časť a ak tieto nevie prijať, môže to oznámiť svojmu priamemu vedúcemu zamestnancovi alebo dekanovi fakulty.

d) Pre akýkoľvek neanonymný podnet, ktorý bol podaný za účelom kontinuálneho zlepšovania, platí zásada oznámenia výsledku preverenia a riešenia podnetu tomu, kto podnet podal. Preto je vhodné v prípade neanonymných podnetov, tieto vždy prijať spolu s kontaktnými údajmi v rozsahu, ktorý nie je porušením zásad na ochranu osobných údajov.

e) V súlade s princípmi sústavného rozvoja vnútorného systému kvality bola vytvorená samostatná adresa zlepsovanie.kvality@umb.sk. Podnety doručované na túto adresu, ktoré majú identifikovateľného autora, minimálne uvedením mena a priezviska, sú vyhodnocované na referáte pre pedagogickú činnosť, akreditáciu a vnútorný systém kvality. Oprávnené podnety sa predkladajú na prerokovanie rade pre vnútorný systém kvality UMB.

f) Ak sa na UMB prijímajú akékoľvek záväzné opatrenia vedúce k odstraňovaniu nesúladu alebo k prevencii vzniku nezhôd, zdokumentované informácie o týchto opatreniach sú uchovávané na tej organizačnej jednotke, kde bolo o prijatí opatrenia rozhodnuté.

g) Pre cielené zlepšovanie kvality na UMB boli prijaté zásady pre interné periodické a neperiodické posudzovanie vnútorného systému kvality UMB podľa smernice o zásadách a postupoch interného auditu vnútorného systému kvality UMB. Výsledky tohto posudzovania a prijaté opatrenia sú záväzné a vedú k udržaniu integrity a zlepšovaniu vnútorného systému.

Metodika ISO 19011 sa zahrnula do vnútorného systému kvality UMB v roku 2020 a na základe tejto metodiky boli stanovené tieto základné postupy:

a) UMB vykonáva dohľad nad svojim VSK ako periodické a neperiodické interné audity.

b) Periodické interné audity vnútorného systému kvality sa uskutočňujú ako plánované podľa schváleného ročného programu auditov, ktorý schvaľuje rada pre vnútorný systém kvality UMB podľa osobitného predpisu7a aktuálny ho udržiava tajomník rady pre vnútorný systém kvality UMB (ďalej len ako „tajomník rady“).

[7] Štatút Rady pre vnútorný systém kvality Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici

c) Neperiodické interné audity vnútorného systému kvality sa uskutočňujú podľa podnetov zainteresovaných strán alebo v prípade, že vnútorný systém kvality UMB vykazuje znaky nesúladu so štandardmi SAAVŠ alebo vnútornými predpismi UMB.
d) Podnet na neperiodický interný audit vnútorného systému kvality alebo jeho časti vymedzenej kritériom metodiky na vyhodnocovanie štandardov, organizačnou jednotkou UMB, študijným programom, odborom habilitačného a inauguračného konania, tvorivou činnosťou alebo súvisiacim vnútorným predpisom UMB, sa podáva tajomníkovi rady.
e) Periodické alebo neperiodické interné audity vnútorného systému kvality sa uskutočňujú so súhlasom rady pre vnútorný systém kvality UMB, na zasadnutí ktorej sa vymenujú interní audítori kvality pre periodické alebo neperiodické audity vnútorného systému kvality.

Periodické a neperiodické interné audity vnútorného systému kvality nie sú posudzovaním žiadosti o akreditáciu alebo úpravu študijného programu alebo odboru habilitačného a inauguračného konania. Periodické a neperiodické audity zabezpečujú udržanie integrity a zlepšovanie vnútorného systému kvality UMB.

PLNENIE CIEĽOV URČENÝCH V DLHODOBOM ZÁMERE VYSOKEJ ŠKOLY TÝKAJÚCICH SA KVALITY

UMB v súlade so svojim Dlhodobým zámerom UMB reagovala v roku 2020 na meniace sa očakávania a požiadavky spoločnosti. UMB vnímala prepojenie svojich troch pilierov, ktorými sú vzdelávanie, výskum a tretie poslanie univerzít. V súlade s tretím poslaním sa angažovala v rozvoji komunít a regiónu, pri riešení miestnych a celospoločenských problémov a aktívne prispievala k rozvoju občianskej spoločnosti najmä využívaním stratégie Service learning, ktorej podstatou je zmysluplné prepojenie vzdelávacích cieľov s prácou s komunitou, teda učenie sa prostredníctvom služby v komunite.

Dlhodobý zámer UMB a dlhodobé zámery fakúlt sú vždy prerokúvané vedeckými radami a schvaľované akademickými senátmi najmenej na obdobie 6 rokov a to v súlade so zákonom č. 131/2002 o vysokých školách. Dlhodobý zámer obsahuje poslanie UMB a strategické ciele najmä podľa týchto oblastí: vzdelávanie a študijné programy; veda, výskum, habilitačné a inauguračné konania; medzinárodná spolupráca; vzťahy s verejnosťou; rozvoj, informatizácia a hospodárenie; riadenie a vnútrouniverzitné prostredie a previazanie dlhodobého zámeru s vnútorným systémom kvality UMB. Poslanie UMB je v dlhodobom zámere jasne formulované a vymedzuje postavenie UMB v európskom vzdelávacom a výskumnom priestore, pri poskytovaní kvalitného širokospektrálneho vysokoškolského a ďalšieho vzdelávania, pri tvorivom vedeckom bádaní a prispievaní k rozvoju vedy, vzdelanosti, poznania, pri podieľaní sa na formovaní mravných a spoločensky zodpovedných osobností a pri posilňovaní jej tretieho poslania. Strategické ciele sú definované tak, aby bol zreteľný ich trend (zvýšenie, zníženie), vecná stránka cieľa (čoho sa cieľ týka), cieľová hodnota a časový rámec ich dosiahnutia. Ku každému strategickému cieľu sa môžu definovať

ukazovatele, ktorými sa meria a hodnotí dosahovanie strategického cieľa. Pri určovaní ukazovateľov sa môžu primerane použiť aj ukazovatele definované v metodike na vyhodnocovanie štandardov.

V roku 2020 sa pravidelným monitoringom, vyhodnocovaním a revidovaním vnútorného systému prihliadalo na to, či vnútorný systém viedol k dosahovaniu strategických cieľov v oblasti zabezpečenia kvality, ktoré si UMB určila vo svojich strategických dokumentoch, najmä v dlhodobom zámere. Vyhodnotenie strategických cieľov uvedených v dlhodobom zámere sa realizovalo na tej súčasti UMB, ktorá ich prijala, zvyčajne v zodpovednosti dekanov a rektora alebo prodekanov a prorektorov. Vyhodnotenie strategických cieľov v podobe hlavných úloh bolo zaznamenané v zápisnici alebo sa predkladalo ako samostatný dokument na rokovanie daného orgánu súčasti UMB, ktorý tieto strategické ciele schválil. Úlohy a ciele, ktoré vychádzajú z Dlhodobého zámeru UMB a ktoré sa týkajú kvality boli pre rok 2020 a 2021stanovené takto:

1. Schváliť Štatút rady pre vnútorný systém kvality UMB.
2. Vo VR fakúlt schváliť návrhy kandidátov do stálych pracovných skupín za jednotlivé odbory a predložiť ich predsedovi VR UMB tak, aby bolo zrejmé, ktorého kandidáta fakulta do ktorej stálej pracovnej skupiny RVSK navrhuje a ktorý kandidát je prvý a ktorý je náhradník.
3. Navrhnúť zástupcov fakúlt do RVSK.
4. Schváliť v AS UMB na návrh jej predsedu dvoch študentov zo študentskej časti AS UMB.
5. Vo VR UMB schváliť návrhy kandidátov do stálych pracovných skupín za VR fakúlt.
6. Vymenovať členov stálych pracovných skupín predsedom RVSK zo schválených kandidátov.
7. Zvoliť predsedu každej stálej pracovnej skupiny jej členmi, pričom prvé zasadnutie členov stálej pracovnej zvoláva a administratívne koordinuje manažér pre vnútorný systém kvality.
8. Vymenovať členov RVSK.
9. Navrhnúť interných a externých posudzovateľov fakultami tak, aby bola zabezpečená účasť zainteresovaných strán, minimálne však študentov a zamestnávateľov, pri študijných programoch tretieho stupňa a odboroch habilitačného konania a inauguračného konania aspoň jedného zahraničného posudzovateľa, ktorý je medzinárodne uznávanou osobnosťou.
10. Vytvoriť webové sídlo pre RVSK.
11. Na webovom sídle RVSK uvádzať aj zoznam koordinátorov z fakúlt pre podávanie podnetov na kontinuálne zlepšovanie VSK.
12. Vytvoriť konto zlepsovanie.kvality@umb.sk.
13. Vydať metodický pokyn na zosúladenie ŠP so štandardmi SAAVŠ, ktorý určí termíny a rozsah zosúlaďovania.

14. Určiť a v orgánoch fakulty schváliť zoznam ŠP, ktoré sa budú zosúlaďovať so štandardmi pre ŠP a ktoré nie.
15. Vydať metodický pokyn na zosúladenie HIK so štandardmi SAAVŠ, ktorý určí termíny a rozsah zosúlaďovania.
16. Určiť a v orgánoch fakulty schváliť zoznam odborov HIK, ktoré sa budú zosúlaďovať so štandardmi pre SAAVŠ a ktoré nie.
17. Vypracovať ročný program auditov VSK.

Základnou úlohou v roku 2020 bola úloha č. 1, ktorá bola splnená. Schválením Štatútu rady pre vnútorný systém kvality UMB sa vytvoril základ pre začatie všetkých procesov vytvárania, schvaľovania a zabezpečenia politík a procesov vnútorného systému.

HOSPODÁRENIE UMB V ROKU 2020

UMB postupovala v roku 2020 vo finančnej, hospodárskej a majetkovej oblasti v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy, zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách, zákona č. 431/2002 o účtovníctve a zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní.

Hlavným zdrojom financovania UMB v roku 2020 bola v zmysle zákona č. 131/2002 o vysokých školách dotácia zo štátneho rozpočtu poskytnutá prostredníctvom kapitoly MŠVVaŠ SR zmysle Dotačnej zmluvy číslo 0119/2020 a jej jedenástich dodatkov. Celkový príjem na základe dotačnej zmluvy bol v roku 2020 spolu bežné aj kapitálové dotácie 26 668 553 €. Podrobný rozpis prijatých prostriedkov zobrazuje tabuľka 57.

Tabuľka 57 Prijaté prostriedky na základe dotačnej zmluvy a jej dodatkov

Názov	Číslo zmluvy/dodatku	Bežné dotácie (v €)	Kapitálové dotácie (v €)	Poznámky
Dotačná zmluva	0119/2020	23 650 197	0	
Dodatok číslo 1	0216/2020	-48 479	0	Úprava dotácie v prospech UPJŠ za AIS
Dodatok číslo 2	0335/2020	691 874	0	Financovanie projektov VEGA,KEGA
Dodatok číslo 3	0450/2020	0	0	Textová úprava dotačnej zmluvy.
Dodatok číslo 4	0499/2020	0	350 000	Kapitálová dotácia na atletický areál UMB.
Dodatok číslo 5	0559/2020	6 493	0	Dofinancovanie zahraničných lektorov FF UMB

Dodatok číslo 6	0613/2020	641 739	0	Kompenzácia príjmov a výdavkov súvisiacich s pandémiou COVID-19
Dodatok číslo 7	0649/2020	0	500 000	Kapitálová dotácia na zateplenie striech a obvodového plášťa ŠD3
Dodatok číslo 8	0747/2020	-104 033	0	Úprava účelovej dotácie prijatej na pedagogické praxe a ŠP sociálna práca
Dodatok číslo 9	0874/2020	74 171	0	Pre financovanie príspevkov na rekreácie zamestnancov
Dodatok číslo 10	0944/2020	-15 218	0	Úprava dotácie o nevyčerpané príspevky na stravovanie študentov
Dodatok číslo 11	0969/2020	846 783	0	Úprava dotácie na sociálne štipendiá a rozvojové projekty v Pp 07713
Dodatok číslo 11	0969/2020	75 026	0	Dofinancovanie vzdelávacej, výskumnej, vývojovej a umeleckej činnosti
SPOLU		25 818 553	850 000	**26 668 553**

V súlade s uvedeným zákonom a schválenou metodikou rozpisu dotácie na rok 2020 bola UMB poskytnutá dotácia na:

- uskutočňovanie akreditovaných študijných programov,
- výskumnú a vývojovú činnosť,
- na rozvoj vysokej školy,
- na sociálnu podporu študentov (sociálne štipendiá, motivačné štipendiá, stravovanie, ubytovanie, kultúrne a športové aktivity).

Ďalej boli univerzite poskytnuté prostriedky prostredníctvom APVV dotácie na projekty výskumu a vývoja a finančné prostriedky na zabezpečenie podujatí pre Slovákov žijúcich v zahraničí.

Pridelené finančné prostriedky na bežné výdavky boli čerpané v najvyššej miere na personálne a mzdové náklady. Z pridelených bežných výdavkov boli vyčlenené prostriedky na zabezpečenie celouniverzitných služieb. Najväčší objem bežných výdavkov bol použitý na úhradu nákladov na energie, údržbu a revízie energetických zariadení, opravu a údržbu objektov a technických zariadení, licencie a členské poplatky, daň z nehnuteľností, príspevky na činnosť Univerzitnej knižnice a pod. Ďalšie výdavkové položky boli náklady súvisiace so zákonným zabezpečením sociálnej oblasti zamestnancov – tvorba sociálneho fondu, príspevky na DDP, príspevky na stravu zamestnancov, odchodné.

Dotácie na kapitálové výdavky boli pridelené spolu vo výške 850 000 € na rekonštrukciu atletického areálu UMB zvýšenie energetickej efektívnosti – zateplenie striech a obvodového plášťa ŠD 3.

Okrem dotačných zdrojov UMB v rámci svojej hlavnej činnosti získala v roku 2020 aj ďalšie finančné prostriedky, ktoré svojim objemom vo výške 3 689 015 € predstavovali 11,82 % z celkových príjmov univerzity. Hlavným zdrojom týchto príjmov boli platby za ubytovanie študentov, školné za externé štúdium, školné za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia, za prijímacie pohovory a ostatné zákonné poplatky. Príjem zo zdaňovanej (podnikateľskej) činnosti tvoril v roku 2020 len 2,77 % t. j. 865 333,32 €. Mimoriadna dotácia na kompenzáciu výpadku príjmov a výdavkov súvisiacich s pandémiou COVID-19 bola v roku 2020 UMB poskytnutá vo výške 641 739 €, z čoho 554 486 € bolo použitých v súvislosti s výpadkom príjmov SÚZ UMB.

Príjmy získané z uvedených zdrojov boli použité na pokrytie nákladov spojených s ubytovaním študentov, rekonštrukcie a opravy priestorov, nákup vnútorného vybavenia a zariadenia, dofinancovanie mzdovej potreby, zabezpečenie nákladov spojených s prijímacími pohovormi a ostatné náklady súvisiace s prevádzkou a zabezpečením činnosti UMB. Hospodársky výsledok za rok 2020 bol zisk po zdanení vo výške 742 917 €.

Tabuľka 58 Hospodársky výsledok UMB za rok 2020

Činnosť v roku 2020	Výnosy	Náklady	HV
Hlavná činnosť	30 497 869	29 834 803	663 066
Zdaňovaná (podnikateľská) činnosť	725 033	645 182	79 851
SPOLU	**31 222 902**	**30 479 985**	**742 917**

12.2 VZDELÁVANIE

Zo zákona o vysokých školách č. 131/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov vyplýva pre vysoké školy povinnosť každoročne uskutočňovať na fakultách sociologické opytovanie zamerané na hodnotenie vysokoškolských učiteľov a hodnotenie študijných programov. Hodnotenie vysokoškolských učiteľov a výučby sa uskutočnilo v priebehu letného semestra AR 2019/2020. Hodnotením študijných programov po ukončení štátnych skúšok končiacimi absolventmi 1. a 2. stupňa štúdia sa sleduje zistenie súhrnného pohľadu na priebeh celého štúdia, obsah študijného programu a podmienky vytvorené na jeho zabezpečenia. Sociologické opytovanie zamerané na hodnotenie vybraných študijných programov pozostávalo z 13 otázok zameraných na obsah a podmienky zabezpečenie študijného programu.

Do hodnotenia študijných programov sa v akademickom roku 2019/2020 zapojilo spolu 1 780 študentov končiacich rokov denného a externého štúdia 1. a 2. stupňa štúdia. Z počtu absolventov 1 922 1. a 2. stupňa štúdia sa sociologického opytovania zúčastnilo 92,61 %.

Právo vykonať štátne skúšky v 1. a 2. stupni štúdia mali študenti v 212 študijných programoch alebo kombináciách študijných programov. V hodnotení sa študenti vyjadrili k 162 študijným programom, čo je 76,42 % z ponúkaných študijných programov.

Najviac respondentov zapojených do hodnotenia študijných programov k počtu absolventov k 31. 08. 2020 bolo z Filozofickej fakulty UMB a najmenej z Právnickej fakulty UMB. Štatistické spracovanie odpoveďových hárkov ukázalo, že na 16 otázok odpovedalo 1 780 respondentov 28 480 krát.

Sumárna priemerná známka za otázky č. 1 až č. 13, ktorá je zameraná na obsah a podmienky zabezpečenia študijného programu, je vyjadrená známkou zvlášť (1,43). Pre objektívnosť hodnotenia a vyššiu vypovedaciu schopnosť výsledkov sociologického opytovania sa uvádzajú aj priemerné známky samostatne za obsah študijného programu a samostatne za podmienky zabezpečovania študijného programu. Osobitnú pozornosť v hodnotení venujeme otázke č. 16 zameranej na komplexné hodnotenie absolvovaného študijného programu študentmi (1,40).

Priemerná známka za obsah študijného programu (položky 1 – 5) udelená absolventmi je 1,47 a za podmienky zabezpečenia študijného programu (položky 6 – 13) je 1,41.

Veľmi vysokým stupňom kvality (A) hodnotilo 42,04 % respondentov, vysokým stupňom kvality (B) hodnotilo študijný program 33,71 % absolventov. Stredným stupňom kvality (C) hodnotilo 12,55 % respondentov. Hodnotenie D označilo 3,22 % a hodnotu E si zvolilo 1,27 % respondentov. V škále hodnotenia F bolo zaznamenaných 2,09 % odpovedí. V akademickom roku 2019/2020 sme zaznamenali nárast nevyplnených odpovedí (5,13 %).

Priemerná známka (1,43) za otázky 1 až 13 je mierne lepšia ako v predošlom akademickom roku 2018/2019 (1,50). Priemerná známka otázky 16, v ktorej absolventi komplexne zhodnotili absolvovaný študijný program (1,40) sa oproti akademickému roku 2018/2019 mierne zlepšila. Z hodnotenia vyplýva, že najviac odpovedí je zaznamenaných pri možnosti A – veľmi vysoký stupeň kvality 42,04 %.

Najlepšou priemernou známkou 1,36 hodnotili absolventi UMB možnosť absolvovať časť štúdia v zahraničí a možnosť výberu výberových predmetov v rámci univerzity. Opakovane najhoršie hodnotia študenti otázku č. 5 „Možnosti štúdia odborných predmetov v cudzom jazyku“, a to priemernou známkou 1,68. Výsledky hodnotenia kvality študijných programov za akademické roky 2018/2019 a 2019/2020 sa pohybujú v škále hodnotenia vysokého a veľmi vysokého stupňa kvality.

Hodnotenie jednotlivých študijných programov na Ekonomickej fakulte sa v tomto roku pohybovalo v rozpätí od 1,29 do 1,57 v minulom akademickom roku to bolo od 1,24 do 1,76. Priemerná známka za hodnotenie študijných programov dosiahla hodnotu 1,42. Pri hodnotení obsahu a podmienok zabezpečenia študijného programu sa hodnotenie pohybovalo od 1,25 do 1,65, v minulom AR to bolo od 1,24 do 1,69. Študenti komplexne zhodnotili štúdium známkou 1,44.

Hodnotenie jednotlivých študijných programov na Filozofickej fakulte sa v tomto roku pohybovalo v rozpätí od 1,04 do 1,69, v minulom akademickom roku to bolo od 1,00 do 2,25. Priemerná známka za hodnotenie študijných programov dosiahla hodnotu 1,44. Pri hodnotení obsahu a podmienok zabezpečenia študijného programu sa hodnotenie pohybovalo od 1,34 do 1,54, v minulom AR to bolo od 1,38 do 1,64. Študenti komplexne zhodnotili štúdium známkou 1,39.

Hodnotenie jednotlivých študijných programov na Fakulte politických vied a medzinárodných vzťahov sa v tomto roku pohybovalo v rozpätí od 1,39 do 1,46, v minulom akademickom roku to bolo od 1,37 do 1,62. Priemerná známka za hodnotenie študijných programov dosiahla hodnotu 1,34. Pri hodnotení obsahu a podmienok zabezpečenia študijného programu sa hodnotenie pohybovalo od 1,21 do 1,86, v minulom AR to bolo od 1,24 do 1,87. Študenti komplexne zhodnotili štúdium známkou 1,40.

Hodnotenie jednotlivých študijných programov na Fakulte prírodných vied sa v tomto roku pohybovalo v rozpätí od 1,02 do 1,92, v minulom akademickom roku to bolo od 1,00 do 1,76. Priemerná známka za hodnotenie študijných programov dosiahla hodnotu 1,33. Pri hodnotení obsahu a podmienok zabezpečenia študijného programu sa hodnotenie pohybovalo od 1,18 do 1,59, v minulom roku to bolo od 1,32 do 1,95. Študenti komplexne zhodnotili štúdium známkou 1,33, zatiaľ čo v minulom AR bola známka 1,52.

Hodnotenie jednotlivých študijných programov na Pedagogickej fakulte sa v tomto roku pohybovalo v rozpätí od 1,12 do 2,08, v minulom akademickom roku to bolo od 1,33 do 1,96. Priemerná známka za hodnotenie študijných programov dosiahla hodnotu 1,49, v minulom roku 1,62. Pri hodnotení obsahu a podmienok zabezpečenie študijného programu sa hodnotenie pohybovalo od 1,38 do 1,87, v minulom roku to bolo od 1,51 do 2,12. Študenti komplexne zhodnotili štúdium známkou 1,40, v minulom AR to bola známka 1,53.

Hodnotenie jednotlivých študijných programov na Právnickej fakulte sa v tomto roku pohybovalo v rozpätí od 1,61 do 1,73, v minulom akademickom roku to bolo od 1,52 do 1,74. Priemerná známka za hodnotenie študijných programov dosiahla hodnotu 1,69. Pri hodnotení obsahu a podmienok zabezpečenia študijného programu sa hodnotenie pohybovalo od 1,50 do 1,87, v minulom roku to bolo od 1,35 do 1,90. Študenti komplexne zhodnotili štúdium známkou 1,56.

Súhrnné výsledky hodnotenia študijných programov študentmi končiacich rokov v porovnaní s predošlým rokom preukázali približne rovnaké závery. Výsledky hodnotenia majú vysokú vypovedaciu schopnosť na prijímanie záverov o prípadných zmenách v obsahu štúdia a zlepšovaní podmienok na vzdelávanie.

Akademický rok 2019/2020 a procesy realizované na univerzite boli do značnej miery poznačené a vo výraznej miere ovplyvnené pandémiou koronavírusu. Na fakultách univerzity bolo v priebehu akademického roka 2019/2020 realizovaných viacero ankiet zameraných na zisťovanie spokojnosti študentov, najmä vo vzťahu na online výučbu, ktorá bola od marca 2020 jediným východiskom poskytovania vzdelávania pre vysoké školy. Ankety boli realizované online formou prostredníctvom rôznych platforiem. Cieľom prieskumov bola evalvácia kvality pedagogickej činnosti spojená s prechodom na online výučbu.

V priebehu zimného semestra sa študenti Ekonomickej fakulty mali možnosť vyjadriť k predmetom a k vyučujúcim, a to prostredníctvom ankety v AiS2. Hodnotených bolo 160 predmetov a 121 vyučujúcich. Hodnotenie jednotlivých vyučujúcich sa pohybovalo od 1,0 do 3,86 (na stupnici od 1 do 5), pritom priemerné vážené skóre za celú fakultu bolo 1,7. Dotazník vyplnilo 227 študentov z 1571 zapísaných študentov 1. a 2. stupňa štúdia v dennej a externej forme, čo predstavovalo 14,5 % návratnosť.

Filozofická fakulta v priebehu októbra 2019 realizovala medzi študentmi prvého a druhého stupňa štúdia anketu zameranú na vyhodnotenie modulového systému štúdia realizovaného na fakulte od roku 2015. Vyplnených bolo 717 dotazníkov, čo predstavuje 48 % z celkového počtu študentov v uvedených stupňoch štúdia. Analýza výsledkov ukázala predovšetkým nedostatočnú informovanosť študentstva, ale aj nedôslednosť pri obsahovej a organizačnej realizácii študijných programov. V rámci opatrení na zvýšenie informovanosti študentstva o podmienkach a priebehu štúdia na fakulte sa vytvorila sieť katedrových študijných poradcov a študentských tútorov, zintenzívnila sa príprava podporných materiálov a systematicky sa sleduje kvalita služieb študijného oddelenia. V procese zosúlaďovania študijných programov s akreditačnými štandardami boli výsledky ankiet aplikované pri úpravách študijných programov.

V priebehu apríla letného semestra mali študenti Ekonomickej fakulty možnosť hodnotiť dištančnú metódu výučby a identifikovať problémy súvisiace s jej realizáciou. Do hodnotenia sa zapojilo 314 študentov z 1449 študentov, čo prestavuje 22 %. Vyhodnotením bolo zistené, že prevládal spôsob realizácie prednášok/seminárov/cvičení formou zverejnenia prezentácií a zadaní v LMS. Tento spôsob fakulta nepovažovala za plnohodnotnú náhradu dištančnej metódy. S výsledkami boli oboznámení všetci vyučujúci prostredníctvom vedúcich pracovísk. Vedenie fakulty požiadalo vedúcich pracovísk o prijatie opatrení, aby sa výučba neredukovala len na zverejnenie materiálov v LMS. Zisťovanie spokojnosti pokračovalo opätovne aj po ukončení letného semestra a skúškového obdobia v júli 2020. Do hodnotenia sa zapojilo 195 študentov z 1305

študentov zapísaných k 10. 7. 2020, čo predstavovalo 15 %. Z výsledkov vyplynulo, že došlo k čiastočnému vyriešeniu problémov, ktoré boli identifikované v prvom kole prieskumu, zvýšil sa počet predmetov, ktoré boli realizované online formou alebo zverejnením audionahrávok prednášok a seminárov. Stále pretrvávali isté problémy, ktoré boli bližšie špecifikované.

Filozofická fakulta na prelome mesiacov jún – júl realizovala anketu o kvalite dištančnej výučby predmetov letného semestra, ktorej sa zúčastnilo 128 študentov. Výsledky prieskumu pomohli nastaviť podporu dištančnej výučby nastávajúceho semestra. Neboli signalizované žiadne výrazné problémy pri zabezpečení výučby počas prvej vlny pandémie.

Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov v priebehu a po ukončení vyučovacieho procesu prebiehajúceho v rámci letného semestra akademického roka 2019/2020 realizovala anketu študentov zameranú na zistenie miery ich spokojnosti s uplatňovanými spôsobmi realizácie vyučovacieho procesu. Ankety sa zúčastnilo 69 študentov. Jej realizáciou bolo zistených niekoľko skutočností, na základe ktorých fakulta prijala balík opatrení, ktoré pomohli zefektívniť viaceré procesy, a tým zabezpečiť zvýšenie kvality realizovanej výučby. Výsledky ankety taktiež preukázali, že študenti by aj v prípade online výučby preferovali vyššiu mieru kontaktu s vyučujúcim, najmä prostredníctvom videokonferenčných hovorov, či spoločných konzultácií.

Pedagogická fakulta realizovala v letnom semestri dve ankety prieskumu spokojnosti s online výučbou. Ankety sa v priebehu mesiaca apríl zúčastnilo 168 respondentov. Tí vyjadrili spokojnosť s priebehom dištančného vzdelávania v priamej závislosti od úmerného zaťaženia a flexibility v prispôsobovaní metód vzdelávania. Celková spokojnosť s kvalitou dištančného vzdelávania bola na priemernej úrovni. Študenti avizovali nespokojnosť s konzultáciami počas zavedených opatrení. Ku všetkým zisteniam fakulta prijala opatrenia v zmysle jednotného používania informačných kanálov a prehodnotenia objemu úloh s dôrazom na individuálny prístup. Cieľom ankety realizovanej v priebehu mesiaca máj bola evalvácia kvality pedagogickej činnosti po skončení výučbovej časti letného semestra 2020. Prieskumu sa zúčastnilo 65 študentov. Záverom bolo, že na fakulte došlo k zlepšeniu spokojnosti s kvalitou dištančného štúdia.

Právnická fakulta realizovala v priebehu mesiaca apríl dotazníkový prieskum zameraný na zisťovanie spokojnosti študentov s prebiehajúcou online výučbou. Prieskumu sa zúčastnilo 147 respondentov (15,08 %) z celkového počtu zapísaných študentov. Z realizovaného prieskumu vzišlo niekoľko námetov, ktoré boli následne zakomponované do nasledujúcich prijatých opatrení fakulty. Medzi tie patrilo uprednostnenie aktívnej metódy výučby pre pasívnymi metódami – zvýšenie počtu videokonferencií a prednášok naživo v reálnom čase v rámci online výučby, zníženie počtu zadávaných semestrálnych prác, prípadových štúdii, esejí a pod., zabezpečenie väčšej informovanosti študentov o ďalšom priebehu semestra, ako aj samotnej výučby, zachovanie online prednášok a diskusií Corona

Law Online a Corona Talk Online ako doplnkových aktivít mimo klasickej výučby. Študenti v rámci prieskumu definovali úskalia spojené s online výučbou, medzi ktoré patrili sociálno-ekonomických pomery študentov, nedostatočné technické vybavenie, zlyhania techniky a internetového pripojenia.

Na Ekonomickej fakulte bol v doktorandskom štúdiu v auguste 2020 realizovaný prvý anonymný dotazníkový prieskum, ktorého sa zúčastnilo 18 študentov denného a externého doktorandského štúdia z celkového počtu 32 študentov. Cieľom tohto prieskumu bolo prostredníctvom 22 otázok zistiť motiváciu študentov k doktorandskému štúdiu, hodnotenie prvkov doktorandského štúdia, hodnotenie rozvoja prierezových zručností, hodnotenie supervízie, hodnotenie akademického a výskumného prostredia a taktiež bol vytvorený priestor pre vyjadrenia vlastného názoru študentov. Hodnotenie doktorandského štúdia študentmi vo vyššie uvedených oblastiach bolo priaznivé. Doktorandi definovali, že medzi oblasti, ktoré je potrebné skvalitňovať patrí potreba medzinárodných mobilít a zvyšovanie kvality publikačných výstupov doktorandov.

Počty študentov na fakultách do značnej miery ovplyvňujú aj vylúčenia zo štúdia pre neprospech a zanechanie štúdia. Zmena študijného programu má vplyv na počty študentov v konkrétnych študijných programoch. Od akademického roku 2019/2020 preto sledujeme aj podiely študentov, ktorí boli zo štúdia vylúčení pre neprospech, zanechali štúdium, alebo zmenili študijný program v 1., 2. a 3. stupni v prvom roku štúdia a vo vyšších rokoch štúdia. Podrobný prehľad je v tabuľkách 59 až 64.

Tabuľka 59 Podiel študentov prvého roku Bc. štúdia, ktorí predčasne ukončili štúdium za AR 2019/2020

	Predčasne ukončené štúdium v 1. stupni v prvom roku štúdia									
Fakulta	počet študentov DŠ a EŠ zapísaných do 1. roku Bc. štúdia k 31. 10. 2019	z toho ženy	vylúčenie pre neprospech	% podiel	z toho ženy	% podiel	zanechanie štúdia	% podiel	z toho ženy	% podiel
EF	386	277	67	17,36	32	11,55	26	6,74	23	8,30
FF	493	280	86	17,44	34	12,14	80	16,23	47	16,79
FPVaMV	149	92	12	8,05	3	3,26	30	20,13	20	21,74
FPV	221	128	41	18,55	14	10,94	32	14,48	22	17,19
PF	330	292	37	11,21	31	10,62	33	10,00	33	11,30
PrF	282	174	91	32,27	48	27,59	28	9,93	18	10,34
Spolu	**1861**	**1243**	**334**	**17,95**	**162**	**13,03**	**229**	**12,31**	**163**	**13,11**

Fakulta	Predčasne ukončené štúdium v 1. stupni v prvom roku štúdia							
	zmena študijného programu	% podiel	z toho ženy	% podiel	predčasne ukončené štúdium spolu	% podiel	z toho ženy	% podiel
EF	1	0,26	1	0,36	94	24,35	56	20,22
FF	2	0,41	0	0,00	168	34,08	81	28,93
FPVaMV	2	1,34	0	0,00	44	29,53	23	25,00
FPV	4	1,81	1	0,78	77	34,84	37	28,91
PF	0	0,00	0	0,00	70	21,21	64	21,92
PrF	2	0,71	1	0,57	121	42,91	67	38,51
Spolu	**11**	**0,59**	**3**	**0,24**	**574**	**30,84**	**328**	**26,39**

V akademickom roku 2019/2020 bolo na štúdium k 31. 10. 2019 do 1. roku 1. stupňa štúdia zapísaných spolu 1 861 študentov. Z nich bolo 334 vylúčených pre neprospech, čo je 17,95 %. Najväčší podiel vylúčených študentov k počtu zapísaných študentov bol na Právnickej fakulte 32,27 % (91 študentov z 282 zapísaných študentov) a najmenej na Fakulte politických vied a medzinárodných vzťahov 8,05 % (12 študentov zo 149 študentov). V prvom roku zanechalo štúdium spolu 229 študentov, čo je 12,31 % z počtu zapísaných študentov. Najviac zanechaných štúdií bolo na FPVaMV = 30, čo je 20,13 % a najmenej na EF = 26, čo je 6,74 % z počtu zapísaných študentov na fakultu do 1. roku štúdia. V prvom roku štúdia sa rozhodlo zmeniť študijný program spolu 11 študentov, čo je 0,59 % z celkového počtu zapísaných študentov na 1. stupeň štúdia. Z uvedeného vyplýva, že až 574 študentov, čo je 30,84 % má so štúdiom v prvom roku výrazne problémy, ktoré sa končia ukončením ich štúdia na fakultách alebo v nepatrnom percente zmenou študijného programu.

Do vyšších rokov 1. stupňa štúdia bolo k 31. 10. 2019 na fakultách UMB zapísaných spolu 2 407 študentov. Z nich 169 bolo zo štúdia vylúčených pre neprospech, čo je 7,02 %, štúdium zanechalo spolu 72 študentov, čo je 2,99 % a zmeniť študijný program sa vo vyšších rokoch štúdia rozhodlo spolu 5 študentov, čo je 0,21 %. Z uvedených výsledkov vyplýva, že vo vyšších rokoch štúdia majú študenti „menšie“ problémy pri zvládaní ich študijných povinností, sú zorientovanejší vo svojich povinnostiach, vedia si lepšie rozplánovať plnenie úloh ap. Napriek pozitívnejším výsledkom v prípade tohto faktoru je potrebné uvedenej problematike na jednotlivých fakultách UMB venovať zvýšenú pozornosť.

Tabuľka 60 Podiel študentov ostatných rokov (okrem 1. roku) Bc. štúdia, ktorí predčasne ukončili štúdium za AR 2019/2020

Fakulta	Predčasne ukončené štúdium v 1. stupni vo vyšších rokoch štúdia (vrátane nadštandardu)									
	počet študentov ĎŠ a EŠ zapísaných do 2. a vyšších rokov vrátane nadštandardu Bc. štúdia k 31. 10. 2019	z toho ženy	vylúčenie pre neprospech	% podiel	z toho ženy	% podiel	zanechanie štúdia	% podiel	z toho ženy	% podiel
EF	589	425	55	9,34	29	6,82	9	1,53	6	1,41
FF	549	330	43	7,83	21	6,36	22	4,01	8	2,42
FPVaMV	222	136	16	7,21	8	5,88	15	6,76	7	5,15
FPV	245	133	9	3,67	0	0,00	14	5,71	9	6,77
PF	458	408	18	3,93	11	2,70	4	0,87	3	0,74
PrF	344	224	28	8,14	14	6,25	8	2,33	7	3,13
Spolu	**2407**	**1656**	**169**	**7,02**	**83**	**5,01**	**72**	**2,99**	**40**	**2,42**

Fakulta	Predčasne ukončené štúdium v 1. stupni vo vyšších rokoch štúdia (vrátane nadštandardu)							
	zmena študijného programu	% podiel	z toho ženy	% podiel	predčasne ukončené štúdium spolu	% podiel	z toho ženy	% podiel
EF	0	0,00	0	0,00	64	10,87	35	8,24
FF	0	0,00	0	0,00	65	11,84	29	8,79
FPVaMV	0	0,00	0	0,00	31	13,96	15	11,03
FPV	4	1,63	3	2,26	27	11,02	12	9,02
PF	0	0,00	0	0,00	22	4,80	14	3,43
PrF	1	0,29	0	0,00	37	10,76	21	9,38
Spolu	**5**	**0,21**	**3**	**0,18**	**246**	**10,22**	**126**	**7,61**

Do 1. roku 2. stupňa štúdia sa k 31. 10. 2019 zapísalo spolu 895 študentov, z nich bolo zo štúdia vylúčených spolu 42 študentov, čo predstavuje 4,69 %. Z hľadiska percentuálneho vyjadrenia najviac študentov bolo vylúčených na FPV – 8,86 % (7 študentov zo 79 zapísaných do 1. roku 2. stupňa štúdia) a najmenej na FPVaMV – 1,01 % (1 študent z 99 študentov zapísaných do 1. roku štúdia). Štúdium zanechalo spolu 39 študentov, čo je 4,36 % z celkového počtu zapísaných študentov do 1. roku štúdia. Najviac študentov, ktorí sa rozhodli zanechať štúdium bolo z FPVaMV – 12, čo je 12,12 % a najmenej na FPV – 1, čo je 1,27 %. O zmenu študijného programu požiadalo spolu 6 študentov z FF a FPVaMV, čo je 0,67 %.

Do druhého a vyšších rokov štúdia v 2. stupni štúdia sa zapísalo spolu 1 303 študentov, z ktorých bolo pre neprospech vylúčených spolu 52 študentov, čo predstavuje 3,99 %.

Najviac študentov bolo vylúčených na EF – 9,09 % a najmenej na FF – 0,94 %. 20 študentov sa v AR 2019/2020 rozhodlo zanechať štúdium, čo je 1,53 %. Najviac zanechaní štúdia bolo na FPVaMV – 5,04 % (6 študenti zo 119 zapísaných na štúdium), na PF v 2. stupni v druhom a vyšších rokoch štúdia študenti štúdium nezanechali. Zmeniť študijný program sa rozhodli 2 študenti (z FPVaMV a PrF), čo predstavuje 0,15 %.

Z uvedených výsledkov vyplýva, že študenti v 2. stupni štúdia sa vo svojom štúdiu stretávajú s problémami, ktoré vedú k ukončeniu ich štúdia oveľa v menšej miere ako študenti 1. stupňa štúdia. Je to do značnej miery ovplyvnené faktom, že študenti 2. stupňa štúdia sú už vo svojom štúdiu zorientovaní a vedia lepšie predvídať problémy.

Tabuľka 61 Podiel študentov prvého roku Mgr./Ing. štúdia, ktorí predčasne ukončili štúdium za AR 2019/2020

Fakulta	Predčasne ukončené štúdium v 2. stupni v prvom roku štúdia									
	počet študentov ĎŠ a EŠ zapísaných do 1. roku Mgr./Ing. štúdia k 31. 10. 2019	z toho ženy	vylúčenie pre neprospech	% podiel	z toho ženy	% podiel	zanechanie štúdia	% podiel	z toho ženy	% podiel
EF	253	188	19	7,51	7	3,72	5	1,98	4	2,13
FF	226	135	9	3,98	3	2,22	9	3,98	4	2,96
FPVaMV	99	53	1	1,01	1	1,89	12	12,12	4	7,55
FPV	79	48	7	8,86	3	6,25	1	1,27	1	2,08
PF	170	140	5	2,94	1	0,71	7	4,12	6	4,29
PrF	68	37	1	1,47	1	2,70	5	7,35	1	2,70
Spolu	**895**	**601**	**42**	**4,69**	**16**	**2,66**	**39**	**4,36**	**20**	**3,33**

Fakulta	Predčasne ukončené štúdium v 2. stupni v prvom roku štúdia							
	zmena študijného programu	% podiel	z toho ženy	% podiel	predčasne ukončené štúdium spolu	% podiel	z toho ženy	% podiel
EF	0	0,00	0	0,00	24	9,49	11	5,85
FF	2	0,88	0	0,00	20	8,85	7	5,19
FPVaMV	4	4,04	2	3,77	17	17,17	7	13,21
FPV	0	0,00	0	0,00	8	10,13	4	8,33
PF	0	0,00	0	0,00	12	7,06	7	5,00
PrF	0	0,00	0	0,00	6	8,82	2	5,41
Spolu	**6**	**0,67**	**2**	**0,33**	**87**	**9,72**	**38**	**6,32**

Tabuľka 62 Podiel študentov ostatných rokov (okrem 1. roku) Mgr./Ing. štúdia, ktorí predčasne ukončili štúdium za AR 2019/2020

Fakulta	Predčasne ukončené štúdium v 2. stupni vo vyšších rokoch štúdia (vrátane nadštandardu)									
	počet študentov DŠ a EŠ zapísaných do 2. a vyšších rokov vrátane nadštandardu Mgr./Ing. štúdia k 31. 10. 2019	z toho ženy	vylúčenie pre neprospech	% podiel	z toho ženy	% podiel	zanechanie štúdia	% podiel	z toho ženy	% podiel
EF	363	279	33	9,09	21	7,53	7	1,93	5	1,79
FF	213	115	2	0,94	0	0,00	1	0,47	0	0,00
FPVaMV	119	84	2	1,68	1	1,19	6	5,04	5	5,95
FPV	141	74	2	1,42	1	1,35	5	3,55	0	0,00
PF	247	204	5	2,02	4	1,96	0	0,00	0	0,00
PrF	220	112	8	3,64	6	5,36	1	0,45	0	0,00
Spolu	**1303**	**868**	**52**	**3,99**	**33**	**3,80**	**20**	**1,53**	**10**	**1,15**

Fakulta	Predčasne ukončené štúdium v 2. stupni vo vyšších rokoch štúdia (vrátane nadštandardu)							
	zmena študijného programu	% podiel	z toho ženy	% podiel	predčasne ukončené štúdium spolu	% podiel	z toho ženy	% podiel
EF	0	0,00	0	0,00	40	11,02	26	9,32
FF	0	0,00	0	0,00	3	1,41	0	0,00
FPVaMV	1	0,84	1	1,19	9	7,56	7	8,33
FPV	0	0,00	0	0,00	7	4,96	1	1,35
PF	0	0,00	0	0,00	5	2,02	4	1,96
PrF	1	0,45	0	0,00	10	4,55	6	5,36
Spolu	**2**	**0,15**	**1**	**0,12**	**74**	**5,68**	**44**	**5,07**

K 31. 10. 2019 bolo do prvého roku 3. stupňa štúdia zapísaných spolu 62 študentov. Z nich bol pre neprospech vylúčený 1 študent z FF. 9 študentov sa rozhodlo zanechať štúdium, čo je 14,52 %. Najviac študentov zanechalo štúdium na PrF – 31,25 % (5 študentov zo 16 zapísaných), na EF – 18,18 % (2 študenti z 1 zapísaných), na FF a FPVaMV zanechal štúdium 1 študent. V prvom roku 3. stupňa štúdia nebola zaznamenaná zmena študijného programu na žiadnej fakulte UMB.

V dennej forme štúdia študovalo k 31. 10. 2019 v prvom roku štúdia spolu 26 študentov. Žiadny z týchto študentov v akademickom roku 2019/2020 nebol zo štúdia vylúčený, nezanechal štúdium, ani nezmenil študijný program.

Tabuľka 63 Podiel študentov prvého roku PhD. štúdia, ktorí predčasne ukončili štúdium za AR 2019/2020

Fakulta	Predčasne ukončené štúdium v 3. stupni v prvom roku štúdia									
	počet študentov ĎŠ a EŠ zapísaných do 1. roku PhD. štúdia k 31. 10. 2019	z toho ženy	vylúčenie pre neprospech	% podiel	z toho ženy	% podiel	zanechanie štúdia	% podiel	z toho ženy	% podiel
EF	11	5	0	0,00	0	0,00	2	18,18	2	40,00
FF	8	4	1	12,50	1	25,00	1	12,50	1	25,00
FPVaMV	11	5	0	0,00	0	0,00	1	9,09	1	20,00
FPV	3	1	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
PF	13	9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
PrF	16	8	0	0,00	0	0,00	5	31,25	2	25,00
Spolu	**62**	**32**	**1**	**1,61**	**1**	**3,13**	**9**	**14,52**	**6**	**18,75**

Poznámka: EF – 1 študentka 3. stupňa štúdia v EŠ sa na štúdium zapísala 1. 1. 2020 po prerušení štúdia (nie je v počte študentov k 31. 10. 2019), ale k 8. 1. 2020 štúdium zanechala - je uvedená v počte študentov, ktorí zanechali štúdium.

Fakulta	Predčasne ukončené štúdium v 3. stupni v prvom roku štúdia							
	zmena študijného programu	% podiel	z toho ženy	% podiel	predčasne ukončené štúdium spolu	% podiel	z toho ženy	% podiel
EF	0	0,00	0	0,00	2	18,18	2	40,00
FF	0	0,00	0	0,00	2	25,00	2	50,00
FPVaMV	0	0,00	0	0,00	1	9,09	1	20,00
FPV	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
PF	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
PrF	0	0,00	0	0,00	5	31,25	2	25,00
Spolu	**0**	**0,00**	**0**	**0,00**	**10**	**16,13**	**7**	**21,88**

Do druhého a vyšších rokov štúdia (vrátane nadštandardu) sa zapísalo spolu 131 študentov denného a externého štúdia. Z nich bolo pre neprospech vylúčených spolu 2,29 %, čo sú 3 študenti z FF, FPVaMV a PF. Zanechať štúdium sa rozhodlo spolu 10 študentov, čo je 7,63 % z celkového počtu zapísaných študentov do druhého a vyšších rokov 3. stupňa štúdia. Najviac študentov, ktorí sa rozhodli zanechať štúdium vo vyšších rokoch štúdia bolo z FPVaMV – 17,86 % (5 študenti z celkového počtu 28 zapísaných študentov na fakulte).

Na PF nezanechal štúdium nikto. 4 študenti FF sa rozhodli zmeniť študijný program, čo predstavuje 18,18 % z celkového počtu zapísaných študentov do druhého a vyšších rokov na fakulte a zároveň 3,05 % z celkového počtu zapísaných študentov na UMB.

Na fakultách UMB sme k 31. 10. 2019 evidovali v dennej forme štúdia spolu 58 študentov v druhom a vyšších rokoch štúdia vrátane nadštandardu. Z nich 4 študenti – čo je 6,90 % z celkového počtu denných doktorandov druhého a vyšších rokov štúdia (EF, FF, FPV a PrF po 1 študentovi) zanechali štúdium v akademickom roku 2019/2020. 1 študent z FF (10,00 % z počtu denných študentov fakulty a 1,72 % z celkového počtu denných študentov UMB) zmenil študijný program v rámci svojej fakulty. Ani jeden študent druhého a vyšších rokov denného doktorandského štúdia nebol zo štúdia vylúčený.

Tabuľka 64 Podiel študentov ostatných rokov (okrem 1. roku) PhD. štúdia, ktorí predčasne ukončili štúdium za AR 2019/2020

Fakulta	Predčasne ukončené štúdium v 3. stupni vo vyšších rokoch štúdia (vrátane nadštandardu)									
	počet študentov ĎŠ a EŠ zapísaných do 2. a vyšších rokov vrátane nadštandardu PhD. štúdia k 31. 10. 2019	z toho ženy	vylúčenie pre neprospech	% podiel	z toho ženy	% podiel	zanechanie štúdia	% podiel	z toho ženy	% podiel
EF	21	14	0	0,00	0	0,00	1	4,76	1	7,14
FF	22	10	1	4,55	1	10,00	2	9,09	0	0,00
FPVaMV	28	12	1	3,57	1	8,33	5	17,86	2	16,67
FPV	12	9	0	0,00	0	0,00	1	8,33	0	0,00
PF	19	10	1	5,26	0	0,00	0	0,00	0	0,00
PrF	29	10	0	0,00	0	0,00	1	3,45	0	0,00
Spolu	**131**	**65**	**3**	**2,29**	**2**	**3,08**	**10**	**7,63**	**3**	**4,62**

Poznámka: 1 študent z FF zanechal štúdium k 17. 10. 2019

Fakulta	Predčasne ukončené štúdium v 3. stupni vo vyšších rokoch štúdia (vrátane nadštandardu)							
	zmena študijného programu	% podiel	z toho ženy	% podiel	predčasne ukončené štúdium spolu	% podiel	z toho ženy	% podiel
EF	0	0,00	0	0,00	1	4,76	1	7,14
FF	4	18,18	2	20,00	7	31,82	3	30,00
FPVaMV	0	0,00	0	0,00	6	21,43	3	25,00
FPV	0	0,00	0	0,00	1	8,33	0	0,00
PF	0	0,00	0	0,00	1	5,26	0	0,00
PrF	0	0,00	0	0,00	1	3,45	0	0,00
Spolu	**4**	**3,05**	**2**	**3,08**	**17**	**12,98**	**7**	**10,77**

V prípade 3. stupňa štúdia je potrebné zamerať zvýšenú pozornosť najmä predchádzanie situáciách kedy študenti z rôznych dôvodov sú nútení zanechať štúdium. Jednou z možností je aj venovať zvýšenú pozornosť pri prijatí študentov, najmä v externom štúdiu. Ďalšou z možností je aj možná úprava termínov na plnenie študijných povinností ap.

Na fakultách UMB v BB sa každoročne sledujú aj údaje týkajúce sa prekročenia štandardnej dĺžky štúdia. Tieto informácie sú nevyhnutné pre určenie školného. Z tohto dôvodu bola Smernicou č. 5/2018 o školnom na UMB v znení dodatkov č 1. a č. 2 bola schválená výška školného za platené externé štúdium, výška školného za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia a výška školného za súbežné štúdium vo všetkých študijných programoch príslušnej fakulty na akademický rok 2019/2020.

V súlade so Zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa všetky študijné programy ponúkané v externom štúdiu spoplatňujú.

Z počtu študentov 1., 2. a 3. stupňa (k 31. 10. 2019 bol to 6 712 študentov) 548 študentov malo povinnosť hradiť školné za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia, čo je 8,16 % z celkového počtu študentov fakúlt UMB k danému dátumu. V porovnaní s predchádzajúcim rokom klesol počet s povinnosťou platiť školné za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia o 68 študentov, čo predstavuje pokles o 11,04 %. Z 548 študentov sa 205 študentov voči rozhodnutiu fakulty odvolalo (čo predstavuje 37,41 %). Rektor vyhovel 177 žiadateľom (o 45 menej ako v predchádzajúcom roku), ktorí žiadali o zníženie, odpustenie alebo odloženie doby splatnosti školného za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia. Suma, o ktorú sa znížilo školné za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia tým, že sa vyhovelo žiadostiam študentov, predstavuje 57 175 €, čo je o 7 775 € menej ako v minulom AR. Suma školného za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia, ktorú mali fakulty získať od študentov s povinnosťou platiť školné za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia bola 410 525 €, čo je v porovnaní s predchádzajúcim AR pokles o 14 625 €. Fakulty reálne od študentov na školnom za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia získali spolu 400 825 €. Rozdiel 9 700 € bude od dlžníkov vymáhaný.

Prehľad o školnom v AR 2019/2020 za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia poskytuje tabuľka 65.

Tabuľka 65 Školné v AR 2019/2020 za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia

Fakulta	Študenti, ktorí mali povinnosť hradiť školné	Predpísané školné v €	Študenti, ktorí sa odvolali	Študenti, ktorým bola žiadosť zamietnutá	Študenti, ktorým sa vyhovelo spolu	Z toho: sociálne dôvody - zníženie o 50 %	Z toho: zdravotné dôvody – zníženie o 50 %	Z toho: chyba štátna skúška - zníženie o 25 %	Z toho: reprezentácia na medzinárodnom podujatí - zníženie o 50 %	Z toho: reprezentácia na národnom podujatí - zníženie o 25 %)	Z toho: vážený študijný priemer (1 - 1,30) v dôsledku súbežného štúdia - zníženie o 50 %	Z toho: zapísaní na iný ŠP menej ako mesiac - zníženie o 25 %	Z toho: odpustenie úhrady školného	Z toho: splátkový kalendár	Predpokladaná suma, ktorá sa má získať na školnom v €	Suma, ktorá sa odpustila na školnom v €	Reálne získaná suma školného v €
EF	159	127200	52	9	43	8	5	24	1	0	0	0	1	4	116 000	11 200	112 700
FF	139	111500	57	10	47	9	5	23	9	0	0	0	1	0	96 825	14 675	96 025
FPVaMV	53	42400	26	1	25	4	1	16	0	1	0	0	2	1	35 400	7 000	35 000
FPV	59	35400	18	1	17	0	2	12	2	0	0	0	0	1	32 400	3 000	31 800
PF	72	72000	33	3	30	4	3	12	0	0	0	0	7	4	58 500	13 500	56 000
PrF	66	79200	19	4	15	3	2	8	0	0	0	0	2	0	71 400	7 800	69 300
Spolu	**548**	**467700**	**205**	**28**	**177**	**28**	**18**	**95**	**12**	**1**	**0**	**0**	**13**	**10**	**410 525**	**57 175**	**400 825**

Ďalšie informácie ohľadom počtu študentov, ktorým vznikla povinnosť uhradiť školné za externú formu štúdia, za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia a za štúdium v študijnom programe uskutočňovanom výlučne v inom ako štátnom jazyku v AR 2019/2020 sú uvedené v tabuľke č. 4 v prílohe.

12.3 TVORIVÁ ČINNOSŤ

Organizácia vedy a výskumu na UMB patrí do agendy prorektora pre vedu a výskum UMB. Do úseku prorektora patrí koordinátor výskumu UMB, referát pre vedu a výskum a činnosť Univerzitnej knižnice UMB. Referát zabezpečuje úlohy, ktoré súvisia s organizáciou a výkonom vedeckovýskumnej činnosti UMB. V rámci tohto najmä koordinuje a metodicky usmerňuje referáty pre vedu na fakultách UMB. Zároveň je referát pre vedu a výskum na UMB zodpovedný za vypracovávanie koncepčných materiálov týkajúcich sa vedy a výskumu na univerzitnej úrovni, za organizáciu

a podklady rokovaní Vedeckej rady UMB, Komisie pre vedu a výskum UMB, Atestačnej komisie UMB. V agende referátu je podpora implementácie Akčného plánu HRS4R rozvoj vedecko-výskumnej spolupráce orientovanej na prax medzi vysokými školami, výskumnými inštitúciami, MVO, think tankmi, verejnou správou, samosprávou, privátnou sférou; podpora a prepájanie študentských aktivít s vedecko-výskumnými prioritami UMB; zabezpečiť viditeľnosť vedecko-výskumných aktivít a jej výsledkov najmä v online priestore; rozvoj siete alumni v záujme podpory vedy a výskumu na UMB z externého prostredia; podpora a koordinácia medzifakultnej spolupráce v oblasti vedecko-výskumnej činnosti; koordinácia spolupráce s BBSK.

13. KONTAKTNÉ ÚDAJE

Adresa:	Rektorát Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici Národná 12 974 01 Banská Bystrica tel.: 048/446 11 11 http:/www.umb.sk
IČO	30232295
DIČ	2021109211
IČ DPH	SK2021109211

Kontaktná osoba:	doc. Ing. Vladimír Hiadlovský, PhD. rektor UMB v Banskej Bystrici tel.: 048/446 1152

14. SUMÁR (EXECUTIVE SUMMARY)

Strategické zámery vedenia UMB boli počas roka 2020 orientované na plnenie stanovených úloh v oblasti pedagogickej činnosti, vedy a výskumu, rozvoja, medzinárodnej spolupráce, vzťahov s verejnosťou, ako aj v oblasti ekonomickej činnosti univerzity s ohľadom na priority, ktoré sú súčasťou dokumentu Dlhodobý zámer rozvoja Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici na roky 2015 – 2020 a stanovené hlavné úlohy univerzity na rok 2020. Napĺňanie jednotlivých úloh bolo výrazne ovplyvnené epidemickou situáciou vo väzbe na ochorenie COVID-19. K východiskovým aktivitám patrili predovšetkým:

- vypracovanie a schválenie vnútorných predpisov súvisiacich s vnútorným systémom kvality,
- kreovanie nových orgánov a štruktúr vyplývajúcich zo schválených vnútorných predpisov pre vnútorný systém kvality UMB, najmä Rady pre vnútorný systém kvality UMB a rád garantov na fakultách UMB,
- organizačné zabezpečenie a personálne posilnenie činností tvorby, udržiavania a zlepšovania VSK na úseku prorektora pre PgČAaVSK vytvorením vhodnej personálnej štruktúry,
- implementácia nových vnútorných predpisov pre vnútorný systém kvality UMB a zosúladenie VSK a študijných programov s akreditačnými štandardmi SAAVŠ,
- vytvorenie webového sídla Rady pre vnútorný systém kvality UMB na existujúcom univerzitnom webe a v intranete na zabezpečenie zverejňovania informácií o činnosti Rady pre vnútorný systém kvality, na zverejňovanie dokumentov a zápisov a na vedenie zoznamu členov orgánov rady,
- vypracovanie programu interného posudzovania VSK UMB a zosúladenia študijných programov s akreditačnými štandardmi a výkon interného posudzovania ešte pred podaním žiadosti SAAVŠ,
- externé posúdenie vnútorného systému kvality UMB, fakúlt a študijných programov externými zahraničnými a domácimi odborníkmi na identifikáciu príležitostí na zlepšovania,
- vytvorenie konzorcia európskych univerzít a priebežné plnenie z toho vyplývajúcich úloh,
- implementácia akčného plánu Human Resources Strategy for Researchers (HRS4R) vo vybraných oblastiach,

- zosúladenie vnútorných predpisov s vnútorným systémom kvality UMB (Smernica o doktorandskom štúdiu, Smernica o habilitačných a inauguračných konaniach),
- zaradenie UMB do vybraných rankingov medzinárodných hodnotení vysokých škôl,
- rozvoj vzájomnej spolupráce medzi UMB, BBSK, Rozvojovou agentúrou BBSK, Banskobystrickou regionálnou komorou SOPK, Mestom Banská Bystrica a subjektmi privátnej sféry v záujme podpory vedy a výskumu na UMB a zvýšenia jej významu pre región stredného Slovenska (vytvorenie predpokladov na založenie inovačného centra v spolupráci s mestom BB, BBSK, Banskobystrickou regionálnou komorou SOPK),
- dosiahnutie medzimedziročný nárast počtu zahraničných študentov riadne zapísaných na štúdium študijných programov na UMB,
- posilnenie pôsobenia Metodického centra UMB pre Slovákov žijúcich v zahraničí v oblasti metodickej podpory krajanských učiteľov (realizovať didaktický kurz pre pedagógov, získať oprávnenia na poskytovanie inovačného vzdelávania pre pedagógov) a vo vedeckovýskumnej oblasti (získať domáci alebo zahraničný výskumný grant),
- centralizácia manažmentu medzinárodnej spolupráce na UMB,
- sieťovanie v oblasti service-learningu prostredníctvom nových domácich a zahraničných vedeckovýskumných a vzdelávacích projektov,
- profesionalizácia činnosti vydavateľstva Belianum v súlade s novou Smernicou UMB o edičnej činnosti,
- vytvorenie nového helpdesk portálu pre študentov a zamestnancov; zlepšenie možnosti využívania kolaboračných nástrojov Office365 pre študentov a zamestnancov; inovácia intranetu UMB,
- vytvorenie efektívnej siete zmluvných externých partnerov v oblasti projektového riadenia s orientáciou na rozvojové projekty bez ohľadu na ich rezortnú príslušnosť. Poskytovanie súčinnosti a podpory v oblasti projektového riadenia ako aj distribúcie informácií k potenciálnym žiadateľom či partnerom,
- zateplenie obvodového plášťa a strechy Študentského domova 2, vrátane inštalácie slnečných kolektorov na tvorbu teplej úžitkovej vody,
- zateplenie striech a obvodového plášťa Študentského domova 3,

- centralizácia tepelných zdrojov na Tajovského 10 a Ceste na amfiteáter 1 – realizácia novej kotolne za účelom zníženia energetickej náročnosti budov Ekonomickej fakulty,
- komplexná rekonštrukcia atletického štadióna, s cieľom prípravy športovej infraštruktúry pre podujatie EYOF,
- prekládka VTL plynovodu DN 300 s cieľom vytvorenia podmienok ďalšieho investičného rozvoja viacúčelového športového areálu,
- analýza spokojnosti zamestnancov s možnosťami stravovania na UMB a na základe zistených výsledkov prijať príslušné opatrenia.

PRÍLOHY

Príloha 1 Tabuľková príloha k výročnej správe o činnosti UMB za rok 2020
Príloha 2 Prehľad zmien vo vnútrouniverzitných predpisoch v roku 2020

PRÍLOHA 1
TABUĽKOVÁ PRÍLOHA
K VÝROČNEJ SPRÁVE O ČINNOSTI UMB
ZA ROK 2020

ZOZNAM TABULIEK

Tabuľka č. 1:	Počet študentov vysokej školy k 31. 10. 2020
Tabuľka č. 1a:	Vývoj počtu študentov (stav k 31. 10. daného roka)
Tabuľka č. 2	Počet študentov, ktorí riadne skončili štúdium v akademickom roku 2019/2020
Tabuľka č.3a:	Prijímacie konanie na študijné programy v prvom stupni a v spojenom prvom a druhom stupni v roku 2020
Tabuľka č.3b:	Prijímacie konanie na študijné programy v druhom stupni v roku 2020
Tabuľka č.3c:	Prijímacie konanie na študijné programy v treťom stupni v roku 2020
Tabuľka č. 4:	Počet študentov uhrádzajúcich školné (ak. rok 2019/2020)
Tabuľka č. 5:	Podiel riadne skončených štúdií na celkovom počte začatých štúdií v danom akademickom roku k 31. 12. 2020
Tabuľka č. 6:	Prehľad akademických mobilít – študenti v akademickom roku 2019/2020 a porovnanie s akademickým rokom 2018/2019
Tabuľka č. 7:	Zoznam predložených návrhov na vymenovanie za profesora v roku 2020
Tabuľka č. 8:	Zoznam vymenovaných docentov za rok 2020
Tabuľka č. 9:	Výberové konania na miesta vysokoškolských učiteľov uskutočnené v roku 2020
Tabuľka č. 10:	Kvalifikačná štruktúra vysokoškolských učiteľov
Tabuľka č. 11:	Prehľad akademických mobilít – zamestnanci v akademickom roku 2019/2020 a porovnanie s akademickým rokom 2018/2019
Tabuľka č. 12:	Informácie o záverečných prácach a rigoróznych prácach predložených na obhajobu v roku 2020
Tabuľka č. 13:	Publikačná činnosť vysokej školy za rok 2020 a porovnanie s rokom 2019
Tabuľka č. 14:	Umelecká činnosť vysokej školy za rok 2020 a porovnanie s rokom 2019
Tabuľka č. 15:	Zoznam akreditovaných študijných programov k 31. 12. 2020
Tabuľka č. 16:	Zoznam študijných programov – odňatie priznaného práva, skončenie platnosti priznaného práva alebo zrušenie študijného programu v roku 2020

Tabuľka č. 17: Zoznam udelených akreditácií habilitačného konania a inauguračného konania k 31. 12. 2020
Tabuľka č. 18: Zoznam odňatých akreditácií habilitačného konania a inauguračného konania v roku 2020
Tabuľka č. 19: Finančné prostriedky na výskumné projekty získané v roku 2020
Tabuľka č. 20: Finančné prostriedky na ostatné (nevýskumné) projekty získané v roku 2020
Tabuľka č. 21: Prehľad umeleckej činnosti vysokej školy za rok 2020
Skratky

Tabuľka č. 1: Počet študentov vysokej školy k 31. 10. 2020

Vysoká škola	Stupeň štúdia	Denná forma				Externá forma				Spolu	
		občania SR	z toho ženy	cudzinci	z toho ženy	občania SR	z toho ženy	cudzinci	z toho ženy	spolu	z toho ženy
Ekonomická fakulta	1	925	639	76	43	126	82	2	1	1129	765
	2	394	314	35	14	106	73	0	0	535	401
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	16	13	1	0	10	4	2	0	29	17
Ekonomická fakulta spolu		1335	966	112	57	242	159	4	1	1693	1183
Filozofická fakulta	1	929	516	182	114	108	37	1	1	1220	668
	2	345	225	17	10	80	31	1	1	443	267
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	9	5	1	0	13	7	1	1	24	13
Filozofická fakulta spolu		1283	746	200	124	201	75	3	3	1687	948
Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov	1	258	165	114	74	15	8	0	0	387	247
	2	147	87	23	12	21	10	0	0	191	109
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	11	5	0	0	21	12	4	2	36	19
Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov spolu		416	257	137	86	57	30	4	2	614	375
Fakulta prírodných vied	1	501	320	49	15	22	8	0	0	572	343
	2	168	95	2	2	19	8	0	0	189	105
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	10	7	1	0	1	1	0	0	12	8
Fakulta prírodných vied spolu		679	422	52	17	42	17	0	0	773	456
Pedagogická fakulta	1	693	611	26	16	184	169	0	0	903	796
	2	261	233	12	4	87	80	0	0	360	317
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	13	11	1	0	13	8	5	0	32	19
Pedagogická fakulta spolu		967	855	39	20	284	257	5	0	1295	1132

Právnická fakulta	1	366	238	28	12	240	143	7	3	641	396
	2	148	98	4	2	87	44	0	0	239	144
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	7	5	0	0	31	18	7	2	45	25
Právnická fakulta spolu		521	341	32	14	358	205	14	5	925	565
spolu podľa stupňov	1	3672	2489	475	274	695	447	10	5	4852	3215
	2	1463	1052	93	44	400	246	1	1	1957	1343
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	66	46	4	0	89	50	19	5	178	101
spolu vysoká škola		5201	3587	572	318	1184	743	30	11	6987	4659

1+2 - študijné programy podľa § 53 ods. 3 zákona

Tabuľka č. 1a: Vývoj počtu študentov (stav k 31. 10. daného roka)

Stupeň	2020	2019	2018	2017	2016	2015
1	4147	3634	3511	3532	3875	4211
2	1556	1758	2030	2072	2243	2473
1+2	0	0	0	0	0	0
3	70	86	106	137	162	191
Spolu	5773	5478	5647	5741	6280	6875

Externá forma

Stupeň	2020	2019	2018	2017	2016	2015
1	705	679	626	697	906	1066
2	401	446	559	484	655	976
1+2	0	0	0	0	0	0
3	108	109	119	134	143	179
Spolu	1214	1234	1304	1315	1704	2221

V dennej aj v externej forme spolu

Rok	2020	2019	2018	2017	2016	2015
1	4852	4313	4137	4229	4781	5277
2	1957	2204	2589	2556	2898	3449
1+2	0	0	0	0	0	0
3	178	195	225	271	305	370
Spolu	6987	6712	6951	7056	7984	9096

1+2 - študijné programy podľa § 53 ods. 3 zákona

Tabuľka č. 2: Počet študentov, ktorí riadne skončili štúdium v akademickom roku 2019/2020

Vysoká škola	Stupeň štúdia	Denná forma				Externá forma				Spolu	
		občania SR	z toho ženy	cudzinci	z toho ženy	občania SR	z toho ženy	cudzinci	z toho ženy	spolu	z toho ženy
Ekonomická fakulta	1	175	144	7	5	27	19	0	0	209	168
	2	225	184	6	4	42	33	0	0	273	221
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	8	5	0	0	0	0	0	0	8	5
Ekonomická fakulta spolu		408	333	13	9	69	52	0	0	490	394
Filozofická fakulta	1	173	105	8	6	26	21	0	0	207	132
	2	136	79	14	11	26	6	3	2	179	98
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	6	1	1	1	2	1	0	0	9	3
Filozofická fakulta spolu		315	185	23	18	54	28	3	2	395	233
Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov	1	77	50	11	6	5	4	0	0	93	60
	2	91	66	13	10	0	0	0	0	104	76
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	4	1	1	0	4	1	0	0	9	2
Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov spolu		172	117	25	16	9	5	0	0	206	138
Fakulta prírodných vied	1	74	41	1	1	12	5	0	0	87	47
	2	99	64	2	1	6	2	0	0	107	67
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	4	3	0	0	2	2	0	0	6	5
Fakulta prírodných vied spolu		177	108	3	2	20	9	0	0	200	119
Pedagogická fakulta	1	145	134	2	1	22	21	0	0	169	156
	2	135	118	13	2	72	62	0	0	220	182
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	5	4	0	0	1	0	0	0	6	4
Pedagogická fakulta spolu		285	256	15	3	95	83	0	0	395	342
Právnická fakulta	1	79	59	1	1	33	18	0	0	113	78
	2	92	50	0	0	67	29	1	1	160	80
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	2	1	0	0	3	1	2	0	7	2
Právnická fakulta spolu		173	110	1	1	103	48	3	1	280	160
Spolu podľa stupňov	1	723	533	30	20	125	88	0	0	878	641
	2	778	561	48	28	213	132	4	3	1043	724
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	29	15	2	1	12	5	2	0	45	21
Spolu vysoká škola		1530	1109	80	49	350	225	6	3	1966	1386

1+2 - študijné programy podľa § 53 ods. 3 zákona

Tabuľka č. 3a: Prijímacie konanie na študijné programy v prvom stupni a v spojenom prvom a druhom stupni v roku 2020

Denná forma									
Študijný odbor	Plánovaný počet	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	Prihlášky/ plán	Prijatie/ účasť	Zápis/ prijatie	Zápis/ plán
ekologické a environmentálne vedy	35	50	50	50	21	1,4	1,0	0,4	0,6
ekonómia a manažment	437,5	872,5	872,5	560,5	438,5	2,0	0,6	0,8	1,0
filológia	289,5	480	480	340	215,5	1,7	0,7	0,6	0,7
filozofia	38,5	44,5	44,5	32,5	20	1,2	0,7	0,6	0,5
historické vedy	47	66,5	66,5	46,5	30,5	1,4	0,7	0,7	0,6
chémia	30	141	141	141	78	4,7	1,0	0,6	2,6
informatika	65	98	98	98	60	1,5	1,0	0,6	0,9
matematika	15	17	17	17	9	1,1	1,0	0,5	0,6
politické vedy	130	370	370	370	161	2,8	1,0	0,4	1,2
právo	200	349	349	196	165	1,7	0,6	0,8	0,8
psychológia	50	189	189	189	122	3,8	1,0	0,6	2,4
sociálna práca	37,5	50,5	50,5	50,5	31,5	1,3	1,0	0,6	0,8
teológia	20	15	15	15	7	0,8	1,0	0,5	0,4
učiteľstvo a pedagogické vedy	970	1100	1043	877	546	1,1	0,8	0,6	0,6
vedy o Zemi	65	38	38	27	20	0,6	0,7	0,7	0,3
Spolu	2430	3881	3824	3010	1925	1,6	0,8	0,6	0,8
Externá forma									
Študijný odbor	Plánovaný počet	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	Prihlášky/ plán	Prijatie/ účasť	Zápis/ prijatie	Zápis/ plán
ekologické a environmentálne vedy	15	2	2	0	0	0,1	0,0	0,0	0,0
ekonómia a manažment	77,5	85	85	66	46,5	1,1	0,8	0,7	0,6
filológia	20	22	22	22	13	1,1	1,0	0,6	0,7
informatika	25	11	11	0	0	0,4	0,0	0,0	0,0
politické vedy	20	22	22	22	9	1,1	1,0	0,4	0,5
právo	100	146	146	111	91	1,5	0,8	0,8	0,9
sociálna práca	22,5	24	24	24	14,5	1,1	1,0	0,6	0,6
učiteľstvo a pedagogické vedy	135	173	173	163	99	1,3	0,9	0,6	0,7
vedy o Zemi	30	3	3	0	0	0,1	0,0	0,0	0,0
Spolu	445	488	488	408	273	1,1	0,8	0,7	0,6

Z toho počet uchádzačov, ktorí získali stredoškolské vzdelanie v zahraničí								
Študijný odbor	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	% z celkového počtu prihlášok	% z celkového počtu účasti	% z celkového počtu prijatia	% z celkového počtu zápisov
ekologické a environmentálne vedy	18	18	18	7	34,6	34,6	36,0	33,3
ekonómia a manažment	62	62	45	32	6,5	6,5	7,2	6,6
filológia	214,5	214,5	155,5	103,5	42,7	42,7	43,0	45,3
filozofia	10,5	10,5	5,5	2,5	18,9	18,9	16,9	12,5
historické vedy	8	8	3	1	9,0	9,0	4,4	2,5
chémia	12	12	12	7	4,2	4,2	4,8	4,1
informatika	33	33	33	19	27,0	27,0	27,0	25,5
matematika	2	2	2	0	1,1	1,1	1,1	0,0
politické vedy	120	120	120	62	32,2	32,2	32,4	38,5
právo	36	36	20	18	0,0	0,0	0,0	0,0
psychológia	4	4	4	4	0,0	0,0	0,0	0,0
sociálna práca	4	4	4	3	0,0	0,0	0,0	0,0
učiteľstvo a pedagogické vedy	58	58	45	25	0,0	0,0	0,0	0,0
Spolu	582	582	467	284	13,3	13,5	13,7	12,9

Tabuľka č. 3b: Prijímacie konanie na študijné programy v druhom stupni v roku 2020

Denná forma									
Študijný odbor	Plánovaný počet	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	Prihlášky/ plán	Prijatie/ účasť	Zápis/ prijatie	Zápis/ plán
ekologické a environmentálne ved	20	9	9	9	7	0,5	1,0	0,8	0,4
ekonómia a manažment	415	258	258	233	182	0,6	0,9	0,8	0,4
filológia	76,5	69	69	61	52	0,9	0,9	0,9	0,7
filozofia	15	11	11	10	10	0,7	0,9	1,0	0,7
historické vedy	16,5	13	13	12	12	0,8	0,9	1,0	0,7
chémia	25	27	27	27	23	1,1	1,0	0,9	0,9
informatika	25	11	11	11	9	0,4	1,0	0,8	0,4
matematika	10	3	3	3	3	0,3	1,0	1,0	0,3
politické vedy	150	112	112	112	79	0,7	1,0	0,7	0,5
právo	120	96	96	90	78	0,8	0,9	0,9	0,7
psychológia	15	29	29	29	18	1,9	1,0	0,6	1,2
sociálna práca	15	20	20	20	14	1,3	1,0	0,7	0,9
teológia	15	11	11	11	7	0,7	1,0	0,6	0,5
učiteľstvo a pedagogické vedy	435	269	269	254	209	0,6	0,9	0,8	0,5
vedy o Zemi	20	6	6	6	5	0,3	1,0	0,8	0,3
Spolu	1373	944	944	888	708	0,7	0,9	0,8	0,5

Externá forma									
Študijný odbor	Plánovaný počet	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	Prihlášky/ plán	Prijatie/ účasť	Zápis/ prijatie	Zápis/ plán
ekologické a environmentálne ved	10	2	2	2	2	0,2	1,0	1,0	0,2
ekonómia a manažment	50	74	74	64	54	1,5	0,9	0,8	1,1
filológia	15	22	22	18	14	1,5	0,8	0,8	0,9
historické vedy	7	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
chémia	10	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
informatika	20	3	3	1	0	0,2	0,3	0,0	0,0
politické vedy	30	14	14	14	11	0,5	1,0	0,8	0,4
právo	100	43	43	39	29	0,4	0,9	0,7	0,3
sociálna práca	10	14	14	14	7	1,4	1,0	0,5	0,7
učiteľstvo a pedagogické vedy	105	100	100	97	74	1,0	1,0	0,8	0,7
vedy o Zemi	20	2	2	2	2	0,1	1,0	1,0	0,1
Spolu	377	274	274	251	193	0,7	0,9	0,8	0,5

Z toho počet absolventov svojej vysokej školy								
Študijný odbor	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	% z celkového počtu prihlášok	% z celkového počtu účasti	% z celkového počtu prijatia	% z celkového počtu zápisov
ekologické a environmentálne ved	7	7	7	7	63,6	63,6	63,6	77,8
ekonómia a manažment	228	228	218	173	68,7	68,7	73,4	73,3
filológia	77,5	77,5	71	59	85,2	85,2	89,9	89,4
filozofia	6,5	6,5	6	6	59,1	59,1	60,0	60,0
historické vedy	12	12	12	12	92,3	92,3	100,0	100,0
chémia	20	20	20	20	66,7	66,7	71,4	87,0
informatika	11	11	11	9	44,0	44,0	44,0	45,0
matematika	3	3	3	3	6,5	6,5	7,1	9,4
politické vedy	93	93	93	78	73,8	73,8	73,8	90,7
právo	115	115	110	101	58,7	58,7	58,8	66,4
psychológia	13	13	13	13	41,9	41,9	41,9	65,0
sociálna práca	23	23	23	23	0,0	0,0	0,0	0,0
teológia	7	7	7	7	0,0	0,0	0,0	0,0
učiteľstvo a pedagogické vedy	268	268	257	238	0,0	0,0	0,0	0,0
vedy o Zemi	6	6	6	6	0,0	0,0	0,0	0,0
Spolu	890	890	857	755	73,1	73,1	75,2	83,8

Z toho počet uchádzačov, ktorí získali vzdelanie nižšieho stupňa v zahraničí								
Študijný odbor	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	% z celkového počtu prihlášok	% z celkového počtu účasti	% z celkového počtu prijatia	% z celkového počtu zápisov
ekologické a environmentálne ved	1	1	1	1	9,1	9,1	9,1	11,1
ekonómia a manažment	24	24	16	13	7,2	7,2	5,4	5,5
filológia	1	1	1	1	1,1	1,1	1,3	1,5
politické vedy	25	25	25	6	19,8	19,8	19,8	7,0
právo	2	2	1	1	1,0	1,0	0,5	0,7
psychológia	1	1	1	1	3,2	3,2	3,2	5,0
sociálna práca	1	1	1	1	0,0	0,0	0,0	0,0
teológia	1	1	1	1	0,0	0,0	0,0	0,0
učiteľstvo a pedagogické vedy	4	4	4	4	0,0	0,0	0,0	0,0
Spolu	60	60	51	29	4,9	4,9	4,5	3,2

Tabuľka č. 3c: Prijímacie konanie na študijné programy v treťom stupni v roku 2020

Denná forma									
Študijný odbor	Plánovaný počet	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	Prihlášky/ plán	Prijatie/ účasť	Zápis/ prijatie	Zápis/ plán
ekologické a environmentálne vedy		2	2	1	1	0,0	0,5	1,0	0,0
ekonómia a manažment		9	9	5	5	0,0	0,6	1,0	0,0
filológia		5	5	2	2	0,0	0,4	1,0	0,0
matematika		1	1	1	1	0,0	1,0	1,0	0,0
politické vedy		11	10	4	3	0,0	0,4	0,8	0,0
právo		9	9	3	3	0,0	0,3	1,0	0,0
sociálna práca		1	1	1	1	0,0	1,0	1,0	0,0
učiteľstvo a pedagogické vedy		3	3	2	2	0,0	0,7	1,0	0,0
vedy o športe		4	4	1	1	0,0	0,3	1,0	0,0
vedy o Zemi		3	2	1	1	0,0	0,5	1,0	0,0
Spolu	0	48	46	21	20	0,0	0,5	1,0	0,0

Externá forma									
Študijný odbor	Plánovaný počet	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	Prihlášky/ plán	Prijatie/ účasť	Zápis/ prijatie	Zápis/ plán
ekonómia a manažment		6	4	4	2	0,0	1,0	0,5	0,0
filológia		1	1	2	2	0,0	2,0	1,0	0,0
politické vedy		8	8	8	7	0,0	1,0	0,9	0,0
právo		23	23	23	16	0,0	1,0	0,7	0,0
teológia		2	2	2	2	0,0	1,0	1,0	0,0
učiteľstvo a pedagogické vedy		4	4	4	4	0,0	1,0	1,0	0,0
vedy o športe		2	2	1	1	0,0	0,5	1,0	0,0
Spolu	0	46	44	44	34	0,0	1,0	0,8	0,0

Poznámky: 1) na fakultách UMB v BB sa dopredu neplánujú počty pre 3. stupeň štúdia - fakulty si to realizujú vo vlasntej réžií vo forme vývesiek na katedrových nástenkách (podľa potreby v stanovenom termíne).
2) v prípade 2. študijných programov, si uchádzači podali prihlášku na denné štúdium, ale prijatí boli na externé štúdium.

Z toho počet absolventov svojej vysokej školy								
Študijný odbor	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	% z celkového počtu prihlášok	% z celkového počtu účasti	% z celkového počtu prijatia	% z celkového počtu zápisov
ekologické a environmentálne vedy	1	1	1	1	0,0	0,0	0,0	0,0
ekonómia a manažment	8	8	5	5	53,3	61,5	55,6	71,4
filológia	2	2	3	3	33,3	33,3	75,0	75,0
matematika	1	1	1	1	0,0	0,0	0,0	0,0
politické vedy	13	13	8	6	0,0	0,0	0,0	0,0
právo	16	16	11	9	0,0	0,0	0,0	0,0
sociálna práca	1	1	1	1	0,0	0,0	0,0	0,0
teológia	1	1	1	1	0,0	0,0	0,0	0,0
učiteľstvo a pedagogické vedy	4	4	3	3	80,0	80,0	60,0	60,0
vedy o Zemi	3	2	1	1	33,3	22,2	33,3	33,3
Spolu	50	49	35	31	53,2	54,4	53,8	57,4

Poznámka: v prípade 1. študijného programu si uchádzač podal prihlášku na denné štúdium, ale prijatý bol na externé štúdium.

Z toho počet uchádzačov, ktorí získali vzdelanie nižšieho stupňa v zahraničí								
Študijný odbor	Počet prihlášok	Účasť	Prijatie	Zápis	% z celkového počtu prihlášok	% z celkového počtu účasti	% z celkového počtu prijatia	% z celkového počtu zápisov
ekonómia a manažment	5	3	3	2	33,3	23,1	33,3	28,6
politické vedy	3	2	2	2	0,0	0,0	0,0	0,0
teológia	1	1	1	1	0,0	0,0	0,0	0,0
učiteľstvo a pedagogické vedy	1	1	1	1	20,0	20,0	20,0	20,0
vedy o športe	1	1	0	0	7,7	8,3	0,0	0,0
Spolu	11	8	7	6	11,7	8,9	10,8	11,1

Tabuľka č. 4: Počet študentov uhrádzajúcich školné (ak. rok 2019/2020)

Forma štúdia	Počet študentov					Počet študentov	Počty študentov		Počet žiadostí o zníženie školného	Počet žiadostí o odpustenie školného
		z toho počet študentov,								
	stupeň	ktorým vznikla v ak. roku 2019/2020 povinnosť uhradiť školné	ktorým vznikla povinnosť uhradiť školné v externej forme	ktorým vznikla povinnosť uhradiť školné za prekročenie štandardnej dĺžky štúdia	ktorým vznikla povinnosť uhradiť školné za štúdium v študijnom programe uskutočňovanom výlučne v inom ako štátnom	cudzincov, ktorí uhrádzajú školné	ktorým bolo školné znížené	ktorým bolo školné odpustené		
Denná forma	1	412	0	359	53	45	78	8	100	9
	2	194	0	153	41	31	63	4	68	5
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	6	0	6	0	0	3	1	3	1
Spolu denná forma		612	0	518	94	76	144	13	171	15
Externá forma	1	684	680	4	0	7	1	0	2	0
	2	450	441	9	0	6	7	0	7	0
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	107	90	17	0	18	2	0	2	0
Spolu externá forma		1241	1211	30	0	31	10	0	11	0
obe formy spolu	1	1096	680	363	53	52	79	8	102	9
	2	644	441	162	41	37	70	4	75	5
	1+2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	113	90	23	0	18	5	1	5	1
Spolu		1853	1211	548	94	107	154	13	182	15

Tabuľka č. 5: Podiel riadne skončených štúdií na celkovom počte začatých štúdií v danom akademickom roku k 31. 12. 2020

		Akademický rok začatia štúdia						
Študijný odbor	Stupeň dosiahnutéh o vzdelania	Forma štúdia	2019 / 2020	2018 / 2019	2017 / 2018	2016 / 2017	2015 / 2016	2014 / 2015
ekologické a environmentálne ved	1	denná	0,00	33,33	37,50	8,33	50,00	33,33
ekologické a environmentálne ved	1	externá	0,00	0,00	0,00	100,00	50,00	50,00
ekologické a environmentálne ved	2	denná	0,00	31,82	91,67	83,33	87,18	100,00
ekologické a environmentálne ved	2	externá	0,00	0,00	100,00	100,00	75,00	91,67
ekologické a environmentálne ved	3	denná	0,00	0,00	100,00	100,00	25,00	83,33
ekologické a environmentálne ved	3	externá	0,00	0,00	0,00	75,00	0,00	0,00
ekonómia a manažment	1	denná	3,80	5,82	50,16	60,25	56,97	89,63
ekonómia a manažment	1	externá	8,70	12,16	25,45	37,66	25,00	18,18
ekonómia a manažment	2	denná	3,06	72,66	78,10	82,66	80,79	87,42
ekonómia a manažment	2	externá	6,78	65,22	50,65	55,56	65,09	66,93
ekonómia a manažment	3	denná	0,00	0,00	85,71	100,00	80,00	71,43
ekonómia a manažment	3	externá	0,00	0,00	20,00	40,00	60,00	50,00
filológia	1	denná	1,76	2,02	36,00	43,78	41,98	91,67
filológia	1	externá	0,00	0,00	18,75	31,58	0,00	0,00
filológia	2	denná	0,00	70,69	84,52	89,87	88,66	0,00
filológia	2	externá	0,00	0,00	33,33	85,71	0,00	0,00
filológia	3	denná	0,00	0,00	33,33	75,00	83,33	0,00
filológia	3	externá	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
filozofia	1	denná	0,00	4,76	26,67	40,54	35,71	0,00
filozofia	2	denná	0,00	85,71	87,50	100,00	85,71	0,00
filozofia	3	denná	12,50	0,00	25,00	100,00	100,00	0,00
filozofia	3	externá	25,00	0,00	33,33	0,00	0,00	0,00
fyzika	3	denná	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00
historické vedy	1	denná	0,00	0,00	26,67	37,50	34,48	0,00
historické vedy	1	externá	0,00	0,00	0,00	54,55	0,00	0,00
historické vedy	2	denná	50,00	40,00	20,00	83,33	71,43	0,00
historické vedy	2	externá	0,00	0,00	0,00	77,78	0,00	0,00
historické vedy	3	denná	0,00	0,00	50,00	50,00	66,67	0,00
historické vedy	3	externá	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
chémia	1	denná	0,00	6,25	43,59	50,00	55,32	0,00
chémia	1	externá	0,00	0,00	0,00	0,00	22,22	0,00
chémia	2	denná	0,00	90,91	0,00	0,00	0,00	0,00
chémia	2	externá	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00
informatika	1	denná	3,03	0,00	17,65	29,41	34,04	43,14
informatika	1	externá	0,00	0,00	20,00	29,41	36,84	15,79
informatika	2	denná	0,00	70,83	70,00	71,88	75,68	72,22
informatika	2	externá	0,00	50,00	60,00	50,00	50,00	53,33
matematika	1	denná	0,00	0,00	42,86	57,14	37,50	75,00
matematika	2	denná	0,00	80,00	33,33	40,00	100,00	80,00
matematika	3	denná	0,00	0,00	50,00	83,33	100,00	75,00
matematika	3	externá	0,00	0,00	0,00	33,33	0,00	0,00
politické vedy	1	denná	0,58	3,64	53,46	64,56	66,85	71,43

politické vedy	1	externá	0,00	0,00	71,43	25,00	50,00	0,00
politické vedy	2	denná	2,00	78,69	80,28	72,59	77,85	71,97
politické vedy	2	externá	0,00	0,00	0,00	0,00	60,00	82,61
politické vedy	3	denná	0,00	0,00	83,33	83,33	80,00	71,43
politické vedy	3	externá	0,00	0,00	11,11	50,00	50,00	40,00
právo	1	denná	0,00	6,43	60,83	57,14	66,94	76,15
právo	1	externá	0,00	0,79	7,62	40,00	53,47	49,40
právo	2	denná	18,29	86,46	83,84	91,59	92,11	97,78
právo	2	externá	20,00	14,52	77,63	87,50	76,74	81,25
právo	3	denná	0,00	0,00	100,00	66,67	100,00	100,00
právo	3	externá	0,00	0,00	7,69	100,00	47,37	33,33
psychológia	1	denná	0,00	0,00	15,52	0,00	0,00	0,00
psychológia	2	denná	0,00	66,67	0,00	0,00	0,00	0,00
sociálna práca	1	denná	0,00	0,00	43,24	59,09	51,61	41,30
sociálna práca	1	externá	0,00	0,00	50,00	28,57	83,33	50,00
sociálna práca	2	denná	0,00	81,25	90,91	85,19	72,22	88,89
sociálna práca	2	externá	0,00	91,67	85,71	58,33	91,30	93,33
sociálna práca	3	denná	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00
sociálna práca	3	externá	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
teológia	1	denná	0,00	0,00	70,00	47,06	59,09	57,89
teológia	2	denná	0,00	90,00	84,62	71,43	88,89	72,73
teológia	2	externá	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
teológia	3	denná	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
teológia	3	externá	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
učiteľstvo a pedagogické vedy	1	denná	1,66	3,04	38,25	42,99	42,98	100,00
učiteľstvo a pedagogické vedy	1	denná	0,00	5,29	62,96	69,06	63,08	63,16
učiteľstvo a pedagogické vedy	1	denná	0,00	1,22	34,12	51,39	43,88	42,86
učiteľstvo a pedagogické vedy	1	externá	0,00	4,35	35,14	57,81	62,93	55,77
učiteľstvo a pedagogické vedy	1	externá	0,00	0,00	16,67	56,25	52,94	60,00
učiteľstvo a pedagogické vedy	1	externá	0,00	3,85	27,78	62,07	44,44	46,88
učiteľstvo a pedagogické vedy	2	denná	1,98	79,81	91,23	91,51	90,84	0,00
učiteľstvo a pedagogické vedy	2	denná	0,00	82,79	88,74	87,59	93,90	88,68
učiteľstvo a pedagogické vedy	2	denná	0,00	85,71	94,44	89,36	96,55	88,10
učiteľstvo a pedagogické vedy	2	externá	0,00	80,00	66,67	64,81	84,78	86,89
učiteľstvo a pedagogické vedy	2	externá	0,00	62,50	79,31	82,14	0,00	0,00
učiteľstvo a pedagogické vedy	2	externá	0,00	0,00	0,00	0,00	68,75	100,00
učiteľstvo a pedagogické vedy	3	denná	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
učiteľstvo a pedagogické vedy	3	denná	0,00	0,00	50,00	100,00	100,00	100,00
učiteľstvo a pedagogické vedy	3	externá	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00
učiteľstvo a pedagogické vedy	3	externá	0,00	0,00	100,00	88,89	33,33	60,00
vedy o športe	1	denná	4,11	3,61	40,00	52,38	51,85	0,00
vedy o športe	1	externá	0,00	5,88	33,33	57,14	44,44	46,88
vedy o športe	2	denná	6,25	64,29	88,24	92,86	92,59	0,00
vedy o športe	2	externá	0,00	25,00	73,33	71,43	0,00	0,00
vedy o športe	3	denná	0,00	0,00	100,00	100,00	80,00	0,00
vedy o športe	3	externá	0,00	0,00	50,00	33,33	0,00	100,00
vedy o Zemi	1	denná	9,09	0,00	66,67	57,14	53,33	31,03
vedy o Zemi	1	externá	0,00	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00
vedy o Zemi	2	denná	10,00	53,85	100,00	92,86	91,67	88,89
vedy o Zemi	2	externá	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	0,00
vedy o Zemi	3	denná	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00

Tabuľka č. 6: Prehľad akademických mobilít – študenti v akademickom roku 2019/2020 a porovnanie s akademickým rokom 2018/2019

V roku 2019/2020

Fakulta	Fyzický počet vyslaných študentov	z toho ženy	Počet osobomesiacov vyslaných študentov			Fyzický počet prijatých študentov	z toho ženy	Počet osobomesiacov, prijatých študentov		
			programy ES	NŠP	iné (CEEPUS, NIL, ..)			programy ES	NŠP	iné (CEEPUS, NIL, ..)
EF	53	39	226,73	0	0	33	17	130,66	4,33	8,7
FF	50	38	118,2	4	36,1	37	22	152,1	0	19,9
FPVaMV	58	38	306,4	0	2,47	23	10	102,14	0	5,15
PF	16	14	57,85	0	0	9	8	40,5	0	0
FPV	8	4	26	0	0	2	1	6	0	0
PrF	4	4	3	0	0	5	3	9	0	3
Spolu	189	137	738,18	4	38,57	109	61	440,4	4,33	36,75

V roku 2018/2019

Fakulta	Fyzický počet vyslaných študentov	z toho ženy	Počet osobomesiacov vyslaných študentov			Fyzický počet prijatých študentov	z toho ženy	Počet osobomesiacov, prijatých študentov		
			programy ES	NŠP	iné (CEEPUS, NIL, ..)			programy ES	NŠP	iné (CEEPUS, NIL, ..)
EF	60	46	254,5	0	0	40	21	200	0	0
FF	70	42	213,5	26	7	52	33	260	2	12
FPVaMV	89	56	332,49	0	14,4	25	14	70,52	5,47	12,77
PF	15	15	58	0	0	14	12	66,5	0	0
FPV	7	2	24	0	0	33	7	10	0	31
PrF	6	1	3,6	0	0	6	5	4,6	0	1
Spolu	247	162	886,09	26	21,4	170	92	611,62	7,47	56,77

Rozdiel	-58	-25	-147,91	-22	17,17	-61	-31	-171,22	-3,14	-20,02
Rozdiel v %	-23,5	-15,4	-16,7	-84,6	80,2	-35,9	-33,7	-28,0	-42,0	-35,3

Tabuľka č. 7: Zoznam predložených návrhov na vymenovanie za profesora v roku 2020

P.č.	Meno a priezvisko	Odbor habilitačného konania a inauguračného konania	Dátum začiatku konania	Dátum predloženia ministrovi	Zamestnanec vysokej školy (áno/nie)
1	Elena Bendíková	športová edukológia	6.6.2019	23.6.2020	áno
2	Martin Muránsky	systematická filozofia	11.6.2019	23.6.2020	nie
3	Peter Krištofík	financie	8.6.2020	30.10.2020	áno
4	Zdenka Musová	ekonomika a manažment podniku	3.6.2020	30.10.2020	áno
5	Mariana Sedliačiková	ekonomika a manažment podniku	20.11.2019	30.10.2020	nie
6	Ingrid Mencerová	trestné právo	10.6.2020	17.12.2020	áno
7	Miroslav Kmeť	slovenské dejiny	16.3.2020	17.12.2020	áno
8	Ivan Pavlov	andragogika	14.1.2020	17.12.2020	áno
9	Adriana Wiegerová	predškolská elementárna pedagogika	9.1.2020	17.12.2020	nie

Inauguračné konanie		V tom počet žiadostí mimo vysokej školy
Počet neskončených konaní: stav k 1.1.2020	5	3
Počet neskončených konaní: stav k 31.12.2020	4	2
Počet riadne skončených konaní k 31.12.2020	9	3
Počet inak skončených konaní		
- zamietnutie	0	0
- stiahnutie	1	1
- iné (smrť, odňatie práva a pod.)	0	0
Celkový počet predložených návrhov	Priemerný vek uchádzačov	
9	50	

Tabuľka č. 8: Zoznam vymenovaných docentov za rok 2020

P.č.	Meno a priezvisko	Odbor habilitačného konania a inauguračného konania	Dátum začiatku konania	Dátum udelenia titulu	Zamestnanec vysokej školy (áno/nie)
1	Martina Bolečeková	medzinárodné vzťahy	17.9.2019	25.6.2020	áno
2	Milan Pokorný	matematika	12.11.2019	28.9.2020	nie
3	Katarína Ševcová	občianske právo	12.3.2020	29.9.2020	áno
4	Rudolf Kucharčík	medzinárodné vzťahy	4.6.2020	24.11.2020	nie
5	Ján Huňady	financie	22.9.2020	1.12.2020	áno

Habilitačné konanie		V tom počet žiadostí mimo vysokej školy
Počet neskončených konaní: stav k 1.1.2020	2	1
Počet neskončených konaní: stav k 31.12.2020	5	1
Počet riadne skončených konaní k 31.12.2020	5	2
Počet inak skončených konaní	0	0
- zamietnutie	0	0
- stiahnutie	0	0
- iné (smrť, odňatie práva a pod.)	0	0
Celkový počet vymenovaných docentov	Priemerný vek	
5	42	

Tabuľka č. 9: Výberové konania na miesta vysokoškolských učiteľov uskutočnené v roku 2020

Funkcia	Počet výberových konaní	Priemerný počet uchádzačov na obsadenie pozície	Priemerný počet uchádzačov, ktorí v čase výberového konania neboli v pracovnom pomere s vysokou školou	Priemerná dĺžka uzatvorenia pracovnej zmluvy na dobu určitú	Počet zmlúv uzatvorených na dobu neurčitú	Počet konaní bez uzatvorenia zmluvy	Počet konaní, do ktorých sa neprihlásil žiaden uchádzač	Počet konaní, kde bol prihlásený vš učiteľ, ktorý opätovne obsadil to isté miesto
Profesora	4	1	0	3,75	0	0	0	2
Docenta	33	1	0,03	3,41	0	2	1	25
Ostatné	113	1,12	0,24	2,15	0	3	2	91
Spolu	150	1,1	0,2	2,5	0	5	3	118

Počet miest obsadených bez výberového konania

Zamestnanec	Fyzický počet	Prepočítaný počet
VŠ učiteľ nad 70 rokov	5	3,7
Ostatní	14	10,5
Spolu	19	14,2

Počet obsadených funkčných miest docenta a profesora osobami bez príslušného vedecko-pedagogického titulu alebo bez umelecko-pedagogického titulu podľa § 77 ods. 2 zákona

Funkčné miesto	Počet
Docent	0
Profesor	0
Spolu	0

Tabuľka č. 10: Kvalifikačná štruktúra vysokoškolských učiteľov

Evidenčný prepočítaný počet vysokoškolských učiteľov k 31. 10. 2020

Fakulta	Spolu	Profesori, docenti s DrSc.	Docenti, bez DrSc.	Ostatní učitelia s DrSc.	Ostatní učitelia s PhD, CSc.	Ostatní učitelia bez vedeckej hodnosti	z toho ženy	Profesori, docenti s DrSc.	Docenti, bez DrSc.	Ostatní učitelia s DrSc.	Ostatní učitelia s PhD, CSc.	Ostatní učitelia bez vedeckej hodnosti
ekonomická	111,33	13,8	29,58		67,95		73,8	8,9	18,9		46	
filozofická	128,9	16	34,2		72,7	6	63,7	5	12		44,7	2
polit.vied a medz.vzťahov	42,74	4	15,34		22,5	0,9	20,9		6		14	0,9
prírod.vied	78,4	13	25,7		39,1	0,6	26,6		9		17,6	
pedagogická	75,9	12	18		45,9		53,9	6	12		35,9	
právnická	41	6,4	11,6		23		20		4		16	
Spolu	478,27	65,2	134,42	0	271,15	7,5	258,9	19,9	61,9	0	174,2	2,9
Podiel v %	100	13,6	28,1	0,0	56,7	1,6	54,1	7,7	23,9	0,0	67,3	1,1
Spolu v roku 2019	482,82	69,45	138,67		264,35	8,35	253,35	22,60	63,75		164,10	2,90
Podiel v % 2019	100	14,4	28,8		55	1,7	52,7	8,9	25,2		64,8	1,1
Rozdiel 2020 - 2019	-4,55	-4,25	-4,25	0	6,8	-0,85	5,55	-2,7	-1,85	0	10,1	0
Rozdiel v % 2020 - 2019	0,0	-0,8	-0,7	0,0	1,7	-0,1	1,4	-1,2	-1,3	0,0	2,5	0,0

Pozn.: Percentuálny podiel v jednotlivých kategóriách žien je z celkového počtu žien

Tabuľka č. 11: Prehľad akademických mobilít – zamestnanci v akademickom roku 2019/2020 a porovnanie s akademickým rokom 2018/2019

V roku 2019/2020

Fakulta	Fyzický počet vyslaných zamestnancov	z toho ženy	Počet osobodní vyslaných zamestnancov			Fyzický počet prijatých zamestnancov	z toho ženy	Počet osobodní, prijatých zamestnancov		
			programy ES	NŠP	iné (CEEPUS, NIL, ..)			programy ES	NŠP	iné (CEEPUS, NIL, ..)
EF	12	7	24	0	48	24	16	109	0	16
FF	39	22	141	0	61	49	18	156	0	41
FPVaMV	16	6	66	0	10	40	15	179	179	8
PF	11	7	41	0	0	20	7	82	0	0
FPV	9	5	53	0	0	10	4	78	0	0
PrF	1	1	3	0	0	6	5	5	180	0
Spolu	88	48	328	0	119	149	65	609	359	65

V roku 2018/2019

Fakulta	Fyzický počet vyslaných zamestnancov	Fyzický počet vyslaných zamestnancov	Počet osobodní vyslaných zamestnancov			Fyzický počet prijatých zamestnancov	Fyzický počet prijatých zamestnancov	Počet osobodní, prijatých zamestnancov		
			programy ES	NŠP	iné (CEEPUS, NIL, ..)			programy ES	NŠP	iné (CEEPUS, NIL, ..)
EF	77	58	307	0	174	54	30	200	0	116
FF	120	71	408	30	137	90	39	307	183	483
FPVaMV	53	29	297	0	0	75	24	356	150	183
PF	37	26	155	0	0	41	18	187	0	0
FPV	32	15	154	0	20	34	13	213	0	0
PrF	15	7	4,73	0	0	13	8	4,11	0	8
Spolu	334	206	1325,73	30	331	307	132	1267,11	333	790

rozdiel	-246	-158	-997,73	-30	-212	-158	-67	-658,11	26	-725
rozdiel v %	-73,7	-76,7	-75,3	-100,0	-64,0	-51,5	-50,8	-51,9	7,8	-91,8

Tabuľka č. 12: Informácie o záverečných prácach a rigoróznych prácach predložených na obhajobu v roku 2020

Záverečná práca	Počet predložených záverečných prác	z toho počet prác predložených ženami	Počet obhájených prác	z toho počet prác predloženýc h ženami	Fyzický počet vedúcich záverečných prác	z toho ženy	Fyzický počet vedúcich záverečných prác bez PhD.	z toho ženy	Fyzický počet vedúcich záverečných prác (odborníci z praxe)	z toho ženy
Bakalárska	911	655	878	641	347	185	18	12	5	2
Diplomová	1075	744	1042	723	374	199	3	1	12	2
Dizertačná	46	21	45	21	39	16	0	0	2	1
Rigorózna	76	41	74	39	23	6	0	0	1	0
Spolu	2108	1461	2039	1424	783	406	21	13	20	5

Poznámka: nesedí s počtom absolventov (počet obhájených prác: 2039, počet absolventov: 1966), pretože máme aj štátne skúšky pozostávajúce z viacerých súčastí. Absolvent obhájil prácu v AR 2018/2019 a v AR 2019/2020 vykonal len opravný termín ďalšej časti štátnej skúšky alebo v AR 2019/2020 úspešne obhájil záverečnú prácu, ale v AR 2020/2021 musí vykonať ostatné časti štátnej skúšky z dôvodu, že v tomto AR nebol úspený.

Tabuľka č. 13: Publikačná činnosť vysokej školy za rok 2020 a porovnanie s rokom 2019

V roku 2020

Kategória fakulta	AAA, AAB, ABA, ABB	ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, EAI, CAA, CAB, EAJ	FAI	ADC, BDC	ADD, BDD	CDC, CDD	ADM, ADN, AEM, AEN	BDM, BDN, CBA, CBB	Ostatné	Spolu
Ekonomická fakulta UMB	13	18	12	17	2	0	48	0	220	330
Filozofická fakulta UMB	21	27	13	2	8	0	45	0	357	473
Fakulta prírodných vied UMB	7	26	5	37	1	0	18	0	158	252
Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	8	3	7	0	1	0	10	0	131	159
Pedagogická fakulta UMB	16	35	13	3	0	0	17	0	315	399
Právnická fakulta UMB	38	8	14	1	0	0	5	0	228	294
Spolu	103	117	64	60	12	0	143	0	1409	1907

V roku 2019

Kategória fakulta	AAA, AAB, ABA, ABB	ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, EAI, CAA, CAB, EAJ	FAI	ADC, BDC	ADD, BDD	CDC, CDD	ADM, ADN, AEM, AEN	BDM, BDN, CBA, CBB	Ostatné	Spolu
Ekonomická fakulta UMB	9	12	15	12	2	0	37	0	231	318
Filozofická fakulta UMB	28	29	30	2	5	0	43	1	446	584
Fakulta prírodných vied UMB	9	17	7	35	1	0	29	0	175	273
Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	6	0	10	0	0	0	13	3	153	185
Pedagogická fakulta UMB	8	12	16	2	0	0	18	0	379	435
Právnická fakulta UMB	56	6	17	0	1	0	1	0	263	344
Spolu	116	76	95	51	9	0	141	4	1647	2139
Rozdiel	-13	41	-31	9	3	0	2	-4	-238	-232
Rozdiel v %	-11,2	53,9	-32,6	17,6	33,3	0,0	1,4	-100,0	-14,5	-10,8

Tabuľka č. 14: Umelecká činnosť vysokej školy za rok 2020 a porovnanie s rokom 2019

V roku 2020

Kategória fakulta	Z**	Y**	X**
Pedagogická fakulta UMB	12	7	11
Spolu	12	7	11

V roku 2019

Kategória fakulta	Z**	Y**	X**
Pedagogická fakulta UMB	7	12	11
Spolu	7	12	11

Rozdiel	5	-5	0
Rozdiel v %	71,4	-41,7	0,0

Tabuľka č. 15: Zoznam akreditovaných študijných programov k 31. 12. 2020

1. stupeň

Fakulta	Študijný odbor	Študijný program	Forma	Jazyky	Skratka titulu
EF	ekonómia a manažment	cestovný ruch	D	S	Bc.
EF	ekonómia a manažment	ekonomika a manažment podniku	D, E	S	Bc.
EF	ekonómia a manažment	ekonomika a manažment podniku v anglickom jazyku	D	A	Bc.
EF	ekonómia a manažment	financie, bankovníctvo a investovanie	D	S	Bc.
EF	ekonómia a manažment	teritoriálny manažment	D	S	Bc.
EF	ekonómia a manažment	verejná ekonomika a manažment	D	S	Bc.
EF	ekonómia a manažment	manažment	D, E	S	Bc.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo anglického jazyka a literatúry (v kombinácii)	D	S,A	Bc.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo histórie (v kombinácii)	D	S	Bc.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo slovenského jazyka a literatúry (v kombinácii)	D	S	Bc.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo filozofie (v kombinácii)	D	S	Bc.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo ruského jazyka a literatúry (v kombinácii)	D	S,R	Bc.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo nemeckého jazyka a literatúry (v kombinácii)	D	S,N	Bc.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo francúzskeho jazyka a literatúry (v kombinácii)	D	S,F	Bc.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo telesnej výchovy	D	S	Bc.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo telesnej výchovy (v kombinácii)	D	S	Bc.

FF	učiteľstvo a pedagogické vedy vedy o športe	učiteľstvo telesnej výchovy a trénerstvo	D,E	S	Bc.
FF	filológia	nemčina pre preklad v hospodárskej	D	S,N	Bc.
FF	filológia	angličtina pre preklad v hospodárskej praxi	D	S,A	Bc.
FF	filológia	slovenčina v lingvokultúrnej kompetencii zahraničných študentov	D	S	Bc.
FF	historické vedy filozofia	etnológia - filozofia	D	S	Bc.
FF	historické vedy	etnológia - história	D	S	Bc.
FF	filológia	anglický jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	S,A	Bc.
FF	filológia	ruský jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	S,R	Bc.
FF	filológia	španielsky jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	S,Š	Bc.
FF	filológia	francúzsky jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	S,F	Bc.
FF	filológia	nemecký jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	S,N	Bc.
FF	filológia	taliansky jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	S,I	Bc.
FF	filológia	poľský jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	S,P	Bc.
FF	filológia	ruský jazyk a kultúra	D	S,R	Bc.
FF	filológia	nemecký jazyk a kultúra	D	S,N	Bc.
FF	filológia	poľský jazyk a kultúra	D	S,P	Bc.
FF	filológia	anglický jazyk a kultúra	E	S,R	Bc.
FF	filozofia filológia	filozofia – francúzsky jazyk a kultúra	D	S,F	Bc.
FF	filozofia filológia	filozofia – ruský jazyk a kultúra	D	S,R	Bc.
FF	filozofia filológia	filozofia – nemecký jazyk a kultúra	D	S,N	Bc.
FF	filológia filozofia	anglický jazyk a kultúra – filozofia	D	S,A	Bc.
FF	filológia historické vedy	anglický jazyk a kultúra – história	D	S,A	Bc.

FF	historické vedy filológia	história – nemecký jazyk a kultúra	D	S,N	Bc.
FF	historické vedy filológia	história – ruský jazyk a kultúra	D	S,R	Bc.
FF	filológia filozofia	anglický jazyk a kultúra – aplikovaná etika	D	S,A	Bc.
FF	filológia	slovenský jazyk a literatúra – anglický jazyk a kultúra	D	S,A	Bc.
FF	filológia	slovenský jazyk a literatúra – ruský jazyk a kultúra	D	S,R	Bc.
FF	filológia	slovenský jazyk a literatúra – francúzsky jazyk a kultúra	D	S,F	Bc.
FF	filológia	slovenský jazyk a literatúra – nemecký jazyk a kultúra	D	S,N	Bc.
FF	filológia historické vedy	slovenský jazyk a literatúra – história	D	S	Bc.
FF	filológia filozofia	slovenský jazyk a literatúra – filozofia	D	S	Bc.
FF	filozofia historické vedy	filozofia – história	D	S	Bc.
FF	historické vedy	história	D	S	Bc.
FF	historické vedy	aplikovaná etnológia	D	S	Bc.
FF	filozofia	aplikovaná etika	D	S	Bc.
FF	filológia	slovenský jazyk a literatúra	D	S	Bc.
FPVaMV	politické vedy	medzinárodné vzťahy	D,E	S	Bc.
FPVaMV	politické vedy	medzinárodné vzťahy	D	A	Bc.
FPVaMV	politické vedy	politológia	D,E	S	Bc.
FPVaMV	politické vedy	politológia	D	A	Bc.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo biológie (v kombinácii)	D	S	Bc.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo chémie (v kombinácii)	D	S	Bc.

FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo geografia (v kombinácii)	D	S	Bc.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo informatiky (v kombinácii)	D	S	Bc.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo matematiky (v kombinácii)	D	S	Bc.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo fyziky (v kombinácii)	D	S	Bc.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo praktickej prípravy	D,E	S	Bc.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo techniky (v kombinácii)	D	S	Bc.
FPV	chémia	forenzná a kriminalistická chémia	D	S	Bc.
FPV	informatika	aplikovaná informatika	D,E	S	Bc.
FPV	ekologické a environmentálne vedy	ekológia a ochrana ekosystémov	D	S	Bc.
FPV	matematika	matematika	D	S	Bc.
FPV	vedy o Zemi	geografia	D,E	S	Bc.
FPV	vedy o Zemi	aplikovaná geológia	D	S	Bc.
FPV	ekologické a environmentálne vedy	bezpečnosť životného prostredia	D, E	S	Bc.
FPV	vedy o Zemi	geopotenciál regiónoiv	D,E	S	Bc.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	predškolská a elementárna pedagogika	D,E	S	Bc.
PF	ekonómia a manažment sociálna práca	ekonomika a manažment sociálnej práce	D, E	S	Bc.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	andragogika	D,E	S	Bc.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	pedagogika -vychovávateľstvo	D,E	S	Bc.
PF	sociálna práca	sociálna práca	D,E	S	Bc.
PF	teológia	evanjelikálna teológia a misia	D	S	Bc.
PF	psychológia	psychológia	D	S	Bc.

PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo psychológie (v kombinácii)	D	S	Bc.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo pedagogiky (v kombinácii)	D	S	Bc.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo etickej výchovy (v kombinácii)	D	S	Bc.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo výtvarného umenia - jednopredmetové	D	S	Bc.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo výtvarného umenia (v kombinácii)	D	S	Bc.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo hudobného umenia a školské hudobné súbory	D,E	S	Bc.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo hudobného umenia (v kombinácii)	D	S	Bc.
PrF	právo	právo	D,E	S	Bc.
2. stupeň					
Fakulta	Študijný odbor	Študijný program	Forma	Jazyky	Skratka titulu
EF	ekonómia a manažment	ekonomika verejného sektora	D	S	Ing.
EF	ekonómia a manažment	ekonomika a manažment malých a stredných podnikov	D,E	S	Ing.
EF	ekonómia a manažment	financie, bankovníctvo a investovanie	D	S,A	Ing.
EF	ekonómia a manažment	teritoriálne štúdia	D	S	Ing.
EF	ekonómia a manažment	ekonomika a riadenie cestovného ruchu	D	S	Ing.
EF	ekonómia a manažment	marketingový manažment podniku	D	S,A	Ing.
EF	ekonómia a manažment	podnikové manažérske systémy	D,E	S	Ing.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo anglického jazyka a literatúry (v kombinácii)	D	A	Mgr.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo nemeckého jazyka a literatúry (v kombinácii)	D	N	Mgr.

FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo ruského jazyka a literatúry (v kombinácii)	D	R	Mgr.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo slovenského jazyka a literatúry (v kombinácii)	D	S	Mgr.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo histórie (v kombinácii)	D	S	Mgr.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo filozofie (v kombinácii)	D	S	Mgr.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo telesnej výchovy (v kombinácií)	D	S	Mgr.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo telesnej výchovy	D,E	S	Mgr.
FF	učiteľstvo a pedagogické vedy vedy o športe	učiteľstvo telesnej výchovy a trénerstvo	D,E	S	Mgr.
FF	filológia	anglický jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	A	Mgr.
FF	filológia	nemecký jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	N	Mgr.
FF	filológia	francúzsky jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	F	Mgr.
FF	filológia	ruský jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	R	Mgr.
FF	filológia	poľský jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	P	Mgr.
FF	filológia	španielsky jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	Š	Mgr.
FF	filológia	taliansky jazyk a kultúra (v kombinácii)	D	I	Mgr.
FF	filológia	ruský jazyk a kultúra	D	R	Mgr.
FF	filológia	nemecký jazyk a kultúra	D	N	Mgr.
FF	filológia	poľský jazyk a kultúra	D	P	Mgr.
FF	filológia	anglicky jazyk a kultúra	E	A	Mgr.
FF	filológia	slovenský jazyk a literatúra – anglický jazyk a kultúra	D	S,A	Mgr.
FF	filológia	slovenský jazyk a literatúra – francúzsky jazyk a kultúra	D	S,N	Mgr.
FF	filológia filozofia	anglický jazyk a kultúra - aplikovaná etika	D	S,A	Mgr.

FF	filológia filozofia	anglický jazyk a kultúra - filozofia	D	S,A	Mgr.
FF	filológia historické vedy	anglický jazyk a kultúra - história	D	S,A	Mgr.
FF	filológia historické vedy	slovenský jazyk a literatúra - história	D	S	Mgr.
FF	historické vedy filológia	história - ruský jazyk a kultúra	D	S,R	Mgr.
FF	filozofia historické vedy	filozofia – história	D	S	Mgr.
FF	filológia	slovenský jazyk a literatúra	D	S	Mgr.
FF	filozofia	aplikovaná etika	D	S	Mgr.
FF	filozofia	filozofické štúdiá	D	S	Mgr.
FF	historické vedy	história	D,E	S	Mgr.
F)F	historické vedy	stredoeurópske historické štúdiá	D	S	Mgr.
FPVaMV	politické vedy	medzinárodné vzťahy	D, E	S	Mgr.
FPVaMV	politické vedy	medzinárodné vzťahy	D	A	Mgr.
FPVaMV	politické vedy	medzinárodné vzťahy	D	A	Mgr.
FPVaMV	politické vedy	bezpečnostné štúdiá	D,E	S	Mgr.
FPVaMV	politické vedy	bezpečnostné štúdiá	D	A	Mgr.
FPVaMV	politické vedy	politológia	D, E	S	Mgr.
FPVaMV	politické vedy	politológia	D	A	Mgr.
FPVaMV	politické vedy	politológia	D	A	Mgr.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo biológie (v kombinácii)	D	S	Mgr.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo chémie (v kombinácii)	D	S	Mgr.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo geografie (v kombinácii)	D	S	Mgr.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo matematiky (v kombinácii)	D	S	Mgr.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo fyziky (v kombinácii)	D	S	Mgr.

FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo informatiky (v kombinácii)	D	S	Mgr.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo techniky (v kombinácii)	D	S	Mgr.
FPV	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo techniky	D,E	S	Mgr.
FPV	informatika	aplikovaná informatika	D,E	S	Mgr.
FPV	chémia	aplikovaná chémia a forenzná prax	D,E	S	Mgr.
FPV	vedy o Zemi	geografia a rozvoj regiónov	D,E	S	Mgr.
FPV	ekologické a environmentálne vedy	environmentálne manažérstvo	D,E	S	Mgr.
FPV	ekologické a environmentálne vedy	ekológia a ochrana ekosystémov	D	S	Mgr.
FPV	vedy o Zemi	aplikovaná geológia	D,E	S	Mgr.
FPV	matematika	matematika v analýze dát a vo financiách	D	S	Mgr.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo etickej výchovy (v kombinácii)	D	S	Mgr.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo výtvarného umenia (v kombinácii)	D	S	Mgr.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo výtvarného umenia - jednopredmetové	D	S	Mgr.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo hudobného umenia (v kombinácii)	D	S	Mgr.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo hudobného umenia a školské hudobné súbory	D,E	S	Mgr.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo psychológie (v kombinácii)	D	S	Mgr.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo pedagogiky (v kombinácii)	D	S	Mgr.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	predškolská pedagogika	D,E	S	Mgr.
PF	teológia	evanjelikálna teológia	D	S	Mgr.
PF	psychológia	psychológia	D	S	Mgr.

PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	sociálna pedagogika	D,E	S	Mgr.
PF	sociálna práca	sociálna práca	D,E	S	Mgr.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	andragogika	D,E	S	Mgr.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo pre primárne vzdelávanie	D,E	S	Mgr.
PrF	právo	právo	D,E	S	Mgr.

Spojený 1. a 2. stupeň

Fakulta	Študijný odbor	Študijný program	Forma	Jazyky	Skratka titulu

3. stupeň

Fakulta	Študijný odbor	Študijný program	Forma	Jazyky	Skratka titulu
EF	ekonómia a manažment	cestovný ruch	D, E	S,A,N	PhD.
EF	ekonómia a manažment	ekonomika a manažment podniku	D, E	S,A	PhD.
EF	ekonómia a manažment	verejná ekonomika a politika	D,E	S,A	PhD.
EF	ekonómia a manažment	financie	D,E	S,A	PhD.
FF	filológia	všeobecná jazykoveda	D,E	S	PhD.
FF	historické vedy	slovenské dejiny	D,E	S	PhD.
FF	filozofia	systematická filozofia	D,E	S	PhD.
FF	filológia	translatológia	D,E	S	PhD.
FF	vedy o športe	športová humanistika	D,E	S	PhD.
FF	vedy o športe	športová edukológia	D,E	S	PhD.
FF	vedy o športe	športová kinantropólogia	D,E	S	PhD.
FF	filológia	slovenský jazyk	D,E	S	PhD.
FF	filológia	literárna veda	D,E	S	PhD.
FPVaMV	politické vedy	medzinárodné vzťahy	D,E	S	PhD.

FPVaMV	politické vedy	politológia (2014)	D,E	S	PhD.
FPV	fyzika	teória vyučovania fyziky	D,E	S	PhD.
FPV	vedy o Zemi	geochémia	D,E	S	PhD.
FPV	ekologické a environmentálne vedy	sanácia environmentálnych záťaží	D,E	S	PhD.
FPV	ekologické a environmentálne vedy	evolúcia ekosystémov a ich ochrana	D,E	S	PhD.
FPV	matematika	matematická analýza	D,E	S	PhD.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	andragogika	D,E	S	PhD.
PF	sociálna práca	sociálna práca	D,E	S	PhD.
PF	teológia	teológia	D,E	S	PhD.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	pedagogika	D,E	S	PhD.
PF	učiteľstvo a pedagogické vedy	predškolská a elementárna pedagogika	D,E	S	PhD.
PrF	právo	obchodné a finančné právo	D,E	S	PhD.
PrF	právo	občianske právo	D,E	S	PhD.
PrF	právo	trestné právo	D,E	S	PhD.

Tabuľka č. 16: Zoznam študijných programov – odňatie priznaného práva, skončenie platnosti priznaného práva alebo zrušenie študijného programu v roku 2020

Pozastavené práva

Fakulta	Stupeň	Študijný odbor	Študijný program	Forma	Jazyky	Skratka titulu	Dátum pozastavenia
EF	1.	ekonómia a manažment	regionálny rozvoj a verejná správa	E	S	Bc.	12.11.2015
EF	1.	ekonómia a manažment	financie, bankovníctvo a investovanie	E	S	Bc.	12.11.2015
EF	1.	ekonómia a manažment	ekonomika a manažment podniku	E	S	Bc.	12.11.2015
EF	1.	ekonómia a manažment	verejná ekonomika a služby	E	S	Bc.	12.11.2015
EF	1.	ekonómia a manažment	cestovný ruch	E	S	Bc.	12.11.2015
EF	3.	ekonómia a manažment	ekonomika a manažment podniku	E	S	PhD.	12.11.2015
EF	3.	ekonómia a manažment	verejná ekonomika a služby	E	S	PhD.	12.11.2015
EF	3.	ekonómia a manažment	cestovný ruch	E	S	PhD.	12.11.2015
FF	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy vedy o športe	učiteľstvo telesnej výchovy a trénerstvo	E	S	Bc.	12.11.2015
FF	3.	vedy o športe	športová	E	S	PhD.	12.11.2015
FPVaMV	1.	politické vedy	medzinárodné vzťahy	E	S	Bc.	12.11.2015

FPV	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo fyziky (v kombinácii)	E	S	Bc.	12.11.2015
FPV	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo praktickej prípravy	E	S	Bc.	12.11.2015
FPV	1.	vedy o Zemi	geografia a krajinná ekológia	E	S	Bc.	12.11.2015
FPV	1.	ekologické a environmentálne vedy	environmentálne manažérstvo	E	S	Bc.	12.11.2015
FPV	1.	informatika	aplikovaná informatika	E	S	Bc.	12.11.2015
FPV	3.	matematika	teória vyučovania matematiky	E	S	PhD.	12.11.2015
FPV	3.	učiteľstvo a pedagogické vedy	didaktika technických odborných predmetov	E	S	PhD.	12.11.2015
PF	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo pedagogiky (v kombinácii)	E	S	Bc.	12.11.2015
PF	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo psychológie (v kombinácii)	E	S	Bc.	12.11.2015
PF	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo etickej výchovy (v kombinácii)	E	S	Bc.	12.11.2015
PF	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo hudobného umenia (v kombinácii)	E	S	Bc.	12.11.2015
PF	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo výtvarného umenia	E	S	Bc.	12.11.2015
PF	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy	pedagogika	E	S	Bc.	12.11.2015

PF	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy	predškolská a elementárna pedagogika	E	S	Bc.	12.11.2015
PF	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy	andragogika	E	S	Bc.	12.11.2015
PF	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo hudobného umenia a školské hudobné súbory	E	S	Bc.	12.11.2015
PF	1.	sociálna práca	sociálna práca	E	S	Bc.	12.11.2015
PF	1.	učiteľstvo a pedagogické vedy	učiteľstvo náboženskej výchovy (v kombinácii)	E	S	Bc.	12.11.2015
PF	3.	učiteľstvo a pedagogické vedy	pedagogika	E	S	PhD.	12.11.2015
PF	3.	učiteľstvo a pedagogické vedy	predškolská a elementárna pedagogika	E	S	PhD.	12.11.2015
PF	3.	učiteľstvo a pedagogické vedy	didaktika hudobného umenia	E	S	PhD.	12.11.2015
PF	3.	teológia	teológia	E	S	PhD.	12.11.2015
PF	3.	učiteľstvo a pedagogické vedy	didaktika výtvarného umenia	E	S	PhD.	12.11.2015
PF	3.	učiteľstvo a pedagogické vedy	andragogika	E	S	PhD.	12.11.2015
PrF	1.	právo	právo	E	S	Bc.	12.11.2015

Odňaté práva, skončenie platnosti priznaného práva (zrušené študijné programy)

Fakulta	Stupeň	Študijný odbor	Študijný program	Forma	Jazyky	Skratka titulu	Dátum odňatia práva alebo skončenia platnosti
Odňaté študijné programy							
FPV	3.	matematika	teória vyučovania matematiky	D	S	PhD.	31.8.2020
FPV	3.	matematika	teória vyučovania matematiky	D	A	PhD.	31.8.2020
PF	3.	učiteľstvo a pedagogické vedy	didaktika hudobného umenia	D	S	PhD.	31.8.2020

Tabuľka č. 17: Zoznam udelených akreditácií habilitačného konania a inauguračného konania k 31. 12. 2020

Fakulta	Odbor habilitačného konania a inauguračného konania
Filozofická fakulta UMB	slovenský jazyk a literatúra
Filozofická fakulta UMB	systematická filozofia
Filozofická fakulta UMB	všeobecná jazykoveda
Filozofická fakulta UMB	etika
Filozofická fakulta UMB	slovenské dejiny
Filozofická fakulta UMB	športová edukológia
Filozofická fakulta UMB	športová humanistika
Ekonomická fakulta UMB	verejná ekonomika a služby
Ekonomická fakulta UMB	ekonomika a manažment podniku
Ekonomická fakulta UMB	cestovný ruch
Ekonomická fakulta UMB	financie
UMB	medzinárodné vzťahy
UMB	politológia
Fakulta prírodných vied UMB	matematika
Fakulta prírodných vied UMB	synekológia
Pedagogická fakulta UMB	pedagogika
Pedagogická fakulta UMB	predškolská a elementárna pedagogika
Pedagogická fakulta UMB	teológia
Pedagogická fakulta UMB	andragogika
Právnická fakulta UMB	obchodné a finančné právo
Právnická fakulta UMB	občianske právo
Právnická fakulta UMB	trestné právo

Tabuľka č. 18: Zoznam odňatých akreditácií habilitačného konania a inauguračného konania v roku 2020

Fakulta	Odbor habilitačného konania a inauguračného konania	Dátum odňatia

Tabuľka č. 19: Finančné prostriedky na výskumné projekty získané v roku 2020

P. č.	Fakulta	Poskytovateľ finančných prostriedkov (grantová agentúra, objednávateľ)	Grant (G)/objednávka (O)	Domáce (D)/zahraničné (Z)	Číslo/ identifikácia projektu	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa projektu	Názov projektu	Obdobie riešenia projektu (od - do)	Objem dotácie/finančných prostriedkov prijatých VŠ na jej účet v období od 1.1. do 31.12. v eur v kategórii BV	Objem dotácie/finančných prostriedkov prijatých VŠ na jej účet v období od 1.1. do 31.12. v eur v kategórii KV	Poznámky a doplňujúce informácie
1	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0757/18	Bartková Lucia, Ing., PhD.	Spotrebiteľské správanie pri nákupe tovarov dennej spotreby s dôrazom na rozdielne zloženie tovarov ponúkaných na trhoch vybraných krajín EÚ		2 915	0	
2	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0380/20	Borseková Kamila, Ing., PhD.	Inovatívne prístupy k rozvoju malých a stredných miest	2020 - 2022	7 580	0	
3	Ekonomická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-18-0435	Svidroňová Murray Mária, doc. Ing., PhD.	Behaviorálne intervencie v miestnej samospráve: zvyšovanie účinnosti miestnych verejných politík		19 973	0	
4	Ekonomická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-15-0292	Kráľ Pavol, RNDr., PhD.	Deglaciácia a postglaciálny klimatický vývoj Vysokých Tatier zaznamenaný v jazerných sedimentoch		0	0	
5	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0468/16	Ďaďo Jaroslav, prof. Ing., PhD.	Analýza príčin bankrotu malých a stredných podnikov na Slovensku	2018 - 2020	5 647	0	
6	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0237/20	Gajdošík Tomáš, Ing., PhD.	Cestovný ruch 4.0: Inteligentný a udržateľný rozvoj cestovného ruchu v konkurenčnom prostredí	2020 - 2022	6 554	0	
7	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0514/20	Hronec Štefan, doc. Ing., PhD.	Uplatňovanie konceptu spoločenskej zodpovednosti v organizáciách verejného sektora.	2020 - 2022	7 001	0	
8	Ekonomická fakulta UMB	Úrad vlády SR	G	D	UVSR-ZoS-38/2019 (ITMS2014+ 314011R809)	Závadský Ján, prof. Ing., PhD.	Implementácia systému manažérstva proti korupcii podľa normy STN EN ISO 37001:2019 na Úrade vlády Slovenskej republiky - Zavádzanie a podpora manažérstva kvality v organizáciách verejnej správy		32 750	0	
9	Ekonomická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-15-0437	Klátik Jaroslav, prof. JUDr., PhD.	Interdisciplinárny prístup k elektronickému monitoringu obvinených a odsúdených osôb v slovenskom prostredí		14 370,50	0	
10	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0385/19	Huňady Ján, Ing., PhD.	Determinanty inovačnej výkonnosti podnikov na báze koncepcie Quadruple helix modelu		2 540	0	
11	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0408/18	Lesáková Ľubica, prof. Ing., PhD.	Ekologické inovácie ako súčasť inovačných aktivít v malých a stredných podnikoch SR: trendy, motívy a manažérske výzvy		7 638	0	
12	Ekonomická fakulta UMB	KEGA	G	D	018UMB-4/2018	Theodoulides Lenka, Ing., PhD.	Koučovací prístup ako nová forma rozvoja kritického myslenia študentov vo vysokoškolskom vzdelávaní		3 112	0	
13	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0318/18	Malá Denisa, doc. Ing., PhD.	Behaviorálne aspekty kvality a ich vplyv na budovanie kultúry kvality	2019 - 2021	8 487	0	
14	Ekonomická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-17-0360	Nemec Juraj, prof. Ing., CSc.	Multidimenzionálna analýza signifikantných determinantov efektívnosti verejného obstarávania s dôrazom na aplikáciu Health Technology Assessment v procese verejného obstarávania		45 753	0	
15	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0843/18	Mendelová Viera, Ing., PhD.	Metodologické aspekty aplikácie DEA na hodnotenie efektívnosti produkčných jednotiek		3 312	0	
16	Ekonomická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-18-0035	Kološta Stanislav, Ing., PhD.	Oceňovanie ekosystémových služieb prírodného kapitálu ako nástroja hodnotenia sociálno-ekonomického potenciálu území		14 722	0	
17	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0749/18	Musa Hussam, prof. Ing., PhD.	Výskum možností aplikácie princípov corporate governance v podnikoch na Slovensku		4 094	0	

18	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0705/19	Musová Zdenka, doc. Ing., PhD.	Zodpovednosť vybraných trhových subjektov ako významný determinant aplikácie princípov kruhovej ekonomiky na Slovensku		5 665	0	
19	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0368/20	Pompurová Kristína, doc. Ing., PhD.	Ekonomika spoločného využívania - príležitosť pre udržateľný a konkurencieschopný rozvoj cestovného ruchu v cieľových miestach na Slovensku	2020 - 2022	13 861	0	
20	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0621/17	Považanová Mariana, Ing., PhD.	Rozhodovanie slovenských domácností o alokácii času na vykonávanie platenej a neplatenej práce a vplyv stratégií domácností na vybrané oblasti hospodárskej praxe		11 299	0	
21	Ekonomická fakulta UMB	Košice Región Turizmus		D	Zmluva o dielo č. 22/2019/OPS-74	Maráková Vanda, prof. Ing., PhD.	Stratégia rozvoja ekoturizmu v Košickom kraji		5 000	0	
22	Ekonomická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-19-0108	Nemec Juraj, prof. Ing., CSc.	Inovácie v rozpočtovaní miestnych samospráv na Slovensku	2020 - 2023	2 659	0	Základný výskum, hlavný riešiteľ: Univerzita Komenského – Filozofická fakulta, spoluriešitelia: Ekonomická univerzita v Bratislave- Národohospodárska fakulta; Univerzita Mateja Bela – **Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov**a Ekonomická fakulta.
23	Ekonomická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-19-0352	Šebo Ján, doc. JUDr. Ing. PhD.	Od vysokej k nízkej závislosti na verejných transferoch v starobe dokáže viacpilierový dôchodkový systém zvládnuť negatívne následky starnutia populácie?	2020 - 2024	8 949	0	Základný výskum, hlavný riešiteľ: Ekonomický ústav SAV
24	Ekonomická fakulta UMB	APVV	G	D	SK-FR-19-0009	Vitálišová Katarína, doc. Ing. PhD.	Financovanie kultúrnej politiky a politiky kreatívnych odvetví. Francúzsko-slovenské porovanie	2020 - 2022	2 650	0	
25	Ekonomická fakulta UMB	Mesto Žarnovica		D	Zmluva o dielo 26/2020/OPS-111	Vitálišová Katarína, doc. Ing. PhD.	Participácia na tvorbe a konzultácie tvorby Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja mesta Žarnovica	2020	0	0	
26	Ekonomická fakulta UMB	Región Horná Nitra - Bojnice		D	Zmluva o dielo 27/2020/OPS-117	Maráková Vanda, prof. Ing., PhD.	Prieskum ponuky a služieb v cestovnom ruchu v regióne Horná Nitra k analytickej časti Koncepcie cestovného ruchu na obdobie 2021-2025	2020	2 000	0	
27	Ekonomická fakulta UMB	Mesto Bytča		D	Zmluva o dielo č.03/2020/OPS-04	Maráková Vanda, prof. Ing., PhD.	Destinačný manažment pre mestá Bytča a Karolínka	2020	2 500	0	
28	Ekonomická fakulta UMB	BBSK		D	Spolupráca na základe ponuky zapojenia sa do projektu - bez zmluvy.	Seberini Andrea, PhDr., Ph.D.	Catching-UP Regions v Banskobystrickom samosprávnom kraji	2019 - 2020	0	0	Spoluriešiteľka za UMB - bez zmluvy, bez finančných prostriedkov pre UMB.
29	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0786/18	Svidroňová Murray Mária, doc. Ing., PhD.	Opustené Slovensko: Efektívne riešenie kreatívneho využitia opustených budov v prostredí mimo väčších miest		3 156	0	
30	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0334/19	Štrangfeldová Jana, doc. Ing., PhD.	Hodnotenie výkonnosti regionálneho školstva metódou hodnoty za peniaze na príklade gymnázií		6 014	0	
31	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0488/20	Táborecká-Petrovičová Janka, doc Ing., PhD.	Trhové, marketingové, legislatívne a etické aspekty využívania biometrických technológií v komerčnom sektore	2020 - 2022	7 705	0	
32	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0767/18	Úradníček Vladimír, doc. Ing., Ph.D.	SMART model – podporný nástroj rozhodovania pri riadení podniku		11 787	0	
33	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0668/20	Vallušová Anna, Ing., PhD.	Digitálna nerovnosť a digitálna exklúzia ako výzva pre riadenie ľudských zdrojov v podniku	2020 - 2023	6 944	0	
34	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0116/18	Smerek Lukáš, Mgr. Ing., PhD.	Konvergencia a divergencia v medzinárodnom riadení ľudských zdrojov		6 069	0	
35	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0213/20	Vitálišová Katarína, doc. Ing. PhD.	Smart Governance v podmienkach miestnej samosprávy	2020 - 2022	7 702	0	

36	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0785/19	Zimka Rudolf, prof. RNDr., CSc.	Konštrukcia a analýza dynamických nelineárnych modelov makroekonomických procesov		14 336	0	
37	Ekonomická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0608/19	Zimková Emília, prof. Ing., PhD.	Nexus financií a rastu v štátoch Vyšehradskej skupiny		9 443	0	
38	Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	APVV	G	D	APVV-19-0108	Čajka Peter, doc. PhDr., PhD.	Inovácie v rozpočtovaní miestnych samospráv na Slovensku	2020 - 2023	5 665	0	
39	Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	VEGA	G	D	1/0433/18	Fabián Karol, doc. Ing., CSc.	Možnosti kognitívnej analýzy bezpečnostných hrozieb na sociálnych sieťach v kybernetickom priestore		7 601	0	
40	Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	VEGA	G	D	1/0437/19	Gura Radovan, doc. PaedDr., PhD.	Význam internacionalizácie vysokoškolského vzdelávania pre konštrukciu identity Európskej únie a zvyšovanie konkurencieschopnosti v európskom priestore		5 717	0	
41	Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	VEGA	G	D	1/0460/19	Koper Ján, prof. PhDr., PhD.	Alternatívy vedeckého skúmania politiky		7 901	0	
42	Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	VEGA	G	D	1/0151/18	Liptáková Katarína, doc.Ing., PhD.	Kauzalita výberu miestnych daní a výdavkov na výkon samosprávnych funkcií v ekonomicky rozvinutých a zaostávajúcich územiach v kontexte Industry 4.0		4 543	0	
43	Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	VEGA	G	D	1/0379/19	Syrný Marek, PhDr., PhD.	Exil zo Slovenska po komunistickom prevrate roku 1948 – identita, integrácia, asimilácia		6 373	0	
44	Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	VEGA	G	D	1/0437/20	Terem Peter, prof. PhDr., PhD.	Potenciál a limity zahraničnej politiky Slovenskej republiky v rámci vonkajších vzťahov EÚ.		10 923	0	
45	Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	VEGA	G	D	1/0149/19	Ušiak Jaroslav, doc. Mgr., PhD.	Bezpečnostné aspekty zlyhávajúcich štátov		4 496	0	
46	Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov UMB	APVV	G	D	APVV-19-0358	Hruboň Anton, doc. PhDr., PhD.	Dejiny Hlinkovej slovenskej ľudovej strany v domácich a európskych dimenziách		8 616	0	Do 31.8.2020 projekt patril pod Filozofickú fakultu UMB, od 1.9.2020 pod FPVaMV UMB; Celková dotácia v r. 2020: 24 206 €, z toho pre UMB: 10 401 € Čerpanie na FF UMB do 31.8.2020: 1 784,56 € Prevedené z FF na FPVaMV: 8 616,44 € Dotácia pre spoluriešiteľské organizácie spolu: 13 805 €
47	Fakulta prírodných vied UMB	APVV	G	D	APVV-15-0292	Bitušík Peter, prof. RNDr., CSc.	Deglaciácia a postglaciálny klimatický vývoj Vysokých Tatier zaznamenaný v jazerných sedimentoch		976	0	
48	Fakulta prírodných vied UMB	APVV	G	D	APVV-16-0236	Bitušík Peter, prof. RNDr., CSc.	Funkčná a taxonomická diverzita mokradí a ich vzťah k ekosystémovým procesom		3 270	0	
49	Fakulta prírodných vied UMB	APVV	G	D	APVV-19-0065	Spišiak Ján, prof. RNDr., DrSc.	Petrologicko-geochronologický záznam riftogenézy a kôrovo.plášťovej recyklácie v orogénnej prizme Západných Karpát		17 887	0	
50	Fakulta prírodných vied UMB	APVV	G	D	APVV-15-0105	Medveď Miroslav, doc. RNDr., PhD.	Nekovalentné interakcie v systémoch s rastúcou zložitosťou		6 855	0	
51	Fakulta prírodných vied UMB	APVV	G	D	APVV-15-0439	Snoha Ľubomír, prof. RNDr., DSc., DrSc.	Topologické a algebraické aspekty minimálnych dynamických systémov		14 097	0	
52	Fakulta prírodných vied UMB	APVV	G	D	APVV-18-0185	Masný Matej, RNDr., PhD.	Transformácia využívania kultúrnej krajiny Slovenska a predikcia jej ďalšieho vývoja		29 682	0	
53	Fakulta prírodných vied UMB	APVV	G	D	APVV-17-0329	Lafférs Lukáš, Mgr., PhD.	Tvorba vedeckých informácií na podporu politík trhu práce		11 594	0	
54	Fakulta prírodných vied UMB	APVV	G	D	SK-FR-2019-0002	Medveď Miroslav, doc. RNDr., PhD.	Nová generácie molekulových fotoprepínačov pracujúcich v oblasti viditeľného svetla na báze iminotioindoxylu	2020 - 2021	2 650	0	
55	Fakulta prírodných vied UMB	FPV UCM v Trnave	G	D	1/0535/17	Vesteg Matej, Mgr., PhD.	Genetická výbava euglenoidných bičíkovcov pre medzibunkovú komunikáciu, metabolizmus cukrov a potenciálnu mnohobunkovosť	2017 - 2020	5 000	0	
56	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	028UMB-4/2019	Iliaš Miroslav, doc. RNDr., PhD.	Celoslovenský online riešiteľský seminár a vzdelávacie sústredenia pre mladých chemikov		5 904	0	
57	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	019UMB-4/2018	Stebila Ján, PaedDr., PhD.	Diverzifikácia a posilnenie pregraduálnej prípravy budúcich učiteľov s dôrazom na technické vzdelávanie		6 067	0	
58	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	039UMB-4/2018	Gajdoš Alfonz, doc. RNDr., PhD.	Geografia Afriky, premeny a perspektívy: metódy výučby a učebnica		1 566	0	

59	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	031UMB-4/2018	Spodniaková Pfefferová Miriam, doc. PaedDr., PhD.	Implementácia bádateľsky orientovaného modelu vzdelávania s využitím nových technológií na báze mikrokontrolérov vo vyučovaní fyziky strednej školy		12 676	0	
60	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	003TTU-4/2018	Hanzel Pavol, prof. RNDr., CSc.	Interaktívne aplikácie pre vyučovanie matematiky na základných školách		3 437	0	
61	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	015UMB-4/2018	Gregorová Bohuslava, PaedDr., PhD.	Interaktívne digitálne učebnice predmetu geografia pre základné školy		2 515	0	
62	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	041UMB-4/2019	Weis Karol, RNDr. PhD.	Projekt Letná banská univerzita – ako nástroj na podporu vzdelávania prírodovedne orientovaných predmetov a podporu rozvíjania kľúčových kompetencií žiakov ZŠ a SŠ		7 190	0	
63	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	036UMB-4/2018	Urban Peter, doc. Ing., PhD.	Súčasná a systémová ekológia: štruktúra, dynamika a komplexita spoločenstiev a ekosystémov		9 364	0	
64	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	032UMB-4/2018	Tirčová Barbora, Mgr., PhD.	Tvorba vysokoškolskej učebnice "Analytická chémia vo forenznej a kriminalistickej praxi" pre podporu rozvoja novoakreditovaného študijného programu forenzná a kriminalistická chémia		3 842	0	
65	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	040UMB-4/2019	Trajteľ Ľudovít, doc. Ing., PhD.	Vybrané kapitoly z dejín počítačov a číslicovej techniky v Banskej Bystrici		4 404	0	
66	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	018UMB-4/2020	Škrinárová Jarmila, doc. Ing., PhD.	Implementácia nových trendov v informatike do výučby algoritmického myslenia a programovania v predmete informatika v sekundárnom vzdelávaní		4 141	0	
67	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	017UMB-4/2020	Raganová Janka, doc. RNDr., PhD.	Učenie sa experimentovaním v centre neformálneho fyzikálneho vzdelávania		8 317	0	
68	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	001UMB-4/2020	Voštinár Patrik, PaedDr., PhD.	Implementácia blended learningu do prípravy budúcich učiteľov matematiky a informatiky		3 619	0	
69	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	006UMB-4/2020	Gáperová Svetlana, doc. RNDr., PhD.	Inteligentné učebné materiály pre aplikovanú botaniku, mykológiu a zoológiu		6 618	0	
70	Fakulta prírodných vied UMB	KEGA	G	D	051UMB-4/2018	Schubertová Romana, Mgr., PhD.	Výskumne ladená koncepcia vzdelávania v ekológii		2 930	0	
71	Fakulta prírodných vied UMB	MŠVVaŠ SR		D	0223/2016	Tomášik Boris, prof. Dr.	Teória a popularizácia s CERNom II.	2016 -2020	0	0	
72	Fakulta prírodných vied UMB	VEGA	G	D	2/0040/17	Turisová Ingrid, doc. RNDr., PhD.	Dynamika antropicky ovplyvnených biotopov nelesnej vegetácie v procese ekologickej obnovy		4 939	0	
73	Fakulta prírodných vied UMB	VEGA	G	D	1/0291/19	Andráš Peter, prof. RNDr., CSc.	Imobilizácia potenciálne toxických prvkov v kontaminovaných pôdach na významných Cu-ložiskách Európy		9 928	0	
74	Fakulta prírodných vied UMB	VEGA	G	D	1/0341/18	Bitušík Peter, prof. RNDr., CSc.	Pakomáre ako indikátory paleoenvironmentálnych zmien: vytvorenie modelu na rekonštrukciu teplôt v neskorom glaciáli a holocéne s využitím subfosílnych spoločenstiev z tatranských plies		4 796	0	
75	Fakulta prírodných vied UMB	VEGA	G	D	1/0237/18	Spišiak Ján, prof. RNDr., DrSc.	Rodingity v Západných Karpatoch, špecializovaný horninový typ		8 443	0	
76	Fakulta prírodných vied UMB	VEGA	G	D	1/0348/18	Kolomeytsev Evgeny, Dr. rer. nat., PhD.	Teória ultrarelativistivkých jadrových zrážok a hmoty v extrémnych stavoch		11 696	0	
77	Fakulta prírodných vied UMB	VEGA	G	D	1/0158/20	Špitalský Vladimír, doc. RNDr., PhD.	Minimálnosť a chaos v dynamických systémoch		7 580	0	
78	Fakulta prírodných vied UMB	VEGA	G	D	1/0562/20	Iliaš Miroslav, doc. RNDr., PhD.	Kvantovochemické výpočty pre chémiu zlúčenín supertažkých prvkov a fotochémiu		3 456	0	
79	Fakulta prírodných vied UMB	VEGA	G	D	1/0629/20	Stebila Ján, PaedDr., PhD.	Experimentálne overovanie vplyvu navrhnutých aktivít podporujúcich technické vzdelávanie žiakov vo vzťahu na ich vedomosti, motiváciu a postoje		6 222	0	
80	Fakulta prírodných vied UMB	VEGA	G	D	1/0491/20	Alberty Roman, doc. RNDr., CSc.	Pohybová aktivita a indikátory zdravia u detí mladšieho školského veku		3 691	0	
81	Fakulta prírodných vied UMB	VEGA	G	D	1/0692/20	Lafférs Lukáš, Mgr., PhD.	Analýza citlivosti v ekonometrických modeloch		4 807	0	
82	Fakulta prírodných vied UMB	VEGA	G	D	1/0147/19	Žáčok Ľubomír, PaedDr., PhD.	Výskum miery korelácie medzi vedomosťami a zručnosťami riešiť technické problémy v odbornom a technickom vzdelávaní		2 379	0	
83	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0519/19	Bendíková Elena, doc. PaedDr., PhD.	Pohybová aktivita ako prevencia zdravia školskej populácie Slovenska		5 645	0	
84	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0232/19	Darulová Jolana, doc. PhDr., CSc.	Kultúrne dedičstvo ako súčasť sociokultúrneho potenciálu rozvoja turizmu v lokálnych spoločenstvách		4 862	0	

85	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0472/20	Dobrík Zdenko, doc. PaedDr., PhD.	Xenizmy v nemeckých a slovenských komunikátoch		5 010	0	
86	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0747/18	Golema Martin, prof. PaedDr., PhD.	Obrazy sveta ako výskumná doména humanitných vied. Produkcia, distribúcia, recepcia a spracovávanie obrazov sveta		5 507	0	
87	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0185/20	Hruboň Anton, PhDr., PhD.	Mýtus a kult Slovenského štátu v historicko-spoločenskom diskurze po roku 1945 (zrod, vývojové tendencie a odrazy v politickej kultúre)		8 480	0	
88	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0156/19	Chalupa Jiří, doc. Mgr., Dr.	Masmediálny obraz vybraných osobností španielskej kultúry v československom prostredí v období od 30. rokov do 60. rokov 20. storočia. Evolúcie a mutácie		3 389	0	
89	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0020/18	Chovancová Katarína, doc. PhDr., PhD.	Exolingválna komunikácia v korpusovom spracovaní		4 550	0	
90	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	2/0111/20	Jančovič Ivan, doc. PhD.	Interdiskurzívne konštruovanie reality v literatúre		4 622	0	
91	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0426/20	Kmeť Miroslav, doc. PaedDr., PhD.	Slovenské dolnozemské komunity v reflexii materskej krajiny počas medzivojnovej Československej republiky		5 557	0	
92	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0032/19	Krišková Zdena, PhDr., PhD.	Determinanty formovania identity lokálnych spoločenstiev v procese udržateľnosti kultúrneho dedičstva		1 448	0	
93	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0020/20	Krško Jaromír, prof. Mgr., PhD.	Synchrónna a diachrónna hydronymia stredného povodia Váhu		6 147	0	
94	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0431/19	Lizoň Martin, Mgr., PhD.	Model ruskej literatúry na slovenskom knižnom trhu		4 425	0	
95	Filozofická fakulta UMB	KEGA	G	D	012UMB-4/2019	Adamčák Štefan, doc. PaedDr., PhD.	Aplikácia moderných informačno-komunikačných technológií na pozitívnu stimuláciu vzťahu adolescentov k realizácii zdraviu prospešných pohybových aktivít v škole a vo voľnom čase		3 646	0	
96	Filozofická fakulta UMB	KEGA	G	D	003UMB-4/2018	Homolová Eva, doc. PhDr., PhD.	Cudzojazyčná edukácia v seniorskom veku		2 875	0	
97	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0184/20	Míčko Peter, doc. PhDr., PhD.	Hospodárske vzťahy Slovenskej republiky 1939 - 1945 a Protektorátu Čechy a Morava		7 916	0	
98	Filozofická fakulta UMB	KEGA	G	D	004TU Z-4/2019	Chovancová Katarína, doc. PhDr., PhD.	Didaktika terciárneho jazyka v kontexte viacjazyčnosti s uplatnením nových technológií a stratégií s facilitačným potenciálom v procese učenia sa druhého cudzieho jazyka po angličtine		1 493	0	
99	Filozofická fakulta UMB	KEGA	G	D	026UMB-4/2019	Djovčoš Martin, PhDr., PhD.	Exaktná učebnica tlmočenia		4 393	0	
100	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	2/0020/19	Nagy Imrich, doc. Mgr., PhD.	Renesančné vplyvy na novoveký spoločnosť vo vzťahu k Slovensku		2 657	0	
101	Filozofická fakulta UMB	KEGA	G	D	033UMB-4/2018	Pecníková Jana, PhDr., PhD.	Inovatívne metódy vo výučbe kultúrnych štúdií		4 686	0	
102	Filozofická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-18-0115	Ďuricová Alena, doc. PhDr., PhD.	Jazyk v meste – dokumentovanie multimodálnej semiosféry jazykovej krajiny na Slovensku a z komparatívnej perspektívy		39 974	0	
103	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0040/19	Odaloš Pavol, prof. PaedDr., CSc.	Synchrónne modelovanie a modely chrématoným		7 551	0	
104	Filozofická fakulta UMB	KEGA	G	D	002UMB-4/2019	Hruboň Anton, doc. PhDr., PhD.	Kultúrne kódy „Novej Európy“ na Slovensku v rokoch 1938 – 1945 v medzinárodnej komparatívnej perspektíve		11 602	0	
105	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0598/18	Patráš Vladimír, prof. PaedDr., CSc.	Štylistika mienkotvornej elektronickej tlače strednoprúdového a alternatívneho typu		6 660	0	
106	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0621/19	Pupiš Martin, doc. PaedDr., PhD.	Optimalizácia tréningového a súťažného zaťaženia vo vytrvalostných športoch		8 199	0	
107	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0735/19	Rožai Gabriel, Mgr., PhD.	Speleonymá v regionálnych a sociokultúrnych súvislostiach		4 215	0	
108	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0333/19	Souček Ivan, Mgr., PhD.	Analýza vybraných sociálnych súvislostí využívania alternatívnych foriem zdravotnej starostlivosti na Slovensku		6 001	0	
109	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0531/20	Šedík Michal, Mgr., PhD.	Reprezentácia - jej povaha a význam pre poznanie		9 579	0	
110	Filozofická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-19-0456	Nagy Imrich, doc. Mgr., PhD.	Inovatívne sprístupnenie písomného dedičstva Slovenska prostredníctvom systému automatickej transkripcie historických rukopisov		18 742	0	Spoluriešiteľská organizácia: Štátna vedecká knižnica v Banskej Bystrici.
111	Filozofická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-18-0122	Sedová Tatiana, prof. PhDr., CSc.	Postavenie sociálnych a humanitných vied v spoločnosti: ich možnosti a limity		50 218	0	
112	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0043/20	Šlosiar Ján, prof. PhDr., CSc.	Nuda a ľahostajnosť ako prejavy strachu z úzkosti v dnešnej postmodernej dobe (filozofické a literárne reflexie)		5 515	0	

113	Filozofická fakulta UMB	KEGA	G	D	016UMB-4/2020	Urbancová Lujza, Mgr., PhD.	Mobilná výučba slovenčiny v skupine slovenských detí žijúcich dlhodobo v zahraničí		6 101	0	
114	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0639/20	Šmigeľ Michal, doc. PhDr., PhD.	Utečenci na Slovensku. Historická skúsenosť krajiny s utečeneckými vlnami v 20. storočí		7 318	0	
115	Filozofická fakulta UMB	KEGA	G	D	009UMB-4/2020	Kunec Patrik, Mgr., PhD.	Pamäť mesta v historických obrazových prameňoch		7 924	0	
116	Filozofická fakulta UMB	KEGA	G	D	036UMB-4/2019	Gálisová Anna, Mgr., PhD.	Seriózne hry a hrové prvky vo vyučovaní slovenčiny ako cudzieho jazyka		4 795	0	
117	Filozofická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-16-0115	Bitušíková Alexandra, prof. PhDr., CSc.	Sociokultúrny kapitál úspešných obcí ako zdroj udržateľného rozvoja slovenského vidieka		13 998	0	Koordinátor: Ústav etnológie SAV.
118	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0214/20	Šuša Ivan, doc. PhDr., Ph.D.	Slovensko-talianske medziliterárne vzťahy po roku 1989 v kontexte prekonávania recepčnej tradície a vzniku nových recepčných modelov		3 773	0	
119	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0217/18	Varinský Vladimír, prof. PhDr., CSc.	3. odboj (protikomunistická rezistencia) a jeho identifikácia na konkrétnych historických témach		8 683	0	
120	Filozofická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0496/18	Wollner Ulrich, doc. Mgr., PhD.	Rôzne podoby chápania negatívnej slobody v súčasnej (liberálnej) politickej filozofii		5 781	0	
121	Filozofická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-17-0063	Maliniak Pavol, PhDr., PhD.	Vita intra muros - interdisciplinárny výskum hradov stredného Slovenska		3 379	0	Koordinátor: Archeologický ústav SAV.
122	Filozofická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-19-0155	Gálisová Anna, Mgr., PhD.	Jazykové chyby v slovenčine ako cudzom jazyku na báze akvizičného korpusu		1 664	0	Koordinátor: Filozofická fakulta Univerzita Komenského v Bratislave.
123	Filozofická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-19-0358	Hrubeň Anton, doc. PhDr., PhD.	Dejiny Hlinkovej slovenskej ľudovej strany v domácich a európskych dimenziách		1 784,56	0	
124	Filozofická fakulta UMB	KEGA	G	D	010TU Z-4/2019	Bachledová Marianna, Mgr., PhD.	Vytvorenie moderných vysokoškolských študijných materiálov na výučbu anglického jazyka pre študijný program aplikovaná zoológia a poľovníctvo		860	0	
125	Pedagogická fakulta UMB	KEGA	G	D	019UMB-4/2020	Kováčová Zuzana, Mgr., PhD.	Príprava interaktívneho prostredia Krajina Hláskovo na podporu výučby slovenského jazyka pre deti Slovákov žijúce v zahraničí		4 468	0	
126	Pedagogická fakulta UMB	KEGA	G	D	046UMB-4/2018	Belková Vlasta, doc. PaedDr., PhD.	Ako rozumieme inkluzívnej edukácii? Tvorba optimálneho výučbového modelu		1 637	0	
127	Pedagogická fakulta UMB	KEGA	G	D	027UMB-4/2019	Niklová Miriam, doc. PhDr., PhD.	Aktualizačné vzdelávanie pre sociálnych pedagógov základných a stredných škôl		5 801	0	
128	Pedagogická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0455/18	Babiaková Simoneta, doc. PaedDr., PhD.	Výskum a rozvoj čitateľstva žiakov mladšieho školského veku		8 345	0	
129	Pedagogická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0732/19	Cabanová Mariana, Mgr., PhD.	Postoje učiteľov k diverzite vo vzdelávaní vo vzťahu k vybraným charakteristikám učiteľov		10 904	0	
130	Pedagogická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-16-0573	Pavlov Ivan, doc. PaedDr., PhD.	Aplikácia modelu andragogického poradenstva v kontexte profesionalizácie učiteľstva		49 930	0	
131	Pedagogická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0794/19	Krystoň Miroslav, prof. PaedDr., CSc.	Profesijná identita a kvalita vysokoškolského učiteľa v kontextoch andragogickej kompetencie		10 092	0	
132	Pedagogická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0446/19	Nemcová Lívia, Mgr., PhD.	Stredoškolská mládež a jej potreby a ohrozenia vo voľnom čase v 21. storočí		2 423	0	
133	Pedagogická fakulta UMB	KEGA	G	D	004UMB-4/2019	Hanesová Dana, prof. PaedDr., PhD.	Plurilingválny a interkultúrny edulab na podporu stratégie internacionalizácie univerzity		8 125	0	
134	Pedagogická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0396/20	Niklová Miriam, doc. PhDr., PhD.	Vplyv elektronických médií na správanie a rozvíjanie prierezových spôsobilostí generácie Z		7 044	0	
135	Pedagogická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0642/20	Sabo Robert, Mgr., PhD.	Predstavy aktérov vzdelávania o inkluzívnej škole ako východisko hľadania dialógu v profesijne variabilných tímoch.		2 422	0	
136	Pedagogická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-17-0557	Sollárová Eva, prof. PhDr. CSc.,	Psychologický prístup k tvorbe, implementácii a overovaniu kompetenčného modelu rozvoja lídrov v edukácii		40 906	0	
137	Pedagogická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-16-0458	Porubský Štefan, prof. PaedDr., PhD.	Reflexia kurikulárnej reformy v pedagogickej práci učiteľov základných škôl		44 015	0	
138	Pedagogická fakulta UMB	KEGA	G	D	035UMB-4/2018	Kaliský Ján, Mgr., PhD.	Rozvoj kritického myslenia žiakov prostredníctvom analytickej diskusnej metódy Philosophy for Children		5 160	0	

139	Pedagogická fakulta UMB	KEGA	G	D	015UMB-4/2019	Pavlov Ivan, doc. PaedDr., PhD.	Rozvoj poradenských kompetencií študentov v študijnom odbore andragogika		12 230	0	
140	Pedagogická fakulta UMB	KEGA	G	D	002KU-4/2019	Uhel Jaroslav prof. PaedDr., ArtD.	Stelesnená skúsenosť s využitím art action		2 158	0	
141	Pedagogická fakulta UMB	KEGA	G	D	003UMB-4/2019	Lipárová Lenka, Mgr., PhD.	Stratégie vo výtvarnej edukácii 2 – kontinuita a rozvoj didaktických kompetencií študentov v študijných programoch PF UMB		3 760	0	
142	Pedagogická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0526/18	Schubert Martin, Mgr., PhD.	Konštrukt docility v teórii edukácie dospelých		5 515	0	
143	Pedagogická fakulta UMB	KEGA	G	D	020UMB-4/2018	Martinka Pavel, Mgr., PhD.	Tvorba elektronických učebných pomôcok pre hudobnú edukáciu v sekundárnom vzdelávaní		7 642	0	
144	Pedagogická fakulta UMB	KEGA	G	D	037UMB-4/2018	Urban Martin, Mgr. art., PhD.	Tvorba hudobno-tanečného diela ako prostriedok pre rozvoj odborovej didaktiky na platforme univerzitného umeleckého telesa		13 498	0	
145	Pedagogická fakulta UMB	KEGA	G	D	004KU-4/2019	Gašparová Miroslava, PaedDr., PhD.	Umelci v materskej škole – interpretácia umeleckého diela v predprimárnom vzdelávaní		997	0	
146	Pedagogická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0692/18	Šavrnochová Michaela, PhDr., PhD.	Závislosť od internetu u žiakov základných škôl v podmienkach SR a ČR		4 130	0	
147	Pedagogická fakulta UMB	KEGA	G	D	040UMB-4/2018	Kurčíková Katarína, PhDr., PhD.	Vysokoškolskí študenti a študentky ako aktívni spolutvorcovia vzdelávania v témach inakosti a rozmanitosti v prostredí základných škôl		2 864	0	
148	Pedagogická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0374/18	Vaska Ladislav, doc. PhDr., PhD.	Kreovanie modelu supervízie organizácie ako špecifickej formy v systéme supervízie v sociálnej práci		7 597	0	
149	Pedagogická fakulta UMB	MŠVVaŠ SR	O	D	Objednávka MŠVVaŠ SR 2015 8774/13742:1-200A	Kariková Soňa, prof. PhDr., PhD.	Vplyv edukačných a sociokultúrnych faktorov na utváranie národnostnej identity		28 500	0	
150	Právnická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0004/20	Klimek Libor, doc. JUDr. et PhDr. mult., PhD.	Zavedenie vzájomného uznávania justičných rozhodnutí v trestných veciach do právneho poriadku Slovenskej republiky		8 708	0	
151	Právnická fakulta UMB	VEGA	G	D	1/0025/20	Mencerová Ingrid, doc. JUDr., PhD.	Recidíva ako kritérium hodnotenia účinnosti alternatívneho trestania		3 547	0	
152	Právnická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-15-0437	Klátik Jaroslav, prof. JUDr., PhD.	Interdisciplinárny prístup k elektronickému monitoringu obvinených a odsúdených osôb v slovenskom prostredí		14 370,50	0	
153	Právnická fakulta UMB	APVV	G	D	APVV-16-0540	Mokrá Lucia, doc. JUDr. PhDr., PhD.	Ľudské práva a udržateľný rozvoj vo vonkajších vzťahoch EÚ		8 043	0	Právnická fakulta UMB v Banskej Bystrici v úlohe partnera, spoluriešiteľa.
154	Ekonomická fakulta UMB	EPIC n.o.		D	Zmluva o poskytnutí finančných prostriedkov	Theodoulides Lenka, Ing., PhD.	Analýza prostredia, proces plánovania a implementácie študentského sociálneho podniku	2019 - 2020	0	0	
155	Ekonomická fakulta UMB	VVS a.s. v Košiciach		D	Zmluva na poskytnutie služieb 1017/340/2019/SN; 49/2019/OPS-150	Závadský Ján, prof. Ing., PhD.	Implementácia systému manažérstva proti korupcii	2019 - 2020	32 040	0	
156	Ekonomická fakulta UMB	PROARCH s.r.o POPRAD		D	IMS/ABMS/2020-2; Zmluva č. 18/2020/101	Závadský Ján, prof. Ing., PhD.	Implementácia systému protikorupčného manažérstva podľa normy ISO 37001:2016	2020 - 2021	0	0	
157	Ekonomická fakulta UMB	MAFIN support s.r.o.		D	Zmluva o dielo č. 19/2020/OPS-61	Virdzek Tomáš, Ing., PhD.	Dotazník osobnej/rodinnej finančnej situácie s vypracovanou metodikou jeho vyhodnotenia a manuálom na jeho použitie (pre účely predaja úverových produktov)	2020	720	0	
158	Ekonomická fakulta UMB	SOPHISTIC Pro finance, a.s.		D	Zmluva o dielo č. 20/2020/OPS-62	Virdzek Tomáš, Ing., PhD.	Analytická štúdia zameraná na prieskum výkonnosti podielových a dôchodkových fondov v SR	2020	300	0	
159	Fakulta prírodných vied UMB	Biologické centrum AV ČR	O	D	Obj. č. 30/66/2020/St	Bitušík Peter, prof. RNDr., CSc.	Život na okraji: Limity výskytu lariev hmyzu (DIAMESA)	2020 - 2022	2 480	0	
160	Pedagogická fakulta UMB	Diakonie ECM Praha, Evangelička metodistička crkva u R. Srbii, Srbija		D	01/2018/OPS-08	Peres Imrich, prof. ThDr. PhDr. PaedDr., PhD.	Návrat do života	2018 - 2020	0	0	
161	Pedagogická fakulta UMB	Faith and Learning International, Wheaton, USA		D	27/2017/OPS-58	Masarik Albín, doc. ThDr., PhD.	Transformatívna teológia	2017 - 2020	0	0	60 % výskumný - Výskum diachronickej a synchronickej dimenzie transformatívnej teológie v krajinách strednej Európy

162	Ekonomická fakulta UMB	European Commission		Z	CA19112	Gubalová Jolana, Ing., PhD.	Women on the Move	2020 - 2024	0	0	
163	Ekonomická fakulta UMB	European Commission		Z	CA16121	Gubalová Jolana, Ing., PhD. a Čapková Soňa, doc. Ing., PhD.	From Sharing to Caring: Examining Socio-Technical Aspects of the Collaborative Economy	2017 - 2021	0	0	
164	Ekonomická fakulta UMB	European Commission		Z	CA17102	Svidroňová Murray Mária, doc. Ing., PhD.	Police Stops	2019 - 2022	0	0	Koordinátor: Faculty of Law and Criminology, Vrije Universiteit Brussel. Stop&Search (S&S -zastavenie a prehľadávanie)
165	Ekonomická fakulta UMB	European Commission	G	Z	872483	Borseková Kamila, Ing. PhD.	Enhancing skills intelligence and integration into existing PhD programmes by providing transferable skills training through an open online platform – DocEnhance (DOCENHANCE)	2020 -2022	23 104	0	
166	Ekonomická fakulta UMB	European Commission	G	Z	900009	Mihók Peter, Ing., PhD.	Towards effective radiation protection based on improved scientific evidence and social considerations-focus on radon and NORM 900009 (RADONORM)	2020 - 2025	15 593	0	
167	Fakulta prírodných vied UMB	European Commission		Z	CA18232	Hric Roman, doc. RNDr., PhD.	Mathematical Models for Interacting Dynamics on Networks (MAT-DYN-NET)	2019 - 2023	0	0	
168	Fakulta prírodných vied UMB	European Commission		Z	COST Action CA16214	Kolomeitsev Evgeny, Dr., PhD.	The multi-messenger PHysics and Astrophysics of neutROn Stars (PHAROS)	2017 - 2021	0	0	
169	Fakulta prírodných vied UMB	European Commission	G	Z	COST Action CA15213 (MoU:oc-2015-2-20107)	Tomášik Boris, prof. Dr.	Theory of hot matter and relativistic heavy-ion collisions (THOR)	2016 - 2020	61 249	0	
170	Filozofická fakulta UMB	European Commission		Z	COST Action No. CA15137 (MoU:OC-2015-1-19837)	Bitušíková Alexandra, prof. PhDr., CSc.	The European Network for Research Evaluation in the Social Sciences and the Humanities (ENRESSH)	2016 - 2020	0	0	Koordinátor: Adam Mickiewicz University in Poznań.
171	Filozofická fakulta UMB	European Commission	G	Z	872483	Bitušíková Alexandra, prof. PhDr., CSc.	Enhancing skills intelligence and integration into existing PhD programmes by providing transferable skills training through an open online platform – DocEnhance (DOCENHANCE)	2020 - 2022	23 104	0	Zodpovedný riešiteľ za UMB: Borsekova Kamila, Ing., PhD. (EF UMB) Koordinátor: UiT The Arctic University of Norway
172	Filozofická fakulta UMB	European Commission	G	Z	741466	Bitušíková Alexandra, prof. PhDr., CSc.	GENDer equality in the ERA Community To Innovate policy implementatiON (GENDERACTION)	2017 - 2021	1 118	0	Koordinátor: Institute of Sociology af The Academy of Sciences of Czech Republic.
173	Filozofická fakulta UMB	European Commission	G	Z	609162-CITIZ-1-2019-1-PL-CITIZ-REMEM	Pecníková Jana, PhDr., PhD.	Shaping of the European citizenship in the post-totalitarian societies. Reflections after 15 years of EU enlargement (ShareEU)	2019 - 2021	8 722	0	Koordinátor: Uniwersytet Jagiellonski.
174	Filozofická fakulta UMB	European Commission	G	Z	CE902	Murín Ivan, doc. PhDr., PhD.	Sustainable re-use, preservation and modern management of historical ruins in Central Europe - elaboration of integrated model and guidelines based on the synthesis of the best European experiences (RUINS)	2017 - 2020	19 781	0	Koordinátor: Lublin University of Technology, Poľsko. Politechnika Lubelska
175	Pedagogická fakulta UMB	Høgskolen Innlandet - Lillehammer, Postboks 400, 2401 ELVERUM, Norway		Z	ES591556	Jusko Peter, prof. PaedDr. PhD.	Decisions and Justifications in Child Protection Services (CPS) (Institusjonsforankret strategisk prosjekt - HELSEVEL)	2018 - 2022	0	0	
176	Právnická fakulta UMB	ERASMUS+		Z	Jean Monnet project no. 599763 EPP-1-2018-IT-EPPJMOPROJECT	Saktorová Ľubica, JUDr., PhD., LL.M., M.A.	Boosting European Security Law and Policy: Focus on flows of migrants, data security, movement of capitals	2018 - 2020	0	0	Právnická fakulta UMB v Banskej Bystrici v úlohe partnera, spoluriešiteľa.
177	Právnická fakulta UMB	EU-H2020		Z	800789	Júdová Elena, JUDr. PhD.	Cross-border litigation in Central-Europe: EU private international law before national courts (CEPIL)	2018 - 2020	0	0	Právnická fakulta UMB v Banskej Bystrici v úlohe partnera, spoluriešiteľa.

Tabuľka č. 20: Finančné prostriedky na ostatné (nevýskumné) projekty získané v roku 2020

č.	Fakulta	Poskytovateľ finančých prostriedkov (grantová agentúra, objednávateľ)	Grant (G)/objednávka (O)	Domáce (D)/zahraničné (Z)	Číslo/ identifikácia projektu	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa projektu	Názov projektu	Obdobie riešenia projektu (od - do)	Objem dotácie/finančných prostriedkov prijatých VŠ na jej účet v období od 1.1. do 31.12. v eur v kategórii BV	Objem dotácie/finančných prostriedkov prijatých VŠ na jej účet v období od 1.1. do 31.12. v eur v kategórii KV	Poznámky a doplňujúce informácie
1.	PrF	Slovenská inovačná a energetická agentúra ako riadiaci orgán pre OP Kvalita životného prostredia	G	D	310041J538	Monček Ladislav, Ing.	Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy Študentského domova ŠD2 Komenského 20, 974 01 Banská Bystrica	2019 - 2020	0	656 012	Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov UMB v celkovej sume 35 706,96 EUR.
2.	UMB	MŠVVaŠ SR v rámci rozvojovej výzvy na podávanie rozvojových projektov verejných vysokých škôl	G	D	004UMB-2-1/2021	Chovancová Katarína, doc. PhDr., PhD.	Zvyšovanie kvality podporných služieb pre študentstvo Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici	2021 - 2022	196 609	0	Projekt bude realizovaný v rokoch 2021 - 2022
3.	UMB	MŠVVaŠ SR v rámci rozvojovej výzvy na podávanie rozvojových projektov verejných vysokých škôl	G	D	005UMB-2-1/2021	Drimal Marek, doc. Ing., PhD.	Podpora praktickej výučby vybudovaním Data Science and Analytics Hubu	2021 - 2022	68 066	129 437	Projekt bude realizovaný v rokoch 2021 - 2022
4.	PF, EF	Ministerstvo vnútra SR ako riadiaci orgán pre OP Efektívna verejná správa	G	D	314011V576	Brozmanová Gregorová Alžbeta, doc. PhDr., PhD.	Kvalitnejšie verejné politiky prostredníctvom lepšieho poznania občianskej spoločnosti	2019 - 2021	152 143	0	Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov UMB v celkovej sume 10 163,63 EUR. UMB je jedným z partnerov národného projektu, spolu s ÚSVROS a Štatistickým úradom SR
5.	FPV	MŠVVaŠ SR ako riadiaci orgán pre OP Ľudské zdroje	G	D	312011F057	Skoršepa Marek, doc. RNDr., PhD.	IT Akadémia - vzdelávanie pre 21. storočie	2016 - 2021	78 768	0	Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov UMB v celkovej sume 29 467,02 EUR. UMB je jedným z partnerov tohto národného projektu, spolu s CVTI SR, TUKE, UKF v Nitre, UPJŠ v Košiciach, ŽU v Žiline.
6.	UMB	MŠVVaŠ SR v rámci rozvojovej výzvy na podávanie rozvojových projektov verejných vysokých škôl	G	D	006UMB-2-1/2021	Terem Peter, prof. PhDr., PhD.	Podpora UMB pri implementácii HR Excellence in Research Award	2021 - 2022	52 671	0	Projekt bude realizovaný v rokoch 2021 - 2022
7.	UMB	Slovenská inovačná a energetická agentúra ako riadiaci orgán pre OP Kvalita životného prostredia	G	D	310041C973	Drimal Marek, doc. Ing., PhD.	Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy budovy Filozofickej fakulty UMB, Tajovského 57, 974 01 Banská Bystrica	2017-2018	1 855	0	Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov UMB v celkovej sume 18 225,35 EUR. Realizácia projektu bola ukončená v roku 2019, v roku 2020 bola prijatá suma zo záverečnej žiadosti o platbu
8.	EF	Ministerstvo hospodárstva SR ako riadiaci orgán pre OP Výskum a inovácie	G	D	313012Q938	Hudec Ján, doc. Ing., CSc.	Inovácie prostredníctvom výskumu integrácie heterogénnych systémov IoT využívajúcich technológie Smart Active Cloud s vysokou úrovňou bezpečnosti	2020 - 2023	785	0	Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov UMB v celkovej sume 5 524,42 EUR. UMB je partnerom projektu, spolu s STU BA a spoločnosťou z podnikateľského sektora

9.	EF	Ministerstvo hospodárstva SR ako riadiaci orgán pre OP Výskum a inovácie	G	D	313012R902	Hudec Ján, doc. Ing., CSc.	Inovácie prostredníctvom výskumu inteligentného monitorovania vybraných parametrov v zdravotníctve	2020 - 2023	0	0	Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov UMB v celkovej sume 8 301,73 EUR. UMB je partnerom projektu, spolu s STU BA a spoločnosťou z podnikateľského sektora
10.	PrF, EF, F	Úrad podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu ako riadiaci orgán OP Technická pomoc	G	D	310011P378	Chovancová Katarína, doc. PhDr., PhD.	Príprava nových kapacít pre EŠIF 1	2017 - 2018	717	0	Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov UMB v celkovej sume 2 092 EUR. Realizácia projektu bola ukončená v roku 2018, v roku 2020 bola prijatá suma zo záverečnej žiadosti o platbu
11.	UMB	Slovenský atletický zväz v spolupráci s MŠVVaŠ SR	G	D	9/NSP/2020	Monček Ladislav, Ing.	Rekonštrukcia atletického štadióna UMB, Tajovského 57, Banská Bytrica	2020 - 2022	0	0	Projekt bude financovaný formou refundácie výdavkov po ukončení stavebných prác
12.	UMB	Slovenská inovačná a energetická agentúra ako riadiaci orgán pre OP Kvalita životného prostredia	G	D	310041W083	Monček Ladislav, Ing.	Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy Filozofickej fakulty a Fakulty prírodných vied UMB	2020 - 2022	0	0	Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov UMB v celkovej sume 110 794,21 EUR. Projekt bude realizovaný v rokoch 2021 - 2022
13.	UMB	MŠVVaŠ SR ako riadiaci orgán pre OP Ľudské zdroje	G	D	312010Z350	Spodniaková Pfefferová Miriam, doc. PaedDr., PhD.	Skvalitnenie prípravy budúcich pedagogických a odborných zamestnancov na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici	2020 - 2023	0	0	Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov UMB v celkovej sume 14 811,54 EUR.

Tabuľka č. 21: Prehľad umeleckej činnosti vysokej školy za rok 2020

Kategória výkonu	Autor	Názov projektu/umeleckého výkonu	Miesto realizácie	Termín realizácie
XXV	Bažíková Monika	Medzinárodná konferencia matematikov FSTA 2020 / dirigovanie	Liptovský Ján	29.1.2020
XXV	Bažíková Monika	Pútnická sv. omša / dirigovanie	Rajecká Lesná	25.7.2020
XXV	Bažíková Monika	Online klavírny koncert / dirigovanie, úprava piesní, príprava žiakov, scenár a spracovanie videa	Žilina	11.6.2020
XXV	Bažíková Monika	Online nahrávka / dirigovanie, online príprava zboru	Žilinská univerzita, Žilina	19.7.2020
XXV	Bažíková Monika	Online nahrávka / dirigovanie, online príprava zboru, scenár a spracovanie videa	Žilina	17.8.2020
XYV	Bažíková Monika	Koncert skrytých talentov / klavína a technická spolupráca	Žilina	14.11.2020
XXV	Bažíková Monika	Adventný koncert	Žilinská univerzita, Žilina	22.12.2020
ZVX	Hnatová Eva	4th International Printmaking Biennial in Cacak 2020	The Multi-Original Art Platform Cacak	2.9. – 26.9.2020
XVV	Hnatová Eva	Na šindli a INAK(šie)	Zámok Hlohovec, Hlohovec	26.6. – 14.8.2020
ZVZ	Hnatová Eva	Osten Biennal of Drawing 2020	Osten Gallery, Skopje	1.10. – 10.10.2020
ZVX	Hnatová Eva	10. International Print Biennial Douro 2020	Duoro Museum, Alijó	10.8. – 31.10.2020
ZZY	Rigová Emília	Čohaňi z Koni Ajlend (podľa Bari Raklori)	Dom Umenia/Kunsthalle, Bratislava	5.3. – 3.7.2020
ZZZ	Rigová Emília	REVIVE/PURANO HANGOS	Artvist Lab, Praha	1.6. – 3.8.2020
ZZY	Rigová Emília	Kale Bala Parno Muj	Schemnitz Gallery, Banská Štiavnica	31.10. – 31.12.2020
YVX	Rigová Emília	Performing the Museum	ERIAC, European Roma Institute, Berlín	4.8.2020
ZVV	Rigová Emília	List	Nová Cvernovka, v spolupráci s festival Jeden svet a Nestrácajme čas!, Bratislava	24.10.2020
ZVZ	Uhel Jaroslav	Maľované krajinou II	Terchová	14.3. – 29.5.2020
ZVZ	Uhel Jaroslav	Deväťdesiatdeväť	Bratislava	1.7. – 22.7.2020
ZVX	Uhel Jaroslav	Wystawa ikon	Muzeum Archidieceziji Warszawskej, Varšava	1.2. – 16.3.2020

XVV	Uhel Jaroslav	Zem Slovensko XV. - Pocta 125 Mikuláš Galanda	Galéria Mikuláša Galandu, Turčianske Teplice	15.4. – 12.7.2020
XVX	Uhel Jaroslav	BG minijatura 2020	ArtCentar, Beograd	15.6. – 16.7.2020
YVX	Uhel Jaroslav	Kooperatywa 2	Akademia Sztuk Pieknych, Łódz	28.7. – 30.8.2020
YXV	Uhel Jaroslav	Andragogické štúdie	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Banská Bystrica	1.12.2020
XXV	Uhel Jaroslav	Literáronymá v slovenskej literatúre	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Banská Bystrica	1.12.2020
YXV	Uhel Jaroslav	Kapitoly didaktiky hudby	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Banská Bystrica	1.5.2020
YXV	Uhel Jaroslav	Reflexia kurikulárnej reformy	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Banská Bystrica	1.10.2020
ZXZ	Uhel Jaroslav	Modrá trikolóra	Spolok slovenských spisovateľov, Bratislava	1.9.2020
YXX	Uhel Jaroslav	Evangelical theology and philosophy: improving a difficult relationship	Ewangelikalna Wyższa Szkoła Teologiczna, Vroclav	1.10.2020
YYX	Uhel Jaroslav	Object book / artist book	European International Book Art Biennale, Drážďany	3.9. – 18.9.2020
ZZV	Urban Martin	Pocta folklóru v srdci Slovenska	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Banská Bystrica	24.1.2020

SKRATKY

UMB	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici
EF	Ekonomická fakulta Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
FF	Filozofická fakulta Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
FPVaMV	Fakulta politických vied a medzinárodných vzťahov Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
FPV	Fakulta prírodných vied Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
PF/PdF	Pedagogická fakulta Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
PrF	Právnická fakulta Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici

PRÍLOHA 2
Zmeny vo vnútrouniverzitných predpisoch za rok 2020

Zmeny vo vnútrouniverzitných predpisoch za rok 2020

Dodatok č. 1 ku Kolektívnej zmluve na rok 2020
REK/276/2020/109-SR
REK/843/2020 31. 3. 2020

Dodatok č. 2 ku Kolektívnej zmluve na rok 2020
REK/276/2020/109-SR
REK/855/2020 6. 4. 2020

Smernice a dodatky 2020

Smernica č. 1/2020 registratúrny poriadok Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
REK/60/2020/109-SR
REK/30/2020 1. 1. 2020

Dodatok č. 1 k Smernici č. 7/2019 o školnom a poplatkoch spojených so štúdiom a udeľovaním vedecko-pedagogických titulov na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici na akademický rok 2020/2021
REK/60/2020/109-SR
REK/47/2020 13. 1. 2020

Dodatok č. 1 k Smernici č. 1/2019 upravujúcej jednotný postup pri verejnom obstarávaní na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici
REK/60/2020/109-SR
REK/313/2020 14. 2. 2020

Dodatok č. 2 k Smernici č. 7/2019 o školnom a poplatkoch spojených so štúdiom a udeľovaním vedecko-pedagogických titulov na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici na akademický rok 2020/2021
REK/60/2020/109-SR
REK/1014/2020 14. 5. 2020

Smernica č. 2/2020 Prevádzkový poriadok elektronického systému na správu registratúry
REK/60/2020/109-SR
REK/1096/2020 5. 6. 2020

Smernica č. 3/2020 Zásady edičnej činnosti Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
REK/60/2020/109-SR
REK/2818/2020 1. 10. 2020

Dodatok č. 1 k Smernici č. 4/2019 o mobilitách ERAZMUS+ na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici
REK/60/2020/109-SR
REK/2926/2020 5. 10. 2020

Smernica č. 4/2020 o obehu účtovných dokladov, ekonomických a finančných vzťahoch pri vydaní a predaji publikácií v rámci edičnej činnosti na UMB v Banskej Bystrici a jej súčastiach
REK/60/2020/109-SR

Smernica č. 5/2020 o školnom a poplatkoch spojených so štúdiom a udeľovaním vedecko-technických titulov na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici na akademický rok 2021/2022
REK/60/2020/109-SR
REK/3251/2020 1. 4. 2021, 1. 9. 2021

Smernica č. 6/2020 zásady edičnej činnosti Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
REK/60/2020/109-SR
REK/4399/2020 1. 1. 2021

Metodické pokyny 2020

Metodický pokyn č. 1/2020 popis pracovných činností zamestnanca UMB
REK/159/2020/109-SR
REK/325/2020 7. 2. 2020

Metodický pokyn č. 2/2020 Zabezpečenie registratúrnej a archivačnej činnosti na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici v roku 2020
REK/159/2020/109-SR
REK/457/2020 20. 2. 2020

Metodický pokyn č. 3/2020 Základné zásady manipulácie s osobnými údajmi oprávnenými osobami na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici
REK/159/2020/109-SR
REK/459/2020 26. 2. 2020

Metodický pokyn č. 4/2020 Poskytovanie príspevku na rekreáciu zamestnancom Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
REK/159/2020/109-SR
REK/2940/2020 7. 10. 2020

Metodický pokyn č. 5/2020 na zjednotenie postupu čerpania personálnych výdavkov riešiteľov projektov Erasmus+ KA2 a KA3, manažovaných v Univerzitnom centre pre medzinárodné projekty Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
REK/159/2020/109-SR
REK/3342/2020 12. 10. 2020

Príkazy rektora 2020

Príkaz rektora č. 1/2020 na od ubytovanie študentov z ubytovacích zariadení SÚZ Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
REK/273/2020/109-SR
REK/816/2020 30. 3. 2020

Dodatok č. 1 k Príkazu rektora č. 1/2020 na od ubytovanie študentov ubytovacích zariadení SÚZ Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
REK/273/2020/109-SR
REK/851/2020 6. 4. 2020

Príkaz rektora č. 2/2020 k odovzdávaniu záverečných, rigoróznych a habilitačných prác a licenčných zmlúv na Univerzite Mateja Bela v Banskej Bystrici v akademickom roku 2019/2020 v elektronickej podobe
REK/273/2020/109-SR
REK/923/2020 27. 4. 2020

Príkaz rektora č. 3/2020 na vykonanie inventarizácie majetku a záväzkov v roku 2020
REK/273/2020/109-SR
REK/2226/2020 7. 10. 2020

Názov:	Výročná správa Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici za rok 2020
Vydavateľ:	Belianum. Vydavateľstvo Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
Recenzenti:	vedenie UMB
Grafický návrh obálky:	Mgr. Art. Zuzana Ceglédyová
Formát:	A4
Rozsah:	242 strán
Náklad:	5 ks
Tlač:	EQUILIBRIA, s. r. o.

Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici

REKTORÁT

Národná 12
974 01 BANSKÁ BYSTRICA
Tel.: +421-48-446 11 11

www.umb.sk

Tlač: EQUILIBRIA s.r.o.