



EKONOMICKÁ UNIVERZITA
V BRATISLAVE

VÝROČNÁ SPRÁVA ZA ROK 2021

NÁRODOHOSPODÁRSKA FAKULTA
EKONOMICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE

OBSAH

1 VZDELÁVACIA ČINNOSŤ	4
ÚVOD	4
1.1 Študijné programy na NHF EU v Bratislave	4
1.2 Počty študentov na 1. a 2. stupni štúdia na NHF EU v Bratislave.....	7
1.3 Prijímacie konanie na 1. a 2. stupeň štúdia na NHF EU v Bratislave.....	9
1.3.1 Prijímacie konanie na 1. stupeň štúdia.....	9
1.3.2 Prijímacie konanie na 2. stupni štúdia	10
1.4 Absolventi a štátne skúšky na NHF EU v Bratislave	12
1.4.1 Štátne skúšky a absolventi na 1. stupni štúdia	12
1.4.2 Štátne skúšky a absolventi na 2. stupni štúdia	14
1.5 Počty študentov, absolventov a prijímacie konanie na 3. stupni štúdia na NHF EU v Bratislave	15
1.5.1 Počty študentov na 3. stupni štúdia.....	16
1.5.2 Prijímacie konanie na 3. stupeň štúdia.....	16
1.5.3 Absolventi na 3. stupni štúdia na NHF EU v Bratislave	18
1.6 Edičný zámer a jeho plnenie na NHF EU v Bratislave.....	18
1.7 Personálne zabezpečenie vzdelávacej činnosti na NHF EU v Bratislave.....	19
1.8 Zabezpečenie kvality vzdelávacej činnosti na NHF EU v Bratislave	21
1.8.1 Semináre pre učiteľov a doktorandov.....	22
1.8.2 Monitorovanie a hodnotenie kvality vzdelávacej činnosti.....	22
1.9 Oceňovanie talentovaných študentov NHF EU v Bratislave.....	23
ZHRNUTIE AKTIVÍT REALIZOVANÝCH NA NHF EU V BRATISLAVE VO VZDELÁVACEJ ČINNOSTI.....	26
2 VEDECKOVÝSKUMNÁ ČINNOSŤ	28
2.1 Pracovníci vo vede a výskume	28
2.1.1 Štruktúra tvorivých pracovníkov na NHF EU v Bratislave v roku 2021.....	28
2.1.2 Kvalifikačný rast, habilitačné konanie a vymenúvacie konanie za profesora.....	29
2.2 Hodnotenie výsledkov vo vede a výskume	30
2.2.1 Hlavné dosiahnuté výsledky vedy a výskumu ako celku za rok 2021 a v porovnaní s rokom 2020	30
2.2.2 Zameranie vedy a výskumu na katedrách NHF EU v Bratislave v roku 2021.....	32
2.3 Finančné zdroje vo vede a výskume	34
2.3.1 Sumarizácia a úspešnosť projektov.....	34
2.4 Prezentácia výsledkov vo vede a výskume.....	36
2.4.1 Vedecké podujatia na katedrách NHF EU v Bratislave v roku 2021.....	36
2.4.2 Vydávanie vedeckých časopisov na katedrách NHF EU v Bratislave v roku 2021	37
2.4.3 Publikačné výstupy na NHF EU v Bratislave za rok 2021.....	38
2.5 Vedecká výchova študentov 3. stupňa.....	41
2.6 Študentská vedecká a odborná činnosť	44
2.7 Ďalšie medzinárodné výskumné aktivity	45
2.7.1 Pôsobenie v medzinárodných vedeckovýskumných organizáciách a sieťach, členstvo v edičných radách, správnych radách, dozorných radách.....	45
2.7.2 Výskumné mobility, účasť na významných vedeckých konferenciách v zahraničí.....	46
2.8 Rozvojové aktivity na podporu vedy, výskumu a doktorandského štúdia	46
2.9 SWOT analýza vedy, výskumu a doktorandského štúdia.....	49
2.10 Obsahové zameranie vedy a výskumu na rok 2022	51
ZÁVER.....	52
3 ZAHRANIČNÁ SPOLUPRÁCA	54
3.1 Zahraničné mobility študentov a pracovníkov NHF EU v Bratislave.....	54
3.2 Internacionalizácia vzdelávania na NHF EU v Bratislave.....	56
3.3 Internacionalizácia výskumu na NHF EU v Bratislave.....	58
4 INÉ ČINNOSTI A AKTIVITY NHF EU V BRATISLAVE	61

4.1	<i>Členstvo učiteľov NHF EU v Bratislave vo vedeckých radách, tímoch univerzít a v orgánoch v SR a zahraničí</i>	61
4.2	<i>Spolupráca NHF EU v Bratislave s hospodárskou praxou.....</i>	67
4.3	<i>Organizačný a personálny rozvoj NHF EU v Bratislave v roku 2021.....</i>	72
4.4	<i>Ocenenie študentov NHF EU v Bratislave.....</i>	75
4.5	<i>Nadácia NÁRODOHOSPODÁR.....</i>	76
	<i>Orgány Nadácie NÁRODOHOSPODÁR.....</i>	76
4.6	<i>Činnosť Študentského parlamentu NHF EU v Bratislave.....</i>	77
5	RIADIACE ORGÁNY A ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA NHF EU	
	V BRATISLAVE (k 31. 12. 2021).....	79
6	Prílohy.....	83
	<i>Príloha 1 Prehľad projektov riešených na NHF EU v Bratislave v roku 2021</i>	83
	<i>Príloha 2 Výsledky riešenia projektov na NHF EU v Bratislave v roku 2021</i>	90
	<i>Príloha 3 Vedecké práce tvorivých pracovníkov NHF EU v Bratislave v roku 2021.....</i>	107

1 VZDELÁVACIA ČINNOSŤ

ÚVOD

Vzdelávacia činnosť ako jedna z hlavných činností Národohospodárskej fakulty Ekonomickej univerzity v Bratislave (ďalej len „NHF EU v Bratislave“) sa uskutočňuje v súlade s dlhodobým zámerom rozvoja NHF EU v Bratislave na obdobie rokov 2019 – 2023. Prioritou v tejto oblasti je, aby fakulta pôsobila ako iniciátor a koordinátor transferu vedomostí do praxe. Súčasne NHF EU v Bratislave je fakultou orientovanou na študenta a jeho potreby.

Prioritou NHF EU v Bratislave ako integrálnej súčasť kvalitného európskeho vysokoškolského vzdelávacieho priestoru je byť atraktívnou pre uchádzačov, a to tak zo SR, ako aj pre uchádzačov o štúdium zo zahraničia, uvedomujúc si významný vplyv budúcich absolventov pri formovaní spoločnosti.

V roku 2021 sa v oblasti vzdelávania uskutočnilo niekoľko významných zmien. Fakulta pripravila a podala 13 nových študijných programov na akreditáciu SAAVŠ (národná akreditácia). Všetky študijné programy boli pracovnými skupinami menovanými SAAVŠ veľmi pozitívne hodnotené a boli odporúčané na akreditáciu. Fakulte boli rozhodnutia o akreditovaní študijných programov doručené v decembri 2021 a niektoré v januári 2022. Vzdelávacia činnosť na fakulte ovplyvnilo aj pretrvanie ohrozenia zdravia vírusom COVID 19, preto bola výučba realizovaná online. EU v Bratislave tiež úspešne ukončila niekoľkoročný proces medzinárodnej akreditácie AACSB a v novembri 2021 prestížnu akreditáciu získala.

Správa o vzdelávacej činnosti NHF EU v Bratislave za rok 2021 poskytuje prehľad o aktuálnych počtoch študentov na 1., 2., a 3. stupni štúdia a sumarizuje podstatné udalosti, ktoré ovplyvnili fungovanie fakulty v pedagogickej oblasti. Súčasne poskytuje prehľad o vývojových tendenciách, ktoré mali významný vplyv na pedagogický proces. V neposlednom rade vyzdvihuje aktivity, ktorých realizácia v roku 2021 má potenciál pozitívne stimulovať vybrané kvalitatívne a kvantitatívne ukazovatele v pedagogickej oblasti.

1.1 Študijné programy na NHF EU v Bratislave

Na NHF EU v Bratislave sú študenti prijímaní iba na akreditované študijné programy v dennej i externej forme štúdia (v rámci študijného odboru 8. Ekológia a manažment), ktorých prehľad je uvedený v tabuľke 1. Realizáciu a rozvoj programov zabezpečujú jednotlivé katedry, ktoré v rámci výučby jednotlivých predmetov reflektujú aktuálny ekonomický a celospoločenský vývoj, ako aj prenos výsledkov výskumu do pedagogickej činnosti.

Tabuľka 1 Prehľad akreditovaných študijných programov na NHF EU v Bratislave

Stupeň štúdia	Študijný program
1. stupeň štúdia	ekonómia a právo (EaP)
	ekonomická teória a ekonomická žurnalistika (ETŽ)
	financie, bankovníctvo a investovanie (FBI)
	financie, bankovníctvo a investovanie v anglickom jazyku (FBI AJ)
	ľudské zdroje a sociálny manažment (LZSM)
	národné hospodárstvo (NH)
	poisťovníctvo (POI)

	verejná správa a regionálny rozvoj (VSRR)
2. stupeň štúdia	bankovníctvo (BAN)
	daňovníctvo a daňové poradenstvo (DDP)
	ekonomická teória a ekonomická žurnalistika (ETŽ)
	financie (FIN)
	medzinárodné financie (MF)
	medzinárodné financie v anglickom jazyku (MF AJ)
	globálne financie v anglickom jazyku (GF AJ)
	hospodárska politika (HP)
	sociálny rozvoj a sociálna politika (SRSP)
	poisťovníctvo (POI)
	právo a ekonómia (PaE)
	verejná správa a regionálny rozvoj (VSRR)
3. stupeň štúdia	ekonomická teória (ET)
	financie a bankovníctvo (FB)
	hospodárska politika (HP)
	poisťovníctvo (POI)
	verejná správa a regionálny rozvoj (VSRR)

NHF EU v Bratislave zabezpečovala v roku 2021 výučbu v rámci akreditovaných študijných programov na všetkých troch stupňoch vysokoškolského štúdia. V ôsmich študijných programoch na 1. stupni štúdia, z ktorých študijný program ekonómia a právo bol akreditovaný ako medziodborové štúdium v rámci študijného odboru Právo. V dvanástich študijných programoch na 2. stupni štúdia, z toho študijný program právo a ekonómia bol akreditovaný ako medziodborové štúdium v rámci študijného odboru Právo a v piatich študijných programoch na 3. stupni štúdia. NHF EU v Bratislave mala tak k 31. 12. 2021 na všetkých stupňoch štúdia akreditovaných celkovo 25 študijných programov (v rámci akreditačného procesu národnej akreditácie platnej od 2015).

Študijný program medzinárodné financie na 2. stupni štúdia je programom zabezpečovaným v spolupráci jednak s Nottingham Trent University vo Veľkej Británii, ako aj s University of Pavia v Taliansku, kde študenti majú možnosť získať dvojité diplom. V rámci študijného programu financie a bankovníctvo na 3. stupni štúdia ponúkame spoluprácu s Macquarie Business School v Sydney v Austrálii s možnosťou získať dvojité diplom. V akademickom roku 2021/2022 pokračovali 4 študenti NHF EU v Bratislave na partnerskej univerzite v Pávii. Fakulta ukončila proces rokovania s touto partnerskou univerzitou len v roku 2019, kde majú študenti po úspešnom absolvovaní možnosť získať dvojité diplom.

V roku 2021 prebiehala výučba počas letného semestra akademického roka 2020/2021 a počas zimného semestra 2021/2022 na NHF EU v Bratislave formou online výučby na všetkých predmetov na dennom ako aj externom štúdiu, na všetkých troch stupňoch. Počas celého roka 2021 sa online forma vzdelávacieho procesu realizovala prostredníctvom mailových adries študentov Ekonomickej univerzity, čo prispelo k zvýšeniu transparentnosti elektronickej komunikácie zo strany študentov. Skúškové obdobie sa na fakulte realizovalo výlučne online formou prostredníctvom platforiem MStTeams Forms a Moodle. Aj napriek vplyvu pandémie bol harmonogram akademického roka na NHF EU v Bratislave dodržaný.

V kalendárnom roku 2021 fakulta ukončila proces konsolidácie ponúkaných študijných programov na všetkých stupňoch štúdia a pripravila komplexné materiály

obsahujúce nové požiadavky akreditačnej komisie, súvisiacej s národnou akreditáciou. V marci 2021 podala celkovo 13 akreditačných spisov s novými študijnými programami na všetkých stupňoch štúdia, uvedených v tabuľke 2. Hlavnou požiadavkou národnej akreditácie kladenou na študijný program je zabezpečenie piatich osôb zodpovedných za rozvoj študijného programu s adekvátnymi publikačnými výstupmi prepojenými ako na ich výskumnú činnosť, tak aj na vyučovací proces. Ku koncu roka 2021 Slovenská akreditačná agentúra pre vysoké školstvo rozhodnutie o akreditácii všetkých 13 študijných programov na všetkých troch stupňoch štúdia.

Tabuľka 2 Prehľad nových študijných programov, o akreditáciu ktorých požiadala NHF EU v Bratislave v roku 2021

Stupeň štúdia	Študijný program
1. stupeň štúdia	aplikovaná ekonómia (AE)
	aplikovaná ekonómia v anglickom jazyku (AE AJ)
	financie, bankovníctvo a poisťovníctvo (FBP)
	financie, bankovníctvo a poisťovníctvo v anglickom jazyku (FBP AJ)
	manažment verejných politík (MVP)
2. stupeň štúdia	aplikovaná ekonómia (AE)
	aplikovaná ekonómia v anglickom jazyku (AE AJ)
	financie a dane (FD)
	financie a dane v anglickom jazyku (FD AJ)
	finančné trhy a investovanie (FTI)
	manažment verejných politík (MVP)
3. stupeň štúdia	ekonómia v anglickom jazyku (E AJ)
	financie (FIN)

Propagácia študijných programov ponúkaných na NHF EU v Bratislave prebiehala celoročne. Medzi najvýznamnejšie udalosti zaraďujeme deň otvorených dverí, ktorý sa konal 22. 1. 2021 pre 1. stupeň štúdia online formou. Vzhľadom na epidémiu COVID-19 a proti epidemické opatrenia boli aj ostatné prezenčné aktivity zrušené a presunuté do online priestoru. V roku 2021 fakulta pripravila propagačné materiály nových študijných programov, ktoré budú využívané na ich propagáciu na sociálnych sieťach Facebook a Instagram. Súčasne v rámci marketingových aktivít fakulta pripravila sériu video prezentácií významných absolventov NHF EU v Bratislave, ako aj sériu vybraných odborných prednášok.

Vzdelávacia činnosť je úzko prepojená s priestorovým a technickým vybavením fakulty. V roku 2021 boli zrekonštruované viaceré priestory fakulty ako aj konkrétne miestnosti. NHF EU v Bratislave otvorila nové výskumné pracovisko - Experimentálne laboratórium. **BEE4Rlab** (Bratislava Behavioral & Experimental Economics Research Laboratory). Laboratórium umožňuje v oblasti ekonómie ako aj spoločenskej vedy, v kontrolovaných podmienkach testovať teórie, politiky, ale aj objavovať nové zákonitosti správania sa ekonomických subjektov.

Vo výučbe na všetkých stupňoch štúdia sa NHF EU v Bratislave neustále snaží študentom prinášať najaktuálnejšie a praktické informácie zo sveta ekonómie a financií. NHF EU v Bratislave zorganizovala online prednášku za účasti odborníkov z Národnej banky Slovenska. Online prednášku pre študentov NHF EU v Bratislave na tému „**Kryptoaktíva – teória a prax**“ v prostredí MStTeams na ktorej sa zúčastnilo viac ako 220 študentov NHF zorganizovala Katedra ekonomickej teórie dňa 26. apríla 2021.

Prednášku viedli experti z praxe - JUDr. Peter Pénzeš, LL.M., PhD., vedúci oddelenia platobných služieb a inovácií a Ing. Mgr. Daniel Ďuriač, expert finančných inovácií z Národnej banky Slovenska.

V roku 2021 tiež Ekonomická univerzita v Bratislava úspešne ukončila medzinárodný akreditačný proces a získala medzinárodnú akreditáciu v rámci systému AACSB. Týmto úspechom sa zavřil niekoľkoročný proces, v rámci ktorého akreditačná komisia priebežne hodnotila všetky oblasti činnosti Ekonomickej univerzity v Bratislave.

1.2 Počty študentov na 1. a 2. stupni štúdia na NHF EU v Bratislave

K 31. 10. 2021 študovalo na NHF EU v Bratislave celkom 1 516 študentov, z toho v dennej forme 1 360 študentov a v externej forme 156 študentov. V porovnaní s rovnakým obdobím predchádzajúceho roka došlo k poklesu počtu študentov celkovo o 51, z toho na dennom štúdiu sme zaznamenali pokles o 46 študentov a na externom štúdiu došlo k poklesu počtu študentov o 5 študentov.

Tabuľka 3 Počet študentov k 31. 10. 2021 podľa ročníkov

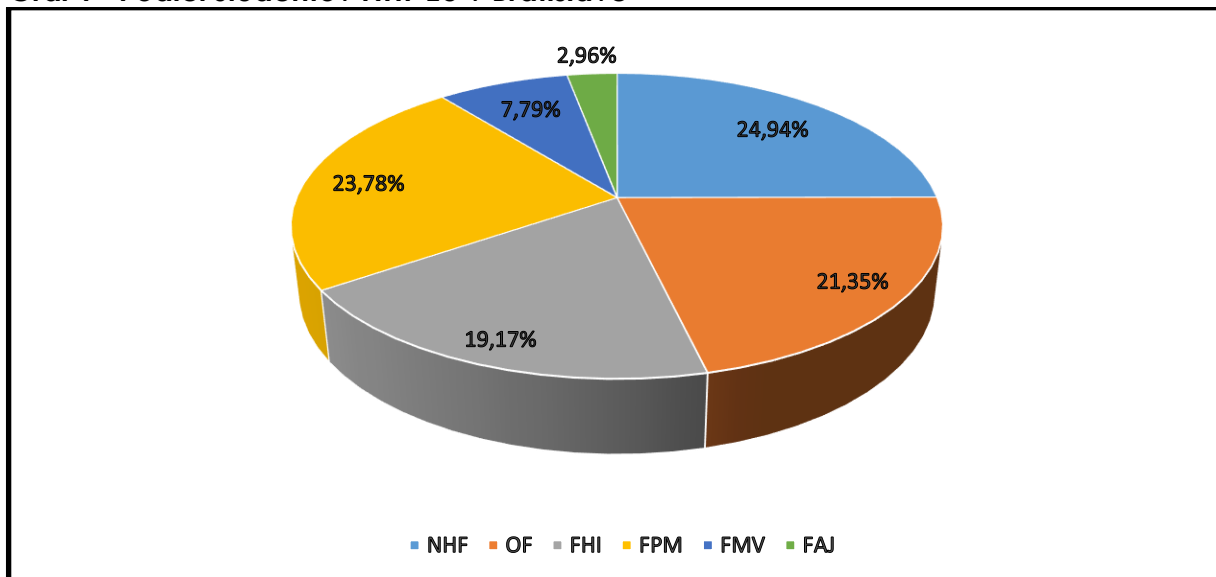
Stupeň štúdia	Forma štúdia	Ročník štúdia				Spolu
		1.	2.	3.	4.	
1. stupeň	denná (SR)	313	318	291	-	922
	denná (zahraniční)	13	12	8	-	33
	externá (SR)	42	29	9	17	97
	externá (zahraniční)	1	-	-	-	1
2. stupeň	denná (SR)	197	185	-	-	382
	denná (zahraniční)	15	8	-	-	23
	externá (SR)	38	8	12	-	58
	externá (zahraniční)	-	-	-	-	-
Spolu	denná (SR)	510	503	291	-	1304
	denná (zahraniční)	28	20	8	-	56
	externá (SR)	80	37	21	17	155
	externá (zahraniční)	1	-	-	-	1
Spolu celkom	denná (SR + zahraniční)	538	523	299	-	1360
	externá (SR + zahraniční)	81	37	21	17	156
	Spolu NHF	619	560	320	17	1516

Štruktúra študentov bola v roku 2021 nasledovná:

- podiel študentov 1. stupňa štúdia na celkovom počte študentov je 69,46 %, podiel študentov 2. stupňa štúdia na celkovom počte študentov je 30,54 %;
- podiel študentov 1. stupňa štúdia dennej formy na celkovom počte denných študentov je 70,22 %, podiel študentov 2. stupňa štúdia dennej formy na celkovom počte denných študentov je 29,78 %;
- podiel študentov 1. stupňa štúdia externej formy na celkovom počte externých študentov je 62,82 % a podiel študentov 2. stupňa štúdia externej formy na celkovom počte externých študentov je 37,18 %;
- podiel študentov externej formy štúdia na 1. stupni z celkového počtu študentov 1. stupňa štúdia je 9,31 %, podiel študentov externej formy štúdia na 2. stupni z celkového počtu študentov 2. stupňa štúdia je 12,53 % a celkovo podiel externých študentov na celkovom počte študentov na oboch stupňoch štúdia je 10,29 %.

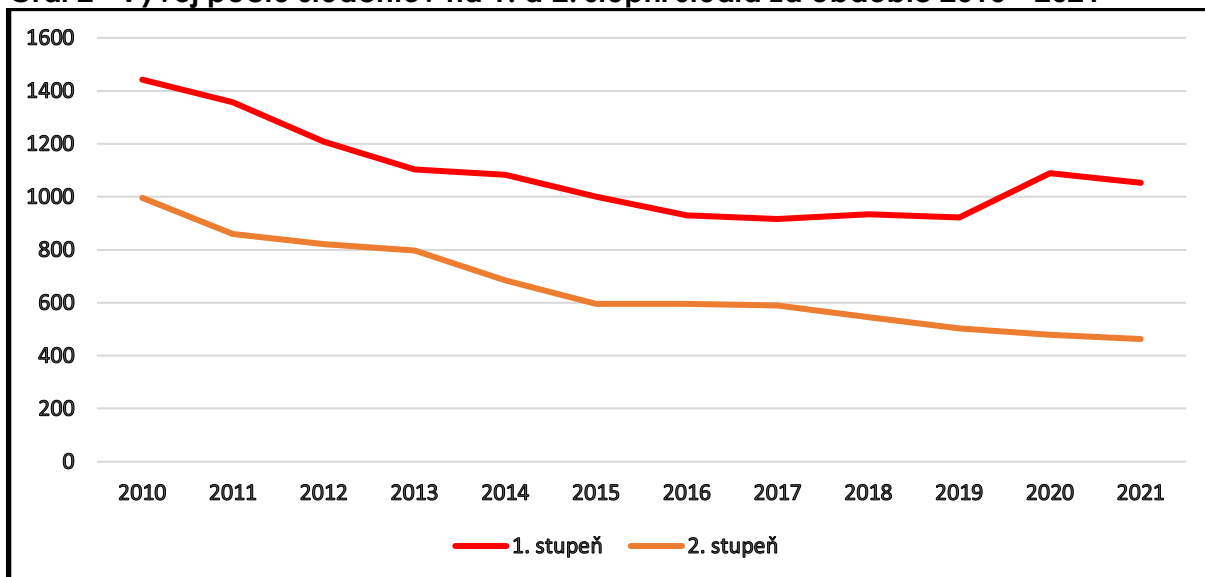
Na Národohospodárskej fakulte sme v období rokov 2010 až 2021 evidovali postupný medziročný pokles počtu študentov denného ako aj externého štúdia. Aj napriek tomu si NHF EU v Bratislave zachovala prvé miesto v podiele počtu študentov na celkovom počte študentov EU v Bratislave. Podiel študentov NHF EU v Bratislave na celkovom počte študentov EU v Bratislave zobrazuje graf 1.

Graf 1 Podiel študentov NHF EU v Bratislave



Celkový vývoj počtu študentov na 1. a 2. stupni štúdia za roky 2010 až 2021 dokumentujeme v grafe 2. Vývoj počtu študentov na 1. stupni štúdia deklaruje za desať rokov klesajúcu tendenciu, okrem roku 2020 kde vplyvom pandémie a zrušenia prijímacích pohovorov došlo k rastu. Vývoj počtu študentov na 2. stupni štúdia deklaruje po dvanástich rokoch opätovný pokles.

Graf 2 Vývoj počtu študentov na 1. a 2. stupni štúdia za obdobie 2010 - 2021



1.3 Prijímacie konanie na 1. a 2. stupeň štúdia na NHF EU v Bratislave

Prijímacie konanie na NHF EU v Bratislave pre akademický rok 2021/2022 sa uskutočnilo podľa Zásad prijímacieho konania na NHF EU v Bratislave, ktoré schválil Akademický senát NHF EU v Bratislave v súlade so zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Organizácia a priebeh prijímacieho konania boli ovplyvnené situáciou v súvislosti s pandémiou COVID-19 a z toho vyplývajúcich opatrení. Na úrovni vedenia EU v Bratislave a na základe rozhodnutia krízového štábu boli vo výnimočnej situácii prijaté mimoriadne organizačné a technické pokyny pre zabezpečenie prijímacieho konania na EU v Bratislave, na základe ktorých boli prijímacie skúšky uskutočnené online formou v prostredí Moodle.

1.3.1 Prijímacie konanie na 1. stupeň štúdia

Prijímacia skúška bola na základe rozhodnutia krízového štábu EU v Bratislave a prijatého Opatrenia rektora č. 5/2020 v súvislosti s pandémiou COVID-19 uskutočnená online formou pre študijné programy v slovenskom aj v anglickom jazyku. Základnou podmienkou prijatia na štúdium študijného programu 1. stupňa štúdia na fakultu bolo, podľa Zásad prijímacieho konania na NHF EU v Bratislave pre akademický rok 2021/2022, ukončené stredoškolské štúdium s maturitou, uhradenie poplatku za prijímacie konanie v stanovenom termíne a úspešné absolvovanie prijímacej skúšky. Pre uchádzačov, ktorí absolvovali stredoškolské štúdium v zahraničí, platila povinnosť preukázať nostrifikované doklady o vzdelaní.

Na NHF EU v Bratislave sa na 1. stupeň štúdia prihlásilo celkovo 889 uchádzačov, z tohto počtu na dennú formu štúdia 812 a na externú formu štúdia 77 uchádzačov. V zmysle vyššie uvedených ustanovení Zásad prijímacieho konania NHF EU v Bratislave pre akademický rok 2021/2022 bolo prijatých na štúdium v rámci prijímacieho konania 417 uchádzačov, z toho 368 denné štúdium a 49 na externé štúdium (tabuľka 4).

Je potrebné k problematike počtu študentov poznamenať, že v súvislosti s prijímaním študentov je najzásadnejšou skutočnosťou to, koľko študentov sa reálne zapíše na štúdium. Celkovo sa z 889 uchádzačov a z 417 prijatých uchádzačov sa na štúdium zapísalo 369.

Tabuľka 4 Prehľad o uchádzačoch na 1. stupeň štúdia na NHF EU v Bratislave v 2021

Forma štúdia	Počet prihlásených	Počet prijatých bez PS	Prijatí spolu	Zapísaní
Bakalárske denné	812	24	368	326
Bakalárske externé	77	3	49	43
Spolu	889	27	417	369

Dekanka NHF EU v Bratislave rozhodla o prijatí uchádzačov, ktorí splnili všetky podmienky prijímacieho konania na NHF EU v Bratislave vyplývajúce z opatrení krízového štábu a zo zásad nasledovne. Celkový počet prijatých uchádzačov pre akademický rok 2021/2022 bol 417. Uchádzači boli prijatí na jednotlivé študijné programy denného a externého štúdia, pričom prehľad o ich počtoch za jednotlivé študijné programy uvádza tabuľka 5. Všetkým uchádzačom, ktorí splnili podmienky na prijatie na študijný program ekonómia a právo v externej forme, bola ponúknutá

možnosť prijatia na študijný program financie, bankovníctvo a investovanie v externej forme, nakoľko sa z dôvodu nízkeho záujmu uchádzačov v akademickom roku 2021/2022 neotvoril.

Po splnení podmienok vyplývajúcich zo Zásad prijímacieho konania pre akademický rok 2021/2022 dekanka NHF EU v Bratislave prijala na jednotlivé študijné programy dennej formy štúdia 368 uchádzačov. Na externú formu štúdia na študijný program financie, bankovníctvo a investovanie prijala 49 uchádzačov.

Tabuľka 5 Výsledky prijímacích skúšok na 1. stupni štúdia pre rok 2021/2022

Študijný program	Forma štúdia	Prijatí	Zapísaní
FBI	denná	212	204
FBI v AJ	denná	11	9
NH	denná	19	17
I'ZSM	denná	34	30
POI	denná	4	2
VSRR	denná	7	5
EaP	denná	81	59
Spolu	denná	368	326
FBI	externá	49	43
EaP	externá	-	-
Spolu	externá	49	43
Spolu NHF	denná + externá	417	369

Pre porovnanie uvádzame v tabuľke 6 údaje o vývoji počtu prihlásených uchádzačov a o počte prijatých uchádzačov na NHF EU v Bratislave za roky 2016 až 2021. Záujem o štúdium na NHF EU v Bratislave prevyšuje za všetky uplynulé roky kapacitné možnosti štúdia na fakulte.

Tabuľka 6 Počet prihlásených a prijatých študentov na 1. stupni štúdia

NHF	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
Prihlásení	860	747	811	847	955	889
Prijatí	576	617	453	449	480	417
% pomer	66,97	82,60	55,86	53,01	50,26	46,91

1.3.2 Prijímacie konanie na 2. stupni štúdia

Základnou podmienkou prijatia na štúdium študijného programu 2. stupňa štúdia na NHF EU v Bratislave bolo, podľa Zásad prijímacieho konania na NHF EU v Bratislave pre akademický rok 2021/2022, ukončené prvostupňové štúdium (respektíve súvislé magisterské alebo inžinierske štúdium) a uhradenie poplatku za prijímacie konanie v stanovenom termíne. Kvalitatívny výber uchádzačov o štúdium na študijných programoch v slovenskom jazyku ponúkaných na NHF EU v Bratislave sa uskutočnil na základe študijných výsledkov na bakalárskom stupni štúdia. Kritériom pre prijatie bol vážený aritmetický priemer za celé obdobie bakalárskeho štúdia okrem posledného (letného) semestra denného štúdia alebo vážený aritmetický priemer za celé obdobie bakalárskeho štúdia okrem posledného (letného) semestra externého štúdia.

Dodatočnou podmienkou prijatia pre uchádzača o štúdium študijného programu medzinárodné financie v anglickom jazyku, bolo dokladovanie potrebnej

odbornej úrovne znalosti anglického jazyka a predloženie požadovaných dokumentov pre tento študijný program.

Na NHF EU v Bratislave sa na 2. stupeň štúdia prihlásilo celkovo 392 uchádzačov, z toho 335 na denné štúdium a 57 na externé štúdium. V zmysle vyššie uvedených ustanovení Zásad prijímacieho konania NHF EU pre akademický rok 2021/2022 bolo prijatých 275 uchádzačov, z toho 233 na denné štúdium a 42 uchádzačov na externé štúdium.

Po splnení podmienok vyplývajúcich zo Zásad prijímacieho konania pre akademický rok 2021/2022 dekanka NHF EU v Bratislave prijala na jednotlivé študijné programy dennej formy štúdia 335 uchádzačov a 57 uchádzačov na externú formu štúdia pre študijný program dane a daňové poradenstvo.

Tabuľka 7 Výsledky prijímacích skúšok na 2. stupni štúdia pre rok 2021/2022

Študijný program	Forma štúdia	Počet prihlášok	Prijatí	Zapísaní
BAN	denná	61	51	47
DDP	denná	89	66	60
FIN	denná	60	46	43
MF	denná	39	29	26
MF AJ	denná	31	7	7
ETŽ	denná	1	0	0
HP	denná	34	26	22
SRSP	denná	4	0	0
POI	denná	8	8	7
VSRR	denná	8	0	0
Spolu	denná	335	233	212
DDP	externá	57	42	38
Spolu NHF	denná + externá	392	275	250

Na študijné programy ETŽ, SRSP a VSRR, boli podmiennečne prijatí všetci uchádzači, ktorí si podali prihlášky. Z dôvodu nízkeho počtu študentov na týchto študijných programoch bola všetkým uchádzačom ponúknutá možnosť zmeny študijného programu.

Na záver považujeme za potrebné k problematike počtu študentov poznamenať, že v súvislosti s prijímaním študentov je najzásadnejšou skutočnosťou to, koľko študentov sa reálne zapíše na štúdium. Celkovo sa z 392 uchádzačov (z 275 prijatých), zapísalo na štúdium 250.

Vývoj počtu prihlásených, prijatých a zapísaných študentov do 1. ročníka 1. a 2. stupňa štúdia za roky 2018 až 2021 uvádzame v tabuľke 8.

Tabuľka 8 Vývoj počtu študentov 1. ročníka 1. a 2. stupňa štúdia v rokoch 2018 - 2021

Stupeň štúdia	Počty študentov	Rok			
		2018	2019	2020	2021
1. stupeň	Prihlásení	811	847	955	889
	Prijatí	671	449	480	417
	Zapísaní do 1. ročníka z novoprijatých	349	330	417	338
	Zapísaní do 1. ročníka celkom ¹	370	354	451	369
2. stupeň	Prihlásení	341	356	336	392
	Prijatí	276	268	232	275
	Zapísaní do 1. ročníka z novoprijatých	216	219	192	220
	Zapísaní do 1. ročníka celkom	230	229	226	250
Spolu	Prihlásení	1152	1203	1291	1281
	Prijatí	947	717	712	692
	Zapísaní do 1. ročníka z novoprijatých	565	549	609	558
	Zapísaní do 1. ročníka celkom	600	583	677	619

1.4 Absolventi a štátne skúšky na NHF EU v Bratislave

Počet absolventov sa odvíja od počtu študentov. Tým, že na NHF EU v Bratislave prebiehal proces postupného poklesu počtu študentov v rokoch 2010 až 2021, a to aj v zmysle požiadaviek MŠVVaŠ SR, dochádza aj prirodzene k poklesu počtu absolventov. V nasledujúcej tabuľke 9 uvádzame prehľad vývoja počtu absolventov na NHF EU v Bratislave za roky 2018 až 2021.

Tabuľka 9 Vývoj počtu absolventov za roky 2018 - 2021

Stupeň štúdia	Forma štúdia	Rok			
		2018	2019	2020	2021
bakalárske	denná	233	240	199	253
bakalárske	externá	12	4	4	16
bakalárske	spolu	245	244	203	269
inžinierske	denná	242	226	205	199
inžinierske	externá	1	7	23	14
inžinierske	spolu	243	233	228	213
bakalárske a inžinierske	spolu	488	477	431	431

1.4.1 Štátne skúšky a absolventi na 1. stupni štúdia

V akademickom roku 2020/2021 sa štátne skúšky (ŠŠ) na 1. stupni štúdia konali v študijných programoch v rámci študijných odborov uvedených v nasledujúcej tabuľke 10. Štátne skúšky sa na 1. stupni štúdia uskutočnili v súlade s harmonogramom

¹ Rozdielny počet „zapísaných do 1. ročníka z novoprijatých“ a „zapísaných do 1. ročníka celkom“ súvisí so žiadosťami o zápis do vyššieho ročníka v súlade s odsekmi 12 a 14, Článku 10 Študijného poriadku Ekonomickej univerzity v Bratislave.

akademického roka NHF EU v Bratislave od 7. 6. do 11. 6. 2021 v jednotlivých študijných programoch podľa Poriadku pre štátne skúšky na NHF EU v Bratislave.

Tabuľka 10 Prehľad počtu študentov 3. ročníka na ŠS v júni 2021

Študijné programy	Denné štúdium	Externé štúdium	SPOLU	Počet komisíí
FBI	141	9	150	21
ĽZSM	22	-	22	3
NH	14	-	14	2
POI	6	-	6	1
VSRR	-	-	-	-
EaP	50	5	55	6
Spolu	233	14	247	33

Opravné štátne skúšky na 1. stupni štúdia sa konali 26. augusta 2021 v jednotlivých študijných programoch podľa vyššie citovaného Poriadku pre štátne skúšky na NHF EU v Bratislave. Pri zostavovaní komisíí boli dodržané ustanovenia Zákona o vysokých školách. Na základe toho má skúšobná komisia najmenej štyroch členov, pričom ak ide o bakalárske študijné programy, najmenej jeden vysokoškolský učiteľ komisie pre štátne skúšky musí pôsobiť vo funkcii profesora alebo docenta. Zároveň, ods. 3. § 63 vysokoškolského zákona hovorí, že právo skúšať na štátnej skúške bakalárskeho študijného programu majú okrem vysokoškolských učiteľov vo funkciách profesorov, docentov a ďalších odborníkov schválených príslušnou vedeckou radou, aj vysokoškolskí učitelia vo funkcii odborného asistenta s vysokoškolským vzdelaním tretieho stupňa.

Tabuľka 11 Prehľad počtu študentov 3. ročníka na ŠS v auguste 2021

Študijné programy	Denné štúdium	Externé štúdium	SPOLU	Počet komisíí
FBI	18	3	21	2
ĽZSM	1	-	1	1*
NH	1	-	1	1*
POI	3	-	3	1*
VSRR	-	-	-	-
EaP	6	-	6	1
Spolu	29	3	32	4

* Spoločná štátnicová komisia pre POI, ĽZSM a NH.

Z uvedeného počtu absolventov ukončilo 1. stupeň štúdia v riadnom termíne 247 študentov, z toho 233 študentov dennej formy štúdia a 14 študenti externej formy štúdia. Po získaní akademického titulu „bakalár“ pokračovala väčšina absolventov v štúdiu na 2. stupni štúdia na NHF EU v Bratislave. V opravnom termíne ukončilo 1. stupeň štúdia 29 študentov dennej formy štúdia a 3 študenti externej formy štúdia, ktorí rovnako po získaní akademického titulu „bakalár“ pokračovali v štúdiu na 2. stupni štúdia na NHF EU v Bratislave.

Tabuľka 12 Počet absolventov 1. stupňa podľa študijných programov v roku 2020/2021

Študijné programy	Denné štúdium			Externé štúdium			Denné a externé štúdium
	Riadny termín	Opravný termín	Spolu	Riadny termín	Opravný termín	Spolu	Ukončenie s vyznamenaním
FBI	141	18	159	9	3	12	13
POI	6	3	9	-	-	-	0
NH	14	1	15	-	-	-	1
LZSM	22	1	23	-	-	-	2
VSRR	0	0	0	-	-	-	0
EaP	37	10	47	2	2	4	1
Spolu	220	33	253	11	5	16	17

1.4.2 Štátne skúšky a absolventi na 2. stupni štúdia

V akademickom roku 2020/2021 sa štátne skúšky na 2. stupni štúdia konali v máji 2021 a v auguste 2021 v súlade s harmonogramom akademického roka v jednotlivých študijných programoch podľa zákona o vysokých školách, Študijného poriadku EU v Bratislave a Poriadku pre štátne skúšky na NHF EU v Bratislave. Termíny v auguste bol opravným termínom štátnej skúšky.

Štátne skúšky a obhajoba záverečnej práce sa na 2. stupni štúdia (riadny termín) uskutočnili v dňoch od 24. 5. do 27. 5. 2021 v jednotlivých študijných programoch. Od 14. 6. do 16. 6. 2021 sa uskutočnili štátne skúšky pre študentov študijného programu právo a ekonómia na Právnickej fakulte UK v Bratislave. Členmi komisie boli aj učitelia NHF EU v Bratislave. Štátnej skúšky sa zúčastnilo 26 študentov a obhajoby záverečnej práce sa zúčastnilo 21 študentov. Dňa 27. 8. 2021 sa uskutočnili tiež štátne skúšky pre študentov, ktorí absolvovali štúdium na Nottingham trent University, Spojené kráľovstvo (tabuľka 13 a 14).

Tabuľka 13 Prehľad počtu študentov a komisií na štátnej skúške v máji 2021

Študijný program	Denné štúdium	Externé štúdium	SPOLU	Počet komisií
BAN	31	0	31	4
FIN	19	0	19	3
DDP	82	15	97	9
HP	10	0	10	2
MF	12	0	12	2
MF AJ	7	0	7	1
POI	6	0	6	1
SRSP	5	0	5	1
VSRR	14	0	14	2
Spolu	186	15	201	25

Tabuľka 14 Prehľad počtu študentov a komisií na štátnej skúške v auguste 2021

Študijný program	Denné štúdium	Externé štúdium	SPOLU	Počet komisií
BAN	1	0	1	1***
FIN	1	0	1	1*
DDP	8	2	10	1*
HP	2	0	2	1***
MF	11	0	11	1**
MF AJ	1	0	1	1**
SRSP	1	0	1	1***
VSRR	1	0	1	1***
Spolu	26	2	28	

* Spoločná štátnicová komisia pre FIN a DDP

** Spoločná štátnicová komisia pre MF a MF AJ

*** Spoločná štátnicová komisia pre BAN, HP, SRSP a VSRR

Prehľad počtu absolventov podľa študijných programov v jednotlivých termínoch konania štátnej skúšky uvádzame v tabuľke 15.

Tabuľka 15 Počet absolventov inžinierskeho štúdia podľa študijných programov v akademickom roku 2020/2021

Študijné programy	Denné štúdium			Externé štúdium			Denné a externé štúdium
	Riadny termín	Opravný termín	Spolu	Riadny termín	Opravný termín	Spolu	Ukončenie s vyznamenaním
BAN	30	1	31	-	-	-	5
FIN	18	1	19	-	-	-	0
DDP	78	6	84	12	2	14	13
MF	19	2	21	-	-	-	2
MF AJ	7	1	8	-	-	-	3
POI	6	0	6	-	-	-	1
HP	8	2	10	-	-	-	4
SRSP	6	0	6	-	-	-	0
ETŽ	0	0	0				0
VSRR	13	1	14				5
Spolu	185	14	199	12	2	14	33

1.5 Počty študentov, absolventov a prijímacie konanie na 3. stupni štúdia na NHF EU v Bratislave

Doktorandské štúdium sa na NHF EU v Bratislave uskutočňuje v zmysle platných Zásad organizácie doktorandského štúdia na NHF EU v Bratislave, Študijného poriadku EU v Bratislave a Vyhlášky dekana NHF o dennom doktorandskom štúdiu. Študijné programy zabezpečované na NHF EU v Bratislave boli akreditované pri ostatnej akreditácii, ukončenej v roku 2015.

1.5.1 Počty študentov na 3. stupni štúdia

Na NHF EU v Bratislave k 31. 10. 2021 na 3. stupni štúdia študovalo 45 študentov, z toho v dennej forme štúdia 29 študentov z toho 3 zahraniční študenti a v externej forme 16 študentov, z toho 1 zahraničný študent. Je možné konštatovať, že NHF EU v Bratislave sa počtom študijných programov významne podieľa na vedeckej výchove ekonómov na EU v Bratislave ako aj na Slovensku. Prehľad počtu študentov doktorandského štúdia je uvedený v tabuľke 16.

Tabuľka 16 Počty študentov na 3. stupni štúdia k 31. 10. 2021

	Počet študentov zo Slovenskej republiky		Počet študentov z krajín mimo EÚ		SPOLU	
	Denní	Externí	Denní	Externí	Denní	Externí
1. ročník	9	2	3	1	12	3
2. ročník	8	5	-	-	8	5
3. ročník	9	1	-	-	9	1
4. ročník	-	6	-	-	-	6
5. ročník	-	1	-	-	-	1
SPOLU	26	15	3	1	29	16

Z hľadiska štruktúry, v dennej forme štúdia študuje 64,44 % z celkového počtu študentov 3. stupňa. Z pohľadu sumárnych počtov sa kvantitatívny počet študentov na 3. stupni štúdia ustálil. Ročné hodnotenie plnenia študijných a vedeckých plánov doktorandov sa uskutočnilo v priebehu júna až augusta 2021 najskôr na príslušných katedrách a následne v jednotlivých subodborových komisiách, ktoré zhodnotili plnenie schválených študijných plánov.

Tabuľka 17 Vývoj počtu študentov na 3. stupni štúdia za obdobie 2018 až 2021

Rok	2018	2019	2020	2021
Denná forma	32	27	28	29
Externá forma	15	11	17	16
SPOLU	47	38	45	45

1.5.2 Prijímacie konanie na 3. stupeň štúdia

Prijímacie konanie na 3. stupeň štúdia sa na NHF EU v Bratislave uskutočnilo dňa 2. 7. 2021. Prijímacie konanie sa konalo v zmysle platných „Spoločných zásad prijímacieho konania na 3. stupeň štúdia na Ekonomickej univerzite v Bratislave na akademický rok 2021/2022“, Zásad prijímacieho konania na doktorandské štúdium na NHF EU v Bratislave na akademický rok 2021/2022, ako aj „Zásad organizácie doktorandského štúdia na Ekonomickej univerzite v Bratislave“ (2020). V súlade s prijatými „Spoločnými zásadami prijímacieho konania na 3. stupeň štúdia na EU v Bratislave na akademický rok 2021/2022“ pozostávala prijímacia skúška z odbornej prijímacej skúšky, z prijímacej skúšky z cudzieho jazyka a posúdenia splnenia ďalších podmienok pre prijatie určených NHF EU v Bratislave.

Pre akademický rok 2021/2022 bolo na 3. stupeň štúdia prihlásených celkovo 20 uchádzačov, z toho 15 na dennú formu štúdia a 5 na externú formu štúdia. Prijímacieho konania na 3. stupeň štúdia pre akademický rok 2021/2022 sa na NHF EU v Bratislave zúčastnilo celkovo 19 uchádzačov, z toho 14 na dennú formu štúdia (73,7

%) a 5 na externú formu štúdia (26,3 %). Počet uchádzačov o dennú formu štúdia bol, v súlade s trendom v minulých rokoch, vyšší ako počet uchádzačov o externú formu štúdia. Prehľad prihlásených uchádzačov a zapísaných študentov uvádzame v tabuľke 18.

Tabuľka 18 Počet prihlásených a zapísaných študentov na 3. stupni štúdia

	Plánovaný počet študentov	Počet prihlásených	Počet účastníkov prijímacích o konania	Počet prijatých	Počet zapísaných
Denné štúdium	11	15	14	13	12
Externé štúdium	6	5	5	4	4
Spolu NHF	17	20	19	17	16

Z celkového počtu 20 prihlásených uchádzačov o doktorandské štúdium, väčšinu tvorili absolventi EU v Bratislave (17 prihlásených). Okrem absolventov EU v Bratislave sa o doktorandské štúdium uchádzali aj záujemcovia, ktorí absolvovali štúdium na zahraničných univerzitách, na: Wirtschaftsuniversität Wien, Donbaská národná akadémia stavebníctva a architektúry, University of Warwick. Na 3. stupeň štúdia NHF EU v Bratislave bolo na akademický rok 2021/2022 prijatých celkovo 17 študentov, z toho na dennú formu štúdia 13 študentov a na externú formu štúdia 4 študenti. Z 13 študentov prijatých na dennú formu štúdia boli 2 študenti prijatí pre externú vzdelávaciu inštitúciu Prognostický ústav SAV a dvaja uchádzači dostali vládne štipendium. (Z uchádzačov, ktorí dostali vládne štipendium, požiadala jedna uchádzačka o zápis na externú formu štúdia). Zo 4 študentov prijatých na externú formu štúdia boli 2 študenti prijatí pre externú vzdelávaciu inštitúciu Ekonomický ústav SAV (z toho 1 študent sa na štúdium nezapísal). Počet študentov prijatých na dennú formu štúdia súvisel aj s počtom pridelených miest na obsadenie dennej formy štúdia, kde pre NHF EU v Bratislave bolo pridelených 9 miest.

Podiel uchádzačov, ktorí boli prijatí na dennú formu štúdia, k celkovému počtu uchádzačov o denné štúdium, ktorí sa zúčastnili prijímacej skúšky, tvorilo 92,9 %. Počet a štruktúra prijatých a zapísaných študentov podľa jednotlivých študijných programov uvádzame v tabuľke 19.

Tabuľka 19 Počet a štruktúra prijatých a zapísaných študentov na 3. stupeň štúdia podľa študijných programov

Študijný program	Počet prijatých		Počet zapísaných	
	denné štúdium	externé štúdium	denné štúdium	externé štúdium
Ekonomická teória	2	2*	2	1*
Financie a bankovníctvo	5**	2	4	3
Hospodárska politika	4***	-	4***	-
Poisťovníctvo	1	-	1	-
Verejná správa a regionálny rozvoj	1	-	1	-
Spolu	13	4	12	4

* uchádzači z externej vzdelávacej inštitúcie Ekonomický ústav SAV

** z toho 1 uchádzačka požiadala o zápis do externej formy štúdia

*** z toho 2 uchádzači z externej vzdelávacej inštitúcie Prognostický ústav SAV

1.5.3 Absolventi na 3. stupni štúdia na NHF EU v Bratislave

Vývoj počtu študentov a absolventov na 3. stupni štúdia na NHF EU v Bratislave za obdobie 2018 až 2021 sumarizujeme tabuľka 20. Vývoj počtu absolventov má klesajúcu tendenciu v nadväznosti na pokles miery záujemcov o 3. stupeň štúdia v predchádzajúcich rokoch.

Tabuľka 20 Vývoj počtu študentov a absolventov na 3. stupni štúdia na NHF EU v Bratislave za obdobie 2018 - 2021

Rok	Počet študentov zo SR		Počet študentov mimo EÚ		Absolventi spolu	
	Denní	Externí	Denní	Externí	Denní	Externí
2018	30	15	2	0	7	6
2019	26	11	1	0	9	1
2020	28	16	0	1	6	1
2021	26	15	3	1	6	0

Tabuľka 21 Absolventi 3. stupňa štúdia na NHF EU v Bratislave v roku 2021

Študijný program	Počet absolventov	
	Denní	Externí
Ekonomická teória	1	0
Financie a bankovníctvo	4	0
Hospodárska politika	1	0
Poisťovníctvo	0	0
Verejná správa a regionálny rozvoj	0	0
Spolu NHF	6	0

1.6 Edičný zámer a jeho plnenie na NHF EU v Bratislave

Pedagogický proces veľmi úzko súvisí aj s publikačnou činnosťou jednotlivých katedier a jej členov. Zabezpečenie vyučovaných predmetov v zmysle schválených študijných plánov kvalitnou a aktuálnou študijnou literatúrou je dôležitou súčasťou činností učiteľov. Táto skutočnosť súvisí aj s plnením Edičného zámeru na rok 2021. Edičný zámer NHF EU v Bratislave bol na rok 2021 zostavený na základe návrhov z jednotlivých katedier.

Tabuľka 22 Plnenie Edičného zámeru NHF EU v Bratislave

Tituly	Ročný plán	Nevydané tituly	Vydané tituly	% plnenie plánu
Skriptá	12	1	11	91,67
Učebnice	6	0	6	100,00
Spolu	18	1	17	94,44

Tabuľka 23 Plnenie Edičného zámeru NHF EU v Bratislave podľa katedier

Katedra	Skriptá		Učebnice		% plnenie plánu
	Plán	Skutočnosť	Plán	Skutočnosť	
KET	3	3	0	0	100
KHP	3	2	0	0	67
KVSRR	1	1	1	1	100
KSRP	1	1	0	0	100
KF	4	4	1	1	100
KBMF	-	-	-	-	-
KPOI	-	-	-	-	-
KPED	0	0	4	4	100
KAIVT	-	-	-	-	-
Spolu	12	11	6	6	94,44

1.7 Personálne zabezpečenie vzdelávacej činnosti na NHF EU v Bratislave

Akreditované študijné programy sú na NHF EU v Bratislave zabezpečované prevažne pedagogickými pracovníkmi z deviatich katedier fakulty, ale tiež pedagogickými pracovníkmi ostatných fakúlt (predmety tzv. spoločného základu EU v Bratislave, cudzie jazyky, výberové predmety v slovenskom jazyku a v cudzích jazykoch ponúkané inými fakultami a pracoviskami EU v Bratislave). Plnenie pedagogických povinností učiteľov je každoročne vyhodnocované prostredníctvom tzv. úväzkových listov jednotlivých pracovníkov katedier. Tabuľka 24 znázorňuje plnenie pedagogickej činnosti podľa jednotlivých katedier. Údaje sú sumárne za 97 pedagógov v týchto kategóriách (v zátvorke je uvedený celkový počet pracovníkov danej kategórie na NHF EU v Bratislave v akademickom roku 2021/2022 k 31. 10. 2021):

- odborný asistent s vedeckou hodnosťou na plný pracovný úväzok (48),
- odborný asistent s vedeckou hodnosťou na skrátený pracovný úväzok (5),
- docent na plný pracovný úväzok (27),
- docent na skrátený pracovný úväzok (2),
- profesor na plný pracovný úväzok (11),
- hosťujúci profesor na plný pracovný úväzok (2)
- lektor na plný pracovný úväzok (1)
- lektor na skrátený pracovný úväzok (1)
- interný doktorand (29)
- externý učiteľ (15 – dohoda o pracovnej činnosti a o vykonaní práce).

Tabuľka 24 Počet učiteľov na NHF EU v Bratislave podľa katedier

Katedra	OA na plný pracovný úväzok	OA na skrátený pracovný úväzok	Docent na plný pracovný úväzok	Docent na skrátený pracovný úväzok	Profesor na plný pracovný úväzok	Hosťujúci profesor na plný pracovný úväzok	Lektor na plný pracovný úväzok	Lektor na skrátený pracovný úväzok
KET	9	1	4	0	3	1	0	0
KHP	6	0	3	0	1	0	0	0
KVSRR	2	0	3	0	1	0	0	1
KSRP	4	1	3	0	0	0	0	0

KF	11	2	8	1	3	0	0	0
KBMF	5	1	4	1	2	1	0	0
KPOI	5	0	1	0	1	0	0	0
KPED	6	0	1	0	0	0	0	0
KAIVT	0	0	0	0	0	1	1	0
Spolu	48	5	27	2	11	2	1	1

EU v Bratislave novoprijatým doktorandom (študentom prvého ročníka 3. stupňa štúdia), ako aj doktorandom vo vyšších ročníkoch, či mladým vedeckým pracovníkom pripravila podujatie PhD. Orientation week, ktorý sa konal 13. 9. – 16. 9. 2021. Tento pedagogický kurz sa viedol ako séria seminárov a workshopov od skúsených ekonómov a pedagógov, v spolupráci s CERGE-EI a komunikácia prebiehala v anglickom jazyku. Súčasťou podujatia boli aj krátke prezentácie výskumných tém doktorandov v záujme zlepšenia ich komunikačných zručností. Keďže úlohou študentov na 3. stupni štúdia nie je len aktívne participovať na pedagogickom procese, ale hlavne podieľať sa na vedecko-výskumnej činnosti katedry, fakulty, univerzity v zmysle prípravy kvalitných výstupov reflektujúcich na témy dizertačných prác, iniciatívy v tejto oblasti zostali na pleciach katedier a školiteľoch.

Viacerí doktorandi sa aktívne zapojili do podujatí v rámci Týždňa vedy a techniky ako aj podujatia Európska noc výskumníkov. Vzdelávacia činnosť na 3. stupni štúdia bola zabezpečovaná v online priestore prostredníctvom aplikácie MS Teams. Rovnako môžeme konštatovať, že sa nám podarilo zrealizovať dizertačné skúšky a obhajoby dizertačných prác. Konkrétne všetkých 8 doktorandov, ktorí absolvovali dizertačnú skúšku ju obhajovali v online priestore. Obhajobu dizertačnej práce absolvovali 6 doktorandi, z tohto 5 online formou. Pedagogické povinnosti vyplývajúce zo zákona o VŠ všetci doktorandi plnili.

Plnenie pedagogických povinností učiteľov je každoročne vyhodnocované prostredníctvom tzv. úväzkových listov jednotlivých pracovníkov katedier. V rámci týchto úväzkových listov je kvantifikovaný rozsah plnenia stanovených pedagogických noriem, a to v rozlíšení „bez vedených záverečných prác“ a „s vedenými záverečnými prácami“, ako sumarizujeme v tabuľkách 25 a 26.

Tabuľka 25 Plnenie priamej pedagogickej činnosti bez záverečných prác 2020/2021

Katedra	Norma minimálneho rozsahu povinností v hod. za ak. rok za všetkých zamestnancov	Skutočný počet hodín priamej vyučovacej činnosti (bez záverečných prác) za všetkých učiteľov	% plnenia za povinnosti (bez záverečných prác)
KET	4 156,00	5 961,00	143,33
KHP	2 843,00	2 903,00	102,11
KVSRR	1 889,00	1 485,00	78,61
KSRP	2 017,00	2 138,00	106,00
KF	5 287,17	6 226,00	117,76
KBMF	2 746,50	3 308,00	120,44
KPOI	1 072,00	1 267,00	118,19
KPED	1 680,00	1 919,00	114,00
KAIVT	1 039,75	1 082,00	104,00

Tabuľka 26 Plnenie priamej pedagogickej činnosti so záverečnými prácami 2020/2021

Katedra	Norma minimálneho rozsahu priamej vyučovacej činnosti v hod. za ak. rok za všetkých zamestnancov	Skutočný počet hodín priamej vyučovacej činnosti (vrátane záverečných prác) za všetkých učiteľov	% plnenia za povinnosti (vrátane záverečných prác)
KET	4 763,00	6 163,00	130,13
KHP	3 290,00	3 066,94	93,00
KVSRR	2 164,00	1 665,00	76,94
KSRP	2 355,00	2 284,00	97,00
KF	5 337,00	6 756,00	126,59
KBMF	3 237,50	3 970,00	122,63
KPOI	1 088,00	1 237,00	113,69
KPED	1 950,00	2 273,00	117,00
KAIVT	1 059,75	1 082,00	102,00

Pri posudzovaní plnenia pedagogickej činnosti na jednotlivých katedrách je potrebné brať do úvahy špecifiká týchto katedrií (napr. počet zabezpečených študijných programov, počet študentov v jednotlivých študijných programoch, zabezpečovanie predmetov tzv. spoločného základu a s tým súvisiaci počet skúšaných študentov, počet vedených záverečných prác na učiteľa, členstvo v komisiách na štátnych skúškach na prvom a druhom stupni štúdia, počet doktorandov zapojených do pedagogického procesu a pod.). V neposlednom rade je prehľad o pedagogickej činnosti potrebné doplniť o konzultačnú a poradenskú činnosť. V rámci jednotlivých študijných programov na katedrách aktívne pôsobia študijní poradcovia, ktorí aj v roku 2021 poskytovali študentom najmä online konzultácie a poradenskú činnosť vo veciach tvorby študijných plánov (vo väzbe na jeho študijný program), a ďalších možných aktivít spojených s konkrétnym študijným programom. Súbežne s nimi začali na jednotlivých študijných programoch pôsobiť samostatne konzultanti pre odbornú prax.

1.8 Zabezpečenie kvality vzdelávacej činnosti na NHF EU v Bratislave

Poslaním NHF EU v Bratislave je poskytovanie kvalitného vysokoškolského vzdelávania vo všetkých troch stupňoch vysokoškolského štúdia. Rozvíjanie poznania na základe slobodného, tvorivého vedeckého bádania prispieva k rozvoju vedomostnej spoločnosti na Slovensku a v európskom vzdelávacom priestore v duchu národných a všeľudských humanitných a demokratických tradícií. Vzdelávacia činnosť je hlavnou činnosťou NHF EU v Bratislave, ktorá sa dlhodobo zameriava na tvorbu, rozvoj a sprostredkovanie poznatkov v akreditovaných študijných programoch.

Ku kvalite absolventov prispieva aj možnosť štúdia v zahraničí. Študenti NHF EU v Bratislave môžu časť štúdia absolvovať aj na partnerských univerzitách, s ktorými fakulta dlhodobo spolupracuje. V letnom semestri akademického roka 2020/2021 uvedenú možnosť využilo 33 študentov, ktorí výučbu absolvovali v 9 krajinách. V zimnom semestri akademického roka 2021/2022 absolvovalo výučbu 26 študentov na partnerských univerzitách v 11 krajinách Európy, ale aj v Kanade, či

Južnej Kórei. Vplyvom pandémie dochádzalo naďalej k početným zrušeniam študijných pobytov zo strany študentov i keď už v menšej miere, ako v predchádzajúcom roku. Najčastejšie využívaným programom na realizáciu zahraničných mobility bol predovšetkým program Erasmus+ a Central Europe Connect. Rôzne obmedzenia zo strany zahraničných partnerských univerzít, ktoré neprijímali učiteľov ako ani študentov vyústili do zrušenia mobility, ktoré však nebolo z vôle študentov alebo zamestnancov.

1.8.1 Semináre pre učiteľov a doktorandov

Na NHF EU v Bratislave je venovaná neustála pozornosť modernizácii vzdelávania a inovovaniu obsahovej náplne predmetov, keďže cieľom je výchova kvalitných absolventov, ktorí sú schopní riešiť praktické problémy v súlade s požiadavkami hospodárskej praxe a príprava absolventov, ktorí sa dokážu etablovať na slovenskom a európskom trhu práce. V pedagogickom procese pôsobili aj v roku 2021 zahraniční lektori a odborníci z praxe.

Prostredníctvom študijných pobytov učiteľov a študentov v zahraničí, resp. na základe stále intenzívnejšieho využívania informácií v rámci medzinárodnej komunikácie a novej zahraničnej literatúry sa zintenzívnilo prispôsobovanie obsahu jednotlivých vyučovaných predmetov a programov na fakulte, ako aj názvov predmetov tak, aby boli jednoznačne zrozumiteľné pre zahraničných partnerov a aby štúdiom na fakulte bolo stále viac obsahovo kompatibilné so štúdiom na príbuzných fakultách v krajinách EÚ.

Katedra pedagogiky v rámci medzinárodného projektu „Designing holistic and sustainable educational development to improve student learning“ pripravila dva nové kurzy na účely profesijného rozvoja interných doktorandov a odborných asistentov v oblasti pedagogickej činnosti, ktoré začala pilotne realizovať od októbra 2021:

- Úvod do vyučovania a učenia sa na vysokej škole = úvodný ročný kurz pre interných doktorandov v 1. ročníku, akreditovaný britskou Staff and Educational Development Association (SEDA) v rámci ocenenia Podpora učenia sa študentov,
- Rozvoj pedagogických kompetencií na zlepšenie učenia sa študentov = rozširujúci ročný kurz pre (začínajúcich) odborných asistentov s PhD., akreditovaný britskou SEDA v rámci ocenenia Učenie sa, vyučovanie a hodnotenie študentov.

1.8.2 Monitorovanie a hodnotenie kvality vzdelávacej činnosti

V rámci monitorovania a hodnotenia kvality v oblasti vzdelávania na NHF EU v Bratislave sa v akademickom roku 2020/2021 uskutočnilo 115 hospitácií (54 hospitácií v zimnom a 61 v letnom semestri)², zhodnotilo sa 34 predmetov (22 v zimnom a 12 v letnom semestri) a 5 študijných programov na všetkých 3 stupňoch štúdia. Fakulta kladie dôraz na pravidelné a opakované preverovanie úrovne nadobúdaných vedomostí študentov počas celého semestra a priebežné štúdium. Podrobnejšie informácie o pozitívach a nedostatkoch zistených počas výučby v rámci hospitačnej činnosti, hodnotenia predmetov a hodnotenia študijných programov sú uvedené v Sumárnej správe o hospitačnej činnosti, hodnotení predmetov a hodnotení študijných programov na NHF EU v Bratislave za akademický rok 2020/2021.

² Z dôvodu situácie spojenej s covid-19 nemohli byť niektoré hospitácie realizované. Ich realizácia sa posúva do nasledujúceho akademického roku.

Súčasťou hodnotenia kvality v oblasti vzdelávania v akademickom roku 2020/2021 je aj priebežné zisťovanie a vyhodnocovanie úrovne kvality pedagogického procesu u študentov NHF EU v Bratislave v rámci všetkých predmetov daných študijných programov. Anonymná anketa bola realizovaná v rámci zimného ako aj v rámci letného semestra akademického roka 2020/2021 v prostredí AIS2. S výsledkami študentskej ankety vedenie fakulty v spolupráci s vedúcimi jednotlivých katedier intenzívne pracujú a podnikajú kroky na skvalitňovanie pedagogického procesu. Pozitívny trend aktívnej práce na výsledkoch študentskej ankety pokračuje, nakoľko aj v ostatnom období prevažovali pozitívne hodnotenia učiteľov ako aj predmetov zabezpečovaných NHF EU v Bratislave.

V roku 2021 sa NHF EU v Bratislave realizoval aj prieskum spokojnosti študentov bakalárskeho štúdia na NHF EU v Bratislave s cieľom identifikovať silné a slabé stránky z pohľadu študentov a tiež identifikovať potreby študentov. Prieskumu sa celkovo zúčastnilo 437 študentov zo všetkých ročníkov bakalárskeho štúdia. Zo záverov prieskumu vyplynulo, že študenti sa pre štúdium na NHF EU v Bratislave rozhodli najmä z dôvodu zamerania fakulty, zaujímavých študijných programov a uplatnenia absolventov fakulty v praxi. Až 95 % opýtaných považuje svoje rozhodnutie zapísať sa na NHF EU v Bratislave za správne.

O kvalite študijných programov na Národohospodárskej fakulte svedčia podľa portálu **Trendy práce** aj TOP umiestnenia odborov podľa uplatnenia na trhu práce zverejnené v roku 2020. V najnovšom rebríčku za rok 2019 sa až 2 zo študijných programov NHF umiestnili na popredných troch miestach rebríčka. A to na **prvom mieste – financie, bankovníctvo a investovanie** – ako študijný program druhého stupňa **bankovníctvo** a na treťom mieste študijný program **financie** v rovnakom odbore. V prvej dvadsiatke inžinierskych študijných programov sa nachádza celkovo až 6 programov ponúkaných na NHF EU v Bratislave. Okrem už spomenutých aj **daňovníctvo a daňové poradenstvo, hospodárska politika, sociálny rozvoj a sociálna politika** a študijný program **poisťovníctvo**. Portál umiestnenie.sk priniesol výsledky o tom, že až **58 % absolventov NHF pracuje v odbore**, ktorý vyštudovali (rebríček za rok 2019). K vysokému podielu určite dopomohli aj odborná prax, ktorú môžu študenti NHF absolvovať počas štúdia ako výberovú súčasť študijného plánu. Svoju zásluhu majú aj početné exkurzie do renomovaných spoločností v súkromnom aj verejnom sektore počas celého štúdia. Až 37 % absolventov pracuje na vysoko odborných, vedeckých a technických činnostiach. Práve tie predstavujú skvelú **perspektívu aj do budúcnosti vzhľadom na ich vysokú pridanú hodnotu**. Takmer polovica absolventov (49 %) pracuje na pozíciách špecialistov a analytikov vo finančnom sektore (rebríček za rok 2018). Svoju vysnívanú prácu na trvalý pracovný pomer sa podarilo nájsť absolventom v priemere iba za 22 dní.

Ďalším prvkom prospievajúcim k zlepšeniu kvality pedagogického procesu patrili aj pravidelné stretnutia vedenia fakulty so študentami formou „kávky s dekanom“, kde bol študentom vytvorený nový priestor komunikácie.

1.9 Oceňovanie talentovaných študentov NHF EU v Bratislave

V roku 2021 boli udelené medzinárodné ako aj národné ocenenia študentom, resp. absolventom NHF EU v Bratislave:

Ocenenie v súvislosti so záverom štúdia na úrovni Ekonomickej univerzity v Bratislave

- Cena rektora bola udelená **2** študentom NHF EU v Bratislave.

Ocenenie v súvislosti so záverom štúdia na úrovni NHF EU v Bratislave

- **8** absolventi inžinierskeho štúdia získali Pochvalné uznanie dekanky NHF EU v Bratislave a Cenu Nadácie NÁRODOHOSPODÁR za mimoriadne tvorivý prístup pri spracovaní diplomovej práce;
- **13** absolventi inžinierskeho štúdia získali Pochvalné uznanie dekanky NHF EU v Bratislave za vynikajúce študijné výsledky počas celého štúdia.

Ocenenie na úrovni Ekonomickej univerzity v Bratislave pri príležitosti Medzinárodného dňa študentstva:

- **Bc. Claudia Kronková**, študentka 2. ročníka 2. stupňa študijného programu Bankovníctvo a **Marco Majerčák**, študent 3. ročníka 1. stupňa študijného programu Národné hospodárstvo, boli ocenení za vynikajúce plnenie študijných povinností.

Ocenenie v súvislosti so Študentskou vedeckou a odbornou činnosťou (ŠVOČ)

Fakultná konferencia ŠVOČ NHF EU v Bratislave je vrcholným podujatím súťažného charakteru, na ktorom sa prezentujú prihlásené vedecké a odborné práce študentov NHF EU v Bratislave. Fakultné kolo ŠVOČ sa uskutočnilo 16. apríla 2021 v online prostredí Microsoft Teams. Celkovo sa na konferenciu ŠVOČ prihlásili a v stanovenom termíne prácu odovzdali **12** študenti (J. Zongor, J. Varsáyi, L. Micháliková, M. Majerčák, R. Stančík, S. Šillerová, A. Bátor, D. Krcho, T. Oleš, T. Ševček, K. Víteková, K. Mazurina). Odborná komisia v zložení: doc. Ing. Peter Árendáš, PhD. (predseda); Ing. Erika Majzlíková, PhD., Ing. Matej Lorko, PhD., Ing. Matej Boór, PhD., Ing. Marcel Novák, PhD. a Miroslav Hieu Nguyen Duy (predseda ŠP NFH EU v Bratislave), hodnotila prezentované práce z hľadiska aktuálnosti témy, vedeckého prínosu a originality práce, úrovne jej spracovania, kvality prezentácie i fundovanej reakcie na otázky členov komisie a pléna. Víťazom fakultného kola ŠVOČ na 1. stupni štúdia sa stal študent **Marco Majerčák** (študijný program Národné hospodárstvo) s prácou „Ako sa z minimálnej mzdy stal nástroj politického marketingu“ a na 2. stupni štúdia študenti **Bc. Tomáš Oleš** (študijný program Hospodárska politika) a **Bc. Tomáš Ševček** (študijný program Hospodárska politika) s prácou „Dynamický makroekonomický model EÚ: Goodwinov model frakcionálneho rádu“. Aj ostatné práce ŠVOČ taktiež riešili zaujímavé témy, ako napríklad „Špecifiká ekonomického rozvoja Islandu“; „Analýza dopytu po farmaceutických produktoch“; „Vplyv informačných a komunikačných technológií na ekonomický rast Slovenskej republiky“; „Koncentrácia slovenského priemyslu“; „Analýza vývoja ekonomickej sily Európskej únie vo svetovom hospodárstve“; „Produktový mix ako nástroj na zvýšenie kvality a zníženie nákladov v endoprotetike“; „Úloha podhodnoteného výmenného kurzu v procese ekonomickej konvergenencie“; „Vplyv lyžiarskych stredísk na ceny prenájmov“ či „Hospodársko-spoločenská analýza Francúzska v období druhého cisárstva na základe románu Emile Zolu - Germinal“. Na fakultnom kole ŠVOČ NHF EU v Bratislave prezentovala svoju prácu aj študentka Ing. Denisa Mahutová z Národohospodárskej fakulty VŠE v Prahe. Víťazi fakultného kola ŠVOČ postúpili so svojimi prácami na celouniverzitné kolo ŠVOČ EU v Bratislave. Rovnako študenti so svojimi víťaznými prácami vystúpili aj na podujatí „**Soutěž o cenu děkana Národohospodářské fakulty VŠE v Prahe pre rok 2021**“ v rámci dlhoročnej spolupráce medzi NHF EU v Bratislave a NF VŠE v Prahe.

Študent **Marco Majerčák**, ktorý bol víťazom tohtoročnej ŠVOČ, prednášal 10. mája 2021 na online podujatí **INFOswap - Webinár** „Zdieľaj, čo vieš a čomu rozumieš“. INFOswap je pilotný projekt NBS, v ktorom študenti učia študentov za prítomnosti odborníkov z NBS. Marco Majerčák prezentoval svoju prácu s názvom „Minimálna mzda a jej dopad na hospodárstvo SR“ odbornej aj laickej verejnosti, ako aj študentom zdravotníckej univerzity. Na podujatí prednášal o ekonomickom

výskume aj Martin Šuster, vedúci výskumu NBS a študentka medicíny Cecília Marčišová o mentálnom zdraví.

Ďalšie ocenenia študentov NHF EU v Bratislave

Pod odborným vedením doc. Ing. Jany Kotlebovej, PhD. a doc. Ing. Petra Árendáša, PhD. z Katedry bankovníctva a medzinárodných financií NHF EU v Bratislave, si študentský tím v zložení **Bc. Claudia Kronková, Ing. Mário Zeman, Ing. Juraj Dedinský a Ing. Marko Dávid Vateha** (náhradníci: Bc. Roman Lechovič, Bc. Katarína Pitáková, Bc. Viktória Mičjanová), už piatykrát za sebou zmeral svoje zručnosti na svetovom kole súťaže v obchodovaní **Rotman International Trading Competition** (RITC 2021), ktoré odborne zastrešuje Rotman School of Management (University of Toronto, Kanada). Pandemická situácia spôsobila, že účasť prebehla vo virtuálnom prostredí. Súťaže sa zúčastnilo **45 univerzít z celého sveta** okrem Afriky. Európu na tejto súťaži reprezentovalo 7 univerzít, pričom Ekonomická univerzita v Bratislave skončila medzi európskymi univerzitami na **3. mieste**. Finálové kolo RITC 2021 sa konalo 19. februára 2021. Tím študentov NHF EU v Bratislave dosiahol **najlepší výsledok** vo svojej 5-ročnej histórii účasti na tejto svetovej súťaži, v celkovom umiestnení skončil na **15. mieste**. Oproti minulému roku sa študenti posunuli vyššie o 6 miest. Za EU v Bratislave skončilo 30 univerzít, medzi nimi Harvard University, University of California Los Angeles, University of Toronto, Central European University, Trinity College Dublin, Southwestern University University of Finance and Econometrics (School of Finance), McGill University a mnoho ďalších.

Na európskom kole súťaže v obchodovaní **Rotman European Trading Competition** (RETIC 2021) však reprezentačný tím študijného programu bankovníctvo zaznamenal ešte väčší úspech, ako na kole svetovom a obsadil **1. miesto**. Študenti **Bc. Claudia Kronková, Ing. Katarína Kozáková (Pitáková), Ing. Mário Zeman, Ing. Juraj Dedinský a Ing. Marko Dávid Vateha** uspeli v náročnej konkurencii 31 registrovaných univerzitných tímov z rôznych kútov Európy. RETIC 2021 organizovala 27. augusta 2021 Luiss Guido Carli – University of Rome (Taliansko) v spolupráci s Rotman School of Management (University of Toronto, Kanada).

Ocenení boli aj študenti 2. ročníka 2. stupňa študijného programu Medzinárodné financie, **Bc. Dominik Cisár, Bc. Lukáš Jindra, Bc. Juraj Juhás, Bc. Mária Vojtasová**, a študent 1. ročníka 2. stupňa študijného programu Bankovníctvo, **Roman Lechovič**, ktorým sa v rámci celoslovenského kola súťaže **CFA Research Challenge** podarilo obsadiť **2. miesto**.

Významným úspechom je ocenenie v súčasnosti už absolventa doktorandského štúdia, **Ing. Borisa Fišera, PhD.**, v rámci projektu **Študentská osobnosť Slovenska akad. roka 2019/2020**, ktorú udeľuje Junior Chamber International – Slovakia, členská organizácia Junior Chamber International. Ing. Boris Fišera, PhD. získal cenu za kategóriu Ekonomia. Online vyhlásenie výsledkov sa síce uskutočnilo ešte v decembri 2020, no prezenčné vyhlásenie sa v dôsledku epidemiologickej situácie konalo dodatočne v roku 2021.

Absolventi NHF EU v Bratislave okrem vyššie uvedeného získali aj **cenu guvernéra NBS** pre mladé ekonomické talenty. Guvernér NBS Peter Kažimír ocenil autorov troch študentských prác obhájených v akademickom roku 2020/2021. Prvú cenu získal **Ing. Boris Fišera, PhD.** za dizertačnú prácu „Managed Devaluations/Depreciations of Currencies as a Tool of Economic Recovery“. Druhú cenu získal **Ing. Tomáš Oleš** za diplomovú prácu „Rozdiely vo vývoji európskych regiónov“. Na treťom mieste sa umiestnil **Ing. Tomáš Ševček** s diplomovou prácou „Predikčná schopnosť modelov“. Súťaž o cenu guvernéra NBS pre študentov vysokých škôl za najlepšiu dizertačnú, prípadne aj diplomovú prácu v oblasti ekonómie, vyhlásila centrálna banka po

deviaty krát. Do súťaže o cenu guvernéra sa mohli zapojiť študenti vysokých škôl na Slovensku, alebo aj slovenskí občania študujúci v zahraničí. V roku 2021 bolo možné prihlásiť práce obhájené v školskom roku 2020/2021, a to najmä dizertačné práce v oblasti menovej ekonómie, makroekonómie, finančnej ekonómie a finančnej stability, ktoré majú výnimočnú kvalitu a sú originálnym prínosom k vedeckému poznaniu. Práce vyhodnocovala odborná porota zložená zo zástupcov akademickej obce a Národnej banky Slovenska. V tomto roku do súťaže svoje prihlásilo 12 študentov slovenských aj zahraničných univerzít.

V minulom roku bol tiež študentský parlament NHF EU v Bratislave spoluorganizátorom súťaže High School Business Challenge (HSBC) spoločne s univerzitami v Poľsku, Českej republike a Maďarsku. Ide o súťaž krajín V4, kde stredoškólači pripravujú zadania na konkrétne témy. Termín konania národného finále bol 20. marca 2021. Tímy aktívnych, mladých ľudí z celého Slovenska bojovali počas celého akademického roka o pozície na okresnej, regionálnej i národnej úrovni. Spoločne s pomocou skvelo obsadenej poroty zo strany partnerov zo Slovenskej sporiteľne - Norberta Hovančáka, Patrika Pajtáša, ako aj z VOLIS International - Martina Voleka, zástupcov zamestnancov NHF – Ing. Mateja Boóra, PhD., Ing. Ľubomíra Darma, PhD., Ing. Petra Gernáta, Ing. Romana Klimka, PhD. a zástupcu ŠP NHF Bc. Tomáša Mazána, vybrali víťazný tím smerujúci na medzinárodné kolo do Varšavy. Slovenský tím napokon obstál v medzinárodnom prostredí a vyhral **1. miesto**. Šikovní, rozhladení a cieľavedomí študenti z tímu **GBAS Flexers C. B.** boli v zložení: Samuel Mihalčík, Filip Chobor, Anton Krilek, Gabriel Berger, Šimon Pekar, Andrej Mokriš (mentor). Práve spomínaný projekt HSBC bol spolu s ďalšími 2 projektmi (projekt z tvorby Bc. Tomáša Mazána (NHF) a Alžbety Režnej (FHI) – EUROMATES a projekt Eco day at HOPA with Dell Slovakia) nominovaný na **Cenu Karola Veľkého**, udeľovanú Európskym parlamentom.

ZHRNUTIE AKTIVÍT REALIZOVANÝCH NA NHF EU V BRATISLAVE VO VZDELÁVACEJ ČINNOSTI

Na NHF EU v Bratislave sa aj v roku 2021 plnili strategické ciele vo vzdelávacej činnosti vyplývajúce z dlhodobého zámeru rozvoja fakulty. Akreditované študijné programy sa počas roka 2021 naďalej etablovali do praxe NHF EU v Bratislave a bola uskutočnená racionalizácia ponuky povinne voliteľných a výberových predmetov pre jednotlivé študijné programy. V spolupráci s Právnickou fakultou UK v Bratislave sa pokračovalo v zabezpečovaní medziodborového štúdia tak na prvom stupni (študijný program ekonómia a právo), ako aj na druhom stupni (študijný program právo a ekonómia). Prioritou NHF EU v Bratislave zostáva zabezpečovať vysoký záujem uchádzačov o štúdium na všetkých akreditovaných študijných programoch v slovenskom a anglickom jazyku.

Najvýznamnejšou udalosťou v roku 2021 vzhľadom na vzdelávací proces na NHF EU v Bratislave bolo získanie akreditácie 13 nových študijných programov na všetkých troch stupňoch štúdia. NHF EU v Bratislave ako jediná fakulta univerzity tak v roku 2021 aj získala rozhodnutia o akreditácii všetkých spomenutých študijných programov.

V akademickom roku 2021/2022 využili ďalší 4 študenti NHF EU v Bratislave možnosť štúdia študijného programu medzinárodné financie v anglickom jazyku na partnerskej univerzite v Pávii v Taliansku a možnosť získania dvojitého diplomu. (v akademickom roku 2020/2021 3 študenti). Partnerská zmluva bola podpísaná v roku 2019.

V tomto akademickom roku NHF EU v Bratislave už po druhýkrát otvorila prvý ročník 1. stupňa štúdia ponúkaného v cudzom jazyku. Išlo o študijný program financie, bankovníctvo a investovanie akreditovaného v anglickom jazyku.

Na NHF EU v Bratislave je relatívne stabilný počet záujemcov o štúdium, a to tak na 1., 2. ako aj na 3. stupni štúdia. Existuje teda reálny predpoklad pretrvávajúceho záujmu o štúdium na fakulte. Na druhej strane je dôležité vyzdvihnúť fakt, že sa podarilo zastaviť klesajúci trend záujmu o 3. stupeň štúdia na NHF EU v Bratislave. Jedným zo strategických cieľov NHF EU v Bratislave v oblasti vzdelávania je aj zdokonaľovanie podmienok pre štúdium predovšetkým s dôrazom na praktickú výučbu a v súčasnej pandemickej situácii aj v podmienkach online dištančného vzdelávania.

Z kvalitatívneho a kvantitatívneho hľadiska bol akademický rok 2020/2021 tiež ovplyvnený snahou o udržanie primeraného počtu študentov na jedného učiteľa, optimalizáciou rozvrhu a zapájaním odborníkov z praxe do pedagogického procesu. Neustále podporovať záujem študentov stredných škôl o štúdium na NHF EU v Bratislave sa fakulta snaží aj organizáciou dňa otvorených dverí pre uchádzačov o prvý a druhý stupeň štúdia.

V rámci zvyšovania kvality pedagogického procesu a vedecko-výskumných aktivít tvorivých pracovníkov, Ekonomická univerzita v Bratislave úspešne ukončila niekoľkoročný proces medzinárodnej akreditácie AACSB a v novembri 2021 prestížnu akreditáciu získala.

2 VEDECKOVÝSKUMNÁ ČINNOSŤ

ÚVOD

NHF EU v Bratislave realizovala v roku 2021 svoju vedeckovýskumnú činnosť (ďalej len „VVČ“) v súlade s Dlhodobým zámerom rozvoja NHF EU v Bratislave na obdobie rokov 2019 – 2023 s výhľadom do roku 2027. VVČ je o tvorivej činnosti pracovníkov fakulty, ktorá sa prejavuje predovšetkým v príprave a riešení výskumných projektov, vzdelávacích projektov, publikačnej činnosti akademických pracovníkov a organizácii vedeckých podujatí. Tieto kľúčové oblasti zároveň napomáhajú rozvoju doktorandského štúdia na NHF EU v Bratislave. Strategickým cieľom NHF EU v Bratislave je profilovať fakultu presadzujúcu svoj výskumný charakter na úrovni spĺňajúcej národné a medzinárodné štandardy vo všetkých oblastiach jej činnosti. Naďalej zlepšovať historicky dosiahnuté významné postavenie fakulty v oblasti ekonomického výskumu tak v domácom, ako aj medzinárodnom porovnaní. K naplneniu cieľa sú podriadené priority NHF EU v Bratislave (I. – V.), ktoré prierezovo mapujú všetky oblasti a aktivity života fakulty. Členovia Akademickkej obce NHF EU v Bratislave sa s nimi stotožnili a vytvorili tak predpoklad pre využitie existujúceho vzdelávacieho ako aj výskumného potenciálu NHF EU v Bratislave na ďalší rozvoj fakulty, ktorý rešpektuje štandardy požadované Slovenskou akreditačnou agentúrou pre vysoké školstvo (ďalej len „SAAVŠ“). Fakulta svoje líderstvo medzi ekonomickými fakultami v SR potvrdila tiež rozhodnutím pripraviť nové študijné programy na akreditáciu SAAVŠ v náročnom termíne do konca marca 2021.

2.1 Pracovníci vo vede a výskume

2.1.1 Štruktúra tvorivých pracovníkov na NHF EU v Bratislave v roku 2021

Kvalifikačnú štruktúru tvorivých pracovníkov NHF EU v Bratislave uvádzame v tabuľke 27. Z počtu 100 tvorivých pracovníkov NHF EU v Bratislave bolo 92 zamestnaných v ustanovenom týždennom pracovnom čase a 8 na čiastočný týždenný pracovný úväzok. Z celkového počtu tvorivých pracovníkov je 88 vysokoškolských učiteľov a 4 výskumní pracovníci. Oproti predchádzajúcemu roku 2020 sa počet tvorivých pracovníkov na ustanovený týždenný pracovný čas zvýšil z 90 na 92 a počet pracovníkov na čiastočný týždenný pracovný úväzok sa nezmenil. Pokiaľ ide o štruktúru, tak celkový počet profesorov, ktorí pôsobili na NHF EU v Bratislave v roku 2021 na ustanovený pracovný čas zostal bez zmeny, tzn. 13, z toho 2 hostujúci profesori. Celkový počet docentov sa v roku 2021 zvýšil z 20 na 27, pričom sa zvýšil počet docentov na ustanovený týždenný pracovný čas z 18 na 25 a počet docentov na čiastočný týždenný pracovný čas sa nezmenil. V kategórii odborní asistenti s PhD. sa počet zamestnancov na ustanovený pracovný čas znížil z 54 na 49 a v kategórii čiastočných pracovných úväzkov sa oproti roku 2020 počet zamestnancov v tejto kategórii nezmenil. V roku 2021 pôsobili na NHF EU v Bratislave iba odborní asistenti s PhD., resp. CSc. a 2 lektori, z toho 1 na čiastočný pracovný úväzok. Okrem pedagogických pracovníkov pôsobili v roku 2021 na fakulte aj 5 výskumní pracovníci, z toho 1 na čiastočný týždenný pracovný čas. V roku 2021 bola významne posilnená kategória docentov a v tomto trende chce vedenie fakulty a vedenia katedier pokračovať formou aktívnej komunikácie o možnosti kvalifikačného rastu so zamestnancami v kategóriách docent (inauguračné konania) a odborný asistent s PhD. (habilitačné konania). V roku 2021 sa na NHF EU v Bratislave úspešne zrealizovali 3 habilitačné konania, z toho 2 na Katedre hospodárskej politiky a 1 na Katedre

financií. Na NHF EU v Bratislave pôsobia 2 hosťujúci profesori na základe schválenia vo Vedeckej rade EU v Bratislave dňa 8.2.2021 s účinnosťou 15.2.2021 – 14.2.2023.

Tabuľka 27 Štruktúra tvorivých pracovníkov NHF EU v Bratislave v roku 2021

Katedra	prof. ¹	prof. ²	mim. prof. ¹	mim. prof. ²	hosť. prof. ¹	hosť. prof. ²	doc. ¹	doc. ²	OA s PhD. ¹	OA s PhD. ²	OA bez PhD. ¹	OA bez PhD. ²	Lektori ¹	Lektori ²	Výsk. prac. ¹	Výsk. prac. ²	Spolu ¹	Spolu ²	Index 2021/2020 ¹	Index 2020/2019 ¹	Index 2021/2020 ²	Index 2020/2019 ²
KET	3	-	-	-	1	-	4	-	10	-	-	-	-	-	1	-	19	-	118,8	84,2	0,0	0,0
KHP	1	-	-	-	-	-	3	-	6	-	-	-	-	-	1	1	11	1	110,0	90,9	0,0	0,0
KVSRaRR	1	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	1	1	-	6	1	85,7	116,7	100,0	100,0
KSRaP	-	-	-	-	-	-	3	-	4	1	-	-	-	-	1	-	8	1	88,9	112,5	0,0	0,0
KF	3	-	-	-	1	-	8	1	11	2	-	-	-	-	-	-	22	3	104,8	95,5	75,0	200,0
KBaMF	2	-	-	-	1	-	3	1	5	1	-	-	-	-	-	-	11	2	91,7	109,1	200,0	100,0
KPOI	1	-	-	-	-	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	7	-	116,7	150,0	0,0	0,0
KPedag	-	-	-	-	-	-	1	-	6	-	-	-	-	-	-	-	7	-	100,0	100,0	0,0	0,0
KAlaVT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	50,0	100,0	0,0	100,0
Spolu NHF	11	-	-	-	2	-	25	2	49	4	-	-	1	1	4	1	92	8	102,2	100	100	114,3

1 ustanovený pracovný čas

2 čiastočný úväzok

Poznámka: Fyzický stav k 31.12.2021 - bez MD a RD (4 zamestnanci, z toho KF 1, KHP 1, KSRaP 1, KVSRaRR 1).

V priebehu najbližších rokov je aj naďalej potrebné posilňovať kategóriu profesorov a docentov. Zmena vo vysokoškolskom zákone v oblasti obsadzovania funkčných miest docentov a profesorov vytvára predpoklad pre zlepšenie kvalifikačnej štruktúry pracovníkov v ďalších rokoch. Vedenie NHF EU v Bratislave v spolupráci s vedúcimi katedier NHF EU v Bratislave aktívne komunikuje o možnostiach kvalifikačného rastu so zamestnancami nielen v zaradení na pracovnom alebo funkčnom mieste docent, ale hlavne v zaradení na pracovnom mieste odborný asistent s PhD.

2.1.2 Kvalifikačný rast, habilitačné konanie a vymenúvacie konanie za profesora

NHF EU v Bratislave má priznané práva uskutočňovať habilitačné konanie a vymenúvacie konanie za profesorov v odbore habilitačného konania a inauguračného konania: Národné hospodárstvo; Ekonomická teória; Financie, bankovníctvo a investovanie. V roku 2021 na NHF EU v Bratislave bola podaná jedna žiadosť o vymenovanie za profesora v odbore habilitačného konania a inauguračného konania národné hospodárstvo (doc. Lábaj). Na NHF EU v Bratislave boli v roku 2021 úspešne ukončené tri habilitačné konania, z toho jedno v odbore habilitačného konania a inauguračného konania financie, bankovníctvo a investovanie (doc. Kušnírová) a dve v odbore habilitačného konania a inauguračného konania národné hospodárstvo (doc. Nežinský a doc. Morvay).

2.2 Hodnotenie výsledkov vo vede a výskume

2.2.1 Hlavné dosiahnuté výsledky vedy a výskumu ako celku za rok 2021 a v porovnaní s rokom 2020

Pandémia COVID-19 a s ňou súvisiace reštrikcie sa odzrkadlili aj v sumárnych výsledkoch vo vede a výskume za rok 2021. Napriek tomu môžeme konštatovať, že do VVČ na NHF EU v Bratislave boli zapojení všetci učitelia, mladí vedeckí pracovníci a doktorandi. VVČ na fakulte sa uskutočňovala v rámci riešenia výskumných projektov, vzdelávacích projektov v rôznych oblastiach (úplný zoznam projektov riešených v roku 2021 sa nachádza v Prílohe 1). Výsledkom týchto činností je rozsiahla publikačná činnosť pracovníkov NHF EU v Bratislave. Celkovo bolo v roku 2021 riešených na NHF EU v Bratislave **44 projektov**. V porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k miernemu medziročnému rastu o 4,5 % v ukazovateli počet projektov (42 projektov v roku 2020). Takmer 82 % projektov (**36 projektov**) riešených v roku 2021 bolo finančne podporených **z domácich grantových schém** v štruktúre: **21 VEGA, 4 KEGA, 7 APVV, 2 PMVP**. V roku 2021 bolo na NHF EU v Bratislave riešených **8 zahraničných projektov**. V rámci štruktúry zahraničných projektov sa **1 projekt** riešil v rámci schémy **HORIZONT 2020**, **1 projekt Interreg**, **4 projekty ERASMUS+KA203** resp. **ERASMUS+KA2** a **2 projekty COST**.

Celkový objem získaných finančných prostriedkov z projektov v roku 2021 sa oproti roku 2020 znížil o takmer 26 500 €. Najväčší pokles sme zaznamenali pri zahraničných projektoch (takmer **88 000 €**). Finančný príspevok zo zahraničných projektov predstavuje **21,1 %** podiel na celkových projektových zdrojoch. Významné zdroje priniesli **projekty APVV (34,4 %)**, **projekty VEGA (30,8 %)**, **projekty KEGA (7,3 %)**. Pridelené finančné prostriedky boli použité predovšetkým na mzdové a materiálno-technické vybavenie riešiteľských kolektívov. Všetky prostriedky boli využité efektívne a účelne.

Pracovníci NHF EU v Bratislave sa aj v roku 2021 uchádzali o projekty vo viacerých výzvach. Celkovo bolo v roku 2021 **podaných 28 nových projektov** (11 VEGA, 3 KEGA, 5 APVV, 2 PMVP, 6 projektov zo zdrojov EÚ, 1 MIT – Slovakia Seed Fund) a veríme, že viaceré podané projekty budú pri hodnotení úspešné a začnú sa riešiť v roku 2022.

Výsledkom VVČ na NHF EU v Bratislave v roku 2021 je publikačná činnosť zahŕňajúca **314 titulov**, z toho 7 vedeckých monografií, 6 vysokoškolských učebníc, 1 prácu v domácich a 20 prác v zahraničných karentovaných časopisoch, 2 odborné monografie, 25 publikácií v časopisoch registrovaných v databázach WoS alebo SCOPUS, 9 skript a učebných textov. V rámci sledovaných kategórií publikačnej činnosti tak ako vchádzajú do rozpočtu, výskumníci na NHF EU v Bratislave publikovali v roku 2021 celkovo **10 publikácií v skupine A1, 22 publikácií v skupine A2, 21 publikácií v skupine B, v skupine C to bolo 25 publikácií a 225 publikácií v skupine D** (11 publikácií je nezaradených). V porovnaní s predchádzajúcim rokom 2020 poklesol počet vedeckých monografií ale hlavne publikácií v **skupine B** (významný zdroj rozpočtu fakulty) z 26 na **21 publikácií (6,7 % podiel** na celkovej publikačnej činnosti NHF EU v Bratislave) a v **skupine C** (významný zdroj rozpočtu fakulty) sa počet publikácií **zvýšil z 19 na 25 (7,9 % podiel** na celkovej publikačnej činnosti NHF EU v Bratislave). Nadalej je potrebné zvyšovať publikačnú činnosť tvorivých zamestnancov NHF EU v Bratislave a jej kvalitu. Z hľadiska štruktúry publikačnej činnosti je potrebné v ďalších rokoch zvýšiť hlavne podiel publikácií v skupine B a C práve na úkor počtu publikácií v **skupine D (225 publikácií – 71,65 % podiel** na celkovej publikačnej činnosti NHF EU v Bratislave). **Každý člen Akademickej obce NHF EU v Bratislave si musí uvedomiť, že finančný príspevok za publikácie v skupinách A1, B**

a C do rozpočtu fakulty, niekoľkonásobne prevyšuje finančné prostriedky získané za publikácie v skupine D.

Kvalita publikačnej činnosti tvorivých zamestnancov NHF EU v Bratislave je nesmierne dôležitá aj z pohľadu požiadaviek SAAVŠ, pokiaľ ide o personálne zabezpečovanie študijných programov, habilitačných a inauguračných konaní pre nadchádzajúce obdobie.

V roku 2021 na NHF EU v Bratislave bol vydávaný **1 vedecko-popularizačný časopis** Monitor hospodárskej politiky. V porovnaní s rokom 2020 vydávanie vedeckého časopisu Revue sociálno-ekonomického rozvoja/Revue of the socio-economic development a vydávanie odborného časopisu FOR-FIN bolo dočasne zastavené. Vedecký časopis Finančné trhy/Financial Markets nie je vydávaný pod hlavičkou Katedry bankovníctva a medzinárodných financií NHF EU v Bratislave. Na Katedre financií a Katedre hospodárskej politiky je možné navyše čiastkové výstupy výskumu publikovať v podobe tzv. „working paper series“.

Katedry NHF EU v Bratislave organizovali niekoľko **online výskumných, informačných, odbornovo-vzdelávacích seminárov, workshopov, pozvaných prednášok**. NHF EU v Bratislave sa prostredníctvom katedier NHF EU v Bratislave taktiež aktívne zapojila do celoslovenského podujatia „**Týždeň vedy a techniky na Slovensku**“, či organizačne zabezpečila **fakultné kolo Študentskej vedeckej odbornej činnosti (ŠVOČ)**. Pracovníci NHF EU v Bratislave dominovali pri **Cene EU v Bratislave za publikačnú činnosť** za rok 2020, v kategóriách vysokoškolská učebnica, monografia, články v domácich a zahraničných časopisoch. Rovnako NHF EU v Bratislave získala aj **Cenu rektora EU v Bratislave za pedagogickú činnosť** za rok 2021. **Štátnu cenu Alexandra Dubčeka** získala tiež nominácia z NHF EU v Bratislave. NHF EU v Bratislave nominovala študentov na **Cenu Karola Veľkého** ako aj do ankety **Študentská osobnosť Slovenska**, či do projektu **Nenápadní hrdinovia v zápase s komunizmom**. V súťaži Danubiu Young Scientist Award sme získali prvú cenu (Ing. Erika Majzlíková, PhD.). Tím študentov programu Bankovníctvo pod vedením učiteľov z KBaMF obsadil 1 miesto na medzinárodnej súťaži **Rotman European Trading Competition RETC**. NHF EU v Bratislave pravidelne nominuje študentov do súťaže **Cena guvernéra NBS 2021**. Prvú cenu získal Ing. Boris Fišera, PhD. za dizertačnú prácu „Managed Devaluations/Depreciations of Currencies as a Tool of Economic Recovery“. Ďalšie ocenenia tiež získali aktuálne už doktorandi NHF EU v Bratislave Ing. Tomáš Oleš za diplomovú prácu „Rozdiely vo vývoji európskych regiónov“ a Ing. Tomáš Ševček s diplomovou prácou „Predikčná schopnosť modelov“. Víťazi fakultného kola ŠVOČ boli nominovaní do súťaže **Cena rektora EU v Bratislave na celouniverzitnom kole ŠVOČ**. Študent Marco Majerčák získal 1 cenu. Víťazi fakultného kola ŠVOČ vystúpili so svojim prácami aj na podujatí „**Soutěž o cenu děkana Národohospodářské fakulty VŠE v Prahe**“ pre rok 2021.

Veľmi dôležitou súčasťou aktivít NHF EU v Bratislave v roku 2021 bola príprava materiálov na reakreditáciu existujúcich študijných programov, resp. akreditáciu nových študijných programov na I., II. a III. stupni štúdia v zmysle štandardov, ktoré stanovila SAAVŠ. Navrhované zmeny majú za cieľ prispieť k zlepšovaniu kvality vzdelávania modernými nástrojmi v súlade s Európskymi štandardmi pre zabezpečovanie kvality vysokoškolského vzdelávania (ESG 2015). Po uverejnení kritérií v septembri 2020 sme na fakulte uskutočnili zhodnotenie publikačnej činnosti všetkých tvorivých pracovníkov na NHF EU v Bratislave. Následne sme prijali rozhodnutie, podľa ktorého si fakulta smerom dovnútra stanovila kritériá v oblasti nastavenia kvality publikačných výstupov t.j. čo považuje fakulta za špičkovú medzinárodnú úroveň (A+); významnú medzinárodne uznávanú úroveň (A), medzinárodne uznávanú úroveň (A-) a národne uznávanú úroveň (B). Týmto spôsobom sme identifikovali

hlavné osoby, ktoré budú zabezpečovať rozvoj študijných programov v ďalšom období. Začiatok roka 2021 bol spojený s intenzívnou prípravou podkladov pre akreditáciu. Do konca marca 2021 NHF EU v Bratislave pripravila a podala **13 nových študijných programov** v rámci I., II., a III. stupňa štúdia na akreditáciu SAAVŠ. Prehľad nových študijných programov uvádzame v tabuľke 28.

Tabuľka 28: Prehľad nových študijných programov podaných na SAAVŠ v roku 2021

Stupeň štúdia	Študijný program
1. stupeň štúdia	aplikovaná ekonómia (AE)
	aplikovaná ekonómia v anglickom jazyku (AE AJ)
	financie, bankovníctvo a poisťovníctvo (FBP)
	financie, bankovníctvo a poisťovníctvo v anglickom jazyku (FBP AJ)
	manažment verejných politík (MVP)
2. stupeň štúdia	aplikovaná ekonómia (AE)
	aplikovaná ekonómia v anglickom jazyku (AE AJ)
	financie a dane (FD)
	financie a dane v anglickom jazyku (FD AJ)
	finančné trhy a investovanie (FTI)
	manažment verejných politík (MVP)
3. stupeň štúdia	ekonómia v anglickom jazyku (E AJ)
	financie (FIN)

Pracovné skupiny menované SAAVŠ v priebehu mesiaca august, september a október 2021 realizovali kontrolu nových akreditačných spisov na pôde NHF EU v Bratislave. Hlavnou požiadavkou SAAVŠ kladenou na študijný program je zabezpečenie piatich osôb zodpovedných za rozvoj študijného programu s adekvátnymi publikačnými výstupmi prepojenými na ich výskumnú činnosť, ako aj na pedagogický proces. Jednotlivé pracovné skupiny uplatňovali pri hodnotení plnenia kritérií publikačných výstupov osôb zodpovedných za rozvoj študijných programov **holistický prístup**. Všetky nové študijné programy boli pracovnými skupinami SAAVŠ pozitívne hodnotené a následne po kontrole boli odporučené na akreditáciu. NHF EU v Bratislave dostala rozhodnutia o akreditovaní 13 nových študijných programov na trhoch stupňoch štúdia v decembri 2021 a v januári 2022. Následne po úspešnom posúdení podkladov pokračujeme v prípravách na zosúladenie existujúcich programov s novými programami, ktoré bude NHF EU v Bratislave zabezpečovať od akademického roka 2022/2023.

2.2.2 Zameranie vedy a výskumu na katedrách NHF EU v Bratislave v roku 2021

Katedra bankovníctva a medzinárodných financií

- Covid-19 pandémia, makroekonomický vývoj, potravinová bezpečnosť a blahobyt domácností;
- Úrokové sadzby v prostredí s digitálnou menou centrálnej banky;
- Proticyklické nástroje bankovej regulácie v podmienkach eurozóny;
- Analýza heterogenity krajín eurozóny a jej implikácia na výkon monetárnej politiky ECB;
- EQAFIT - Enhanced Quality Assurance in the Financial Training.

Katedra ekonomickej teórie

- Behaviorálne intervencie v miestnej samospráve;
- Implikácie behaviorálnej ekonómie pre fungovanie ekonomík – intervencie v miestnej samospráve;
- Konkurencieschopnosť SR v podmienkach Európskej únie;
- Zadlžovanie sa krajín a ekonomických subjektov v EÚ;
- Integrácia migrantov v krajinách EÚ z pohľadu migračných politík;
- Learn Economics: aplikácie e-vzdelávania ako novej formy výučby ekonómie;
- Hybné sily ekonomického rastu a prežitie firiem v šiestej K-vlne;
- Collaboration for Effective Digital Education - D-COLLAB;
- Migration Governance and asylum Crisis.

Katedra financií

- Finančná podpora podnikateľského prostredia najmä malých a stredných podnikov v kontexte riešenia dôsledkov koronakrízy;
- Hybné sily ekonomického rastu a prežitie firiem v šiestej K-vlne;
- Inovácie v rozpočtovaní miestnych samospráv na Slovensku;
- Tvorba politiky na základe dôkazov – ekonomicky efektívny systém zberu dobrovoľných darov;
- Vplyv psychologických postrčení a ekonomických stimulov na plnenie daňových povinností;
- Výzvy digitalizácie ekonomiky pre oblasť zdaňovania, možné riešenia a ich predpoklady;
- Finančné riziká a ich vplyv na úverový cyklus a ich finančnú stabilitu ekonomiky v SR;
- Modelovanie zlyhania malých a stredných podnikov na Slovensku s použitím metód umelej inteligencie;
- Implementácia experimentálnej ekonómie ako inovatívnej pedagogickej metódy pre rozvoj nových zručností v rámci ekonomického vzdelávania;
- Realizácia prognostických a výskumno-vývojových aktivít pri hľadaní nových technológií a techník maximálne efektívneho zhodnocovania odpadov v automobilovom priemysle;
- Inovácie v rozpočtovaní miestnych samospráv na Slovensku;
- Experimentálny projekt v oblasti behaviorálnej ekonómie.

Katedra hospodárskej politiky

- Hodnotenie politík beyond GDP: vplyv neproporcionálnej distribúcie príjmov;
- Priemyselná politika v podmienkach deindustrializácie a automatizácie;
- Význam sietí v regulovanom prostredí lekárskeho sektora;
- Vstup a konkurencia na regulovaných trhoch: fungovanie slovenského lekárenského trhu.

Katedra pedagogiky

- Designing holistic and sustainable educational development to improve student learning;
- Riešenie problémových výchovných situácií na stredných školách prostredníctvom prípadových štúdií.

Katedra poisťovníctva

- Príčiny a dôsledky suboptimálnych finančných rozhodnutí jednotlivcov s akcentom na oblasť poisťovníctva;

- Zvyšovanie kompetencií a kritického myslenia študentov ekonomických študijných programov v oblasti riadenia rizík v nadväznosti na procesy digitalizácie s primou účasťou potenciálnych zamestnávateľov z praxe;
- EQAFIT - Enhanced Quality Assurance in the Financial Training;
- Vplyv psychologických postrčení a ekonomických stimulov na plnenie daňových povinností;
- Experimentálny projekt v oblasti behaviorálnej ekonómie;
- Tvorba politiky na základe dôkazov - ekonomicky efektívny systém zberu dobrovoľných darov;
- Hybné sily ekonomického rastu a prežitie firiem v šiestej K-vlne.

Katedra sociálneho rozvoja a práce

- Sociálna ekonomika ako moderný nástroj budovania inkluzívnej spoločnosti v kontexte globálnych zmien a výziev Agendy OSN 2030 pre udržateľný rozvoj;
- Social Entrepreneurship Education and Development Hub/SEED Hub;
- Empowering the next generation of social enterprise scholars;
- Nové výzvy a riešenia pre rast zamestnanosti v meniacich sa sociálno-ekonomických podmienkach;
- Investície domácností do bývania a možnosti ich alternatívneho využitia ako dodatočného príjmu v čase poberania dôchodkovej dávky.

Katedra verejnej správy a regionálneho rozvoja

- Generačná výmena a zabezpečenie poskytovania verejných služieb a správy;
- Úlohy univerzít v regionálnych inovačných systémoch;
- Akumulácia ľudského kapitálu v regiónoch – ekonomické a sociálne dôsledky;
- Možnosti aplikácie metód a nástrojov „smart governance“ na lokálnej a regionálnej úrovni.
- Technological transformation and transitioning of regional economies;
- The Geography of New Working Spaces and the Impact on the Periphery;
- Public Administration Education Quality Enhancement;
- Migration Governance and asYlm Crises.

2.3 Finančné zdroje vo vede a výskume

2.3.1 Sumarizácia a úspešnosť projektov

Štruktúru riešených výskumných ako aj vzdelávacích projektov na NHF EU v Bratislave v roku 2021 uvádzame v **tabuľke 29**. NHF EU v Bratislave sa podarilo získať nové projekty v rámci domácich grantových schém VEGA (8), KEGA (1) či APVV (2) ako aj 2 projekty v rámci zahraničných grantových schém (Interreg, Erasmus+KA2). V roku 2021 pracovníci na NHF EU v Bratislave pripravili a podali 28 nových projektov (z toho 6 zahraničných).

Tabuľka 29 Štruktúra riešených a podaných výskumných a vzdelávacích projektov na NHF EU v Bratislave v roku 2021

Vybrané riešené projekty	Počet
Výskumné a vzdelávacie projekty v rámci zahraničných grantových schém, z toho:	8
- 7. RP (HORIZONT 2020, Interreg AT-SK)	2
- COST	2
- ERASMUS+KA	4
Projekty APVV	7
Projekty VEGA	21
Projekty KEGA	4
Výskumné projekty od subjektov verejnej správy	1
Výskumné projekty od iných subjektov, ako sú subjekty verejnej správy, a od subjektov zo zahraničia (mimo grantových schém)	1
Projekty mladých vedeckých pracovníkov a doktorandov na EU v Bratislave	2
Spolu	44
Prehľad podaných projektov, z toho:	28
Projekty EÚ (Horizont 2020, INTERREG, ERASMUS+)	6
Projekty APVV a projekty verejnej správy	6
Projekty VEGA	11
Projekty KEGA	3
Projekty MVP	2

V roku 2021 fakulta získala finančné prostriedky z riešených projektov v celkovej výške **642 537,22 €** (tabuľka 30). Celkový objem získaných finančných prostriedkov z riešených projektov v roku 2021 sa oproti roku 2020 znížil o **26 373,78 €**.

Zdroje získané z projektov zo zahraničných výskumných a nevýskumných schém boli v roku 2021 v celkovej výške **135 455,22 €**, čo predstavuje **21,1 %** podiel na celkových získaných finančných prostriedkoch. Oproti minulému roku je práve v tejto kategórii projektov **výrazný prepád**. Zámerom fakulty je aj naďalej zvýšiť úspešnosť v zapojení sa do zahraničných projektov a v získavaní vyššej sumy finančných prostriedkov z týchto projektov, nakoľko zohrávajú významnú úlohu aj v tvorbe rozpočtu fakulty. Najvyššie zdroje získala NHF EU v Bratislave prostredníctvom **projektov APVV (34,4 %)**, suma **221 006 €**, **projektov VEGA (30,8 %)**, suma **197 671 €**, **projektov KEGA**, suma **47 159 €**, a projektu UNIVNET, suma **35 200 €**. **Projekty MVP** prispeli do rozpočtu fakulty sumou **2 746 €**. Ďalšie finančné prostriedky do rozpočtu priniesol projekt financovaný v rámci domácich nevýskumných schém v celkovej sume **6 000 €**, ktorý financovala **SLSP**.

Tabuľka 30 Získané finančné prostriedky z riešenia projektov na NHF EU v Bratislave

Druh projektov	Získané finančné prostriedky (v eur)	
	2021	2020
Výskumné projekty v rámci zahraničných grantových schém, z toho:	135 455,22	223 063,00
- 7. RP (HORIZONT 2020, Interreg AT-SK)	46 630,72	25 305,00
- COST	Refinancovanie cestovných náhrad	Refinancovanie cestovných náhrad
- projekt EK (ERASMUS+KA203, ERASMUS+KA2)	88 824,50	197 758,00
Projekty APVV	221 006,00	151 041,00
Projekty VEGA	197 671,00	158 523,00
Projekty KEGA	47 159,00	34 065,00
Výskumné projekty od subjektov verejnej správy (UNIVNET)	32 500,00	82 619,00
Výskumné projekty od iných subjektov, ako sú subjekty verejnej správy, a od subjektov zo zahraničia (mimo grantových schém)	6 000,00	16 00,00
Projekty mladých učiteľov, vedeckých pracovníkov a doktorandov v dennej forme štúdia na EU v Bratislave	2 746,00	3 600,00
SPOLU	642 537,22	668 911,00

Pridelené finančné prostriedky na vedecko-výskumné projekty ako aj vzdelávacie projekty boli v roku 2021 použité na mzdové a materiálno-technické zabezpečenie riešiteľských kolektívov. Všetky prostriedky boli využité efektívne a účelne. Pandemická situácia spôsobila obmedzenie, resp. úplné pozastavenie zahraničných pracovných ciest a výmenných pobytov. Riešitelia projektov presunuli svoje aktivity do online priestoru, viacerí sa zúčastnili online vedeckých konferencií. Tvoriví pracovníci NHF EU v Bratislave využili pandemickú situáciu na prípravu kvalitných vedeckých publikácií, ktoré boli ponúknuté na publikovanie do významných vedeckých časopisov evidovaných v databázach WOS, či SCOPUS.

2.4 Prezentácia výsledkov vo vede a výskume

2.4.1 Vedecké podujatia na katedrách NHF EU v Bratislave v roku 2021

Katedra bankovníctva a medzinárodných financií

- Organizovala 2.9.2021 interný vedecký seminár na ktorom sa prezentovali doterajšie výsledky riešených výskumných projektov a časový harmonogram postupu naplnenia ďalších cieľov;
- Plánovaná medzinárodná vedecká konferencia „Mena, bankovníctvo a medzinárodné financie – Currency, banking and international finance – ICCBIF“ organizovaná štandardne v 2-ročnom cykle sa z dôvodu pandemickej situácie preložila na rok 2022.

Katedra ekonomickej teórie

- Pozvaná prednáška „Makroprudenciálna politika NBS“. Podujatie sa konalo 20.4.2021. Prednáška pre študentov, zamestnancov a širokú verejnosť;
- Pozvaná prednáška „Kryptoaktíva – teória a prax“. Podujatie sa konalo 26.4.2021. Prednáška pre študentov, zamestnancov a širokú verejnosť;
- Workshop: „Team Work“. Podujatie sa konalo 2.9.2021. Cieľom workshopu bol rozvoj mäkkých zručností a posilnenie tímovej spolupráce medzi členmi katedry v pedagogickej a vedecko-výskumnej oblasti;
- Výskumný seminár: „Impact of ICT and FDI on productivity growth: Comparative analysis across countries and industries“. Podujatie sa konalo 11.10.2021;
- Workshop: „Ekonomický výskum v období pandémie Covid-19: výzvy a úspechy“. Podujatie sa konalo 8.11.2021;
- Pozvaná prednáška: „The Anatomy of Balance of Payments Crisis“. Podujatie sa konalo 23.11.2021.

Katedra financií

- V rámci podujatia „Týždeň vedy a techniky na Slovensku“ organizovala vedecký workshop, ktorý sa konal 22.11.2021.

Katedra hospodárskej politiky

- Účasť na stretnutí členov Slovenskej ekonomickej spoločnosti kde sa organizovali 2 špeciálne sekcie – K prekladu učebnice CORE a k projektu APVV.

Katedra sociálneho rozvoja a práce

- Webinár pre študentov stredných škôl na tému sociálneho podnikania. Národné finále súťaže 11. 5. 2021 organizovalo JA Slovensko, n. o. „Social Innovation Relay“
- SEED-HUB Social Business Forum – Sociálne podnikanie a inovácie v starostlivosti o seniorov v pohraničnom regióne SK-AT- Podujatie sa konalo 24. 9. 2021.

Katedra verejnej správy a regionálneho rozvoja

- 15.11.2021 katedra usporiadala doktorandský seminár v rámci podujatia „Týždeň vedy a techniky na Slovensku“.

2.4.2 Vydávanie vedeckých časopisov na katedrách NHF EU v Bratislave v roku 2021

V roku 2021 bol v gescii NHF EU v Bratislave vydávaný 1 vedecko-popularizačný recenzovaný časopis na Katedre hospodárskej politiky. Podrobnejšie informácie o časopise uvádzame v tabuľke 31. V roku 2021 boli vydané len 2 čísla časopisu. Letné číslo časopisu bolo vyhradené prácam zo ŠVOČ. Zimné číslo časopisu sa venovalo témam COVIDu-19 a jeho ekonomickým dopadom, či recesii.

Tabuľka 31 Vedecké časopisy vydávané na NHF EU v Bratislave v roku 2021

Názov časopisu v slovenskom a cudzom jazyku	Fakulta / katedra	Periodicita	Doplňujúce informácie	Obsahové zameranie
Monitor hospodárskej politiky	KHP	4 x ročne	vedecko-popularizačný recenzovaný časopis	Hospodárska politika, otázky hospodárskeho vývoja, makroekonomické, odvetvové a sektorové analýzy

Katedra hospodárskej politiky pripravuje 4 krát do roka vedecko-popularizačný časopis „Monitor hospodárskej tlače“ a v priemere za rok publikuje cca 40 článkov.

Na Katedre financií a Katedre hospodárskej politiky je možné navyše čiastkové výstupy výskumu publikovať v podobe tzv. „working paper series“.

2.4.3 Publikačné výstupy na NHF EU v Bratislave za rok 2021

Výsledkom VVČ na NHF EU v Bratislave v roku 2021 je publikačná činnosť zahŕňajúca **314 titulov**, z toho **7 vedeckých monografií**, **6 vysokoškolských učebníc**, **1 prácu v domácich a 20 prác v zahraničných karentovaných časopisoch**, **2 odborné monografie**, **2 kapitoly v odborných monografiách**, **25 publikácií v časopisoch registrovaných v databázach WoS alebo SCOPUS**, **2 skriptá a učebné texty**.

V rámci sledovaných kategórií publikačnej činnosti tak ako vchádzajú do rozpočtu, výskumníci na NHF EU v Bratislave publikovali v roku 2021 celkovo **10 publikácií v skupine A1**, **22 publikácií v skupine A2**, **21 publikácií v skupine B**, **v skupine C to bolo 25 publikácií a 225 publikácií v skupine D** (11 publikácií je nezaradených).

Tabuľka 32 Porovnanie publikačných výstupov na NHF EU v Bratislave za obdobie 2017-2021

Kategórie publikačnej činnosti	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	Rok 2021
Skupina A1 – Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie	13	19	15	12	10
Vedecké monografie (AAA, AAB)	3/6	4/6	3/3	4/5	4/3
Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch (ABA, ABB)	0/0	1/0	0/0	1/0	0/0
Kapitoly vo vedeckých monografiách (ABC, ABD)	3/1	5/3	9/0	2/0	3/0
Skupina A2 – Ostatné knižné publikácie	19	19	41	19	22
Vysokoškolské učebnice (ACA, ACB)	1/7	1/4	2/8	4/1	2/4
Odborné knižné publikácie (BAA, BAB)	3/1	0/1	0/0	0/5	0/2
Učebnice pre stredné a základné školy (BCB)	2	0	20	0	1

Kategórie publikačnej činnosti	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	Rok 2021
Skriptá a učebné texty (BCI)	1	4	4	2	9
Prehľadové práce (EAI)	1	1	0	0	0
Odborné preklady publikácií (EAJ)	0	0	0	0	0
Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy a pod.) (FAI)	3	8	7	7	4
Skupina B – Publikácie v karentovaných časopisoch	14	18	18	26	21
Vedecké práce v karentovaných časopisoch (ADC, ADD)	12/1	12/5	12/5	19/6	20/1
Odborné práce v karentovaných časopisoch (BDC, BDD)	1/0	0/1	0/1	0/1	0/0
Skupina C – Publikácie v časopisoch, ktoré nie sú karentované, ale sú registrované v databázach WoS alebo Scopus	19	20	22	19	25
Vedecké práce v časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (ADM, ADN)**	17/2	19/1	20/2	19/0	25/0
Skupina D – Ostatné publikácie	347	304	301	240	225
Vedecké práce v ostatných časopisoch (ADE, ADF)	15/76	20/85	13/60	17/75	16/52
Vedecké práce v recenzovaných zborníkoch a monografiách (AEC, AED)	6/47	10/34	5/105	15/51	7/51
Publikované pozvané príspevky na vedeckých konferenciách (AFA, AFB)	0/0	1/0	2/0	1/0	0/0
Publikované príspevky na vedeckých konferenciách (AFC, AFD)	95/66	71/40	53/34	36/25	46/40
Abstrakty (pozvaných) príspevkov z vedeckých konferencií (AFE, AFF, AFG, AFH)	0/0/6/4	0/0/1/4	0/0/5/3	0/0/3/0	0/0/2/0
Odborné práce v ostatných (nekarentovaných) časopisoch (BDE, BDF)	0/29	1/26	0/18	1/14	0/10
Abstrakty odborných prác z domácich a zahraničných podujatí (BFA, BFB)	3/0	5/6	1/2	1/0	0/1
Sumár za EU v Bratislave (skupiny A1+A2+B+C+D)	412	381	392	316	303
Ostatné kategórie	42	36	26	16	11
Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách (AGI)	8	2	2	0	0
Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (BEE)	12	0	2	0	3

Kategórie publikačnej činnosti	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2020	Rok 2021
Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (BEF)	0	0	1	2	0
Dizertačné a habilitačné práce (DAI)	10	15	13	0	0
Recenzie v časopisoch a zborníkoch (EDI)	8	3	0	2	2
Prehľadové práce, odborné práce, preklady noriem; odborné preklady v časopisoch, zborníkoch (EDJ)	0	0	0	0	0
Správy (GAI)	0	0	1	5	1
Práce zverejnené spôsobom umožňujúcim hromadný prístup (GHG)	3	7	3	5	5
Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (GII)	1	9	4	2	0
Celkový sumár za EU v Bratislave (skupiny A1+A2+B+C+D+ostatné kategórie)	454	417	423	332	314

** Kategória publikačnej činnosti doplnená na základe Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012 o centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti a centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti, ktorá nadobudla účinnosť 1. januára 2013.

Sumárne čísla publikačnej činnosti na NHF EU v Bratislave za obdobie rokov 2017 a 2021 (tabuľka 32) ukazujú rapídny pokles v absolútnom vyjadrení publikácií. Aj keď sa môže zdať pokles počtu publikácií ako dramatický, z dlhodobého hľadiska je dôležité zamerať sa skôr na **štruktúru publikácií**, resp. sledovať čísla v skupinách publikačnej činnosti A1, A2, ale hlavne skupinu B a C. Konštatujeme, že práve v skupine B a C je vidieť stabilizáciu početnosti, resp. kontinuálny rast. **Musím poznamenať, že v širšom kontexte publikačnej činnosti na pracovníka NHF EU v Bratislave (pozri tabuľku 27 Štruktúra tvorivých pracovníkov na NHF EU v Bratislave v roku 2021) sú absolútne počty najbonitnejších výstupov nedostatočné, resp. nie sú predpokladom pre generovanie vyššieho nároku na rozpočtové zdroje EU v Bratislave.** Riešenie vidíme v pokračovaní racionalizačných opatrení v oblasti personálnej politiky na NHF EU v Bratislave. V oblasti publikačnej činnosti, je potrebné kontinuálne zvyšovať publikačnú činnosť tvorivých zamestnancov NHF EU v Bratislave a jej kvalitu. Z hľadiska štruktúry publikačnej činnosti je potrebné v ďalších rokoch zvýšiť hlavne podiel publikácií v skupine B a C práve na úkor počtu publikácií v skupine D. Každý člen Akademickkej obce NHF EU v Bratislave si musí uvedomiť, že finančný príspevok za publikácie v skupinách B a C do rozpočtu fakulty, niekoľkonásobne prevyšuje finančné prostriedky získané za publikácie v skupine D. V **prílohe 3** sú zhrnuté vedecké práce tvorivých pracovníkov NHF EU v Bratislave a doktorandov (červená farba) za rok 2021 v štruktúre podľa skupín, ktoré v najväčšej miere prispievajú do rozpočtu fakulty (**Skupina B – vedecké práce v karentovaných časopisoch; Skupina C - Publikácie v časopisoch, ktoré nie sú karentované, ale sú registrované v databázach WoS alebo Scopus**).

2.5 Vedecká výchova študentov 3. stupňa

Na NHF EU v Bratislave študujú v roku 2021 študenti 3. stupňa štúdiá v **študijnom odbore Ekonomía a manažment** v **piatich študijných programoch**, v dennej, či externej forme štúdiá. Prehľad študijných programov uvádzame v tabuľke 33.

Tabuľka 33 Prehľad študijných programov na 3. stupni štúdiá na NHF EU v Bratislave

Študijný odbor	Študijný program		
	Názov	Forma štúdiá	Jazyková mutácia
Ekonomía a manažment	ekonomická teória	denné, externé	slovenský, anglický
Ekonomía a manažment	hospodárska politika	denné, externé	slovenský, anglický
Ekonomía a manažment	financie a bankovníctvo	denné, externé	slovenský, anglický
Ekonomía a manažment	poisťovníctvo	denné, externé	slovenský, anglický
Ekonomía a manažment	verejná správa a regionálny rozvoj	denné, externé	slovenský, anglický

Štúdium sa uskutočňuje v zmysle platných **Zásad organizácie doktorandského štúdiá na NHF EU v Bratislave a dodatku č. 1 k Zásadám, Vyhlášky dekana NHF EU v Bratislave o dennom doktorandskom štúdiu a Pravidlami pre vnútorný systém zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania na Ekonomickej univerzite v Bratislave**, ako aj v zmysle platného **Spoločného rokovacieho poriadku subodborových komisií**. Prijímacie konanie sa riadi **Zásadami prijímacieho konania na doktorandské štúdiu na NHF EU v Bratislave na akademický rok 2021/2022**. Prijímacie konanie sa realizovalo 2.7.2021, prihlásených bolo celkovo 20 uchádzačov, z toho 15 na dennú a 5 na externú formu štúdiá.

Na 3. stupeň štúdiá NHF EU v Bratislave bolo na akademický rok 2021/2022 **prijatých celkovo 17 študentov**, z toho na **dennú formu štúdiá 13 a na externú formu štúdiá 4 študenti**. Z 13 študentov prijatých na dennú formu štúdiá boli **2 študenti prijatí pre externú vzdelávaciu inštitúciu Prognostický ústav SAV** a dvaja uchádzači dostali vládne štipendium. (Z uchádzačov, ktorí dostali vládne štipendium, požiadala jedna uchádzačka o zápis na externú formu štúdiá). Zo 4 študentov prijatých na externú formu štúdiá boli **2 študenti prijatí pre externú vzdelávaciu inštitúciu Ekonomický ústav SAV** (z toho 1 študent sa na štúdium nezapísal). Podrobnejšie informácie o výchove študentov 3. stupňa štúdiá sú obsiahnuté v Správe o vzdelávacej činnosti na NHF EU v Bratislave za rok 2021.

Na NHF EU v Bratislave k 31.12. 2021 na 3. stupni štúdiá študuje celkovo **45 študentov**, z toho **v dennej forme štúdiá 29 študentov a v externej forme 16 študentov..** Z hľadiska štruktúry **v dennej forme štúdiá študuje 64,44 %** z celkového počtu študentov 3. stupňa. Z pohľadu sumárnych počtov sa **kvantitatívny pokles študentov na 3. stupni štúdiá ustálil** (pozri tabuľku 34).

Nižší počet uchádzačov o 3. stupeň štúdiá súvisí aj s poklesom pridelených miest na obsadenie dennej formy štúdiá). **Vývoj počtu absolventov 3. stupňa štúdiá má klesajúcu tendenciu** v nadväznosti na pokles miery záujemcov o 3. stupeň štúdiá. **Ročné hodnotenie plnenia študijných a vedeckých plánov doktorandov** sa uskutočnilo v priebehu júna až augusta roku 2021 najskôr na príslušných katedrách

a následne v jednotlivých subodborových komisiách, ktoré zhodnotili plnenie schválených študijných plánov.

Tabuľka 34 Počet študentov a absolventov 3. stupňa štúdia NHF EU v Bratislave (2018-2021)

Rok		2018	2019	2020	2021
Študenti zo SR	Denná forma	30	26	28	26
	Externá forma	15	11	16	15
Študenti zo zahraničia	Denná forma	2	1	0	3
	Externá forma	0	0	1	1
Študenti spolu		47	38	45	45
Absolventi	Denná forma	7	9	6	6
	Externá forma	6	1	1	0
Absolventi spolu		13	10	7	6

Nastupujúcim študentom do prvého ročníka 3. stupňa štúdia na NHF EU v Bratislave, ako aj doktorandom vo vyšších ročníkoch, či mladým vedeckým pracovníkom, pripravila EU v Bratislave podujatie „**PhD. Orientation Days**“, ktoré sa konalo 13., 14. a 16.9.2021. Úvodný kurz sa realizoval ako séria seminárov a workshopov od skúsených pedagógov a ekonómov, v spolupráci s CERGE-EI. Komunikácia prebiehala v anglickom jazyku. Súčasťou podujatia boli krátke prezentácie výskumných tém doktorandov v záujme zlepšenia ich komunikačných zručností. Katedra pedagogiky NHF EU v Bratislave v rámci medzinárodného projektu „*Designing holistic and sustainable educational development to improve student learning*“ pripravila dva nové pedagogické kurzy na účely profesijného rozvoja interných doktorandov a odborných asistentov v oblasti pedagogickej činnosti, ktoré začala pilotne realizovať od októbra 2021 tj. „**Úvod do vyučovania a učenia sa na vysokej škole**“ - úvodný ročný kurz pre interných doktorandov v 1. ročníku, akreditovaný britskou Staff and Educational Development Association (SEDA) v rámci ocenenia Podpory učenia sa študentov. „**Rozvoj pedagogických kompetencií na zlepšenie učenia sa študentov**“ - rozširujúci ročný kurz pre (začínajúcich) odborných asistentov s PhD., akreditovaný britskou SEDA v rámci ocenenia Učenie sa, vyučovanie a hodnotenie študentov. V projektovej oblasti sa od doktorandov očakáva **zapojenie sa do výskumných projektových štruktúr** na katedrách NHF EU v Bratislave. Zároveň majú možnosť uchádzať sa o granty financované zo zdrojov EU v Bratislave. V roku 2021 sa o projekty uchádzali a úspešne riešili doktorandi a mladí vedeckí pracovníci z Katedry hospodárskej politiky a Katedry bankovníctva a medzinárodných financií. **PMVP priniesli sumu 2 746 €** do rozpočtu fakulty. Keďže úlohou študentov na 3 stupni štúdia nie je len aktívne participovať na pedagogickom procese ale hlavne podieľať sa na VVČ katedry, fakulty, univerzity v zmysle prípravy kvalitných výstupov reflektujúcich na témy dizertačných prác, z úrovne vedenia NHF EU v Bratislave dostávajú doktorandi informácie o realizovaných vedeckých seminároch, prednáškach, a ďalších aktivitách smerovaných k podpore ich VVČ (on-line semináre, workshopy). V máji 2021 sa doktorandi a pracovníci NHF EU v Bratislave mohli zúčastniť série online webinárov organizovaných Charlesworth Author Services s názvom „*How to write and structure your academic article for publication*“. Doktorandi mali možnosť on-line účasti na predmetoch, ktoré sa vyučovali na PhD. programoch na partnerských univerzitách siete CESENET – Central and South-East European PhD. Network. Naši študenti sa mohli zúčastniť bez poplatkov, keďže EU v Bratislave je

členom siete, ale túto príležitosť využil len vo veľmi obmedzenom počte. Aktivity školiteľov, aktivity realizované na katedrách NHF EU v Bratislave, či aktivity realizované na fakultnej úrovni sa zatiaľ **nepreniesli do vyššej, kvalitnejšej publikačnej činnosti študentov 3. stupňa štúdia**. Dosiahnuté výsledky absolventov, doktorandov NHF EU v Bratislave v publikačnej činnosti vykazované resp. publikované za rok 2021 uvádzame v tabuľke 35. Najkvalitnejšie publikácie doktorandov sú uvedené v prílohe 3 (mená doktorandov sú zvýraznené červenou farbou).

Tabuľka 35 Publikačné výstupy študentov 3. stupňa štúdia NHF EU v Bratislave za rok 2021

Typ publikácie	Počet publikačných výstupov študentov 3. stupňa štúdia v dennej forme s ich 100%-tným individuálnym autorským podielom	Počet publikačných výstupov študentov 3. stupňa štúdia v externej forme s ich 100% individuálnym autorským podielom	Počet spoluautorských publikačných výstupov s participáciou minimálne jedného študenta 3. stupňa štúdia v dennej alebo externej forme	Prepočítaný počet publikačných výstupov študentov 3. stupňa štúdia v dennej alebo externej forme (podľa autorského podielu určeného pre registráciu publikačného výstupu v SEK)
AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách			1	0,13
AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách			1	0,5
ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydaných v zahraničných vydavateľstvách			1	0,5
ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	1		5	2,67
ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	2			2
ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	16	7	2	24
ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS			3	0,9

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	6		1	6,5
AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	6		11	10,68
AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	19	5	2	25
BCI Skriptá a učebné texty			1	0,5
BAB Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách			1	0,14
BBA Kapitoly v odborných monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách			1	0,15
BBB Kapitoly v odborných monografiách vydané v domácich vydavateľstvách			1	0,10

2.6 Študentská vedecká a odborná činnosť

Fakultná konferencia študentskej vedeckej a odbornej činnosti (ďalej len „ŠVOČ“) NHF EU v Bratislave je vrcholným podujatím súťažného charakteru, na ktorom sa prezentujú prihlásené vedecké a odborné práce študentov NHF EU v Bratislave. Účelom konferencie je rozvíjať vedeckú aktivitu študentov v oblasti vymedzenej štúdiom na NHF EU a umožniť im prezentáciu výsledkov na ďalších vedeckých fórach. Konferencia sa konala pod záštitou dekanke NHF EU v Bratislave a bola organizovaná prodekanom NHF EU v Bratislave pre vedu a doktorandské štúdium a Študentským parlamentom NHF EU v Bratislave. Študentom, ktorých práce sa umiestnili na prvých troch miestach v oboch stupňoch štúdia bolo udelené jednorazové motivačné štipendium. Všetky prihlásené práce, ktoré boli recenzentmi odporúčané na publikovanie, mohli byť s písomným súhlasom autora a po zapracovaní pripomienok z posudkov publikované vo vedeckom zborníku z Fakultnej konferencie ŠVOČ. Následne na národné, medzinárodné, výberové kolá či iné súťaže ŠVOČ boli práce nominované v takom poradí, v akom sa umiestnili na Fakultnej konferencii ŠVOČ. Víťazné práce za I. a II. stupeň štúdia boli nominované na Cenu rektora Ekonomickej univerzity v Bratislave. Víťazi fakultného kola vystúpili so svojimi prácami aj na podujatí „**Soutěž o cenu děkana Národohospodářské fakulty VŠE v Prahe pro rok 2021**“ v rámci dlhoročnej spolupráce medzi NHF EU v Bratislave a NF VŠE v Prahe.

Fakultné kolo ŠVOČ sa uskutočnilo 16. 4. 2020 v on-line prostredí Microsoft Teams. **Celkovo sa na konferenciu ŠVOČ prihlásili a v stanovenom termíne prácu odovzdali 11 študenti** (J. Zongor, J. Varsáyi, L. Micháliková, M. Majerčák, R. Stančík, S. Šillerová, A. Batora, D. Krcho, T. Oleš, T. Ševček, K. Víteková, K. Mazurina). Odborná komisia v zložení: doc. Ing. Peter Árendáš, PhD. (predseda); členovia Ing. Erika Majzlíková, PhD., Ing. Matej Lorko, PhD., Ing. Matej Boór, PhD., Ing. Marcel Novák, PhD., Miroslav Nguyen Duy (predseda ŠP NHF EU v Bratislave), hodnotila prezentované práce z

hľadiska aktuálnosti témy, vedeckého prínosu a originality práce, úrovne jej spracovania, kvality prezentácie i fundovanej reakcie na otázky členov komisie a pléna. Na základe komplexného posúdenia priebehu obhajoby prác študentov, ako aj s prihliadnutím na odborné posudky rozhodovali členovia komisií o umiestnení študentských odborných prác. **Víťazom fakultného kola ŠVOČ na 1. stupni štúdia** sa stal študent **Marco Majerčák** (NH) s prácou „Ako sa z minimálnej mzdy stal nástroj politického marketingu“ a na 2. stupni štúdia študenti **Bc. Tomáš Oleš** (HP) a **Tomáš Ševček** (HP) s prácou „Dynamický makroekonomický model EÚ: Goodwinov model frakcionálneho rádu“. Ostatné práce ŠVOČ taktiež riešili zaujímavé témy ako napríklad „Špecifiká ekonomického rozvoja Islandu“; „Analýza dopytu po farmaceutických produktoch“; „Vplyv informačných a komunikačných technológií na ekonomický rast Slovenskej republiky“; „Koncentrácia slovenského priemyslu“; „Analýza vývoja economickej sily Európskej únie vo svetovom hospodárstve“; „Produktový mix ako nástroj na zvýšenie kvality a zníženie nákladov v endoprotetike“; „Úloha podhodnoteného výmenného kurzu v procese economickej konvergenencie“; „Vplyv lyžiarskych stredísk na ceny prenájmov“; „Hospodársko-spoločenská analýza Francúzska v období druhého cisárstva na základe románu Emile Zolu- Germinal“. Na fakultnom kole NHF EU v Bratislave ŠVOČ prezentovala svoju prácu aj študentka Ing. Denisa Mahutová z Národohospodárskej fakulty VŠE v Prahe.

Cenu rektora EU v Bratislave za 1. miesto na celouniverzitnom kole ŠVOČ získal Marco Majerčák (NH), študent 1. stupňa štúdia na NHF EU v Bratislave. Študenti T. Oleš (HP) a T. Ševček (HP) sa v kategórii študentov 2. stupňa štúdia umiestnili na 2 mieste. Študent Marco Majerčák, zároveň prednášal 10. mája 2021 na online webinári **InfoSWAP** - „Zdieľaj, čo vieš a čomu rozumieš“. InfoSWAP je pilotný projekt NBS, v ktorom študenti učia študentov za prítomnosti odborníkov z NBS. Marco Majerčák prezentoval svoju prácu s názvom „Minimálna mzda a jej dopad na hospodárstvo SR“ odbornej aj laickej verejnosti, ako aj študentom zdravotníckej univerzity.

2.7 Ďalšie medzinárodné výskumné aktivity

2.7.1 Pôsobenie v medzinárodných vedeckovýskumných organizáciách a sieťach, členstvo v edičných radách, správnych radách, dozorných radách

Rozvoj medzinárodnej spolupráce patrí medzi priority NHF EU v Bratislave. Pandemická situácia však výrazne zasiahla práve oblasť medzinárodnej spolupráce. Napriek tomu, realizácia hlavných úloh v tejto oblasti pozostávala zo zabezpečovania a realizácie mobilit študentov, doktorandov a učiteľov fakulty, prijímania zahraničných hostí, účasti na medzinárodných konferenciách a presunula sa zväčša do on-line priestoru. Vedecko-výskumní pracovníci NHF EU v Bratislave v rámci participácie na **zahraničných projektoch HORIZONT 2020, COST, INTERREG** boli zapojení do **medzinárodných výskumných sieťí**. Viacerí pracovníci NHF EU v Bratislave sú aktívnymi členmi Vedeckých rád na domácich ako aj zahraničných partnerských univerzitách. Zároveň, významné osobnosti fakulty sú členmi redakčných a výkonných rád časopisov v domácom ako aj v zahraničnom ekonomickom priestore. Pôsobenie tvorivých pracovníkov NHF EU v Bratislave v medzinárodných vedecko-výskumných organizáciách a sieťach, edičných, správnych, dozorných radách uvádza kapitola 4. Na internacionalizáciu pedagogického procesu pozitívne vplýva zvýšenie možnosti porovnať metódy pedagogickej práce medzi pedagógmi domácej fakulty a zahraničných inštitúcií. Študenti sa môžu stretnúť s prednášateľmi zo zahraničných univerzít, ktorí prichádzajú na NHF EU v Bratislave prostredníctvom programu ERASMUS+, Central Europe Connect a prostredníctvom nadácie Fulbright. Okrem

prednášok pedagógov NHF EU v Bratislave a odborníkov z praxe zvyšujú úroveň pedagogického procesu aj prednášky zahraničných pedagógov a výskumníkov. Prednášky sú zvyčajne určené pre študentov NHF EU v Bratislave a tiež študentov všetkých ostatných fakúlt ako aj širokej verejnosti.

2.7.2 Výskumné mobility, účasť na významných vedeckých konferenciách v zahraničí

Rozvoj medzinárodnej spolupráce je základnou podmienkou pre úspešnú spoluprácu v medzinárodnom výskumnom prostredí. Na NHF EU v Bratislave sa riešili v roku 2021 viaceré medzinárodné výskumné projekty, v rámci ktorých sa uskutočnila výmena skúseností v pedagogickej a vedeckej oblasti najmä vo forme on-line účasti na konferenciách, workshopoch a výskumných pobytoch. V roku 2021 tvoriví pracovníci NHF EU v Bratislave mali z dôvodu pandémie obmedzené resp. úplne pozastavené zahraničné pracovné cesty. Prezenčné aktivity sa preniesli do online priestoru – online účasť na medzinárodných konferenciách, kongresoch, seminároch a workshopoch. V rámci týchto pobytov sa tiež mohli organizovať krátkodobé stáže a návštevy vyplývajúce z bilaterálnej a multilaterálnej spolupráce.

Aj v tejto podobe sme sa snažili realizovať výskum alebo prezentáciu výsledkov vedeckých a výskumných projektov, ktoré sú riešené na jednotlivých pracoviskách fakulty. Pracovné cesty boli financované v prevažnej miere z prostriedkov týchto projektov. NHF EU v Bratislave v roku 2021 ponúkla zahraničným študentom programu ERASMUS +, a tiež študentom všetkých fakúlt EU, výučbu vybraných predmetov vo svetových jazykoch (anglický, francúzsky a nemecký). V roku 2021 bola pedagogmi NHF EU v Bratislave zabezpečovaná výučba v cudzích jazykoch v rámci 39 predmetov a ponuku rozširovali tiež predmety iných fakúlt. Predmety si študenti vyberajú na základe záujmu a predstavujú integrálnu súčasť akreditovaných študijných programov. Okrem jednotlivých predmetov v cudzích jazykoch, NHF EU v Bratislave ponúkla na 1. a 2. stupni štúdiá **študijné programy v anglickom jazyku**. V akademickom roku 2021/2022 sme otvorili a prijali študentov 1. stupňa štúdiá v študijnom **programe financie, bankovníctvo a investovanie** v anglickom jazyku. Úspešní absolventi programov na 2. stupni štúdiá mohli absolvovať pobyt na **Nottingham Trent University** vo Veľkej Británii alebo **ICO NIDA** Bangkok, Thajsko a získať spoločný diplom MSc in **International Finance** alebo MSc in **Global Finance**. Na NHF EU v Bratislave sme tiež v akademickom roku 2020/2021 ponúkli možnosť štúdiá študijného programu **medzinárodné financie** v anglickom jazyku v spolupráci s **Univerzitou v Pávii**.

2.8 Rozvojové aktivity na podporu vedy, výskumu a doktorandského štúdia

Zabezpečovanie a zvyšovanie kvality a etiky výskumnej činnosti je založené na **uplatňovaní Etického kódexu, internej smernice v oblasti konkretizácie pracovných povinností zamestnancov EU v Bratislave** a realizácii atestácií zamestnancov v pravidelných dvojročných intervaloch (IS č.13/2015). V roku 2021 prebehli atestácie zamestnancov za dosiahnuté výsledky vo vede a výskume v rokoch 2019 – 2020. Hodnotenie zamestnancov NHF EU v Bratislave sa uskutočnilo v dňoch 31. 5. 2021 až 3. 6. 2021 a celkovo bolo hodnotených **79 učiteľov**. V oblasti plnenia požiadaviek publikačnej činnosti **59 učiteľov plní celkovú normu nad 100 %** a len 3 z nich neplnia

požiadavky publikácií v kategóriách A1, A2, B podľa konkretizácie. **15 učiteľov má celkové plnenie medzi 50 % a 99 %** a kontrolou sme zistili, že **6 z nich neplnilo konkretizáciu pracovných povinností ani v predchádzajúcom atestačnom období** za roky 2017 a 2018 (4 z KF, 1 z KHP, 1 z KVSaRR). **5 učiteľov má celkové plnenie pod 50 %** a z nich **1 učiteľ** (KET) neplnil ani v predchádzajúcom období. Pri kontrole plnenia priamej pedagogickej činnosti za hodnotené obdobie sme zistili, že **7 učiteľov neplní priamu pedagogickú činnosť** a **4 učiteľom** hodnotiace komisie odporučili zlepšiť kvalitu pedagogickej činnosti (3 z KF a 1 z KET). Učители, ktorých komisia vyhodnotila ako osoby, ktoré neplnia publikačnú činnosť pripravili plán publikačných výstupov na rok 2021, ktorí odovzdali na dekanáte NHF EU v Bratislave do konca septembra 2021. Následne prebehla formálna kontrola plnenia navrhnutých plánov na základe výstupov evidovaných v SEK. Identifikovali sme **4 osoby**, ktoré neplnili plán publikačnej činnosti a s nimi hodnotiaca komisia uskutočnila 16.12.2021 online formou v prostredí MS Teams hodnotenie plnenia plánu publikačných výstupov na rok 2021, v ktorom komisia konštatovala **neplnenie plánu a učители boli upozornení na povinnosť zvýšiť publikačnú činnosť v roku 2022**.

V oblasti publikačných výstupov sme pripravili a vo VR NHF EU v Bratislave (24. 6. 2021) schválili Vnútny predpis č.2/2021 – **Opatrenie dekanky NHF EU v Bratislave k predátorskému publikovaniu**, ktorého cieľom je informovať pracovníkov NHF o znakoch, praktikách predátorských časopisov a vydavateľstiev v záujme dodržiavania etických princípov publikovania, zachovania profesionálnej cti, vlastného dobrého mena, povesti a vedeckej prestíže pracovníkov ako aj NHF EU v Bratislave. Pre upresnenie podmienok plnenia kvalifikačného rastu, vedenie NHF EU v Bratislave zosúladiť s novou vyhláškou MŠVVaŠ SR č. 246/2019 a s dodatkom k IS č. 4/2014 **postup pre uchádzačov o habilitačné konanie a vymenúvacie konanie za profesora na NHF EU v Bratislave** (dodatky č. 1 - 4). Dekanka NHF EU v Bratislave každoročne stimuluje publikačnú činnosť prostredníctvom osobitných **odmien vyplácaných za publikovanie v karentovaných časopisoch**. Ambíciou vedenia NHF EU v Bratislave je **pripraviť novú motivačnú schému pre tvorivých pracovníkov a doktorandov** v záujme zvýšenia podielu publikačnej činnosti v skupinách publikácií A1, B a C. Vzhľadom na dôležitosť osôb, ktoré svojou celoživotnou, kvalitnou publikačnou činnosťou prispievali a prispievajú k zabezpečeniu študijných programov, je nevyhnutné uvažovať nad **zavedením schémy**, ktorá ocení ich dôležitosť v akademickej obci NHF EU v Bratislave. Tvoriví pracovníci a študenti doktorandského štúdia NHF EU v Bratislave mali možnosť zvýšiť si svoje tvorivé zručnosti vo vede v rámci on-line **workshopov**. V rámci **projektovej podpory** vedenie NHF EU v Bratislave v spolupráci s vybranými katedrami NHF EU v Bratislave realizuje **projekt financovaný z grantovej schémy EÚ** „Podpora zlepšovania študijných výsledkov a kompetencií žiakov“.

V záujme **zvýšenia kvality a podpory doktorandského štúdia** na NHF EU v Bratislave sa **každoročne upravujú a schvaľujú „Princípy tvorby a schvaľovania tém dizertačných prác na 3. stupeň štúdia na NHF EU v Bratislave“**, ktoré identifikujú kvalitatívne a kvantitatívne požiadavky na školiteľov doktorandského štúdia NHF EU v Bratislave. Tieto princípy, ktoré uplatňuje NHF EU v Bratislave od roku 2017 sa na základe iniciatívy vedenia NHF EU v Bratislave stali od začiatku roka 2021 súčasťou **Vnútrného systému zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania na EU v Bratislave**. Na školiteľov doktorandov sa tak budú klásť obdobné požiadavky na celej EU v Bratislave. Zároveň vedenie NHF EU v Bratislave vytvára možnosť pre zamestnancov rozvíjať si svoje tvorivé zručnosti prostredníctvom seminárov, workshopov a kurzov zameraných na výskumné a kvantitatívne metódy, ktoré sa organizujú v rámci jednotlivých katedier NHF EU v Bratislave na zodpovedajúce

výskumné témy. V spolupráci s CIT sme zabezpečili niekoľko školení pre pracovníkov NHF a doktorandov, aby boli pripravení efektívne pracovať v on-line prostredí programu MS Teams.

Na NHF EU v Bratislave sa v roku 2021 uskutočnilo viacero on-line **odborných a vedeckých seminárov, workshopov, či pozvaných prednášok**, ktorých cieľom bola výmena poznatkov a výsledkov výskumu ako aj nadviazanie spolupráce vedecko-výskumných pracovníkov NHF EU v Bratislave s kolegami z iných domácich a zahraničných inštitúcií. Na pravidelnej báze sa realizovali v spolupráci s NBS, SAV a inými slovenskými a zahraničnými univerzitami a inštitúciami on-line **katedrové semináre a workshopy**, ktoré prispievajú k tvorivej akademickej debate na Slovensku.

Pracovníci NHF EU v Bratislave sa v rámci svojich možností zúčastňovali on-line **domácich a zahraničných medzinárodných vedeckých konferencií a výskumných stáží**, čo im napomáha v rozvoji ich VVČ a pedagogickej činnosti. Vedenie NHF EU v Bratislave vytvorilo dostatočný priestor pre **zapojenie pracovníkov NHF EU v Bratislave do zahraničných mobilít** prostredníctvom rôznych projektov. V rámci zvyšovania kvality pedagogického procesu a rovnako aj VVČ tvorivých pracovníkov NHF EU v Bratislave kontinuálne pokračuje v procese **medzinárodnej akreditácie AACSB**. V roku 2021 navštívila EU v Bratislave hodnotiacia komisia AACSB a v rámci hodnotiacej správy konštatovala pozitívnu informáciu, že **EU v Bratislave** úspešne ukončila medzinárodný akreditačný proces a **získala medzinárodnú akreditáciu v rámci systému AACSB**. Získaním tejto akreditácie sme sa zaradili do skupiny univerzít z celého sveta, ktoré v business programoch poskytujú kvalitné a medzinárodne porovnateľné vzdelávanie. Zároveň sa stávame členom klubu, ktorý tvorí šesť percent škôl na svete so zameraním na ekonomické študijné programy, ktoré akreditáciu AACSB získali.

Tvoriví pracovníci NHF EU v Bratislave mali možnosť zvýšiť si analytické a metodologické zručnosti v kurzoch štatistiky a analýzy dát (Master of Metrics). Na fakulte sa v roku 2021 vydával **vedecko popularizačný časopis** Monitor hospodárskej politiky, ktorý predstavuje pre vedeckovýskumných pracovníkov, doktorandov príležitosť na publikovanie. Na podporu VVČ slúži aj **7 výskumných laboratórií** s osobitným zameraním, zriadených v rámci projektu centier excelentnosti. V roku 2020 a 2021 sme na fakulte v rámci požiadavky EU v Bratislave pripravili **projektový zásobník**, ktorý obsahuje viac ako 15 významných projektov (napr. co-workingové centrum, inovatívny hub, start-up pitch, laboratórium experimentálnej ekonómie), ktoré sa môžu realizovať v najbližšom programovom období v zmysle požiadaviek Bratislavského samosprávneho kraja

NHF EU v Bratislave zabezpečuje rozvoj doktorandského štúdia prostredníctvom viacerých aktivít. Prvou oblasťou je **podpora výučby zahraničných expertov** na doktorandských študijných programoch. Výskumné semináre organizované KHP, KET a KVSRR prezentovali osobnosti svetového ranku ako napríklad Frank Verboven z KU Lueven, Bart J. Wilson z Chapman University či Peter Katuščák z Aachen University. Doktorandi mali možnosť online účasti na rôznych predmetoch, ktoré sa vyučovali na PhD. programoch na partnerských univerzitách siete CESENEET – Central and South-East European PhD. Network. Naši študenti sa mohli zúčastniť bez poplatkov, keďže EU v Bratislave je členom siete, ale túto príležitosť využil len vo veľmi obmedzenom počte. Ďalšou oblasťou rozvoja doktorandského štúdia je **podpora zahraničných mobilít doktorandov**. V roku 2021 sa doktorandi NHF EU v Bratislave zúčastnili viacerých študijných a výskumných pobytov v rámci schém **ERASMUS**. Zahraničné mobility doktorandov boli finančne podporené aj z Fondu na podporu zahraničných mobilít doktorandov EU v Bratislave. V rámci študijného programu **financie a bankovníctvo na**

3. stupni štúdia ponúkame spoluprácu s Macquarie Business School (MQBS) v Sydney v Austrálii s možnosťou získať dvojité diplom.

Dôležitou oblasťou je aj **rozvoj vedeckých zručností doktorandov**. Pre doktorandov sú organizované špecializované on-line semináre zamerané predovšetkým na metódy výskumu „How to write a research paper“, v spolupráci so zahraničnými výskumníkmi. Doktorandi sú pravidelne zapájaní do výskumných projektov realizovaných na ich školiacich katedrách. Pre interných doktorandov v prvom ročníku štúdia sa pravidelne organizuje **kurz pedagogického vzdelávania** zameraný na zvýšenie ich pedagogických zručností.

2.9 SWOT analýza vedy, výskumu a doktorandského štúdia

NHF EU v Bratislave disponuje výborným vedeckovýskumným potenciálom zamestnancov, čo sa prejavuje v zapojení pracovníkov fakulty v riešení projektov pre domáce ako aj zahraničné grantové schémy a decíznu sféru. Oproti minulému roku klesol objem finančných zdrojov zo zahraničných grantov. Aj napriek tomu fakulta môže stavať na dobrých vysoko profesionálnych odborných kontaktoch svojich zamestnancov so zahraničnými partnermi. Za úspech považujeme stabilizáciu počtu doktorandov a prevzatie fakultných požiadaviek kladených na školiteľov na úrovni EU v Bratislave. Pozitívne môžeme zhodnotiť stabilizáciu resp. mierny rast počtu publikácií v karentovaných a impaktovaných časopisoch oproti minulému roku. V širšom kontexte publikačnej činnosti na pracovníka NHF EU v Bratislave **sú absolútne počty najbonitnejších výstupov nedostatočné, resp. nie sú predpokladom pre generovanie vyššieho nároku na rozpočtové zdroje EU v Bratislave**. Riešenie vidíme v pokračovaní racionalizačných opatrení v oblasti personálnej politiky na NHF EU v Bratislave. Aj naďalej je potrebné zvyšovať publikačnú činnosť tvorivých zamestnancov NHF EU v Bratislave a jej kvalitu. Z hľadiska štruktúry publikačnej činnosti je potrebné v ďalších rokoch zvýšiť podiel publikácií v časopisoch evidovaných v databázach WoS a SCOPUS, ako aj zvýšiť podiel vedeckých prác publikovaných v zahraničných časopisoch a vydavateľstvách. Výzvou pre fakultu a školiteľov je zvýšenie publikačnej činnosti doktorandov. Rovnako čo najskôr musí fakulta nájsť systém finančnej podpory pracovníkov fakulty, ktorí svojou celoživotnou publikačnou činnosťou prispievajú k zvýšeniu kvality nových, resp. pokračujúcich študijných programov. Na druhej strane si fakulta uvedomuje nárast rozsahu administratívnych úloh, ktoré nesúvisia s pedagogickou a VVČ ako aj nízku úroveň finančného ohodnotenia učiteľov čo v niektorých prípadoch zapríčiňuje odliv kvalifikovaných pracovníkov do súkromného resp. iného verejného sektora. Príležitosť vidíme v zlepšení kvalifikačnej štruktúry zamestnancov fakulty, čo môže prispieť aj k zmierneniu dopadu medzigeneračnej výmeny na fakulte s dôležitým apelom vedenia NHF EU v Bratislave na rešpektovanie etických prístupov vo vedeckovýskumnej činnosti všetkých tvorivých pracovníkov fakulty.

SWOT analýza VVČ a doktorandského štúdia NHF EU v Bratislave (stav k 31.12.2021)

<p style="text-align: center;">SILNÉ STRÁNKY</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disponibilný vedecko-výskumný potenciál zamestnancov • Medzinárodná akreditácia AACSB • Vybavenie katedier modernou výpočtovou technikou a softvérom • Osobné odborné kontakty učiteľov fakulty so zahraničnými partnermi s rovnakým, resp. podobným odborným profilom • Využívanie elektronických databáz a aplikácia kvantitatívnych metód vo výskume • Zlepšujúce sa jazykové vybavenie učiteľov • Zapájanie doktorandov do riešenia vedecko-výskumných projektov • Výučba na doktorandskom štúdiu v anglickom jazyku • Otvorenosť fakulty pri riešení nových výziev • Uplatniteľnosť absolventov na pracovnom trhu • Nové programy na doktorandskom štúdiu na NHF EU v Bratislave v AJ 	<p style="text-align: center;">SLABÉ STRÁNKY</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nízky podiel publikácií a vedeckých prác publikovaných v zahraničí • Nedostatočné zapojenie sa do medzinárodných výskumných projektov • Asymetrická rezultatívnosť jednotlivých pracovníkov v publikačnej činnosti • Stále nízky podiel publikácií s vysokým impakt faktorom • Nízka mobilita zamestnancov fakulty v rámci výskumných pobytov • Chýbajúce prístupy do niektorých medzinárodných databáz • Organizačno-technické problémy s financovaním výskumných aktivít • Heterogenita v znalostiach a úrovni PhD. študentov • Atomizácia výskumu – veľký počet výskumných úloh • Zvyšujúca sa administratívna náročnosť pri pracovných cestách ako aj pri podávaní článkov do prestížnych periodík • Publikovanie výstupov doktorandov v impaktovaných časopisoch • Generačná výmena členov katedier NHF EU v Bratislave
<p style="text-align: center;">PRÍLEŽITOSTI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geografické postavenie EU v Bratislave (NHF) v rámci Európy • Historická a kultúrna príťažlivosť mesta • Prosperita z dobrej spolupráce s poprednými európskymi / svetovými univerzitami • Racionálne využitie mladých kvalifikovaných zamestnancov • Nové programy na doktorandskom štúdiu na NHF EU v Bratislave • Študijné programy na 3. stupni poskytované v AJ • Stabilné postavenie fakulty v hodnotení ekonomických fakúlt v SR • Prepájanie VVČ a publikačnej činnosti s pedagogickou a hospodárskou praxou • Otvorenosť fakulty pri riešení nových výziev • Využívanie elektronických databáz a aplikácia kvantitatívnych metód vo výskume 	<p style="text-align: center;">OHROZENIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pokles medzinárodnej akademickej spolupráce v dôsledku pandémie • Narastanie rozsahu administratívnych úloh, ktoré nesúvisia s pedagogickou a VVČ • Nedostatočná finančná motivácia zamestnancov s vynikajúcimi vedecko-výskumnými aktivitami a kvalitnými výstupmi v publikačnej činnosti • Nedostatočná diverzifikácia ohodnocovania zamestnancov • Hrozba odchodu najkvalitnejších pracovníkov na iné vysoké školy, resp. do praxe z finančných dôvodov. • Nižšia početnosť kvalitnej celoživotnej publikačnej činnosti niektorých pracovníkov fakulty, ktorá sa vyžaduje pre zabezpečenie ďalšieho rozvoja existujúcich, resp. nových študijných programov v zmysle požiadaviek Slovenskej akreditačnej agentúry pre vysoké školstvo • Publikovanie v predátorských časopisoch a predátorských vydavateľstvách.

2.10 Obsahové zameranie vedy a výskumu na rok 2022

Zameranie VVČ NHF EU v Bratislave na najbližšie obdobie bude reflektovať na aktuálne trendy v oblasti ekonomického výskumu v SR a vo svete. Pedagogická a publikačná činnosť tvorivých pracovníkov NHF EU v Bratislave sa opiera o najnovšie vedecké poznatky a výsledky vlastnej vedeckovýskumnej práce, pričom jej obsahová náplň zodpovedá zameraniu riešených výskumných projektov a nadväzuje na stanovené priority v oblasti výskumu: Rovnosť príležitostí; Informačná spoločnosť; trvalo udržateľný rozvoj. Očakávame, že hĺbka zapojenia fakulty do vedy a výskumu bude v roku 2022 ešte stále ovplyvnená vlečúcou sa pandemickou situáciou COVID-19. Napriek tomu, medzi hlavné oblasti vedy a výskumu na NHF EU v Bratislave a na jednotlivých katedrách NHF EU v Bratislave v roku 2022 patria:

- Menová politika, bankovníctvo a finančné trhy v kontexte novodobých trendov a výziev vo svetovej ekonomike, vrátane efektov pandemického vývoja. Digitálna mena centrálnych bánk a s ňou súvisiace otvorené otázky v menovej politike. Dopadu pandémie COVID-19 na potravinovú bezpečnosť a blahobyt domácností v kontexte troch vyššie uvedených prioritných oblastí. Heterogenita krajín v úverovom procese, kreditné riziko pri P2P pôžičkách. Vývoj kryptomenového trhu. Zmeny v štruktúre akciového trhu vplyvom Industry 4.0. Sociálne zodpovedné finančné investovanie (green bonds, social bonds, sustainable bonds a ETFs). „Good practices“ v oblasti poskytovania finančného vzdelávania. Aktuálne trendy v oblasti finančného účtovníctva a výkazníctva vo finančných korporáciách premietnutých do medzinárodných IFRS štandardov. Prehodnotenie fungovania transmisného mechanizmu.
- Behaviorálna ekonómia. Digitalizácia. E-vzdelávanie. Európska integrácia. Metodológia ekonomickej vedy.
- Analýza podnikateľského prostredia (finančné riziká, podpora v čase krízy, modelovanie zlyhania firiem). Aktuálne výzvy v oblasti zdaňovania (dane a digitalizácia ekonomiky, psychologické a ekonomické stimuly).
- Modelovanie rastu a zlyhania firiem v spojení s technologickými zmenami vo výrobe. Obehové hospodárstvo. Zelené technológie v automotive a ich vplyv na ekonomiku a životné prostredie. Výzvy v oblasti zdaňovania a digitalizácie. Psychologické a ekonomické stimuly. Experimentálne skúmanie faktorov ovplyvňujúcich rozhodovanie ekonomických subjektov.
- Hybné sily ekonomického rastu a prežitie firiem v šiestej K-vlne.
- Zadlžovanie sa krajín a ekonomických subjektov na Slovensku a v EÚ. Migrácia pracovných síl - skúmanie príkladov "dobrej praxe" vybraných krajín EÚ. Behaviorálna ekonómia a behaviorálne intervencie vo verejnom sektore s osobitným dôrazom na efektívne fungovanie samospráv.
- Oblasť digitalizácie a automatizácie a ich implikácie pre rast, zamestnanosť, produktivitu a nerovnosti. Ekonomický rozvoj Slovenska a krajín SVE. Nové poznatky k prioritám SR a EÚ pri trvalo udržateľnom rozvoji. Oblasť aplikovanej industriálnej ekonómie so zreteľom na oblasť zdravotného sektora a dopady digitalizácie.
- Projektové vyučovanie a prípadové štúdie v ekonomickom vzdelávaní a v príprave učiteľov ekonomických predmetov. Inovácia výučby prepojením nástrojov e-learningu a problémového vyučovania vo vybraných ekonomických predmetoch
- Pochopenie a vysvetlenie správania sa spotrebiteľov finančných služieb z mikroekonomického hľadiska a proces ich rozhodovania v otázkach tvorby

portfólia aktív v rámci ich rodinných a osobných financií s akcentom na príčiny i dôsledky ich suboptimálnych rozhodnutí v otázkach poistenia. Otázky finančnej gramotnosti u mladých ľudí. Dobrovoľná legálna migrácia. Dopyt na poistnom trhu. Behaviorálne aspekty poistného trhu. Analýza InsureTech a využívania IT v nadväznosti na výskumné priority Slovenskej republiky a Európskej únie.

- Trh práce a zamestnanosť, bytová politika a bývanie, sociálna kvalita, sociálna ekonómia, sociálna inklúzia. Nové výzvy a riešenia pre rast zamestnanosti v meniacich sa sociálno-ekonomických podmienkach.
- Podpora rozvoja (vybraných) kľúčových kompetencií žiakov stredných škôl v digitalizovanom školskom prostredí – podpora rozvíjania zručností žiakov v kontexte osobnej, sociálnej a občianskej kompetencie. Moderné cesty rozvoja finančnej a ekonomickej gramotnosti žiakov stredných škôl. Rozvoj digitálnej gramotnosti s dôrazom na mobilné vzdelávanie žiakov.
- Univerzity, ľudský kapitál a ekonomický rozvoj regiónov – akumulácia ľudského kapitálu v regiónoch. Nové pracovné priestory (coworking an maker spaces). Smart governance na lokálnej a regionálnej úrovni. Regionálne aspekty populizmu v strednej Európe.

ZÁVER

Veľmi dôležitou súčasťou aktivít NHF EU v Bratislave v roku 2021 bola príprava na reakreditáciu existujúcich študijných programov, resp. akreditáciu nových študijných programov na I., II. a III. stupni štúdiá v zmysle štandardov, ktoré stanovila SAAVŠ. Z pohľadu vedenia NHF EU v Bratislave by sme sa chceli poďakovať všetkým pracovníkom NHF EU v Bratislave, že každý svojim dielom prispel k tomu, aby sme získali úspešnú akreditáciu 13 nových študijných programov, ktoré začneme realizovať od akademického roka 2022/2023. Zároveň je to veľká zodpovednosť, aby sme nastavili procesy na NHF EU v Bratislave, ktorých cieľom je prispieť k zlepšovaniu kvality vzdelávania modernými nástrojmi v súlade s Európskymi štandardmi pre zabezpečovanie kvality vysokoškolského vzdelávania (ESG 2015). Ale proces akreditácie v roku 2021 nekončí. V roku 2022 fakultu čaká proces zosúladovania HIK, resp. príprava akreditačných spisov pre habilitačné konanie a vymenúvacie konanie za profesora. Vedenie NHF EU v Bratislave má ambíciu zabezpečiť pre pracovníkov fakulty všetky potrebné legislatívne podmienky v záujme pokračovania kvalitatívneho rastu jej zamestnancov.

Celkovo v roku 2021 boli na NHF EU v Bratislave dosiahnuté viaceré **pozitívne výsledky**, ktoré je potrebné udržať aj v nasledujúcom období. K najdôležitejším môžeme zaradiť:

- Fakulta je z pohľadu rozpoisu mzdových prostriedkov z rozpočtu EU v Bratislave na fakultu, opätovne sebestačná;
- Racionalizačné opatrenia v oblasti personálnej politiky;
- Úprava a nastavenie procesov v zmysle dodržiavania platných právnych predpisov v pracovno-právnych vzťahoch;
- Riešenie zahraničných a domácich projektov;
- Udržanie trendu počtu publikácií v karentovaných a impaktovaných časopisoch;
- Úspešné zabezpečenie pedagogickej a vedecko-výskumnej činnosti v online a v offline priestore.

Napriek týmto úspechom môžeme na NHF EU v Bratislave nájsť aj rezervy. Medzi významné negatíva môžeme zaradiť pomalý **kvalifikačný rast v kategóriách**

„profesor“ a „docent“. V roku 2021 sme po dlhých 10 rokoch čakania začali vymenúvacie konanie za profesora na NHF EU v Bratislave a rovnako sme úspešne zrealizovali 3 habilitačné konania. Negatívom pre fakultu je **pokles záujmu o 3. stupeň štúdia** aj napriek zvyšujúcim sa nárokom na školiteľov. Veríme, že práve novo akreditované študijné programy dokážu časom tento trend zvrátiť. Výsledky atestácií v roku 2021 personifikovali slabé miesta v publikačnej resp. pedagogickej činnosti pracovníkov NHF EU v Bratislave. Kvantitatívne čísla v najbonitnejších kategóriách publikačnej činnosti sú stále nízke vzhľadom na štruktúru pracovníkov NHF EU v Bratislave. Pomerne **veľká časť tvorivých pracovníkov a drvivá väčšina študentov 3. stupňa štúdia** nepublikuje výstupy v karentovaných časopisoch a časopisoch registrovaných v databázach Web of Science a SCOPUS, či v podobe vedeckých monografií. Naďalej je potrebné zvyšovať publikačnú činnosť tvorivých zamestnancov NHF EU v Bratislave a jej kvalitu. Z hľadiska štruktúry publikačnej činnosti je potrebné v ďalších rokoch zvýšiť hlavne podiel publikácií v skupine B a C práve na úkor počtu publikácií v **skupine D (225 publikácií – 71,65 % podiel** na celkovej publikačnej činnosti NHF EU v Bratislave). **Každý člen Akademickej obce NHF EU v Bratislave si musí uvedomiť, že finančný príspevok za publikácie v skupinách A1, B a C do rozpočtu fakulty, niekoľkonásobne prevyšuje finančné prostriedky získané za publikácie v skupine D.** Zároveň je nevyhnuté neustále poukazovať na **nevhodné nastavenie bodových stimulo**v za publikačnú činnosť pre tvorivých pracovníkov a doktorandov NHF EU v Bratislave, ktoré sú aktuálne platné (Interná smernica č. 1/2016 resp. č. 7/2016 - Konkretizácia pracovných povinností v oblasti publikačnej a vedeckovýskumnej činnosti zamestnancov EU v Bratislave). Súčasný systém bodovania výstupov **stimuluje** tvorivých pracovníkov k produkcii publikačných výstupov, ktoré majú **nízke dotácie** z MŠVVaŠ SR a zároveň **demotivuje** k práci na publikáciách s **najvyššími dotáciami**.

Ambiciózna zmena, resp. renovácia systému tak, aby boli pridelené body za publikačnú činnosť pomerovo zladené s dotáciami by mohla priniesť **skokovo nárast dotácie pre NHF EU v Bratislave až o 60 % ročne** (1 tvorivý pracovník, 1 výstup v časopise v skupine B, resp. C za 1 rok, t. j. cca 90 pracovníkov, 90 článkov – **celkový počet publikácií by zo súčasných 314 klesol na menej ako 100 ročne, ale finančný efekt by bol oveľa významnejší**).

Vidíme tiež medzery a možný priestor v **zlepšení projektovej činnosti** niektorých tvorivých pracovníkov NHF EU v Bratislave, rovnako aj u študentov 3. stupňa štúdia. Ďalší rozvoj VVČ na NHF EU v Bratislave si vyžaduje odstraňovanie týchto slabých miest. Hlavný dôraz treba klásť na cielenú orientáciu vedy a výskumu jednotlivých tvorivých pracovníkov NHF EU v Bratislave, resp. riešiteľských kolektívov, zvyšovanie podielu finančných zdrojov z **domácich** a predovšetkým **zahraničných** grantov, snahu o získavanie projektov pre **hospodársku prax**, zvyšovanie kvality a medzinárodnej porovnateľnosti publikačných výstupov a zlepšovanie kvalifikačnej štruktúry akademických pracovníkov. V oblasti doktorandského štúdia je nevyhnutné zamerať sa na **výber vhodných záujemcov** o doktorandské štúdium, zvyšovať kvalitu doktorandského štúdia a publikačných výstupov doktorandov.

Alica v krajine zázrakov:

„Povedala by si mi, ako sa odtiaľto dostanem? – opýtala sa Alica
Záleží na tom, kam sa chceš dostať – povedala mačka
To je mi jedno, kam... – odpovedala Alica
Potom je jedno, kadiaľ pôjdeš – povedala múdro mačka :)“

„SVET ROBÍ CESTU ĽUĎOM, KTORÍ VEDIA KAM IDÚ“
(Ralph Waldo Emerson)

3 ZAHRANIČNÁ SPOLUPRÁCA

NHF EU v Bratislave má vo svojom dlhodobom zámere svoju profiláciu ako akceptovaná inštitúcia v oblasti medzinárodnej spolupráce, podporujúca mobility študentov, integráciu zahraničných študentov, posilňujúca medzinárodné uznanie jej členov v rámci medzinárodnej vedeckej komunity.

Prehľadovanie existujúcich zahraničných partnerstiev a kontaktov, zapájanie sa do perspektívnych vedecko-pedagogických komunít a združení podporujúcich medzinárodnú rozpoznateľnosť a postavenie fakulty prispievajú k náplni vízie NHF EU v Bratislave. Medzinárodná dimenzia vysokoškolského vzdelávania prispieva ku získaniu kvalitného vzdelania študentov NHF a otvára ich možnosti na úspešné umiestnenie sa na medzinárodnom trhu práce.

NHF EU v Bratislave si uvedomuje dôležitosť zapojenia sa do medzinárodných organizácií v oblasti odbornej, výskumnej, ako aj vzdelávanej. Preto sa NHF EU v Bratislave aktívne podieľala na procese medzinárodnej akreditácie AACSB a EFMD EPAS akreditácie študijného programu a prispela k získaniu medzinárodnej akreditácie.

Rozvoj medzinárodnej spolupráce patrí medzi priority NHF EU v Bratislave. Realizácia hlavných úloh v tejto oblasti pozostávala zo zabezpečovania a realizácie mobility študentov, doktorandov a zamestnancov fakulty, prijímania zahraničných hostí a študentov, organizovania a aktívnej účasti na medzinárodných konferenciách, ale aj zabezpečovanie a propagácia študijných programov v cudzích jazykoch.

Zahraničná spolupráca a medzinárodná mobilita boli v roku 2021 aj naďalej čiastočne ovplyvnené pretrvávajúcou svetovou pandémiou covid-19. Negatívny dopad bol na organizované podujatia a mobility viazané na fyzickú prítomnosť a mnohé aktivity zostali presmerované do online prostredia.

3.1 Zahraničné mobility študentov a pracovníkov NHF EU v Bratislave

NHF EU v Bratislave je dlhodobo zapojená do viacerých medzinárodných programov, ku ktorým patria tak štandardne etablované európske vzdelávacie a výskumné programy, ako aj bilaterálne programy spolupráce s európskymi ako aj poprednými svetovými univerzitami. Ide predovšetkým o najviac využívané európske a celosvetové programy: ERASMUS+, CEEPUS, Národný štipendijný program, Akcia Rakúsko – Slovensko.

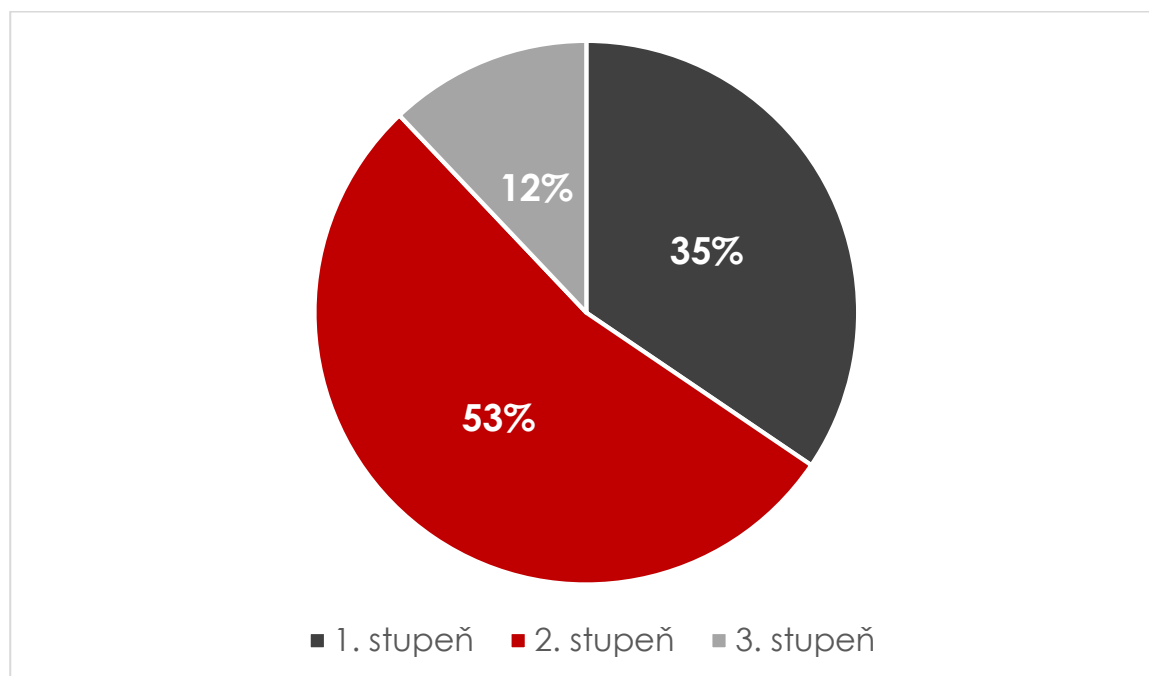
Fakulta dlhodobo udržuje spoluprácu s renomovanými zahraničnými partnerskými univerzitami, ktorá sa realizuje aj vo forme letných a zimných škôl, ale aj dlhodobých a krátkodobých prednáškových a výskumných pobytov vynikajúcich pedagógov a vedeckých pracovníkov. NHF sa zapája aj do podujatí International Week organizovaných na pôde EUBA, ale aj na partnerských univerzitách v zahraničí. Študenti aj vyučujúci NHF sa aktívne zapájajú aj do programu Central Europe Connect v ktorom EU v Bratislave spolupracuje s dvomi partnerskými univerzitami v Rakúsku a Poľsku - SGH (Ekonomická univerzita vo Varšave), WU (Ekonomická univerzita vo Viedni).

Prehľad vysielaných študentov na zahraničné študijné alebo výskumné pobyty na všetkých troch stupňoch štúdia je v tabuľke 36.

Tabuľka 36 Zahraničné študijné pobyty študentov NHF EUBA v rokoch 2012 – 2021

DRUH PROJEKTU	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Erasmus+	52	67	65	48	32	37	40	39	42	43
CEEPUS	1	3	4	-	-	1	1	1	-	-
Iné	6	9	12	5	3	5	1	29	19	15
Celkom	59	79	81	53	35	43	42	70	61	58

Nosným a najviac využívaným programom na realizáciu zahraničných mobilít študentov NHF je už dlhodobo projekt Európskej únie s názvom Erasmus+. Viac ako 74% zahraničných mobilít študentov NHF EU v Bratislave bolo realizovaných prostredníctvom tohto veľmi obľúbeného mobilitného programu, pričom ide o jedno resp. dvojsemestrálne pobyty študentov na partnerských univerzitách, ktorých bolo v roku 2021 takmer 300. Pobyty v rámci programu Erasmus+ boli realizované prevažne fyzicky v zahraničí alebo kombinovanou formou, či online formou. V kategórii iných projektov sa 8 študentov NHF druhého a tretieho ročníka bakalárskeho štúdia zúčastnilo v roku 2021 krátkodobých študijných pobytov v rámci Central Europe Connect (kombinovanou formou). Z pohľadu jednotlivých stupňov štúdia viac ako polovica študentov, ktorí absolvovali zahraničnú mobilitu, bola na inžinierskom stupni štúdia.

Graf 3 Podiel vysielaných študentov podľa stupňa štúdia v roku 2021

Medzinárodné programy patria svojim významom medzi dôležité platformy, ktoré umožňujú realizovať mobility učiteľov a zamestnancov fakulty. Pridanú hodnotu pre NHF EU v Bratislave vnášajú cez medzinárodný aspekt do univerzitného vzdelávania a kvalitného výskumu, poskytujú možnosť komparácie a rozvoja študijných programov s renomovanými zahraničnými vzdelávacími a výskumnými inštitúciami.

3.2 Internacionalizácia vzdelávania na NHF EU v Bratislave

Rozvíjanie existujúcich študijných programov v anglickom jazyku na prvom a druhom stupni štúdia a aktívne vyhľadávanie možností na získanie ďalších dvojročných resp. spoločných diplomov so zahraničnými univerzitami boli prioritnými aktivitami v roku 2021. Jedným z cieľov internacionalizácie pedagogického procesu je sprístupnenie možnosti štúdia na NHF EU v Bratislave zahraničným študentom prostredníctvom rozšírenej ponuky predmetov vyučovaných v cudzích jazykoch.

NHF EU v Bratislave v roku 2021 zabezpečila výučbu vybraných predmetov vo viacerých svetových jazykoch. Fakulta sa primárne zameriava na výučbu predmetov v anglickom jazyku, vzhľadom na najvyšší záujem o predmety zabezpečované v tomto jazyku. Ponuka predmetov v cudzích jazykoch, ktoré sú určené pre zahraničných študentov prichádzajúcich na EUBA cez programy ERASMUS+, CEEPUS, národný štipendijný program a ďalšie bilaterálne programy, ako aj študentom všetkých fakúlt EUBA je rozšírená aj o možnosť štúdia v ďalších svetových jazykoch ako nemecký jazyk, španielsky jazyk, príp. francúzsky jazyk.

V roku 2021 bola vysokoškolskými učiteľmi NHF EU v Bratislave vytvorená ponuka výučby v cudzích jazykoch na 39 predmetoch. Výučba bola zabezpečovaná v rôznych jazykových mutáciách (anglický, španielsky a nemecký jazyk), na všetkých stupňoch štúdia. Predmety si študenti vyberajú na základe individuálnych preferencií a predstavujú integrálnu súčasť akreditovaných študijných programov.

Tabuľka 37 Ponuka predmetov v cudzích jazykoch zabezpečovaná pedagógmi z NHF EU v Bratislave v roku 2021

NÁZOV PREDMETU	JAZYK VÝUČBY	MENO VYUČUJÚCEHO	SEMESTER
Analýza a prognóza vo financiách	anglický	Ing. Martin Alexy, PhD., Mgr. Marek Káčer, PhD.	ZS
Analýza efektívnosti a produktivity	anglický	Ing. Eduard Nežinský, PhD.	ZS
Daňová teória a politika	anglický	Ing. Lukrécia Kováč Gerulová, PhD.	ZS
Ekonomía práce a ľudského kapitálu	anglický	Ing. Roman Klimko, PhD.	LS
Ekonomická teória 2	anglický	prof. Ing. Anetta Čaplánová, PhD., Ing. Marcel Novák, PhD.	LS
Ekonomický rast	anglický	Doc. Ing. Martin Lábaj, PhD.,	LS
Experimentálna ekonomia	anglický	doc. Ing. Jana Péliová, PhD.	LS
Financie	anglický	doc. Ing. Katarína Belanová, PhD.	LS
Financie	anglický	doc. Ing. Katarína Belanová, PhD.	ZS
Financie územnosprávnych celkov	anglický	doc. Ing. Erika Neubauerová, PhD., Ing. Lukrécia Kováč Gerulová, PhD.	LS
Finančná ekonometria	anglický	Ing. Martin Alexy, PhD., Mgr. Marek Káčer, PhD.	LS
Finančná kontrola	anglický	Ing. Anton Čiernik, PhD.	LS
Finančné účtovníctvo	anglický	Ing. Mgr. Kristína Jančovičová Bognárová, PhD.	ZS
Hospodárska politika	anglický	Ing. Martin Hudcovský, PhD.	ZS
Informatika II	anglický	Ing. Iveta Ondrášová, PhD., Ing. Lucia Lacko-Bartošová, PhD.	LS

Kapitálová štruktúra podnikateľských subjektov	anglický	Ing. František Hocman, PhD.	LS
Kapitálová štruktúra podnikateľských subjektov	nemecký	Ing. Mgr. Kristína Jančovičová Bognárová, PhD.	LS
Kvalita života	anglický	doc. PhDr. Mária Antalová, PhD.	LS
Ľudské zdroje a personálny manažment	anglický	doc. PhDr. Mária Antalová, PhD.	ZS
Manažment verejných financií	anglický	doc. Ing. Jana Péliová, PhD., Ing. Matej Boór, PhD.	ZS
Medzinárodné financie	anglický	Ing. Barbora Stanová, PhD.	ZS
Medzinárodné zdaňovanie	anglický	doc. Ing. Mgr. Jana Kubicová, PhD., MBA	LS
Medzinárodné zdaňovanie	anglický	doc. Ing. Mgr. Jana Kubicová, PhD., MBA, Ing. Soňa Kleštincová	ZS
Menová analýza a prognóza	anglický	doc. Ing. Jana Kotlebová, PhD.	LS
Menová teória a politika	anglický	doc. Ing. Jana Kotlebová, PhD.	ZS
Mikroekonómia	anglický	prof. Charles A M De Bartolome (Fulbright program)	ZS
Mikroekonómia 2	anglický	Fulbrightov program	LS
Oceňovanie finančných aktív	anglický	doc. Ing. Ľubomíra Gertler, PhD.	LS
Riadenie rizík a poistenie	anglický	Ing. Zuzana Brokešová, PhD., Ing. Tomáš Ondruška, PhD.	ZS
Riziko a neistota vo financiách	anglický	doc. Ing. Ľubomíra Gertler, PhD., Ing. František Hocman, PhD.	LS
Seminár z mikroekonomických politík II	anglický	Ing. Richard Kališ, PhD.	LS
Úvod do digitalizácie vo financiách	anglický	doc. Ing. Ľubomíra Gertler, PhD.	ZS
Úvod do kvantitatívnych metód	anglický	Ing. Martin Alexy, PhD., Mgr. Marek Káčer, PhD.	ZS
Verejná politika	anglický	Mgr. Tomáš Jacko, PhD.	LS
Verejné financie II.	anglický	doc. Ing. Jana Péliová, PhD.	ZS
Vybrané problémy sociálnej politiky	anglický	Ing. Andrej Přívara, PhD., Ing. Roman Klimko, PhD.	LS
Základy ekonómie 1	anglický	Prof. Ing. Anetta Čaplánová, PhD., Ing. Marcel Novák, PhD.	ZS
Zelená ekonomika	anglický	Ing. Roman Klimko, PhD.	LS
Zelená ekonomika	španielsky	Ing. Roman Klimko, PhD.	LS

NHF EU v Bratislave poskytuje okrem prednášok zabezpečených prostredníctvom vlastných učiteľov a odborníkov z praxe v rámci zvyšovania úrovne pedagogického procesu aj prednášky zahraničných profesorov a výskumníkov, ktorí pravidelne prichádzajú na NHF EU v Bratislave cez rôzne programy ako sú ERASMUS+, Fulbrightov program a CEEPUS. Prednášky a výskumné semináre sú určené tak pre študentov a zamestnancov NHF EU v Bratislave, ako aj pre študentov všetkých ostatných fakúlt ako aj širokej a odbornej verejnosti. Z dôvodu pandémie boli takéto prednášky a výskumné semináre realizované dištančnou formou.

Študijné programy v anglickom jazyku

NHF EU v Bratislave ponúkala v roku 2021 na 1. stupni štúdia študijný program v anglickom jazyku – Finance, Banking and Investment. V ponuke boli aj dva študijné programy na 2. stupni štúdia v anglickom jazyku – International Finance a Global Finance. V oboch študijných programoch druhého stupňa je intenzívne prepojenie so zahraničnými univerzitami.

V roku 2021 úspešne pokračovala spolupráca fakulty s University of Pavia v Taliansku, s ktorou od akademického roka 2020/2021 bol spustený program získania dvojitého diplomu na študijnom programe Medzinárodné financie. Už tradične sa veľkému záujmu zo strany študentov teší aj program dvojitého diplomu s Nottingham Trent University, Veľká Británia, na inžinierskom stupni štúdia v rámci programu International Finance. Študenti programu International Finance v anglickom jazyku alebo študijného programu Medzinárodné financie v slovenskom jazyku majú možnosť absolvovať semestrálny pobyt na Nottingham Trent University s možnosťou získania dvojitého diplomu MSc. in International Finance. Dlhodobá spolupráca s ICO NIDA Bangkok v Thajsku umožňuje získať spoločný diplom v programe Global Finance za predpokladu absolvovania časti štúdia v Thajsku.

3.3 Internacionalizácia výskumu na NHF EU v Bratislave

Rozvoj medzinárodnej spolupráce je základnou podmienkou pre úspešnú spoluprácu v medzinárodnom výskumnom prostredí. Na NHF EU v Bratislave boli riešené v roku 2021 viaceré medzinárodné výskumné a vzdelávacie projekty, v rámci ktorých sa uskutočnila výmena pedagogických a vedeckých pracovníkov najmä vo forme účasti na konferenciách, workshopoch, výskumných a prednáškových pobytoch.

Zahraničné cesty učiteľov NHF EU v Bratislave

V roku 2021 učitelia NHF EU v Bratislave uskutočnili **36** zahraničných pracovných ciest, ktoré boli realizované v 8 rôznych krajinách. Ide o značne nižší počet, ako v minulých rokoch z dôvodu pretrvávajúcej platnosti opatrenia rektora, ktoré obmedzovalo zahraničné pracovné cesty aj v roku 2021. V rozhodujúcej miere to boli krátkodobé zahraničné cesty zamerané na účasť na medzinárodných vedeckých konferenciách, výskumných seminároch alebo workshopoch a prednáškových pobytoch. V rámci týchto pobytov sa tiež zrealizovali krátkodobé stáže a návštevy vyplývajúce z bilaterálnej a multilaterálnej spolupráce.

Tabuľka 38 Počet zahraničných ciest učiteľov fakulty podľa krajín v rokoch 2012 – 2021

Krajina	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Albánsko	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-
Arménsko	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austrália	-	-	-	-	-	3	1	-	1	-
Belgicko	1	3	1	5	6	2	3	4	-	-
Bulharsko	-	-	18	4	6	6	3	-	-	-
Bhután	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-
Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Česká republika	42	103	97	68	77	73	65	73	9	19
Čierna Hora	-	-	-	1	2	4	-	-	-	1

Čína	-	-	2	1	-	1	4	1	-	-
Dánsko	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Estónsko	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Fínsko	1	4	2	3	-	1	1	2	1	-
Francúzsko	-	3	5	4	7	1	4	8	-	-
Grécko	-	-	-	-	-	2	-	6	-	2
Gruzínsko	-	9	-	1	-	-	-	-	-	-
Holandsko	-	-	1	4	1	6	-	-	-	-
Chorvátsko	8	-	-	2	6	1	9	2	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonézia	-	-	-	-	2	2	1	1	-	-
Izrael	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Japonsko	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
JAR	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Južná Kórea	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Kambodža	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-
Kanada	2	-	-	-	-	7	1	4	7	-
Kuba	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Litva	5	-	1	2	1	-	-	1	-	-
Lotyšsko	1	-	-	-	-	1	3	-	-	-
Macedónsko	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Maďarsko	3	1	9	4	5	4	7	15	1	6
Malajzia	-	-	-	1	-	2	-	1	-	-
Malta	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Maroko	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-
Mexiko	-	-	-	2	1	1	-	-	-	-
Nemecko	3	2	2	7	1	3	3	-	1	-
Nórsko	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Poľsko	12	11	9	8	5	6	7	4	-	1
Portugalsko	5	3	2	3	2	1	2	2	-	-
Rakúsko	7	24	8	36	10	7	3	7	6	1
Rumunsko	2	2	2	-	7	2	2	4	-	-
Rusko	5	-	2	-	-	9	2	2	-	-
Singapur	-	-	-	5	1	-	-	-	-	-
Srbsko	4	3	1	-	-	-	-	-	-	-
Slovinsko	-	-	-	2	-	1	1	7	-	-
Spojené arabské emiráty	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-
Španielsko	2	4	8	4	14	9	6	7	1	4
Švajčiarsko	-	1	-	2	1	1	1	2	-	-
Švédsko	-	1	-	2	2	1	-	1	-	-
Taliansko	5	15	-	13	6	4	6	5	2	2
Thajsko	-	4	1	3	4	3	2	2	-	-
Turecko	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-
Ukrajina	-	-	1	2	2	3	-	3	-	-

USA	2	7	10	4	4	8	1	1	-	-
Veľká Británia	-	7	3	8	6	8	9	10	-	-
Vietnam	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
Celkom	130	119	209	189	208	187	194	153	30	36

Cesty boli uskutočnené v súvislosti s realizáciou výskumu alebo prezentáciou výsledkov výskumných projektov, ktoré sú riešené na jednotlivých pracoviskách NHF EU v Bratislave. Tieto cesty boli financované v prevažnej miere z prostriedkov týchto projektov.

Prijatie zahraničných hostí na NHF EU v Bratislave

NHF EU v Bratislave zohráva v medzinárodnom univerzitnom prostredí dôležité miesto aj vzhľadom na jej spoluprácu s mnohými renomovanými inštitúciami a univerzitami naprieč celým svetom a zapojenie do medzinárodných projektov. Každoročne na fakulte prijímame množstvo významných zahraničných hostí, ktorí sa zapájajú do vyučovacieho procesu, vedenia výskumných seminárov, zasadnutí vedeckej rady alebo rôznych medzinárodných odborných aj vedeckých podujatí. V roku 2021 bolo na NHF EU v Bratislave prijatý len 1 zahraničný hosť z USA. Je potrebné však podotknúť, že množstvo stretnutí so zahraničnými spolupracovníkmi či partnermi bolo realizovaných online formou.

4 INÉ ČINNOSTI A AKTIVITY NHF EU V BRATISLAVE

4.1 Členstvo učiteľov NHF EU v Bratislave vo vedeckých radách, tímoch univerzít a v orgánoch v SR a zahraničí

Vysokoškolskí učitelia NHF EU v Bratislave pôsobili aj roku 2021 vo viacerých významných funkciách v Slovenskej republike aj v zahraničí. V priložených tabuľkách je uvedený výber najdôležitejších z týchto pozícií.

Tabuľka 39 Členovia z NHF EU v Bratislave vo vedeckých radách iných univerzít

Meno vysokoškolského učiteľa	Pôsobnosť vo vedeckej rade
prof. Ing. Eva Horvátová, CSc.	Ekonomicko správni fakulta, Masarykova univerzita v Brně
doc. Ing. Martin Kahanec, PhD.	Ekonomická fakulta Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici
Prof. Ing. Štefan Lyócsa, PhD.	Ekonomicko správni fakulta, Masarykova univerzita v Brně
doc. Ing. Jozef Makúch, PhD., hosť.prof.	UMB Banská Bystrica Národohospodárska fakulta, Vysoká škola ekonomická v Prahe
doc. Ing. Karol Morvay, PhD.	Vysoká škola PRIGO, Havířov, ČR
prof. Ing. Erika Pastoráková, PhD.	Národohospodárska fakulta, Vysoká škola ekonomická v Prahe
doc. Ing. Jana Péliová, PhD.	Národohospodárska fakulta, Vysoká škola ekonomická v Prahe Ekonomicko správni fakulta, Masarykova univerzita v Brně
doc. Ing. Štefan Rehák, PhD.	Ekonomická fakulta, Technická univerzita v Košiciach
prof. Ing. Eva Rievajová, PhD.	Fakulta sociálno-ekonomických vzťahov, Trenčianska univerzita A. Dubčeka
Dr.h.c. prof. Ing. Rudolf Sivák, PhD.	Vysoká škola ekonomická v Prahe Trenčianska univerzita A. Dubčeka v Trenčíne

Tabuľka 40 Členovia z NHF EU v Bratislave v redakčných radách karentovaných a indexovaných časopisov

Meno vysokoškolského učiteľa	Názov časopisu
prof. Ing. Anetta Čaplánová, PhD.	The international Journal of Business and Management Research – IJBMR
prof. Ing. Eva Horvátová, CSc.	Financial Assets and Investing, Masarykova univerzita v Brne
doc. Ing. Martin Kahanec, PhD.	IZA Journal of European Labor Studies International Journal of Manpower
doc. Ing. Jana Kotlebová, PhD.	Equilibrium Quarterly Journal of Economics and Economic Policy
doc. Ing. Martin Lábaj, PhD.	Ekonomický časopis
prof. Ing. Štefan Lyócsa, PhD.	Finance a úvěr Ekonomický časopis
doc. Ing. Jozef Makúch, PhD., hosť.prof.	Journal of Central Banking Theory and Practice Acta aerarii publici
doc. Ing. Karol Morvay, PhD.	Ekonomický časopis
doc. Ing. Eduard Nežinský, PhD.	Ekonomický časopis
Ing. Jaromír Novák, PhD.	Journal on Efficiency and Responsibility in Education and Science, Faculty of Economics and Management Czech University of Life Sciences Prague
prof. Ing. Pavol Ochotnický, CSc.	Acta aerarii publici
prof. Ing. Erika Pastoráková, PhD.	Politická ekonomie
prof. Ing. Magdaléna Přivarová, CSc.	Management & Gouvernance: entreprises - territoires - sociétés. Grenoble Cedex: <Le> Réseau des Pays du Groupe de Vysegrad.
doc. Ing. Štefan Rehák, PhD.	Danube Law and Economics Review, GeoScape
Ing. Mgr. Maroš Servátka, PhD.	Journal of Behavioral and Experimental Economics

Tabuľka 41 Členovia z NHF EU v Bratislave v iných významných komisiách a inštitúciách

Meno vysokoškolského učiteľa	Pôsobnosť
doc. PhDr. Mária Antalová, PhD.	Euro-PRIO – členka správnej rady; Asociácia pre rozvoj inštitúcií a organizácií SR – členka správnej rady; SAV – členka Sociologickej spoločnosti
doc. Ing. Peter Árendáš, PhD.	Vysoká škola finanční a správní Praha – predseda medzinárodného evalvačného panelu Hodnotiteľ projektov v oblasti finančnej gramotnosti pre NBS
doc. Ing. Kornélia Beličková, PhD.	Nadácia Jána Cikkera – členka Správnej rady, Občianske združenie Protector Populi, o. z. – predsedníčka, SAAVŠ – posudzovateľka
Ing. Eva Belvončíková, M.A., PhD.	COST Action CA 18214 – zástupca SR v riadiacom výbore projektu; koordinátor krátkodobých vedeckých stáží (STSM); členka užšieho vedenia projektu
Ing. Zuzana Brinčíková, PhD.	členka redakčnej rady online vedeckého časopisu Revue sociálno-ekonomického rozvoja
Ing. Zuzana Brokešová, PhD.	Economic Science Association – členka; American Economic Association – členka; Slovenská ekonomická spoločnosť – členka; Ekonomické rozhľady – výkonná redaktorka
Ing. Andrej Cupák, PhD.	Household Finance and Consumption Network, European Central Bank – člen pracovnej skupiny LIS: Cross-National Data Center in Luxembourg – člen poradnej rady Klub ekonomických analytikov - člen
prof. Ing. Anetta Čaplánová, PhD.	členka koordinačného výboru CESENET členka správnej rady UMB BB členka Rady pre rozpočtovú zodpovednosť
Mgr. Ing. Tomáš Černěnko, PhD.	Kongres Rady Európy - Skupina nezávislých expertov na chartu miestnej samosprávy – člen; Pracovná skupina pre Stratégiu regionálneho a územného rozvoja SR 2030 (Úrad vlády SR) – člen; Národný program kvality Slovenskej republiky (Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR) - člen, Pracovná skupina pre návrh zákona o rozvoji (Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR)-člen
Ing. Elena Fifeková, PhD.	Prognostické práce – člen edičnej rady

RNDr. Jaroslava Hloušková, PhD.	Computational Economics – recenzentka Journal of Banking and Finance – recenzentka Členka pracovnej skupiny pre spoločenské vedy APVV
prof. Ing. Eva Horvátová, CSc.	súdna znalkyňa v odbore Ekonomia a manažment Finančné trhy – členka redakčnej rady ESF MUNI v Brne – členka SOK Finance SAAVŠ – hodnotiteľka pre vysoké školstvo KEGA – členka komisie
Ing. Martin Hudcovský, PhD.	International Input-Output Association – člen
prof. Ing. Božena Chovancová, PhD.	súdna znalkyňa v odbore Ekonomia a manažment predseda skúšobnej komisie a skúšobný komisár AFSP SR
Mgr. Tomáš Jacko, PhD.	Slovenská národná akreditačná služba – expert na ISO37001 (certifikát pre protikorupčný systém manažérstva)
doc. Ing. Martin Kahanec, PhD.	Scientist-in-Charge (at CEU) of EDUWORKS – Crossing borders in the comprehensive investigation of labour market matching processes: An EU-wide, trans-disciplinary, multilevel and science-practice-bridging training network Akreditačná komisia MŠVVaŠ SR – člen pracovnej skupiny 8. Ekonomia a manažment Founding member, Fellow (since 2010), elected Vice-Chairman (since 2012, re-elected 2014), elected Chairman of the Supervisory Board (2010-2012), Slovak Economic Association CELSI discussion paper and research report series – zakladateľ a výkonný redaktor
Ing. Richard Kališ, PhD.	Slovenská ekonomická spoločnosť – člen; American Economic Association – člen
Ing. Roman Klimko, PhD.	Terbuka Journal of Economics and Business – člen edičnej rady
doc. Ing. Jana Kotlebová, PhD.	súdna znalkyňa v odbore Ekonomia a manažment International Journal of Economics, Politics, Humanities and Social Sciences – členka edičnej rady Medzinárodná sieť výskumníkov pre oblasť medzinárodných financií – zastrešuje Trinity College Dublin (Írsko) – členka Hodnotiteľ projektov v oblasti finančnej gramotnosti pre NBS Členka komisie KEGA

doc. Mgr. Ing. Jana Kubicová, PhD. MBA	členka American–Slovak Chamber of Commerce, Tax Committee
doc. Ing. Martin Lábaj, PhD.	Slovenská ekonomická spoločnosť – člen predstavenstva, tajomník American Economic Association – člen International Input-Output Association – člen Sektorová rada pre automobilový priemysel a strojárstvo – člen.
prof. Ing. Štefan Lyócsa, PhD.	člen komisie VEGA
Ing. Erika Majzlíková, PhD.	Slovenská ekonomická spoločnosť – členka International Input-Output Association – členka
doc. Ing. Jozef Makúch, PhD., hosť.prof.	člen správnej rady UK v Bratislave Poistovňa Kooperatíva, a.s. Bratislava - podpredseda dozornej rady člen investičného výboru RTF Praha člen správnej rady Nadácie Národohospodár
prof. Ing. Eva Muchová, PhD.	členka INFER (International Network for Economic Research) členka Atestačnej komisie EÚ SAV
doc. Ing. Eduard Nežinský, PhD.	Slovenská ekonomická spoločnosť – člen Economic Science Association – člen American Economic Association – člen International Input-Output Association – člen
Ing. Jaromír Novák, PhD.	Komisia pre profesijný rozvoj pedagogických zamestnancov a odborných zamestnancov - člen Medzirezortná expertná skupina pre finančnú gramotnosť – člen Sektorová rada pre bankovníctvo, finančné služby a poisťovníctvo - člen Social Technologies, Mykolas Romeris University
prof. Ing. Pavol Ochotnický, PhD.	EXIMBANKA SR - člen dozornej rady Sekcia bánk a poisťovní SOPK - člen výkonného výboru Centrum pre finančné inovácie pri MF SR – člen Dozorná rada Mincovňa Kremnica - člen dozornej rady
Ing. Tomáš Ondruška, PhD.	Western Risk and Insurance Association Meeting – člen Slovenská ekonomická spoločnosť - člen
prof. Ing. Erika Pastoráková, PhD.	Správna rada Nadácie Národohospodár – predsedníčka Ekonomické spektrum – členka redakčnej rady Komisia riaditeľa IBV, n.o. pre výber projektov finančného vzdelávania – členka komisie
doc. Ing. Jana Péliová, PhD.	Slovenská ekonomická spoločnosť – podpredsedníčka

	Komisia riaditeľa IBV, n.o. pre výber projektov finančného vzdelávania – členka komisie členka American–Slovak Chamber of Commerce, Business-Academia Committee členka Strategic board – Hermes Universities
Ing. Ctibor Pilch, PhD.	Finančné trhy – člen redakčnej rady a šéfredaktor vedeckého časopisu
Ing. Eva Pongrácz, PhD.	Cost Action CA16206 – zástupca SR v riadiacom výbore; Poradná pracovná skupina IA MPSVaR SR CKJ Národného programu Inštitút sociálnej ekonomiky - členka MPSVaR SR Národné kompetenčné centrum pre sociálne inovácie – SI PLUS – členka, expertná pracovníčka pre implementáciu projektu Pracovná skupina pre oblasť zamestnanosti, aktívnej politiky trhu práce, Záruky pre mladých a sociálnej ekonomiky MPSVaR SR – členka Pracovná skupina pre sociálne poľnohospodárstvo na Slovensku - členka
prof. Ing. Magdaléna Přívarová, CSc.	členka medzinárodnej vedeckovýskumnej siete Réseau PGV a zároveň členka Správnej rady Asociácie Réseau PGV
Ing. Oliver Rafaj, PhD.	Cost Action CA18214 – zástupca SR v riadiacom výbore
doc. Ing. Štefan Rehák, PhD.	Slovenská sekcia ERSa – predseda, člen rady a komisie; Slovenská ekonomická spoločnosť – člen; The Network of Institutes and Schools of Public Administration in Central and Eastern Europe (NISPACEe) – člen Urban Economics Association – člen Regional Science Association International – člen
prof. Ing. Eva Rievajová, PhD.	Akreditačná komisia MŠVVaŠ SR – členka pracovnej skupiny 8. Ekonomika a manažment ŠÚ SR – členka pracovnej skupiny používateľov štatistických produktov Revue sociálno-ekonomického rozvoja – členka redakčnej rady Fórum sociálnej politiky – členka redakčnej rady
prof. Ing. Anna Schultzová, PhD.	Členka edičnej rady odborného časopisu Dane a účtovníctvo v praxi
Ing. Mgr. Maroš Servátka, PhD.	Slovenská ekonomická spoločnosť - člen

doc. Ing. Peter Sika, PhD.	Revue sociálno-ekonomického rozvoja – hlavný redaktor
Dr.h.c. prof. Ing. Rudolf Sivák, PhD.	Technická univerzita vo Zvolene – člen správnej rady Rada programu Podpory výskumu a vývoja v podnikoch a podpora spolupráce podnikov s výskumnými organizáciami Agentúry na podporu výskumu a vývoja – člen Slovenská ekonomická spoločnosť – člen Európska akadémia vied a umení – člen Slovenská komora audítorov – člen Úrad pre dohľad nad výkonom auditu – predseda Dozorného výboru Zlatá minca, TRIXIMA – člen odborných, hodnotiacich a expertných komisií
Ing. Boris Šturc, PhD.	Finančné trhy – člen redakčnej rady a šéfredaktor vedeckého časopisu
prof. Ing. Elena Žárska, CSc.	ESF MUNI v Brne – členka odborovej rady doktorského programu Regionální ekonomie Sektorová rada Verejná správa ako súčasť riešeného projektu Národný projekt sektorovo riadenými inováciami k efektívnemu trhu práce v SR – členka VŠEM Bratislava – členka spoločnej odborovej komisie v št. odbore EaM

4.2 Spolupráca NHF EU v Bratislave s hospodárskou praxou

Tabuľka 42 Prehľad spolupracujúcich organizácií v roku 2021

Názov spoločnosti	Vybrané spolupracujúce osoby
Agency4Academy	JUDr. Mgr. Vladislav Mičátek, PhD.
Allianz - Slovenská poisťovňa, a.s.	Mgr. Marián Bilík, Riaditeľ odboru ľudských zdrojov; Ing. Marek Janíček, riaditeľ odboru účtovníctva
Apotheke Slovakia, a.s.	Ing. Juraj Zelezník, PhD., finančný kontrolór
ARDAL	Ing. Daniel Bytčánek
Asociácia komunálnych ekonómov SR	Ing. Eva Balážová, PhD.
Asociácia poskytovateľov sociálnych služieb	Mária Koval'ová
Asociácia priemyselných zväzov	Andrej Lasz
Bencont Investments s.r.o.	Ing. Rudolf Bruchánik, Ing. Martin Nebesník

BDO, spol. s. r.o.	Ing. Miroslav Tain, Tax Partner Ing. Tomáš Sandtner, Manager
Bratislavský samosprávny kraj	Mgr. Martin Hakel, BA
Capco	Iľja Ilif (global research teamleader)
CELSI	Mária Sedláková, Martin Kahanec
Centire, s .r .o . Bratislava	Ing. Ľubomír Billý
Centre for Economic and Regional Studies, Budapest, Hungary	Agglomeration and Social Networks Research Lab – Balázs Lengyel, PhD.
Centrum vedecko-technických informácií SR	Mgr. Andrea Putalová
Consulting associates, s.r.o. Bratislava	Ing. Martin Obuch
ČSOB, a .s .	Ing. Silvia Miháliková
ČSOB poisťovňa	Ing. Andrea Snopková, PhD.
DAC Consulting, spol. s.r.o.	Ing. Radko Jurák
DELL	Ing. Zuzana Zúbeková, Ing. Katarína Sedláková, Accounting Advisor
Deloitte Audit, s.r.o.	Ing. Zuzana Letková, (hlavná partnerka auditu)
Deutsche Telekom Services Europe Slovakia	Mgr. David Molnár
Domov sociálnych služieb Slatinka	Denisa Nincová
E &L Consulting, s.r.o.	Ing. Hilda Regulová Gajdošová
Ekonomická fakulta, Technická univerzita v Košiciach	doc. Ing. Peter Džupka, PhD.
Ekonomický ústav SAV	prof. Ing. Juraj Šipko, PhD., MBA. prof. Ing. Peter Staněk, CSc. prof. Ing. Obadi Saleh Mothana, PhD. Ing. Boris Hošoff, PhD. Ing. Mária Širaňová, PhD., MA. Ing. Gabriela Dováľová, PhD.
EPIC, nezisková organizácia	Mgr. Eva Havelková, PhD.
Ernst & Young, s.r.o.	Ing. Peter Feiler, Senior Manager, Tax Services
Erste Bank	Ing. Pavol Vejmelka (asset manager)
Erste Bank Viedeň	Ing. Martin Svitek, PhD.
Euro-PRIO Asociácia na podporu rozvoja inštitúcií a organizácií v SR	Ing. Mária Bartošová
Finančná správa a Akadémia FS	Mgr. Martina Chytilová, PhD. Pešková Lucia Mgr. kpt.

Generali Slovensko	Mgr. Lucia Leviczka, HR Partner Junior
Grafton	Mgr. Martin Juhász
Green Foundation	Katarína Fischerová
Havlát & Partners	JUDr. Michal Rampášek
HOREZZA, a .s .	Ing. Juraj Zelezník, PhD., finančný riaditeľ
Hospodárske noviny	Ing. Vladimír Mužík - Výkonný riaditeľ MAFRA Slovakia, a.s.
Hotelová akadémia, Mikovíniho 1 , Bratislava	Ing. Katarína Biela, riaditeľka
IBM Slovensko, spol. s.r.o.	Miroslava Cehelská, Juraj Vinš Andrea Vencková
INESS	Mgr. Radovan Ďurana
Industrial Risk Consulting s.r.o.	Ing. Róbert Poór, PhD., konateľ
Inštitút bankového vzdelávania NBS, n.o.	Ing. Tomáš Sokol, PhD.
Inštitút finančnej politiky	Ing. Branislav Žúdel, PhD., Ing. Michal Habrman, PhD., Ing. Jozef Kubala, PhD., Ing. Alexandra Salamonová, PhD., Ing. Marek Kálovec, PhD.
IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže	Mgr. Rastislav Halko, riaditeľ Odboru podpory práce s mládežou
JRK Waste Managment	Nina Oravcová
Kancelária primátora mesta Partizánske	doc. PaedDr. Jozef Božík, PhD.
Katedra vodnej dopravy, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov UNIZA	Ing. Tomáš Kalina, PhD. Ing. Martin Jurkovič, PhD.
Komora daňových poradcov SR	Ing. Dagmar Bednáriková, PhD. Ing. Rastislav Forgáč, daňový poradca Ing. Dana Droppová, PhD.
Konfederácia odborových zväzov SR	PhDr. Mária Svoreňová
KOOPERATIVA poisťovňa, a.s.	Ing. Vladimír Bakeš, PhD.
KPMG	Ing. Zuzana Šidlová, daňový poradca
Kriminálny úrad finančnej správy	Pplk. Mgr. Jozef Pullman, vedúci oddelenia koordinácie KÚFS
KROS, a .s .	Marek Šiko
Letisko M .R . Štefánika BTS AETO- Airport Bratislava	Radek Zábranský
Mazars Tax, k .s .	Günter Oszwald, Tax partner
Mesto Bratislava	Mgr. Ema Tesarčíková
Mestská časť Lamač-Bratislava	Ing. Lukáš Baňacký, starosta

Miestny úrad Bratislava – Petržalka	Ing. Julián Lukáček, vedúci finančného oddelenia
Ministerstvo dopravy a výstavby SR	Sekcia civilného letectva: Mário Németh, Peter Pšenica Sekcia vodnej dopravy: Jozef Moravčík
Ministerstvo financií SR	Prof. Biswajit Banerjee. PhD. Ing. Roman Chandoga, PhD., Ing. Ján Luchava, PhD., Mgr. Angela Solíková, M .A ., Ing. Miloš Nosál, CSc.
Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR	Ing. Martin Bezek
Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny SR	Ing. Jana Polakovičová Kolesárová, generálna riaditeľka sekcie sociálneho poistenia a dôchodkového sporenia Ing. Ingrid Újváriová, riaditeľka odboru sociálnej ekonomiky
Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR	Mgr. Ján Sitarčík, PhD. riaditeľ odboru pedagogických zamestnancov a odborných zamestnancov
Ministerstvo vnútra SR	Inštitút správnych a bezpečnostných analýz - Ing. Veronika Ferčíková, PhD. Úrad splnomocnenca vlády SR pre rozvoj občianskej spoločnosti – Ing. Milan Andrejkovič, Ing. Martin Mňahončák, PhD., Ing. Alexandra Hrabínová
Ministerstvo zdravotníctva SR	Ing. Lukáš Sekelský, PhD., Ing. Michaela Černěnko, PhD.
Ministerstvo životného prostredia SR	Kristína Moyzesová
MSquare	Ing. Michal Štofko, PhD.
Mysliteľňa	Mgr. Jana Pozdechová
Mondi SCP, a .s .	Ing. Tomáš Šoltés
Nadácia a Múzeum Jána Cikkera	Mgr. Art. Irena Michalicová, riaditeľka
Národná banka Slovenska	Ing. Branislav Relovský Ing. Miroslav Gavura Mgr. Martin Šuster, PhD. Ing. Pavel Gertler, PhD. Júlia Čillíková Roman Fusek Peter Pénzeš Karol Zelenák
NN Poisťovňa	Ing. Jana Šimková – HR Business Partner
NN Slovensko	Ing. Tímea Kolláriková, PhD.

Obchodná akadémia, Račianska 107, Bratislava	Ing. Mária Mydlová, riaditeľka
Obchodná akadémia I . Karvaša, Hrobákova 11, Bratislava	Ing. Jana Šebestová, riaditeľka
Obchodná akadémia, Dudova 4 , Bratislava	Mgr. Dominik Križanovič, riaditeľ
Obchodná akadémia, Nevädzová 3 , Bratislava	Ing. Jana Orthová, riaditeľka
OVB Allfinanz Slovensko a . s .	Bc. RNDr. Ivica Chačaturianová, prokuristka a riaditeľka odboru vzdelávania a vzťahov s verejnosťou Ing. Marek Baxa
OZ Inklúzia	Viera Zahorcová
OZ KOVO	PHDr. Emil Machyna
Prezidentka účtovnej asociácie	Ing. Jaroslava Lukačovičová
Privatbanka	Ing. Mgr. Richard Tóth, PhD., hlavný ekonóm
Protimonopolný úrad SR	JUDr. Tibor Menyhart – predseda
Puncový úrad SR	Doc. Ing. Alena Longauerová, PhD.
Republiková únia zamestnávateľov SR	Ing. Martin Hošťák, PhD.
Slovenská asociácia európskych štúdií (ECSA Slovakia)	JUDr. Mgr. Vladislav Mičátek, PhD.
Slovenská asociácia malých a stredných podnikov	Ing. Vladimír Sirotko, CSc., prezident
Slovenská asociácia poisťovní	JUDr. Jozefína Žáková, generálna riaditeľka; Ing. Monika Jurkovičová, PhD., manažér pre životné a neživotné poistenie
Slovensko-nemecká obchodná a priemyselná komora	Markus Halt
SOPK	Dr.h .c . doc. Ing. Peter Mihók, CSc., predseda
Štatistický úrad SR – Bratislava	Ing. Libuša Kolesárová (generálna riaditeľka sekcie podnikových štatistík)
Štatistický úrad SR – Nitra	Ing. Renáta Dušová, riaditeľka
Štátny inštitút odborného vzdelávania, Slovenské centrum cvičných firiem	Ing. Gabriela Horecká
Štátny pedagogický ústav	PaedDr. Monika Reiterová
Tatra banka, a . s .	Vladimír Lakatoš (vedúci oddelenia projektového financovania)
Tlačová agentúra Slovenskej republiky	Ing. Richard Kvasňovský – vedúci domácej redakcie

Trexima	Géza Mihály, Ján Kavec, Lucia Dítěťová
TRIM Broker	Ing. Martin Moravčík (CEO), Ing. Ronald Ižíp
UNESCO -MOST	Miloslav Bahna, Lucia Mokrá
Úrad komisára pre deti	JUDr. Emília Kršíková
Úrad vlády SR, Inštitút pre stratégie a analýzy	Ing. Veronika Zlaczká, PhD.
VÚB, a .s .	Ing. Vladimír Gvozdjak, PhD. (manager pre zavádzanie IT technológií)
WagelIndicator Foundation	Paulien Osse
Zásielkovňa	Ing. Petra Matejičková
Združenie Výrobcov liehu a liehovín na Slovensku	Ing. Július Forsthoffer, PhD.
Zväz automobilového priemyslu SR	Alexander Matušek
Zväz strojárskoho priemyslu	Ing. Milan Cagala
X -Trade Brokers DM S .A .	Stanislav Viktorín (senior account manager)

4.3 Organizačný a personálny rozvoj NHF EU v Bratislave v roku 2021

Ku dňu 31. 12. 2021 pracovalo na NHF EU v Bratislave 95 pedagogických zamestnancov, z toho 57 žien. Z uvedeného počtu bolo 11 profesorov, 2 hosťujúci profesori a 27 docentov. Podiel profesorov na celkovom počte učiteľov predstavoval 13,68 % a podiel docentov sa oproti predchádzajúcemu roku zvýšil z 21,28 % na 28,42 %. Pedagogický proces na fakulte zabezpečovalo aj 53 odborných asistentov s PhD., resp. s CSc., čo predstavovalo 55,79 % a 2 lektori, t. j. podiel 2,11 %. Podiel profesorov, docentov a odborných asistentov s CSc., resp. PhD. na celkovom počte pedagogických zamestnancov NHF EU v Bratislave predstavoval 97,90 %. V roku 2021 zabezpečovalo na fakulte pedagogický proces aj 29 doktorandov dennej formy štúdia, z toho 10 žien a v priebehu roka bolo udelených 6 akademických titulov "philosophiae doctor" (úspešne ukončilo doktorandské štúdium 6 doktorandov v dennej forme štúdia).

V roku 2021 boli na Národohospodárskej fakulte udelené 3 vedecko-pedagogické tituly docent - doc. Ing. Eduard Nežinský, PhD. a doc. Ing. Karol Morvay, PhD. z katedry hospodárskej politiky a doc. Ing. Jana Kušnírová, PhD. z katedry financií NHF EU v Bratislave.

Tabuľka 43 Vývoj počtu pedagogických zamestnancov a ich kvalifikačná štruktúra na fakulte za roky 2004-2021 - Fyzický stav (bez materských a rodičovských dovoleniek)

Rok	Kategória pedagogických zamestnancov							Spolu
	prof.	mim. prof.	hosť. prof.	doc.	OA	A	Lektori	
2004	15	7	0	32	81	6	0	141
2005	15	5	0	40	71	5	0	136
2006	15	4	0	39	76	3	0	137
2007	15	2	0	39	71	2	0	129
2008	17	4	0	36	71	3	0	131
2009	16	3	0	32	88	3	0	142
2010	17	1	2	34	74	2	0	130
2011	17	1	2	36	76	1	0	133
2012	19	1	2	31	77	0	0	130
2013	19	4	1	22	73	0	0	119
2014	20	3	1	22	74	0	0	120
2015	15	3	1	18	77	0	0	114
2016	14	3	2	20	66	0	0	105
2017	15	2	2	20	62	0	0	101
2018	15	0	0	20	66	0	1	102
2019	15	0	2	20	56	0	3	96
2020	11	0	2	20	58	0	3	94
2021	11	0	2	27	53	0	2	95

Tabuľka 44 Vývoj počtu pedagogických zamestnancov a ich kvalifikačná štruktúra na fakulte za roky 2004-2021 - Fyzický prepočítaný stav (bez materských a rodičovských dovoleniek)

Rok	Kategória pedagogických zamestnancov							Spolu
	prof.	mim. prof.	hosť. prof.	doc.	OA	A	Lektori	
2004	10,85	6,48	0,00	29,21	76,28	6,00	0,00	128,83
2005	12,20	4,23	0,00	36,41	68,55	5,00	0,00	126,39
2006	12,52	3,75	0,00	35,63	72,13	3,00	0,00	127,03
2007	12,97	2,00	0,00	35,45	66,83	2,00	0,00	119,25
2008	14,97	4,00	0,00	32,13	65,39	3,00	0,00	119,49
2009	15,95	2,99	0,00	31,92	87,27	2,48	0,00	140,60
2010	17,00	1,00	1,85	33,43	70,90	2,00	0,00	126,18
2011	15,96	1,00	1,53	33,13	71,60	1,00	0,00	124,22
2012	18,47	1,00	1,53	27,91	72,27	0,00	0,00	121,18
2013	19,00	3,99	1,00	21,11	68,67	0,00	0,00	113,77
2014	19,52	3,00	1,00	20,70	68,98	0,00	0,00	113,20
2015	14,99	3,00	1,00	18,00	65,87	0,00	0,00	102,86
2016	14,00	3,00	1,33	19,61	64,14	0,00	0,00	102,08
2017	15,00	2,00	1,33	20,00	59,41	0,00	0,00	97,74

2018	15,00	0,00	0,00	20,00	62,81	0,00	1,00	98,81
2019	15,00	0,00	2,00	19,27	54,31	0,00	2,52	93,10
2020	11,00	0,00	2,00	19,23	56,55	0,00	2,68	91,46
2021	11,00	0,00	2,00	26,23	51,11	0,00	1,69	92,03

Tabuľka 45 Štruktúra pedagogických a výskumných zamestnancov podľa katedier NHF k 31. 12. 2021 - Fyzický stav (vrátane výskumných pracovníkov)

	prof.	hošf. prof.	doc.	OA s PhD.	OA bez PhD.	lektori	výskumní pracovníci	Spolu
KET	3	1	4	10	-	-	1	19
KHP	1	-	3	6	-	-	2	12
KVSRR	1	-	2	2	-	1	1	7
KSRP	-	-	3	5	-	-	1	9
KF	3	-	9	13	-	-	-	25
KBMF	2	1	4	6	-	-	-	13
KPOI	1	-	1	5	-	-	-	7
KPG	-	-	1	6	-	-	-	7
KAIVT	-	-	-	-	-	1	-	1
Spolu	11	2	27	53	0	2	5	100

Tabuľka 46 Vývoj fyzického stavu zamestnancov fakulty podľa kategórií

Kategória zamestnancov	Stav k 31. 12. 2018	Stav k 31. 12. 2019	Stav k 31. 12. 2020	Stav k 31. 12. 2021
Pedagogickí zamestnanci	102	96	94	95
Výskumní pracovníci s vysokoškolským vzdelaním	4	1	4	5
Zamestnanci na vede so stredoškolským Vzdelaním	0	0	0	0
Ostatní zamestnanci (THP a technickí zamestnanci)	18	19	21	16
Spolu	124	116	119	116

Okrem uvedeného fyzického stavu sú k 31. 12. 2021 zaradení v evidenčnom stave zamestnancov Národohospodárskej fakulty Ekonomickej univerzity v Bratislave aj zamestnanci (1 muž a 3 ženy) na materskej, resp. rodičovskej dovolenke – spolu 4 pedagogickí zamestnanci, tzn. celkový evidenčný stav zamestnancov NHF EU v Bratislave k 31. 12. 2021 bol 120 zamestnancov.

4.4 Ocenenie študentov NHF EU v Bratislave

Celkový objem **finančných prostriedkov MŠVVaŠ SR** určených na motivačné štipendium vo výške **62.000,- Eur** bol v roku 2021 rozdelený medzi **124 študentov** takto:

- za vynikajúce plnenie študijných povinností v akademickom roku 2020/2021 (prospech, vypočítaný pomocou váženého študijného priemeru) bolo odmenených 101 študentov. Vyplatená suma 51.550,- Eur.
- Za vynikajúce výsledky v oblasti štúdia a aktívnu činnosť vykonávanú v prospech fakulty v rámci Študentského parlamentu NHF EU v Bratislave bolo odmenených 9 študentov. Vyplatená suma 4.750,- Eur.
- Za dosiahnutie vynikajúceho výsledku v oblasti výskumu – umiestnenie vo fakultnom kole ŠVOČ bolo odmenených 6 študentov. Vyplatená suma 1.700,- Eur.
- Za dosiahnutie vynikajúceho výsledku v svetovej súťaži bolo odmenených 8 študentov. Vyplatená suma 4.000,- Eur.

Z prostriedkov **Štipendijného fondu** NHF EU v Bratislave bolo v roku 2021 finančne podporených **80 študentov**. Celková suma vyplatených finančných prostriedkov zo Štipendijného fondu NHF EU v Bratislave predstavuje čiastku **20.300,- Eur**. Z uvedeného zdroja boli vyplatené finančné prostriedky:

- za aktívnu činnosť vykonávanú v prospech fakulty v rámci Študentského parlamentu NHF EU v Bratislave a aktívnu účasť na organizovaní a uskutočňovaní viacerých podujatí NHF EU v Bratislave a ďalších aktivít zameraných na propagáciu fakulty 35 študentom (5.100,- Eur),
- za dosiahnutie vynikajúceho výsledku v svetovej súťaži 8 študentom (3.800,- Eur),
- za mimoriadne tvorivý prístup pri spracovaní práce v rámci fakultného kola ŠVOČ 7 študentom (1.000,- Eur),
- za vynikajúce študijné výsledky počas celého štúdia na NHF EU v Bratislave 13 študentom (2.700,- Eur),
- za dosiahnutie vynikajúceho výsledku v oblasti ekonomického výskumu 6 študentom (2.400,- Eur),
- za účasť na projekte Central Europe Connect – Joint Certificate Programme 2 študentom (800,- Eur),
- za vynikajúce plnenie študijných povinností v akademickom roku 2020/2021 2 študentom (600,- Eur),
- za publikovanie v zahraničnom karentovanom časopise 1 študentovi (500,- Eur),
- za tvorivý prístup pri spracovaní diplomovej práce v akademickom roku 2020/2021 2 študentom (700,- Eur),
- ako mimoriadne štipendium určené na financovanie cestovných nákladov študentov nominovaných na študijný pobyt na prestížnych zahraničných partnerských univerzitách 2 študentom (1.500,- Eur),
- ako mimoriadne štipendium na zmiernenie obzvlášť nepriaznivej sociálnej situácie 1 študentke (800,- Eur),
- ako jednorazová sociálna podpora z dôvodu zvlášť nepriaznivej sociálnej situácie 1 študentovi (400,- Eur).

4.5 Nadácia NÁRODOHOSPODÁR

Nadácia NÁRODOHOSPODÁR (ďalej len „nadácia“) pri NHF EU v Bratislave sa aj v roku 2021 aktívne podieľala na podpore činnosti NHF EU v Bratislave pri jej aktivitách. Najvýznamnejšími aktivitami v roku 2021 boli:

- **Podpora ekonomického vzdelávania a výskumu študentov, učiteľov a vedecko-výskumných pracovníkov.** V roku 2021 nadácia pokračovala v projekte v rámci operačného programu ľudské zdroje s názvom Podpora rozvoja kľúčových kompetencií žiakov stredných škôl v digitalizovanom školskom prostredí, ktorý je priamo cielený na rozvoj vybraných kompetencií a zručností u pedagógov a žiakov stredných škôl.
- **Podpora organizovania podujatí na prezentáciu, propagáciu a reprezentáciu fakulty.** Vzhľadom na epidémiu COVID-19 a protiepidemické opatrenia boli prezenčné aktivity zrušené a presunuté do online priestoru. V roku 2021 fakulta v spolupráci s nadáciou zabezpečila prípravu kvalitných propagačných materiálov nových študijných programov a novú vizuálnu identitu fakulty a jej pracovísk, ktoré sa využívajú na ich propagáciu na sociálnych sieťach Facebook a Instagram.
- **Podpora vytvárania podmienok na organizovanie rôznych foriem vzdelávania v súlade s pedagogickým a vedecko-výskumným profilom fakulty.** Nadácia organizovala v spolupráci s Katedrou hospodárskej politiky NHF EU v Bratislave online formou odborný kurz Master of Metrics pod vedením doc. Lábaja. Kurz úspešne absolvovalo 14 účastníkov.

Príjmy a výdavky nadácie boli v roku 2021 v súlade s plánovaným rozpočtom nadácie. Príjmy nadácie pochádzali z peňažných darov poskytnutých nadácií a z poukázaného podielu zo zaplatenej dane z príjmu fyzických alebo právnických osôb.

Orgány Nadácie NÁRODOHOSPODÁR

Predsedníčka správnej rady:	prof. Ing. Erika Pastoráková, PhD.
Členovia správnej rady:	Mgr. Ing. Kristína Jančovičová Bognárová, PhD. doc. Ing. Jozef Makúch, PhD., hosť.prof. Ing. Marián Meško, PhD. Ing. Martin Rybár
Dozorná rada:	Ing. Jaromír Novák, PhD. – predseda Mgr. Roman Fusek – člen Ing. Marcela Rabatinová, PhD. – členka
Správkyňa:	Ing. Monika Paráková štatutárna zástupkyňa nadácie
Ekonomka:	Ing. Eva Vachová

4.6 Činnosť Študentského parlamentu NHF EU v Bratislave

Študentský parlament NHF EU v Bratislave sa v akademickom roku 2020/2021 podieľal na mnohých aktivitách fakulty. Jeho členovia sa snažili zlepšiť život študentov na fakulte a posilňovať vzťahy medzi vedením, pedagógmi a študentami. Pokračovalo sa v mnohých dlhoročne zaužívaných aktivitách, ale s presunom do online prostredia z dôvodu pandémie Covid-19 boli aktuálnej situácii prispôbené a zároveň boli spustené viaceré doposiaľ nepoznané podujatia, resp. iniciatívy. Aby komunikácia bola relevantná a dokázali sme reflektovať na potreby študentov, tak tí mohli svoje podnety na zlepšenie vyjadriť vo formulári, v správach skrz sociálne siete, prostredníctvom e-mailu ako aj tradičných úradných hodín. Z dôvodu pandémie a presunu na online výučbu sme zorganizovali „AdapTalk“, kde mladší rovesníci spoznali všestranné fungovanie univerzity a fakulty. Zapojili sme sa do iniciatívy Študentskej rady vysokých škôl (ŠRVŠ) na podporu duševného zdravia študentov počas online výučby.

Jedným z ďalších podujatí na udržiavanie kontaktu medzi študentmi a vedením fakulty bolo už tradičné podujatie „Káva s dekanou a členmi ŠP NHF“ v online priestore. Zároveň na začiatku akademického roka od nás získal každý novoprijatý študent prepracovanú príručku prváka na NHF, kde našiel všetky podstatné informácie ohľadom štúdia v univerzitnom prostredí.

Členovia ŠP NHF EU v Bratislave boli nápomocní pri zápisoch prvákov, otvorení akademického roka, Info dni pre prvákov. Pomocnú ruku sme podali pri organizovaní volieb do akademického senátu a pri pridelovaní ubytovania. Predseda ŠP NHF EU v Bratislave sa pravidelne zúčastňoval kolégií dekanu i rektora.

Študentskému parlamentu veľmi záleží na kvalite vyučovacieho procesu, preto sme neváhali zapojiť sa do procesu nového systému hodnotenia kvality výučby. Podporovali sme našich študentov k písaniu odborných prác v rámci „ŠVOČ“, ale aj v súfaži „Finančná gramotnosť mladého ekonóma“.

Členovia študentského parlamentu sa aktivizovali aj v iných akademických sférach, nakoľko sú senátormi AS NHF EU v Bratislave aj AS EU v Bratislave. Tiež sme členmi programových rád študijných programov, pedagogickej rady, či disciplinárnej komisie. V ŠRVŠ mal študentský parlament aj svoju stálu delegátku Bc. Alexandru Gaherovú.

Stojíme si za názorom, že študenti by mali dostávať informácie z praxe, a preto na spestrenie vzdelávania sme zorganizovali rôzne prednášky v spolupráci so SLOVCA a Klub Investorov. Rovnako prinášame študentom i množstvo iných workshopov a prednášok v spolupráci s inými partnermi. Ekonomické obzory a meno fakulty sme prehlbovali aj na stredoškolskej úrovni, kde naši členovia boli organizátormi medzinárodnej súťaže „High School Business Challenge“

Aj tento rok sme zorganizovali tradičný UniBeh EUBA, vďaka ktorému sme mohli podporiť tri charitatívne organizácie. V spolupráci s inými fakultami sme na celouniverzitnej úrovni pomáhali pri organizovaní rôznych podujatí v online prostredí. Tiež sme podporili iniciatívu „Pomoc študentom UTV EUBA“ či podujatie „Night of Chances Finance 2021“. Vplyvom pandémie sme sa nemohli podieľať na mnohých aktivitách, ale aj napriek prekážkam sme sa snažili priniesť študentom pridanú hodnotu.

Chceme naďalej prehlbovať vzťahy s vedením fakulty, univerzity a inými študentskými parlamentmi, aby sme zveľadili život študentov na celej univerzite. Chceme

posilniť naše Eco aktivity, aby sme boli vzorom pre našich študentov a zaujali jasný postoj aj k tejto téme.

PRESEDA:

Bc. Miroslav Hieu Nguyen Duy

PODPRESEDNÍČKA:

Bc. Alexandra Gaheřová

ČLENOVIA:

Ing. Tomáš Mazán, MSc., Ing. Juraj Juhás, MSc., Bc. Dominika Machová, Bc. Iva Mojović, Bc. Filip Hlava, Bc. Frederika Pacovská, Bc. Kristína Miškiv-Pavlíková, Bc. Norbert Hoferica, Róbert Palša, Bc. Roland Hochmann, Dominik Imrich, Dušan Kolimár, Eva Ha Nguyen Duy, Anna Prášilová, Tomáš Varga, Sofia Šillerová, Jozef Barniak

5 RIADIACE ORGÁNY A ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA NHF EU V BRATISLAVE (k 31. 12. 2021)

VEDENIE NHF EU v Bratislave

Dekanka	prof. Ing. Erika Pastoráková, PhD.
Prodekani	Ing. Marcel Novák, PhD. prodekan pre vedu a doktorandské štúdium a štatutárny zástupca dekanke doc. Ing. Jana Kušnírová, PhD. prodekanka pre vzdelávaciu činnosť Mgr. Ing. Kristína Jančovičová Bognárová, PhD. prodekanka pre rozvoj a sociálne veci študentov Ing. Tomáš Ondruška, PhD. prodekan pre zahraničné vzťahy a styk s verejnosťou
Tajomníčka	Ing. Zdena Kristófová

KOLÉGIUM DEKANKY NHF EU v Bratislave

prof. Ing. Erika Pastoráková, PhD.	dekanke
Ing. Marcel Novák, PhD.	prodekan
doc. Ing. Jana Kušnírová, PhD.	prodekanka
Mgr. Ing. Kristína Jančovičová Bognárová, PhD.	prodekanka
Ing. Tomáš Ondruška, PhD.	prodekan
Ing. Zdena Kristófová	tajomníčka fakulty
doc. Ing. Jana Kotlebová, PhD.	vedúca Katedry bankovníctva a medzinárodných financií a predsedníčka Akademického senátu NHF EU v Bratislave
prof. Ing. Anetta Čaplánová, PhD.	vedúca Katedry ekonomickej teórie
prof. Ing. Pavol Ochotnický, CSc.	vedúci Katedry financií
doc. Ing. Martin Lábaj, PhD.	vedúci Katedry hospodárskej politiky
Ing. Jaromír Novák, PhD.	vedúci Katedry pedagogiky
prof. Ing. Erika Pastoráková, PhD.	vedúca Katedry poisťovníctva
Ing. Eva Pongrácz, PhD.	vedúca Katedry sociálneho rozvoja a práce
doc. Ing. Štefan Rehák, PhD.	vedúci Katedry verejnej správy a regionálneho rozvoja
Bc. Miroslav Hieu Nguyen Duy	predseda Študentského parlamentu NHF EU v Bratislave
Ing. Ctibor Pilch, PhD.	zástupca ZO OZ PŠaV na NHF EU v Bratislave

AKADEMICKÝ SENÁT NHF EU v Bratislave

Predsedníčka AS NHF EU v Bratislave: doc. Ing. Jana Kotlebová, PhD.

Členovia zamestnaneckej časti AS NHF EU v Bratislave:

Ing. Jaromír Novák (podpredseda AS NHF EU v Bratislave), Ing. Matej Boór, PhD. (tajomník AS NHF EU v Bratislave), Ing. Zuzana Brokešová, PhD., Ing. Peter Leško, PhD., Ing. Erika Majzlíková, PhD., doc. Ing. Eduard Nežinský, PhD., Ing. Paráková Monika, Ing. Eva Pongrácz, PhD., prof. Ing. Magdaléna Příkladová, CSc. (zástupkyňa AS NHF EU v Bratislave v Rade VŠ SR), doc. Mgr. Miroslav Šipikal, PhD., Ing. Boris Šturc, CSc., doc. Ing. Juraj Válek, PhD.

Členovia študentskej časti AS NHF EU v Bratislave:

Jozef Barniak, Richard Čanaky, Bc., Alexandra Gaherová, Bc., Juraj Dedinský, Ing., Eva Ha Nguyen Duy, Miroslav Hieu Nguyen Duy, Bc., Dominik Imrich

VEDECKÁ RADA NHF EU v Bratislave

Predsedníčka VR NHF EU v Bratislave: prof. Ing. Erika Pastoráková, PhD.

Interní členovia VR NHF EU v Bratislave:

prof. Ing. Anetta Čaplánová, PhD., prof. Ing. Eva Horvátová, CSc., prof. Ing. Božena Chovancová, PhD., Mgr. Ing. Kristína Jančovičová Bognárová, PhD., doc. Ing. Jana Kotlebová, PhD., doc. Ing. Jana Kušnírová, PhD., doc. Ing. Martin Lábaj, PhD., doc. Ing. Jozef Makúch, PhD., hosťujúci profesor, doc. Ing. Karol Morvay, PhD., prof. Ing. Eva Muchová, PhD., Ing. Jaromír Novák, PhD., Ing. Marcel Novák, PhD., prof. Ing. Pavol Ochotnický, CSc., Ing. Tomáš Ondruška, PhD., doc. Ing. Jana Péliová, PhD., Ing. Eva Pongrácz, PhD., doc. Ing. Štefan Rehák, PhD., Dr.h.c. prof. Ing. Rudolf Sivák, PhD., prof. Ing. Anna Schultzová, doc. Ing. Silvia Šipikalová, PhD., prof. Ing. Elena Žárska, CSc.

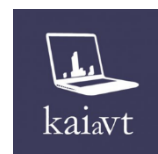
Externí členovia VR NHF EU v Bratislave:

Ing. Vladimír Bakeš, PhD., doc. Ing. Petr Dvořák, Ph.D., Ing. Vladimír Dvořáček, prof. RNDr. Oto Hudec, CSc., prof. Ing. Zdeněk Chytil, CSc., prof. Ing. Ján Lisý, PhD., emeritný profesor, Mgr. Ľudovít Ódor, prof. Ing. Marta Orviská, PhD., prof. Ing. Juraj Sipko, PhD., MBA., doc. Ing. Miroslav Ševčík, CSc., doc. RNDr. Milan Šimek, Ph.D.

KATEDRY NHF EU v Bratislave



**Katedra aplikovanej informatiky
a výpočtovej techniky**



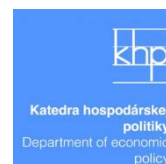
**Katedra bankovníctva
a medzinárodných financií**



Katedra ekonomickej teórie



Katedra financií



Katedra hospodárskej politiky



Katedra pedagogiky



Katedra poisťovníctva



Katedra sociálneho rozvoja a práce



**Katedra verejnej správy
a regionálneho rozvoja**

Výročná správa o činnosti NHF EU v Bratislave za rok 2021 schválil Akademický senát NHF EU v Bratislave na svojom zasadnutí dňa 20.05.2022.

doc. Ing. Jana Kotlebová, PhD.
predsedníčka AS NHF EU v Bratislave

prof. Ing. Erika Pastoráková, PhD.
dekanka NHF EU v Bratislave

6 Prílohy

Príloha 1 Prehľad projektov riešených na NHF EU v Bratislave v roku 2021

Výskumné aktivity v rámci zahraničných grantových schém v období od 1.1.2021 do 31.12.2021

Fakulta	Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Spôsob zverejnenia grantovej výzvy na podávanie súťažných návrhov (napr. uviesť link)	Názov programu, v rámci ktorého získal projekt podporu	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	Dátum podpisu zmluvy o poskytnutí podpory	Doba riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2021 do 31.12.2021 (v eur)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa projektu
NHF	MigrAtion Governance and asYlum Crises (MAGYC)	822806	https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/migration-02-2018	Horizont 2020	European Commission	1.11.2018	2018 – 2022	10 083,73	Ing. Paul Puškárová, PhD., DiS.art.
NHF	Social Entrepreneurship Education and Development Hub/SEED Hub	Z SKATB607		Interreg AT-SK	EFRD	26.6.2021	2021 – 2022	36 546,99	Ing. Eva Pongrácz, PhD.
NHF	The Geography of New Working Spaces and tje Impact on the Periphery	COST CA18241	www.cost.eu	COST	European Commission		10/2019 – 09/2023	0	doc. Ing. Štefan Reháč, PhD.
NHF	Empowering the next generation of social enterprise scholars	COST CA162006	www.cost.eu	COST	European Commission		2017 - 2021	0	Ing. Eva Pongrácz PhD.

Výskumné aktivity od subjektov verejnej správy vrátane projektov APVV, VEGA, KEGA v období od 1.1.2021 do 31.12.2021

Fakulta	Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Názov programu, v rámci ktorého získal projekt podporu	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov v kategórii BV prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2021 do 31.12.2021 (v eur)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa projektu
NHF	Modelovanie zlyhania malých a stredných podnikov na Slovensku s použitím metód umelej inteligencie	1/0639/21	VEGA	MŠVVaŠ SR	2021	2024	7 132	Mgr. Marek KÁČER, PhD.
NHF	Finančná podpora podnikateľského prostredia najmä malých a stredných podnikov v kontexte riešenia dôsledkov koronakrízy.	1/0884/21	VEGA	MŠVVaŠ SR	2021	2022	10 945	doc. Ing. Ľubomíra GERTLER, PhD.
NHF	Proticyklické nástroje bankovej regulácie v podmienkach eurozóny	1/0607/21	VEGA	MŠVVaŠ SR	2021	2023	9 245	prof. Ing. Eva HORVÁTOVÁ, CSc.
NHF	Úrokové sadzby v prostredí s digitálnou menou centrálnej banky	1/0221/21	VEGA	MŠVVaŠ SR	2021	2023	12 427	doc. Ing. Jana KOTLEBOVÁ, PhD.
NHF	Generačná výmena a zabezpečenie poskytovania verejných služieb a správy	1/0683/21	VEGA	MŠVVaŠ SR	2021	2023	3 813	prof. Ing. Elena ŽÁRSKA, CSc.
NHF	Vplyv psychologických postrčení a ekonomických stimulov na plnenie daňových povinností	1/0167/21	VEGA	MŠVVaŠ SR	2021	2024	12 740	Ing., Mgr. Maroš SERVÁTKA, PhD.
NHF	Sociálna ekonomika ako moderný nástroj budovania inkluzívnej spoločnosti v kontexte globálnych zmien a výziev Agendy OSN 2030 pre udržateľný rozvoj	1/0851/21	VEGA	MŠVVaŠ SR	2021	2024	9 209	Ing. Eva PONGRÁCZ, PhD.
NHF	Priemyselná politika v podmienkach deindustrializácie a automatizácie	1/0781/21	VEGA	MŠVVaŠ SR	2021	2024	11 265	Ing. Erika MAJZLÍKOVÁ, PhD.
NHF	Finančné riziká a ich vplyv na úverový cyklus a ich finančnú stabilitu ekonomiky v SR.	1/0688/20	VEGA	MŠVVaŠ SR	2020	2022	17 842	Dr.h.c.prof. Ing. Rudolf SIVÁK, PhD.
NHF	Konkurencieschopnosť SR v podmienkach Európskej únie	1/0664/20	VEGA	MŠVVaŠ SR	2020	2022	4 381	Ing. Zuzana BRINČIKOVÁ, PhD.
NHF	Nové výzvy a riešenia pre rast zamestnanosti v meniacich sa sociálno-ekonomických podmienkach	1/0037/20	VEGA	MŠVVaŠ SR	2020	2023	8 677	prof. Ing. Eva RIEVAJOVÁ, PhD.

Fakulta	Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Názov programu, v rámci ktorého získal projekt podporu	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov v kategórii BV prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2021 do 31.12.2021 (v eur)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa projektu
NHF	Experimentálne skúmanie faktorov ovplyvňujúcich rozhodovanie ekonomických subjektov	1/0827/18	VEGA	MŠVVaŠ SR	2018	2021	9 933	doc. Ing. Jana PÉLIOVÁ PhD.
NHF	Implikácie behaviorálnej ekonómie pre zefektívnenie fungovania súčasných ekonomík	1/023/19	VEGA	MŠVVaŠ SR	2019	2022	14 464	prof. Ing., Anetta ČAPLÁNOVÁ, PhD.
NHF	Hodnotenie politík beyond GDP: vplyv neproporcionálnej distribúcie príjmov	1/0716/19	VEGA	MŠVVaŠ SR	2019	2022	11 841	Ing. Eduard NEŽINSKÝ, PhD.
NHF	Nové úlohy univerzít v regionálnych inovačných systémoch	1/0605/19	VEGA	MŠVVaŠ SR	2019	2022	4 911	doc. Mgr. Miroslav ŠIPIKAL, PhD.
NHF	Investície domácností do bývania a možnosti ich alternatívneho využitia ako dodatočného príjmu v čase poberania dôchodkovej dávky	1/0251/19	VEGA	MŠVVaŠ SR	2019	2022	8 259	doc. Ing. Peter SIKÁ, PhD.
NHF	Príčiny a dôsledky suboptimálnych finančných rozhodnutí jednotlivcov s akcentom na oblasť poistenia	1/0466/19	VEGA	MŠVVaŠ SR	2019	2022	10 245	Ing. Zuzana BROKEŠOVÁ, PhD.
NHF	Akumulácia ľudského kapitálu v regiónoch – ekonomické a sociálne dôsledky	1/0774/19	VEGA	MŠVVaŠ SR	2019	2022	7 865	doc. Ing. Štefan REHÁK, PhD.
NHF	Výzvy digitalizácie ekonomiky pre oblasť zdaňovania, možné riešenia a ich predpoklady	1/0779/19	VEGA	MŠVVaŠ SR	2019	2021	5 595	doc. Ing. Mgr. Jana KUBICOVÁ, PhD., MBA
NHF	Makroekonomické a mikroekonomické aspekty zadlžovania sa krajín a ekonomických subjektov v Európskej únii	1/0356/19	VEGA	MŠVVaŠ SR	2019	2022	9 603	Ing. Marcel NOVÁK, PhD.
NHF	Integrácia migrantov v krajinách Európskej únie z pohľadu migračných politík	1/0287/19	VEGA	MŠVVaŠ SR	2019	2021	7 279	prof. Ing. Magdaléna PŘIVAROVÁ, CSc.
NHF	Riešenie problémových výchovných situácií na stredných školách prostredníctvom prípadových štúdií	005EU-4/2019	KEGA	MŠVVaŠ SR	2019	2021	5 009	PhDr. Zuzana CHMELÁROVÁ, PhD.
NHF	Learn Economics: aplikácia e-vzdelávania ako novej formy výučby ekonómie	035EU-4/2020	KEGA	MŠVVaŠ SR	2020	2022	16 484	prof. Ing. Eva MUCHOVÁ, PhD.

Fakulta	Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Názov programu, v rámci ktorého získal projekt podporu	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov v kategórii BV prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2021 do 31.12.2021 (v eur)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa projektu
NHF	Zvyšovanie kompetencií a kritického myslenia študentov ekonomických študijných programov v oblasti riadenia rizík v nadväznosti na procesy digitalizácie, s priamou účasťou potenciálnych zamestnávateľov z praxe	015EU-4/2020	KEGA	MŠVVaŠ SR	2020	2022	8 306	prof. Ing. Erika PASTORÁKOVÁ, PhD.
NHF	Implementácia experimentálnej ekonómie ako inovatívnej pedagogickej metódy pre rozvoj nových zručností v rámci ekonomického vzdelávania	017EU-4/2021	KEGA	MŠVVaŠ SR	2021	2023	17 360	doc. Ing. Jana PÉLIOVÁ PhD.
NHF	Vstup a konkurencia na regulovaných trhoch : fungovanie slovenského lekárenského trhu	APVV-18-0425	APVV	MŠVVaŠ SR	2019	2023	50 318	doc. Ing. Martin Lábaj, PhD.
NHF	Behaviorálne intervencie v miestnej samospráve: zvyšovanie účinnosti miestnych verejných politík	APVV-18-0435	APVV	MŠVVaŠ SR	2019	2022	24 538	prof. Ing. Anetta ČAPLÁNOVÁ, PhD.
NHF	Tvorba politiky na základe dôkazov - ekonomicky efektívny systém zberu dobrovoľných darov	APVV-19-0573	APVV	MŠVVaŠ SR	2020	2024	54 440	Ing. Mgr. Maroš SERVÁTKA, PhD.
NHF	Inovácie v rozpočtovaní miestnych samospráv na Slovensku	APVV-19-0108	APVV	MŠVVaŠ SR	2020	2023	12 728	doc. Ing. Erika NEUBAUEROVÁ, PhD.
NHF	Možnosti aplikácie metód a nástrojov "smart governance" na lokálnej a regionálnej úrovni	APVV-19-0263	APVV	MŠVVaŠ SR	2020	2023	27 819	doc. Ing. Štefan REHÁK, PhD.
NHF	Covid-19 pandémia, makroekonomický vývoj, potravinová bezpečnosť a blahobyt domácností	APVV-20-0359	APVV	MŠVVaŠ SR	2021	2024	32 830	Ing. Andrej CUPÁK, PhD.
NHF	Hybné sily ekonomického rastu a prežitie firiem v šiestej K-vlne	APVV-20-0338	APVV	MŠVVaŠ SR	2021	2025	18 333	prof. Ing. Pavol OCHOTNICKÝ, CSc.
NHF	UNIVNET - Realizácia prognostických a výskumno-vývojových aktivít pri hľadaní nových technológií a techník maximálne	0201/0007/20	MŠVVaŠ SR	MŠVVaŠ SR	2019	2022	32 500	prof. Ing. Pavol OCHOTNICKÝ, CSc.

Fakulta	Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Názov programu, v rámci ktorého získal projekt podporu	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov v kategórii BV prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2021 do 31.12.2021 (v eur)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa projektu
	efektívneho zhodnocovania odpadov najmä v automobilovom priemysle a s cieľom minimalizovať negatívne dopady na životné prostredie a šetriť primárne energetické a surovinové zdroje							

Výskumné aktivity od iných subjektov, ako sú subjekty verejnej správy, a od subjektov zo zahraničia (mimo grantových schém) v období od 1.1.2021 do 31.12.2021

Fakulta	Názov výskumnej aktivity / projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Podnet na výskumnú spoluprácu (výzva, kontrakt, objednávka a pod.)	Názov programu, v rámci ktorého bola poskytnutá podpora	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	IČO	Dátum podpisu zmluvy o poskytnutí podpory	Doba riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov v kategórii BV prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2021 do 31.12.2021 (v eur)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa	Doplňujúce informácie
NHF	Experimentálny projekt v oblasti behaviorálnej ekonómie	P-101-0012/20			SLSP	00151653	2020	2020-2021	6 000	doc. Ing. Jana PÉLIOVÁ, PhD.	

Finančné prostriedky pridelené na riešenie projektov mladých vedeckých pracovníkov v období od 1.1.2021 do 31.12.2021

Fakulta	Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Názov programu, v rámci ktorého získal projekt podporu	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov v kategórii BV prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2021 do 31.12.2021 (v eur)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa projektu	Doplňujúce informácie
NHF	Význam sietí v regulovanom prostredí lekárskeho sektora	I-21-102-00	PMVP	EUBA	2021	2021	1 403	Ing. Richard KALIŠ, PhD.	
NHF	Analýza heterogenity krajín eurozóny a jej implikácia na výkon monetárnej politiky	I-21-104-00	PMVP	EUBA	2021	2021	1 343	Ing. Marko VATEHA, PhD.	

Edukačné a ostatné nevýskumné projekty zo zahraničia v období od 1.1.2021 do 31.12.2021

Fakulta	Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Názov programu, v rámci ktorého bola poskytnutá podpora	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	Dátum podpisu zmluvy o poskytnutí podpory	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2021 do 31.12.2021 (v eur)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa
NHF	Public Administration Education Quality Enhancement (PAQUALITY)	2018-1-SK01-KA203-046330	ERASMUS + KA203		20.11.2018	2018	2021	3354	Mgr. Tomáš JACKO, PhD.
NHF	Designing holistic and sustainable educational development to improve student learning	2020-1-SK01-KA203-078299	ERASMUS + KA203	SAAIC	14.10.2020	09/2020	08/2023	0	Ing. Jaromír NOVÁK, PhD.

Fakulta	Názov projektu	Identifikačné číslo projektu podľa zmluvy	Názov programu, v rámci ktorého bola poskytnutá podpora	Názov inštitúcie, ktorá podporu poskytla	Dátum podpisu zmluvy o poskytnutí podpory	Rok začiatku riešenia projektu	Rok skončenia riešenia projektu	Výška finančných prostriedkov prijatých vysokou školou na jej účet v období od 1.1.2021 do 31.12.2021 (v eur)	Priezvisko, meno a tituly zodpovedného riešiteľa
NHF	Enhanced Quality Assurance in the Financial Training – EQAFIT	2020-1-SE01-KA202-077844	ERASMUS +	Erasmus+ Programme, Key Action 2: Strategic Partnerships	4.3.2021	12/2020	02/2023	9 635	Ing. Tomáš ONDRUŠKA, PhD.
NHF	Collaboration for Effective Digital Education - D-COLLAB	2020-1-SK01-KA226-HE-094384	ERASMUS + KA2	SAAIC	30.4.2021	03/2021	02/2023	75836	prof. Ing. Anetta ČAPLÁNOVÁ, PhD.

Príloha 2 Výsledky riešenia projektov na NHF EU v Bratislave v roku 2021

KATEDRA BANKOVNÍCTVA a MEDZINÁRODNÝCH FINANCIÍ

VEGA č. 0188 - Úrokové sadzby v prostredí s digitálnou menou centrálnej banky- doc. Ing. Jana Kotlebová, PhD., registračné číslo 1/0221/21, doba riešenia: 2021 – 2023

Výsledky riešenia v roku 2021:

Súčasťou tejto fázy riešenia projektu je vyhodnotenie doterajšieho empirického výskumu na danú tému doma a v zahraničí, zber štatistických údajov, ich vyhodnocovanie a príprava jednoduchých modelov. Čiastočne boli niektoré výsledky výskumu publikované, osobitne heterogenita vo vývoji úverov, rozdielny stupeň finančnej gramotnosti v krajinách EÚ ako aj identifikovanie problematickej nadmernej tvorby prebytočných rezerv ako dôsledku nekonvenčnej menovej politiky.

VEGA č. 0187 - Proticyklické nástroje bankovej regulácie v podmienkach eurozóny - prof. Ing. Horvátová Eva, CSc., registračné číslo 1/0607/21, doba riešenia: 2021 – 2023

Výsledky riešenia v roku 2021:

Niektoré oblasti bankovej regulácie poukazujú na rozdiely v oblasti dopadov na reálnu ekonomiku. Boli pozorované viaceré situácie, keď systematická podpora jedného segmentu oslabovala iné subjekty, čím sa nastolila otázka relevantnosti a miery vstupov do ekonomických procesov. Je možné privítať také iniciatívy, ktoré prispievajú k zohľadneniu heterogenity prostredia alebo túto skutočnosť vodne zohľadňujú. Ako príklad možno uviesť právo jednotlivých krajín zaviesť súbor vlastných proticyklických nástrojov a podmienok na zapojenie proticyklického vankúša v rámci Basel III, alebo reguláciu systémovo významných finančných inštitúcií a bánk, ktorá umožňuje aplikovať prísnejšie požiadavky na kapitál veľkých bánk. Predchádzajúci výskum dokumentuje zložitosť a systémovú previazanosť určitých oblastí hospodárstva a regulácie. Je zrejmé, že situácia bola zložitá aj pred pandemiou Covid 19, a tiež možno predpokladať, že sa začínajú významné makroekonomické zmeny v oblasti menovej politiky, úrokových sadzieb, inflácie, ktoré sú kľúčové z pohľadu dopadov na bankový a finančný systém. Slovensko potrebuje v tejto zložitej dobe vhodné nástroje na identifikáciu a podklady na dobré rozhodovanie v rámci adaptačných procesov na novú situáciu na finančnom a bankovom trhu. Tento projekt si kladie za cieľ významnou mierou prispieť k identifikácii vznikajúcich nových nerovnováh na finančnom trhu, potenciálnych dopadov regulácie na Slovensko a vybrané štáty eurozóny, aby sa dali zdôvodniť otázky postojov štátov eurozóny k aktuálnym otázkam regulácie, aby využívali svoj potenciál participovať na príprave konsenzuálnych rozhodovaní. V súčasnosti je kľúčovou otázkou prejavu nekonvenčných opatrení v ekonomickej realite a ich skutočná efektívnosť vo vzťahu k bankovému sektoru a ekonomickým potrebám krajín EÚ. K hmatateľným výstupom projektu za rok 2021 patria publikácie členov kolektívu a obhajoba dizertačnej práce Ing. Petra Gernáta na tému „INTERAKCIE MEDZI VÝVOJOM EKONOMICKÝCH FUNDAMENTOV A VÝVOJOM BANKOVÉHO SEKTORA VYBRANÝCH KRAJÍN EÚ. Bayesiánsky prístup.“

V roku 2021 bola prijatá do doktorandského štúdia Ing. Nina Sljuka, ktorá sa bude venovať výskumu v rámci dizertačnej práce na tému „Proticyklické nástroje bankovej regulácie v podmienkach eurozóny“.

APVV 06K1127 - Covid-19 pandémia, makroekonomický vývoj, potravinová bezpečnosť a blahobyt domácností - doc. Ing. Andrej Cupák, PhD., registračné číslo APVV-20-0359, doba riešenia: 2021 – 2024

Výsledky riešenia v roku 2021:

Administratívne a prípravné činnosti:

Zabezpečenie komunikácie s partnerskou inštitúciou, a grantovou agentúrou. Príprava kooperačnej zmluvy na prevod fin. prostriedkov partnerskej inštitúcií.

Zbieranie a spracovanie dát:

Získavanie štatistických údajov, ktoré tvoria východisko pre empirickú analýzu a napĺňanie ďalších cieľov projektu, ako sú odhad dopadu pandémie COVID-19 na finančnú situáciu domácností a finančnú stabilitu, vývoj príjmov, úspor a spotreby domácností. Skúmanie zmien v poľnohospodárskej výrobe, spracovaní potravín alebo v sektore služieb. Vplyv COVID-19

pandémie na celkový prístup k potravinám pre rôzne segmenty obyvateľstva alebo účinky pandémie COVID-19 na ceny potravín, volatilitu cien a cenovú transmisiu. Kompletizované údaje pochádzajú najmä zo zdrojov: - Mikroekonomické údaje zo Štatistiky rodinných účtov (ŠÚ SR). - Mikroekonomické údaje EU-SILC (ŠÚ SR). - Mikroekonomické údaje zo Zisťovania o financiách a spotrebe domácností (Household - Finance and Consumption Survey) (NBS). - Mikroekonomické údaje z Prieskumu zadlžených domácností (NBS). - Makroekonomické údaje o vývoji ekonomiky, finančných trhov a cien komodít a potravín (Eurostat, FAO, ECB, Finance.Yahoo, atď.).

Prehľad literatúry:

Postupne sa spracováva pomerne významný objem literatúry, ktorý bude slúžiť ako podklad pre budúci výskum. Ide najmä o vedecké články, ktoré sa zaoberajú problematikou vývoja cien poľnohospodárskych komodít, vývojom cien finančných aktív ako akcie a dlhopisy. Prehľad literatúry sa taktiež zameriava na články súvisiace s potravinou bezpečnosťou, či otázkami súvisiacimi s kvalitou potravín a zdravej výživy a vplyvu zmien cien potravín na dopyt po potravinách. Taktiež ide o literatúru týkajúcej sa teórie spotreby a úspor, subjektívneho blahobytu, vplyvu pandémie na kreditné riziko domácností a stabilitu finančného systému, atď. Kvantifikácia indikátorov:

Na mikroekonomickej úrovni: reálne a finančné aktíva domácností, miera zadlženosti a miera úverovej zaťaženia (DSTI, DTI), subjektívna miera blahobytu (spokojnosť so životom), indikátory kvality zdravej výživy (rozmanitosť potravín) a index zdravej výživy, výdavky na potravinové kategórie (budget shares) a ceny potravín na mikro úrovni.

Na makroekonomickej úrovni sú to prevažne ceny potravín a taktiež vývoj cien hlavných determinantov (energie, komodity, atď.), ale aj vývoj cien finančných aktív (akcie, dlhopisy, atď.).

PMP č. 104 - Analýza heterogenity krajín eurozóny a jej implikácia na výkon monetárnej politiky ECB - Ing. Marko Dávid Vateha, registračné číslo I-21-104-00, doba riešenia: 2021

Výsledky riešenia v roku 2021:

Autorský tím si stanovil za cieľ výskumnej aktivity analýzu heterogenity krajín Hospodárskej a menovej únie (HMÚ), primárne s dôrazom na krajiny, ktoré vstúpili do poslednej tretej etapy tohto projektu. Tím spoločnou prácou vypracoval príspevok European Union "Unanimously" Entering the Post-Pandemic Recovery Period: An Empirical Evidence on Heterogeneity of EU Members. Tento príspevok sa podrobne venoval definovanej problematike a bol prezentovaný na konferencii Liberec Economic Forum 2021, ktorá je indexovaná vo Web of Science. V príspevku tím využíval techniky štatistického modelovania a pomocou hierarchického aglomeratívneho zhľukovania identifikoval klastre krajín eurozóny (aj v rámci samotnej EÚ) v n-rozmernom priestore, ktoré zdieľajú podobné makroekonomické prostredie a odlišujú sa od iných krajín spoločenstva. Príspevok ponúka holistický pohľad na podobnosti a odlišnosti medzi krajinami Únie cez objektív makroekonomických ukazovateľov v dlhšom časovom horizonte. Výstupom je konštatovanie, že empirické výsledky neposkytujú žiadne podporné dôkazy o tom, že by sa krajiny od vzniku menovej únie štrukturálne približovali, práve naopak, boli identifikované rastúce rozdiely. V závere príspevku tím upozorňuje na potrebu zväziť tieto individuálne špecifiká krajín pri výkone menovej politiky v kontexte vzniku potenciálneho asymetrického hospodárskeho cyklu medzi členmi Únie.

Jednotliví riešitelia rovnako prišli aj so samostatnými prácami, ktoré boli publikované a záväzne akceptované. V nich sa autori postupne venovali analýze heterogenity krajín Únie z pohľadu štruktúry a veľkosti nebankového sektora, príjmových a nákladových rozdielov medzi štátmi, či mieri relatívnej zadlženosti domácností (v procese písania). Rovnako sa autori zamýšľali nad aktuálnymi menovo-politickými výzvami v regióne, ktoré sa prejavujú napríklad vo vývoji prebytočnej likvidity komerčných bánk a to v kontexte menovo-politických programov prijatých ECB.

KATEDRA EKONOMICKEJ TEÓRIE

KEGA č. 035 Learn Economics: aplikácia e-vzdelávania ako novej formy výučby ekonómie - prof. Ing. Eva Muchová PhD., registračné číslo 035EU-4/2020, doba riešenia: 2020 - 2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

Najdôležitejšie výsledky dosiahnuté počas druhého roku riešenia projektu KEGA sa týkajú týchto oblastí:

- 1) Dotazníkový prieskum u študentov všetkých fakúlt Ekonomickej univerzity v Bratislave. Do dotazníkového prieskumu sa zapojilo 288 študentov. Vypracovaný dotazník pozostával z otázok zameraných na identifikáciu oblastí, ktorým je potrebné venovať väčšiu pozornosť vo výučbe ekonómie.
- 2) Vypracovanie návrhu formalizovaného rámca online platformy na web stránke. Riešitelia v druhom roku riešenia projektu vypracovali návrh formátu a štruktúry online platformy. Platforma sa skladá zo základných prvkov – modulov, ktoré sa budú v priebehu ďalšieho roka riešenia naplňať.
- 3) Realizácia prvej etapy vypracovania obsahovej náplne vzdelávacích modulov. Konkrétne ide o tieto moduly: prípadové štúdie s aplikačnými otázkami, testovacie sety, vzdelávacie videá, interaktívne grafy a slovník ekonomických pojmov.
- 4) Publikačné výstupy v rámci projektu KEGA.

VEGA č. 0142 Implikácie behaviorálnej ekonómie pre zefektívnenie fungovania súčasných ekonomík - prof. Ing. Anetta Čaplánová, PhD. registračné číslo 1/0239/19, doba riešenia: 2019-2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

V treťom roku riešenia projektu sa riešiteľský tím zameriaval na ďalší výskum spojený s problematikou behaviorálnej ekonómie a jej implikácií pre zefektívnenie fungovania súčasných ekonomík. Boli realizované ďalšie empirické štúdie a pozorovania, ktoré boli zamerané na prehĺbenie kredibility výsledkov dosiahnutých v predchádzajúcom roku riešenia projektu. V rámci projektu sa okrem iného realizovali online experimenty zamerané na skúmanie alternatívneho poskytovania a financovania verejných statkov. Experimentov sa zúčastnila aj širšia verejnosť a študenti EU v Bratislave. Získané experimentálne dáta boli vyhodnotené a spracované do vedeckých článkov. Prvotná analýza dát bola publikovaná v závere roku 2021.

VEGA č. 0149 Makroekonomické a mikroekonomické aspekty zadlžovania sa krajín a ekonomických subjektov v Európskej únii - Ing. Marcel Novák, PhD. registračné číslo 1/0356/19, doba riešenia: 2019-2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

V treťom roku riešenia projektu sa projekt zameriaval na zhodnotenie hospodársko-politického mixu krajín s vysokým verejným dlhom. Pohľad na zadlženosť domácností v týchto krajinách a opatrenia vlád a menových autorít orientovaných na zamedzenie nadmernej zadlženosti domácností, najmä ochrane finančného spotrebiteľa a regulácii úverovania. V druhom a v treťom štvrťroku 2021 došlo k zvýšeniu čistej zadlženosti slovenskej ekonomiky o 1 423 mil. EUR, čo predstavovalo 5,55 % v pomere k štvrtročnému HDP za príslušný štvrťrok. K zvýšeniu zadlženosti domácej ekonomiky prispel sektor verejnej správy a finančné inštitúcie, či sektory nefinančných podnikov. Ďalej sme sa venovali posúdeniu a kritickému zhodnoteniu opatrení zamedzujúcich nadmernú zadlženosť domácností a analýze vplyvu zadlženosti domácností vo vzťahu k mikro a makroekonomickým veličinám. Pandémia Covid-19 spôsobil zmeny v regulácii a normách, ktoré sa venujú ochrane finančného spotrebiteľa a aktuálne makroekonomické prostredie naznačuje ďalšie dodatočné sprísňovanie makroprudenciálnej politiky a potreby prijímania politík na zabezpečenie stability v oblasti inflácie v roku 2022.

VEGA č. 0150 Integrácia migrantov v krajinách Európskej únie z pohľadu migračných politík - prof. Ing. Magdaléna Přívarová, CSc., registračné číslo 1/0287/19, doba riešenia: 2019-2021

Výsledky riešenia v roku 2021:

V roku 2021 členovia výskumného tímu venovali podstatnú časť svojho výskumného potenciálu skúmaniu postavenia migrantov na trhoch práce v krajinách EÚ. Sformulovali návrh opatrení pre integračné politiky (zamerané na trh práce), ktoré môžu pomôcť pri zaručení rovnosti príležitostí pre všetkých. Svoj výskum orientovali aj na netradičnú a zatiaľ nepreskúmanú oblasť politiky integrácie migrantov, a to na podporu ich stravovacích návykov z krajiny pôvodu. Upozornili na dôležitosť pochopenia kultúry a tradícií krajiny pôvodu migrantov pre zabezpečenie účinnosti integračných programov. Svoj výskum orientovali primárne na "nové"

krajiny EÚ. Výsledky výskumu publikovali vo vedeckých časopisoch a prezentovali na vedeckých konferenciách. V novembri 2021 zorganizovali workshop k hlavným výstupom svojho výskumu.

**VEGA č. 0165 Konkurencieschopnosť SR v podmienkach Európskej únie
- Ing. Zuzana Brinčíková, PhD., registračné číslo 1/0664/20, doba riešenia: 2020 – 2022**

Výsledky riešenia v roku 2021:

V druhom roku riešenia projektu sa riešitelia zamerali na kritickú analýzu, konfrontáciu a zhodnotenie čiastkových výsledkov práce a ich publikovanie vo forme príspevkov vo vedeckých časopisoch a na vedeckých konferenciách. Riešitelia sa zamerali najmä na odhalenie komparatívnych výhod SR a faktorov konkurencieschopnosti ako priame zahraničné investície, ľudský kapitál a plán obnovy. Výskum v ďalšom roku nadviaže na dosiahnuté čiastkové výsledky v druhom roku riešenia projektu.

APVV 06K1121 Behaviorálne intervencie v miestnej samospráve: zvyšovanie účinnosti miestnych verejných politík - prof. Ing. Anetta Čaplánová, PhD., registračné číslo APVV-18-0435, doba riešenia: 2019-2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

Členovia riešiteľského kolektívu na NHF EU v Bratislave v roku 2021 úzko spolupracovali s partnerským mestom Hlohovec na behaviorálnych intervenciách. V roku 2021 boli v Hlohovci realizované dve behaviorálne intervencie, ktoré navrhli členovia riešiteľského kolektívu na NHF EUBA. Prvá intervencia bola spustená na jar 2021 a bola zameraná na zníženie počtu neplatičov poplatku za komunálny odpad v Hlohovci. Koncom roku boli zozbierané dáta z uskutočnenej intervencie, pričom budú vyhodnotené v nasledujúcom období. Druhá intervencia bola zameraná na riešenie problému psích exkrementov v mestskom parku v Hlohovci. Intervencia sa realizovala v mesiacoch jún/júl 2021 a bola následne vyhodnotená. Okrem realizácie behaviorálnych intervencií členovia riešiteľského kolektívu pripravili dizajn novej intervencie zameranej na zvyšovanie motivácie ľudí pracovať na Mestskom úrade v Hlohovci a začal sa tiež pripravovať dizajn ďalšej intervencie zameranej na zvýšenie záujmu občanov o participatívny rozpočet v Hlohovci. Riešiteľky Čaplánová a Širakovová uskutočnili školenie v oblasti behaviorálnych intervencií v Indii a riešitelia sa zúčastnili viacerých konferencií. Boli dosiahnuté tiež viaceré publikačné výstupy. Riešiteľský tím spolupracoval aj s ostatnými riešiteľskými inštitúciami, bolo realizovaných niekoľko interných workshopov, na ktorých si riešiteľské konzorcium vymieňalo skúsenosti z priebehu riešenia projektu a koordinovalo ďalší postup riešenia spoločného projektu.

Erasmus+KA2 Collaboration for Effective Digital Education - D-COLLAB - prof. Ing. Anetta Čaplánová, PhD., registračné číslo 2020-1-SK01-KA226-HE-094384, doba riešenia: 2021-2023

Výsledky riešenia v roku 2021:

Projekt D-COLLAB začal 1.3.2021. Po začatí projektu bola spustená práca na Intellectual Output 1 (IO1) a v priebehu roku aj na Intellectual Output 2 (IO2), Intellectual Output 3 (IO3) a z časti aj Intellectual Output 4 (IO4).

Pre dissemináciu a poskytovanie informácií o projektových aktivitách bola vytvorená stránka projektu dostupná v 5 jazykoch (slovenský, anglický, španielsky, taliansky a grécky). Stránka projektu je dostupná na: <https://www.dcollab.eu/>

Pri realizácii projektu bol v roku 2021 publikovaný výstup z časti IO1, zahraničná monografia s názvom Digital Education in the Era of COVID-19: Findings in the Needs of University Instructors and Students, ktorý je voľne dostupný na nasledujúcom linku: <https://www.dcollab.eu/index.php/publications/>

V rámci riešenia projektu sa dňa 23.4.2021 konal Kick-off meeting projektu, ktorý sa uskutočnil online. V dňoch 17. – 19.11. 2021 sa konalo projektové stretnutie Biannual Management Meeting 1 organizované partnerom M&M Profuture Training v Barcelone za účasti 3 predstaviteľov EUBA ako koordinujúcej inštitúcie.

Výstupy z častí IO2 a IO3 budú publikované v prvom kvartáli roku 2022 a výstup IO4 v prvej polovici roku 2022.

KATEDRA FINANCIÍ

VEGA č. 0186 - Finančná podpora podnikateľského prostredia najmä malých a stredných podnikov v kontexte riešenia dôsledkov koronakrízy. - doc. Ing. Ľubomíra Gertler, PhD., registračné číslo 1/0884/21, doba riešenia: 2021 – 2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

Kolektív riešiteľov sa v roku 2021 sústredil na analýzu prijatých opatrení v súvislosti s nástupom koronakrízy v roku 2020 s dôrazom na finančný, ako aj podnikateľský sektor. Analyzovali sa dopady prijatých opatrení na finančné hospodárenie podnikateľských subjektov vo vybraných odvetviach hospodárstva, osobitne pre malé a stredné podniky. Obdobne sa uskutočnilo aj hodnotenie jednotlivých podporných opatrení štátu na zmiernenie vplyvu krízy na finančnú situáciu podnikov. Získané výsledky sa v roku 2022 využijú pri formulovaní záverov z riešenia projektu.

VEGA č. 0164 – Finančné riziká a ich vplyv na úverový cyklus a ich finančnú stabilitu ekonomiky v SR. – Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Sivák, PhD., registračné číslo 1/0688/20, doba riešenia: 2020 – 2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

Riešitelia výskumného projektu nadviazali na výsledky riešenia v roku 2020 a v roku 2021 sa sústredili najmä na analýzu finančných rizík v ekonomike Slovenskej republiky v súvislosti s pandémiou COVID-19. Zásadnými otázkami skúmania bola aj problematika spojená s optimálnou metodológiou merania úverového cyklu.

VEGA č. 0126 - Experimentálne skúmanie faktorov ovplyvňujúcich rozhodovanie ekonomických subjektov - doc. Ing. Jana Péliová, PhD., registračné číslo 1/0827/18, doba riešenia: 2018 – 2021

Výsledky riešenia v roku 2021:

Porozumenie mechanizmom prijímania rozhodnutí a faktorom, ktoré ovplyvňujú správanie sa ekonomických agentov, firiem a spoločností, až vlád je v súčasnej napäťavej a mimoriadne zložitej situácii veľmi dôležité. Dlhodobo udržateľné rozhodnutia pre podnikanie alebo verejnú politiku si vyžadujú do hodnotenia zapojiť veľké množstvo faktorov a metód. V rámci hľadania odpovede na hlavný cieľ projektu: získať nové poznatky o správaní jednotlivcov a skupín a identifikácia faktorov, ktoré ovplyvňujú ich rozhodnutia sme si zvolili tri základné dimenzie.

I. Agregátna úroveň v rovine rozhodnutí verejných vlád

Dlhová kríza upriamila pozornosť odbornej i laickej verejnosti na udržateľnosť verejných financií. Rastúce vládne dlhy krajín ovplyvňujú aj spotrebiteľské správanie domácností. Ovplyvňuje výška štátneho dlhu a uplatňovanie fiškálnych pravidiel verejnou vládou spotrebiteľské správanie domácností? Prostredníctvom empirickej štúdie na dátach z Európskej únie sa nám podarilo potvrdiť platnosť Ricardiánskej ekvivalencie v krajinách Európskej únie v časovom období 1995-2020. V sledovanom čase sa medziročná zmena výšky vládneho dlhu a vzdialenosť od dodržiavania fiškálnych pravidiel (zjednodušene miera ich nedodržiavania) prejavili v spomalení rastu výdavkov domácností.

V ďalšom kroku sme sa zamerali na slovenské domácnosti a na faktory, ktoré ovplyvňujú ich správanie a spoločné prijímanie rozhodnutí. Nižšie úrokové sadzby a ľahší prístup k úverom zvýšili dopyt po pôžičkách za posledné dve desaťročia. Otázka je dôležitá aj preto, že zadlženosť slovenských domácností vzrástla najvýraznejšie spomedzi krajín Európskej únie. Pochopenie faktorov, ktoré zadlžujú slovenské domácnosti, je preto kľúčové pre tvorcov politik, regulátorov a finančné inštitúcie. Analýzu sme založili na mikroekonomických údajoch zozbieraných prostredníctvom prieskumu o financovaní a spotrebe domácností v roku 2017. Po uskutočnení deskriptívnej analýzy, ktorá bližšie identifikovala faktory súvisiace so zadlženosťou domácností. V analýze bol príjem domácností použitý ako súčet pravidelného príjmu všetkých členov domácnosti a hodnoty reálnych aktív. Každá z vybraných premenných je rozdelená do pod-kategórií podľa ich špecifikácie. Finančné ukazovatele sme rozdelili do piatich pod-kategórií (kvintilov) v závislosti od výšky príjmu domácnosti alebo hodnoty reálnych aktív (Reálne bohatstvo). Účelom kategorizácie ďalších premenných (pracovný status, vzdelanie, vek, veľkosť a typ domácnosti, deti a pohlavie) bolo zjednodušiť analýzu výsledkov a umožniť efektívne využitie logistického regresného modelu založeného na univariačnej

analýze. Následne sme graficky a numericky ilustrovali významné priemerné marginálne vplyvy vybraných socioekonomických a demografických faktorov na pravdepodobnosť zadĺženia slovenských domácností. Výsledky naznačujú, že pravdepodobnosť účasti domácností na úverovom trhu sa zvyšuje so zvyšujúcou sa úrovňou bohatstva, pričom úroveň príjmu domácností nemá štatisticky významný vplyv na rozdelenie dlhu. Taktiež viacčlenné domácnosti a domácnosti s dvomi deťmi majú väčšiu pravdepodobnosť, že budú držať akýkoľvek dlh. Opačný efekt bol pozorovaný v domácnostiach, kde bola referenčná osoba ekonomicky neaktívna, dosahovala vyššie vzdelanie alebo bola staršia. Empirická analýza z tejto časti projektu bola podrobená testovaniu v tretej, experimentálnej, dimenzii projektu.

II. Simulované výsledky na základe modelov na mikroúrovni.

Jedným z významných rozhodovacích problémov spojených s ekonomickým prostredím charakterizovanom neznámym budúcim dopytom a potrebou zabezpečenia dostatočných zásob sme simulovali teoretický model na manažment zásob bez behaviorálnych vplyvov.

Bolo navrhnutých niekoľko modelov na efektívne riadenie zásob. Typické modely postavené na statickom množstve ekonomických objednávok (EOQ - Economic orders quantity) neuspokojujú odborníkov z dôvodu ich neschopnosti brať do úvahy meniaci sa dopyt spotrebiteľov, pričom sa vyžadujú konštantné objednávky v rovnakých časových obdobiach. Nepredvídateľné a neustále sa meniace požiadavky, ovplyvňujúce veľkosť a frekvenciu objednávok, vedú k situáciám, v ktorých sa klasické modely riadenia zásob stávajú nevhodnými na riešenie praktických problémov a motivujú k hľadaniu nových alebo modifikovaných alternatív.

III. Experimentálne testovanie faktorov, ktoré ovplyvňujú rozhodovanie jednotlivcov na mikroekonomickej úrovni.

Jedinečnosť projektu spočíva práve v použitej experimentálnej metodike, ktorú sme využili na testovanie výziev z empirickej a teoretickej úrovne projektu.

V súčasnosti čelíme pandémie Covid 19 a to otvára mnoho otázok o ochote jednotlivcov vzdať sa nejakého vlastného uspokojenia, aby tým prispeli k verejnému blahu alebo aspoň k zvýšeniu uspokojenia skupiny osôb, ktorej sú členom. Právnicki, politici a ekonómovia sa snažia odpovedať na tieto otázky pomocou rôznych vedeckých prístupov a metód. Teoretický ekonomický výskum z oblasti ochoty prispievať na verejné statky (Public Goods Game) naznačuje, že spôsob rozdelenia výnosu na spoločnom, resp. skupinových účtoch má vplyv na veľkosť príspevku (ktorý vyjadruje stratu úžitku jednotlivca zo súkromného príjmu alebo bohatstva). Pomocou laboratórneho experimentu v triede sme otestovali vplyv rôznych faktorov a rôzne situácie prostredníctvom hry s verejnými statkami. Skúmame, či sú jednotlivci ochotní prispieť v situáciách, keď to pre nich nie je výhodné z individuálneho hľadiska, ale je to výhodné pre spoločnosť reprezentovanú skupinou ich vlastných spolužiakov.

Efekt pull-to-center je systematicky pozorované, suboptimálne správanie v experimentoch na problém newsvendor. Skúmame, či je tento jav artefaktom operačného kontextu (zabezpečovania zásob), v ktorom bol v minulosti študovaný, alebo či platí aj pri iných nastaveniach. Konkrétne porovnávame správanie v hre newsvendor so správaním v matematicky izomorfnnej hre na stanovovanie cien. Výsledky replikujú štandardný efekt „pull-to-center“ pre širšiu triedu hier. Pozorované vzorce správania majú viac spoločného s tým, ako ľudia chápu vplyv ich voľby na podmienenú distribúciu výsledkov, a nie obavy z plytvania zásobami. Máme málo dôkazov, že správanie pri rozhodovaní je ovplyvnené osobnými charakteristikami, ako pohlavie, rizikový postoj alebo kognitívna reflexia.

VEGA č. 0148 - Výzvy digitalizácie ekonomiky pre oblasť zdaňovania, možné riešenia a ich predpoklady- doc. Ing. Mgr. Jana Kubicová, PhD., MBA, registračné číslo 1/0779/19, doba riešenia: 2019 – 2021

Výsledky riešenia v roku 2021:

Hlavné výsledky výskumu a ich využiteľnosť v praxi: Kvantitatívnymi vedeckými metódami sme dokázali, že nielen dane a daňová konkurencieschopnosť, ale i úroveň digitalizácie a jej dimenzií má štatisticky významný vplyv na konkurencieschopnosť slovenskej ekonomiky. Vyvodzujeme z toho záver i odporúčanie pre prax, že nielen digitalizácia je výzvou pre zdaňovanie, ale i opačne, nástrojmi daňovej politiky môže byť vhodné podporiť zlepšovanie úrovne tých dimenzií digitalizácie, v ktorých významne SR zaostáva. Dokázali sme, že efektívna kontrola a správa daní v 21. storočí vyžaduje, aby rovnakou rýchlostnou ako sa zavádza

využívanie digitálnych technológií v súkromnom sektore prebiehali i procesy digitalizácie verejnej správy, a osobitne finančnej správy. Navrhujeme preto v praxi pokračovať a urýchliť digitálnu transformáciu verejnej správy, v tom osobitne finančnej správy. Výzvou digitalizácie je jej dopad na trh práce. Ten sme dokázali v dvoch oblastiach a navrhli sme inovatívne riešenia prostredníctvom osobitných nástrojov daňovej politiky. Štatistickými metódami sme preukázali nepriaznivý dôsledok digitalizácie v podobe rastu GPG. Tento dôsledok navrhujeme neutralizovať prostredníctvom nami navrhnutého originálneho mechanizmu úpravy dane z príjmov zo závislej činnosti. Asymetriu medzi úsporami zamestnávateľov z práce zamestnancov v režime práce z domu na jednej strane a nárastom súkromných výdavkov domácností zamestnancov v režime práce z domu taktiež navrhujeme riešiť inovatívnymi nástrojmi daňovej politiky. Vyhodnotili sme nový návrh OECD na zavedenie dvojpilierového systému zdanenia príjmov technologických gigantov. Preto navrhujeme, aby Slovenská republika ako členský štát OECD a EÚ pristúpila k implementácii tohto návrhu do praxe. Tým súčasne navrhujeme, aby sa v EÚ a SR ďalej neuväzovalo o zavedení pôvodných návrhov EÚ na zdanenie nadnárodných spoločností ktoré zakladajú svoje podnikanie na využívaní digitálnych platforiem prostredníctvom dnes už prekonaného systému.

VEGA č. 0185 - Modelovanie zlyhania malých a stredných podnikov na Slovensku s použitím metód umelej inteligencie - Mgr. Káčer Marek, PhD., registračné číslo 1/0639/21, doba riešenia: 2021 - 2024

Výsledky riešenia v roku 2021:

Rok 2021 bol začiatočným rokom riešenia projektu. Cieľom prvej časti je vypracovať porovnávaciu štúdiu, kde porovnáme tradičné štatistické techniky s metódami strojového učenia. Vzhľadom na to, že databáza údajov zatiaľ nebola obstaraná z dôvodov, ktoré sme nemohli ovplyvniť, pracovali sme so staršími údajmi, ktoré máme k dispozícii. Tiež boli isté ťažkosti s obstaraním techniky. Napriek tomu boli dosiahnuté tieto výsledky:

- Na základe predchádzajúcej literatúry sme vybrali 29 finančných pomerových ukazovateľov, 14 nefinančných premenných a 4 makroekonomické.
- Spomedzi finančných premenných bolo na základe analýzy individuálnej rozlišovacej schopnosti, príspevku k celkovej rozlišovacej schopnosti a vzájomných vzťahov vybraných 10 finančných pomerových ukazovateľov, ktoré boli použité v modeloch logistickej regresie.
- Spomedzi metód umelej inteligencie bola použitá metóda náhodného stromu, ktorá podrobená dôkladnému ladeniu hyperparametrov.
- Bolo vytvorených viacero typov modelov s rôznymi kombináciami finančných pomerových ukazovateľov, nefinančných premenných, makroekonomických premenných a udalostí.
- Predbežne bolo zistené, že pri odhade modelov mimo vzorky modely umelej inteligencie dosiahli lepšiu rozlišovaciu schopnosť, rozdiely však neboli štatisticky významné. Výsledky ohľadne predikčnej presnosti boli zmiešané, nadradenosť modelov umelej inteligencie sa zatiaľ v tomto ohľade nepotvrdila.
- Podobne ako pri logistickej regresii, aj pri náhodnom lese nefinančné premenné výrazne vylepšili výkonnosť modelov, avšak pomerné zlepšenie bolo menšie ako pri logistickej regresii.
- Neočakávaným výsledkom bola veľká pridaná hodnota istých typov udalostí.

VEGA č. 0190 - Vplyv psychologických postrčení a ekonomických stimulov na plnenie daňových povinností - Ing. Mgr. Maroš Servátka, PhD., registračné číslo 1/0167/21, doba riešenia: 2021 – 2024

Výsledky riešenia v roku 2021:

V prvom polroku riešenia projektu sme sa venovali rešerši akademickej literatúry súvisiacej s naplánovaným výskumom. Zároveň sme pripravili dizajn pre pilotný laboratórny ekonomický experiment. Matej Lorko navrhnutý dizajn konzultoval so zahraničnými odborníkmi na konferencii Young Economist Meeting na Masarykovej Univerzite v Brne a tiež počas pracovnej cesty na Wirtschaftsuniversität vo Viedni.

KEGA č. 044 - Implementácia experimentálnej ekonómie ako inovatívnej pedagogickej metódy pre rozvoj nových zručností v rámci ekonomického vzdelávania – doc. Ing. Jana Péliová, PhD., registračné číslo 017EU-4/2021, doba riešenia: 2021 - 2023

Výsledky riešenia v roku 2021:

V rámci riešenia projektu bol obstaraný materiál na technické zabezpečenie uskutočňovania ekonomických experimentov.

APVV 06K1122 - Tvorba politiky na základe dôkazov - ekonomicky efektívny systém zberu dobrovoľných darov - Ing. Mgr. Maroš Servátka, PhD., registračné číslo APVV-19-0573, doba riešenia: 2020 – 2024

Výsledky riešenia v roku 2020:

Počas uplynulého roka sme naplnili stanovené ciele a výstupy. Postup prác pri riešení projektu sme monitorovali a diskutovali na viacerých pracovných stretnutiach. Prvé pracovné stretnutie riešiteľov projektu sa konalo v januári 2021 a bolo zamerané na vytvorenie plánu napĺňania cieľov projektu v priebehu pandemického roka. Podľa harmonogramu projektu prebiehali riešenia projektu práce v rámci prvého pracovného balíka (WP1 - Čisté a nečisté altruistické motívy a počet príjemcov). V nadväznosti na stanovené ciele projektu sme uskutočnili ekonomický laboratórny experiment, preanalyzovali zozbierané dáta a napísali dva "working papere" na témy "Emotions and choice" a "Čisté a nečisté altruistické motívy a počet príjemcov" (Pracovný balík WP1). Dve štúdie v rámci pracovného balíka WP1 prevyšujú rámec plánov navrhnutých v žiadosti o APVV grant. Sú výsledkom dodatočných vedeckých otázok, ktoré vznikli pri realizácii projektu. Prvý menovaný working paper bol už predložený na recenzné konanie v domácom karentovanom vedeckom časopise Ekonomický časopis. Zároveň autorský kolektív intenzívne pracoval na príprave ďalšieho výskumu. V nadväznosti na zistené výsledky predchádzajúceho výskumu sme definovali základné výskumné hypotézy a vytvorili dizajn ekonomických experimentov ako aj postup ohľadne spôsobu a nákladov nábora do registra dobrovoľníkov (Pracovné balíky WP2 a WP3), pripravili experimentálne procedúry a inštrukcie pre účastníkov laboratórneho experimentu. Postupy boli komentované odbornou verejnosťou počas prezentácií na výskumných seminároch (University of Wollongong, Duke Kunshan University) a na medzinárodných vedeckých konferenciách (Slovak Economic Association Meeting 2021 - M. Lorko, J. Péliová, M. Servátka; Economic Science Association 2021 - M. Lorko, M. Servátka). Získaná spätná väzba bola zapracovaná do vylepšenia parametrov dizajnu ako aj do precizovania výskumných otázok v jednotlivých pracovných balíčkoch. Počas roka 2021 realizovali riešitelia projektu (M. Servátka, M. Lorko) viacero popularizačných aktivít uvedených v zozname výstupov a prínosov projektu za posledný rok.

V roku 2021 sa v zmysle stanovených cieľov a po splnení požiadaviek študijného programu uskutočnila obhajoba dizertačnej PhD práce Martiny Fehérovej na tému Altruism in Economic Decision Making.

APVV 06K1123 - Inovácie v rozpočtovaní miestnych samospráv na Slovensku, doc. Ing. Erika Neubauerová, PhD., registračné číslo APVV-19-0108, doba riešenia: 2020 - 2023

Výsledky riešenia v roku 2021:

Implementácia projektu bola spojená v roku 2021 s tromi plánovanými etapami:

- 1) „Popis aktuálneho stavu poznania v oblasti rozpočtových inovácií v podmienkach miestnej samosprávy“ (1. 7. 2020 – 31. 3. 2021),
- 2) „Klasifikácia identifikovaných inovácií“ (1. 2. – 30. 9. 2021) a
- 3) „Mapovanie rozpočtových inovácií realizovaných obcami v slovenských podmienkach“ (1. 7. – 30. 6. 2022).

Aktivity realizované riešiteľským kolektívom plne korešpondovali s týmito etapami a ich obsahom.

- Riešiteľský kolektív sa zúčastnil konferencie „Participatívne rozpočtovanie: užitočný nástroj alebo módný hit?“ / „Participatory Budgeting: A Useful Tool or Just a Fad?“ (24. – 25. 6. 2021 v Bratislave), ktorá pozostávala z medzinárodnej vedeckej časti a odbornej časti, na ktorú boli pozvaní aj domáci odborníci pôsobiaci v samosprávnej praxi. Uvedenú konferenciu organizovala Filozofická fakulta UK v Bratislave.

- Mgr. Ing. Tomáš Čeměňko, PhD. sa aktívne (prezenčne) zúčastnil konferencie v ČR - 14th International Conference "Veřejná ekonomika a správa 2021"/"Public Economics and

Administration 2021" (8. 9. 2021) s príspevkom: Gender and Expenditure Structure of Slovak Local Governments;

- Mgr. Ing. Kristína Jančovičová Bognárová, PhD., doc. Ing. Erika Neubauerová, PhD. a doc. Ing. Alena Zubaľová, PhD. sa aktívne (online) zúčastnili konferencie "Ako zefektívniť priamu účasť obyvateľov na miestnej samospráve v podmienkach inteligentných miest a obcí" (19. 11. 2021), ktorú usporiadala PraF UK v Bratislave s príspevkom: Vybrané formy občianskej participácie;

V roku 2021 boli úspešne obhájené diplomové práce, ktorých témy korešpondovali so zameraním projektu:

Henrich Močko: Rodová rovnosť platov absolventov vysokých škôl zamestnaných vo verejnom sektore (školiťelka: doc. Ing. Erika Neubauerová, PhD., NHF EUBA);

Ján Semjan: Daňová disciplína a daňové úniky pri platení miestnych daní (školiťelka: doc. Ing. Erika Neubauerová, PhD., NHF EUBA);

Daniela Bičanová: Podpora žien v daňových systémoch vybraných krajín EÚ (školiťelka: doc. Ing. Alena Zubaľová, PhD. NHF EUBA);

Počas zimného semestra akademického roku 2021/2022 zabezpečovali členky riešiteľského tímu v pozíciách školiťeliek tieto diplomové práce súvisiace s projektom:

Kinga Szabóová: Daňovo-odvodové zaťaženie s dôrazom na rodovú rovnosť (školiťelka: doc. Ing. Alena Zubaľová, PhD., NHF EUBA);

Dorota Bakajsová: Rodová rovnosť vo verejnej politike (školiťelka: doc. Ing. Erika Neubauerová, PhD., NHF EUBA);

Aktivity realizované v tomto období a ich výstupy či výsledky sú konkrétnejšie popísané v projektovom denníku, ktorý je dostupný na: <https://www.researchgate.net/project/APVV-19-0108-Innovations-in-Local-Government-Budgeting-in-Slovakia>.

APVV 06K1126 - Hybné sily ekonomického rastu a prežitie firiem v šiestej K-vlne - prof. Ing. Pavol Ochotnícký, PhD., registračné číslo APVV-20-0338, doba riešenia: 2021 – 2025

Výsledky riešenia v roku 2021:

Pandémia koronavírusu môže položiť tieň na svetovú prosperitu na mnoho rokov. Významné inštitúcie a teoretické autority predpokladajú, že dôsledky a náklady pandémie, či už ľudské, sociálne a ekonomické/finančné budú známe až ex post a budú dramatické. Budúcnosť, v ktorej budú v podmienkach nezvratnej globalizácie vzájomne pôsobiť rôzne politické a ekonomické systémy, sa bude uberať mnohými cestami a pozícia vysoko rozvinutých krajín bude relatívne slabšia. Predpokladal, že najmä v dôsledku napätia na línii Rusko. USA – Čína sa geopolitika a geoekonomika zmení, zintenzívni sa konfrontácia demokracie a autoritárstva, dôjde k synergii trhu a štátu, dlhodobý ekonomický zelený rast môže byť ochromený.

Pre šiestu K-vlnu doteraz teoretické práce predpokladali, že šiesta K-vlna bude v 30. a 40. Rokoch 20. storočia spojená a s konečnou fázou kybernetickej revolúcie (fázou samoregulačných systémov). Toto obdobie bude charakterizované prelomom v medicínskych technológiách, ktoré budú schopné spojiť mnoho ďalších technológií do jedného komplexu MBNRICtechnológií (med-bio-nano-robo-info-kognitívne technológie).

Umelá inteligencia sa stáva jednou z hlavných technológií budúcnosti. Najčastejšie sa v rámci EÚ využíva umelá inteligencia v podobe chatbotov, inteligentných digitálnych asistentov, virtuálnych agentov a systémov odporúčaní, či prediktívna analýza, simulácia a vizualizácia údajov. Z hľadiska pripravenosti vlády na implementáciu procesov digitalizácie umelej inteligencie pri poskytovaní verejných služieb sú na prvých miestach USA a západoeurópske krajiny. Vysoká pripravenosť na implementáciu umelej inteligencie a digitalizácie vo všeobecnosti ešte nezaručí aj je implementáciu, ktorá je v plnej miere využívaná.

SLSP - Experimentálny projekt v oblasti behaviorálnej ekonómie - doc. Ing. Jana Péliová, PhD., registračné číslo P-101-0012/20, doba riešenia: 2020 – 2021

Výsledky riešenia v roku 2021:

Z dôvodu dištančnej výučby študentov nemal experimentálny projekt v roku 2021 žiadne výsledky.

UNIVNET - Realizácia prognostických a výskumno-vývojových aktivít pri hľadaní nových technológií a techník maximálne efektívneho zhodnocovania odpadov najmä v automobilovom priemysle a s cieľom minimalizovať negatívne dopady na životné prostredie a šetriť primárne energetické a surovinové zdroje (riešiteľské pracoviská: STU, ŽU v Žiline, TU v Košiciach, TUZVO, EU v Bratislave (NHF, OF, FHI). MŠVVaŠ SR 0201/0007/20 – zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Pavol Ochoťnický, CSc., medzifakultný koordinátor: Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Sivák, PhD., registračné číslo O-20-101/0026-00, doba riešenia: 2019 – 2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

Progres vo výskumu sa koncentroval na nasledovné oblasti:

- ciele prechodu k obehovému hospodárstvu v automotive a na nosné trendy, ktoré ovplyvňujú vstupy do výroby, materiálové zloženie áut a odpadov,
- zmeny a trendy dopadov technologických zmien vo výrobe automobilov v SR na štruktúru ekonomiky SR,
- metodiku prognóz prúdov odpadov z ELV do roku 2025,
- vedu a výskum ako zdroj inovačného potenciálu subdodávateľov v automobilovom priemysle SR,
- možnosti podpory recyklácie prostredníctvom daňového systému a environmentálne dane,
- finančné nástroje podpory progresívnych technológií a inovácií v oblasti zhodnocovania odpadov v automobilovom priemysle.

Časť výsledkov za rok 2021 už bola spracovaná do štúdie a časti sú pripravené pre spracovanie ďalších vedeckých publikácií.

KATEDRA HOSPODÁRSKEJ POLITIKY

VEGA č. 0143 Hodnotenie politík beyond GDP: vplyv neproporcionálnej distribúcie príjmov- doc. Ing. Eduard Nežinský PhD., registračné číslo 1/0716/19, doba riešenia: 2019 – 2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

V treťom roku bolo ťažisko výskumu nerovnosti príjmov presunuté na jeho predpokladaný zdroj – príjmy z práce. Empirické potvrdenie sa hľadalo v sektore priemyslu, a to v spojení s konkurencieschopnosťou a produktivitou. V spojení s ekonomickým rastom boli ďalej skúmané regionálne aspekty distribúcie príjmov na obyvateľa. Metodologické ekonometrické postupy pri identifikovaní kauzálnych väzieb sú zhrnuté v samostatnej publikácii.

APVV 06K1120 Vstup a konkurencia na regulovaných trhoch : fungovanie slovenského lekárenského trhu- doc. Ing. Martin Lábaj, PhD., registračné číslo APVV-18-0425, doba riešenia: 2019-2023

Výsledky riešenia v roku 2021:

V roku 2021 boli dokončené viaceré čiastkové výskumné úlohy, ktoré boli publikované vo forme pracovných dokumentov, v zborníkoch z konferencií alebo v impaktovaných časopisoch. Okrem plánovaných výskumných úloh sme sa venovali aj problematike automatizácie v oblasti lekárenského trhu a povolania farmaceutov ako takého, či významu a analýze farmaceutického sektora a fungovania lekární v čase pandémie. Taktiež sme zorganizovali online seminár, na ktorom bol prednášajúcim Frank Verboven, top-expert v oblasti industriálnej ekonomie, ktorý sa okrem iného venuje vstupu na trh, konkurencii na trhu, a publikoval v RAND Journal of Economics, American Economic Review a iných popredných časopisoch. Zaoberali sme sa v nich zmenami v úlohe farmaceutov smerom od produktovej orientácie (výdaj liekov) k prístupu orientovanom na pacienta, s dôrazom na zdravie a bezpečnosť, pri ktorom je dôležité zabezpečiť, aby pacienti nielen dostali správne lieky a ich dávkovanie, ale aby boli oboznámení s tým, ako ich používať bezpečne a efektívne. Za najvýznamnejšiu publikáciu v danom období možno považovať príspevok Tesař et. al. (2021c) „The Impact of Reimbursement Practices on the Pharmaceutical Market for Off-Patent Medicines in Slovakia“ v časopise Frontiers in Pharmacology s JCR impakt faktorom 5,8 a Scopus' Cite Score 6,2. Cieľom príspevku bolo preskúmať dopad vybraných legislatívnych aktivít a ich implementácie v oblasti nepatentovaných medicínskych produktov na Slovensku

v porovnaní s ostatnými krajinami V4. Bol v ňom analyzovaný vývoj použitia preplácania generických a biosimilárnych produktov na Slovensku v rokoch 2006 až 2020.

VEGA č. 192 Priemyselná politika v podmienkach deindustrializácie a automatizácie - Ing. Erika Majzlíková, PhD., registračné číslo 1/0781/21, doba riešenia: 2021-2024

Výsledky riešenia v roku 2021:

V rámci riešenia projektu sa nám podarilo dosiahnuť výsledky najmä v oblasti vplyvu automatizácie a robotizácie na pracovný trh vo vybraných krajinách s dôrazom na slovenskú ekonomiku. Z výsledkov našej práce vychádza, že slovenský trh bude v budúcnosť značne narušený vplyvom automatizácie, ktorá zasiahne mnohé pracovné miesta najmä v odvetviach priemyslu, ale aj niektorých služieb. Predstavuje to nemalú výzvu pre tvorbu hospodárskych a priemyselných politík. Dobrou správou je, že existujúce regionálne disparity by nemali byť v blízkej budúcnosti výrazne ovplyvnené práve automatizáciou. Za procesom deindustrializácie stojí v súčasnom období vo vyspelých ekonomikách hlavne offshoring, teda presúvanie činností vrátane služieb za hranice vyspelých ekonomík. Priemyselné činnosti by sa tak mohli presmerovať a vo vyššej miere zapojiť do globálnych hodnotových reťazcov rýchlo sa rozvíjajúcich krajín, napr. Číny, Poľska či Indie, kde by mohol profitovať aj z činností s vyššou pridanou hodnotou. Opäť to predstavuje implikácie najmä pre tvorcov hospodárskych politík. V rámci slovenskej ekonomiky a výzvy v oblasti ekologizácie sme preskúmali aj oblasť regiónu hornej Nitry, v ktorej sa začína proces transformácie na nízkouhlíkové hospodárstvo. Od úspešnosti tohto procesu závisí budúci profil regiónu a pracovné príležitosti pre jeho obyvateľov. V rámci jedného z príspevkov navrhujeme konkrétne riešenia pre túto oblasť.

PMP č.102 Význam sietí v regulovanom prostredí lekárenského sektora - Ing. Richard Kališ, PhD., registračné číslo I-21-102-00, doba riešenia: 2021

Výsledky riešenia v roku 2021:

Cielom projektu bolo preskúmať vplyv viacnásobného vlastníctva lekární na Slovensku na úroveň konkurencie a ďalšie ekonomické ukazovatele, využitím unikátnych údajov o sieťovej príslušnosti lekární, úhradách zdravotných poisťovní a finančných informáciách z účtovných závierok spoločností a prevádzok.

Výsledky takmer ročného projektu I-21-102-00 ukazujú, že slovenskí spotrebitelia (pacienti) majú určitú „miernu“ preferenciu voči sieťovým lekárniam v porovnaní s nezávislými resp. dokonca menšími sieťovými lekárniami. Tento predbežný záver vychádza z výsledkov odhadnutého dopytu po liekoch využitím unikátnej databáze predpisových liekov. Pretože však predpisové lieky majú regulované ceny a marže, nie je možné kalkulovať spotrebiteľský prebytok (z prítomností sieťových lekární) priamo. Preto využívame pre výpočet vzdialeností (napr. od miesta bydliska pacienta) a následne tzv. „hodnotu času“ pri cestovaní do lekárne. V jednoduchosti preto: za sieťovými lekárniami sú pacienti ochotní cestovať väčšiu vzdialenosť práve preto, že im prinášajú vyššiu mieru blahobytu.

V druhej časti výskumu sme sa preto pozreli priamo na tento efekt vzdialenosti, konkrétne vzdialenosti medzi ambulanciou lekára, kde k predpisu lieku došlo a lekárnou v ktorej bol liek vyzdvihnutý. Určili sme distribúciu takýchto vzdialeností, čo pomáha lepšie porozumieť relevantnému trhu lekární. Z dôležitosti prítomnosti lekára na trhu lekární je zrejmé, že konkurencia po deregulácii vstupu sa do veľkej miery prejavuje aj v podobe umiestnenia lekárne na trhu, kedy sa lekáreň snaží minimalizovať vzdialenosť k lekárovi, pri ktorom dochádza k maximalizácii tržieb.

KATEDRA PEDAGOGIKY

KEGA č. 034 - Riešenie problémových výchovných situácií na stredných školách prostredníctvom prípadových štúdií - PhDr. Zuzana Chmelárová, PhD., registračné číslo 005EU-4/2019, doba riešenia: 2019 - 2021

Výsledky riešenia v roku 2021:

V treťom roku riešenia projektu každý riešiteľ po aplikovaní svojich prípadových štúdií vo vyučovacom procese zrealizoval vlastný prieskum názorov, postojov a hodnotenia prípadových štúdií účastníkmi vzdelávania – študentmi doplnujúceho pedagogického štúdia v dennej a externej forme. Prieskum realizovaný na predmetoch pedagogicko-psychologického základu aj v rámci odborovo-didaktického celku ukázal, že riešenie

prípadových štúdií je pre študentov predovšetkým zaujímavé, príjemné a obľúbené. Veľmi pozitívne bola hodnotená aj užitočnosť resp. potrebnosť riešenia prípadových štúdií, schopnosť motivovať a rozvíjať vedomosti a spôsobilosti. Žiadny z respondentov sa nevyjadril, že by ho nebavilo riešiť prípadové štúdiá alebo by nevidel ich prínos. Vo všeobecnosti považovali študenti prípadovú štúdiu náročnú nielen na prípravu zo strany učiteľa, ale aj z pohľadu jej realizácie na vyučovaní.

Porovnanie názorov študentov denného a externého štúdia ukázalo, že externisti vnímali prípadové štúdiá ako náročnejšie a zároveň sa vyjadrili vo vyššej miere, že riešenie prípadovej štúdie uľahčilo pochopenie učiva a viac ocenili využiteľnosť daných prípadových štúdií pri samostatnej domácej príprave.

V rámci vyučovacieho predmetu didaktická technika sa zisťovalo, či je podľa budúcich učiteľov ekonomických predmetov na stredných školách použitie nástrojov IKT pri riešení prípadových štúdií účinnejšie a efektívnejšie. Budúci učelia ocenili tradičnú formu ako efektívnejšiu a účinnejšiu. Mnohé prednosti digitálnych technológií však boli vyzdvihnuté a preto je na mieste urobiť akýsi prienik týchto dvoch fenoménov.

Riešitelia projektu podľa odporúčaní študujúcich (riešiteľov prípadových štúdií) a posudzovateľov zrealizovali konečnú obsahovú a formálnu korektúru prípadových štúdií. Následne boli prípadové štúdiá publikované v elektronickej podobe v recenzovanom zborníku prípadových štúdií s názvom Riešenie problémových výchovných situácií na stredných školách prostredníctvom prípadových štúdií. V rámci trinástich príspevkov je uverejnených 43 prípadových štúdií, z ktorých 37 je orientovaných výchovne a 6 didakticky. Prípadové štúdiá boli v rámci overovania implementované do učebných osnov predmetov vyučovaných na Katedre pedagogiky.

Členovia riešiteľského kolektívu sa so svojimi príspevkami zúčastňovali na domácich i zahraničných konferenciách či už prezenčnou alebo online formou, uverejňovali príspevky súvisiace s riešenou problematikou vo vedeckých a odborných časopisoch, konferenčných i nekonferenčných zborníkoch vedeckých príspevkov a ďalších publikáciách, z ktorých za najvýznamnejšie považujeme učebnice.

Nad rámec stanovených cieľov bola zrealizovaná online prednáška a diskusia na tému O dôsledkoch závislostí alebo prečo radšej nezačať v spolupráci s Mgr. Kamilom Bartoňom, riaditeľom Centra pre deti a rodinu RETEST v Bratislave. Účastníci: riešitelia projektu, študenti dennej a externej formy DPŠ, čas realizácie: apríl 2021.

ERASMUS+ - Designing holistic and sustainable educational development to improve student learning - Ing. Jaromír Novák, PhD., registračné číslo 2020-1-SK01-KA203-078299, doba riešenia: 2020 – 2023

Výsledky riešenia v roku 2021:

V roku 2021 sme v rámci intelektuálneho výstupu č. 1 sfinalizovali kurikulum kurzov pedagogického vzdelávania pre doktorandov a odborných asistentov vrátane podrobných príručiek pre účastníkov kurzov a úspešne sme ich akreditovali v rámci zvolených ocenení britskej organizáciou SEDA (Staff and Educational Development Association). Od októbra do decembra 2021 sme pilotne realizovali ich workshopovú časť. Okrem toho sme v rámci intelektuálneho výstupu č. 2 pripravili návrh nového systému zisťovania a vyhodnocovania spätnej väzby na vyučovací proces od študentov, ktorý sme upravili do pilotnej verzie na základe pripomienkovania od zástupcov študentov, učiteľov, vedúcich katedier a vedenia NHF. O pilotnej verzii výstupov sme diskutovali s predstaviteľmi iných vysokých škôl v rámci disseminácie výsledkov riešenia projektu na dvoch vedeckých konferenciách s medzinárodnou účasťou (EDUCOM 2021 a SCHOLA 2021) v decembri 2021.

KATEDRA POISŤOVNÍCTVA

VEGA č. 0146 - Príčiny a dôsledky suboptimálnych finančných rozhodnutí jednotlivcov s akcentom na oblasť poistenia - Ing. Zuzana Brokešová, PhD., registračné číslo 1/0466/19, doba riešenia: 2019 – 2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

Výsledky tretieho roku riešenia projektu VEGA s názvom „Príčiny a dôsledky suboptimálnych finančných rozhodnutí jednotlivcov s akcentom na oblasť poistenia“ zahŕňajú prípravu a realizáciu ekonomických experimentov zameraných na zhodnotenie faktorov suboptimálnych

ekonomických rozhodnutí a návrh nástrojov na podporu efektívneho ekonomického rozhodovania. Súčasťou tohto procesu bol návrh dizajnu ekonomického experimentu, príprava inštrukcií ekonomického experimentu, programovanie softvéru pre realizáciu ekonomického experimentu a realizácia pilotného testovania. Dáta získané v rámci série ekonomických experimentov sme vyhodnotili a v druhej polovici roka 2021 sme pripravili dva working papers sumarizujúce zistené výsledky. Okrem toho sme v rámci projektu pristúpili k disseminácii štúdií pripravených na základe prác realizovaných v roku 2020. Výsledky boli publikované v dvoch impaktovaných časopisoch Information Processing & Management (IF 2020: 6.222, JCR: Q1, ABDC: B) a Knowledge-Based Systems (IF 2020: 8.038, JCR: Q1, ABDC: A). Čiastkové výsledky riešenia projektu boli tiež diskutované na vedeckých konferenciách (Economic and Social Policy, Slovak Economic Association Meeting 2020).

KEGA č. 036 - Zvyšovanie kompetencií a kritického myslenia študentov ekonomických študijných programov v oblasti riadenia rizík v nadväznosti na procesy digitalizácie, s priamou účasťou potenciálnych zamestnávateľov z praxe - prof. Ing. Erika Pastoráková, PhD. registračné číslo 015EU-4/2020, doba riešenia: 2020 – 2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

V súlade s plánovanou aktivitou projektu - pripraviť učebnicu k problematike riadenia rizík a poistenia, boli hlavné aktivity v roku 2021 zamerané na prípravu, kompletizáciu a pripomienkovanie textu učebnice s názvom Riadenie rizík a poistenie. Text je koncipovaný tak, aby zachytil teoretické východiská aj praktické otázky z oblasti rizika, jeho prejavov a možností jeho riadenia. Vychádzali sme z výsledkov mapovania súčasného stavu (aktivity prvého roku riešenia projektu). Učebnica je vo vydavateľstve v redakčnom procese s plánovaným termínom vydania marec 2022.

Ďalšou významnou aktivitou bola spolupráca s praxou a zapojenie potenciálnych zamestnávateľov z praxe do vzdelávacieho procesu. Uskutočnilo sa viacero prednášok a seminárov, ktoré zabezpečovali odborníci z Allianz – Slovenskej poisťovne, a. s., z poisťovne Kooperatíva, a. s., ČSOB Poisťovňa, a. s., DEUTSCHE TELEKOM SERVICES EUROPE SLOVAKIA s.r.o., OVB a spoločnosti PWC.

ERASMUS+ - Enhanced Quality Assurance in the Financial Training – EQAFIT - Ing. Tomáš Ondruška, PhD., registračné číslo 2020-1-SE01-KA202-077844, doba riešenia: 2021 – 2023

Výsledky riešenia v roku 2021:

Príprava nástrojov a usmernení na zabezpečenie kvalitného osobitného finančného vzdelávania – identifikácia kritérií, analýza príkladov dobrej praxe a návrhy systémov spätnej väzby.

KATEDRA SOCIÁLNEHO ROZVOJA A PRÁCE

VEGA č. 166 - Nové výzvy a riešenia pre rast zamestnanosti v meniacich sa sociálno-ekonomických podmienkach - prof. Ing. Eva Rievajová, PhD., registračné číslo 1/037/20, doba riešenia: 2020 – 2023

Výsledky riešenia v roku 2021:

Projekt bol v roku 2021 zameraný na posúdenie a vedecké spracovanie vybraných podstatných zmien na trhu práce, nových požiadaviek na pracovnú silu v procese nastupujúcej digitalizácie, robotizácie, trendov v oblasti migrácie za prácou a dopadov pandémie COVID-19 na zamestnanosť. Skúmali sa dopady Industry 4.0 na sektor priemyslu v Slovenskej republike so zameraním na zmeny v štruktúre pracovnej sily, znižovanie potreby nízkokvalifikovanej pracovnej sily zavádzaním nových inovačných a technologických prvkov (automatizované a robotizované) do procesov výroby. Práve nízkokvalifikovaná pracovná sila sa v najbližších rokoch javí ako najohrozenejšia skupina na pracovných trhoch vo väčšine vyspelých krajín. Na druhej strane vystupuje do popredia vyššia potreba odborníkov a špecialistov v procese zavádzania nových prvkov do procesu výroby a pre účely využívania týchto prvkov v každodennej práci. V rámci Slovenskej republiky bol už pred vypuknutím pandémie COVID-19 aj v dôsledku emigračných tokov nedostatok pracovných síl. Navyše, v dôsledku reštriktívnych opatrení, ktoré vláda prijala v reakcii na pandémiu, dochádza k zmenám, ktoré majú tiež vplyv na zamestnanosť cudzincov. Výskum tiež preukázal, že súčasná kríza spôsobená pandemiou COVID-19 má vo všeobecnosti negatívny vplyv na mladých ľudí

na pracovnom trhu. Skúsenosti totiž naznačujú, že prítomnosť období nezamestnanosti v mladom veku človeka môže mať výrazný dopad na jeho budúcu kariéru ako aj zárobky. Po skončení finančnej krízy z rokov 2008 – 2009 Európska únia a jednotlivé členské štáty podnikli významné kroky s cieľom zlepšiť situáciu na pracovných trhoch. V roku 2013 bola prijatá Záruka pre mladých ľudí ako jedna z najdôležitejších iniciatív na riešenie nezamestnanosti mladých ľudí. Bohužiaľ, jej výsledky sú veľmi rozpačité, na čo sme sa snažili poukázať a vyjadruje to aj aktuálna situácia na pracovných trhoch najmä v krajinách južnej Európy. Nová Posilnená záruka pre mladých ľudí prijatá v októbri 2020 má ambíciu byť úspešnejšia. Avšak, bez komplexných reforiem pracovných trhov v krajinách s vysokými mierami nezamestnanosti mladých ľudí je to veľmi nepravdepodobné. Často sa však aj v slovenských podmienkach stretávame s ad hoc riešeniami naviazanými na čerpanie prostriedkov z európskych fondov, kde jediné kritérium úspešnosti spočíva v percente vyčerpania prostriedkov na dané opatrenie, projekt a pod. Naopak, situácia mladých ľudí vstupujúcich na trh práce si vyžaduje komplexné a cielené riešenie, ktoré im umožní čo najplynulejší prechod zo vzdelávania na pracovný trh.

VEGA č. 0191- Sociálna ekonomika ako moderný nástroj budovania inkluzívnej spoločnosti v kontexte globálnych zmien a výziev Agendy OSN 2030 pre udržateľný rozvoj - Ing. Eva Pongrácz PhD., registračné číslo 1/0851/21, doba riešenia: 2021-2024

Výsledky riešenia v roku 2021:

Základným predpokladom napredovania konceptu sociálnej ekonomiky je prejav spoločenskej zodpovednosti, a to na úrovni všetkých subjektov národného hospodárstva. Dnes sa očakáva od jednotlivcov, entít verejnej a súkromnej sféry, aby pri svojich rozhodovaniach a aktivitách zohľadňovali kritérium pozitívneho dosahu na spoločnosť a životné prostredie alebo zmiernovali negatívne dôsledky ich pôsobenia. Prehľbovaním globálnych ekonomických, sociálnych a environmentálnych problémov, toto hľadisko postupne sa stáva spoločenskou požiadavkou.

Za posledných 60 rokov sa vyvinulo množstvo teórií, ktoré skúmali rôzne aspekty spoločensky zodpovedného prístupu podnikateľských subjektov. Často dochádza ku kombinácii jednotlivých prístupov, pričom dnes je aktuálna výrazná potreba vyvinúť novú komplexnú teóriu, ktorá bude klásť dôraz na všetky identifikované skutočnosti podmieňujúce prejav spoločenskej zodpovednosti podnikateľských subjektov.

Dominantným nástrojom sociálnej ekonomiky sú sociálne podniky, ktoré, vďaka kombinácie ekonomických a sociálnych hľadísk podnikania, sú právom považované za nositeľov sociálnych inovácií a tvorcov zdieľaných hodnôt. Model spoločenského hodnotového reťazca vyjadruje skutočnosť, že sociálny podnik vytvára spoločenské hodnoty, ktoré naďalej vytvárajú ďalšie hodnoty.

Model tvorby zdieľaných hodnôt sa zameriava na riešenie spoločenských a environmentálnych problémov, ktoré zároveň slúžia ako hnacie sily pri dosahovaní zisku a konkurencieschopnosti. Obchodný model tvorby zdieľanej hodnoty je ideálnou voľbou aj na podporu realizácie cieľov OSN v oblasti udržateľného rozvoja.

Posilňovaním globálnej spoločenskej zodpovednosti, spolupráce, úsilia a synergie subjektov z rôznych sektorov a oblastí bude možné dosahovať kolektívny dopad, ktorý prináša prospech pre všetky zainteresované strany.

VEGA č. 0145 - Investície domácností do bývania a možnosti ich alternatívneho využitia ako dodatočného príjmu v čase poberania dôchodkovej dávky - doc. Ing. Peter Sika, PhD., registračné číslo 1/0251/19, doba riešenia: 2019 – 2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

V priebehu roka 2021 sme skúmali starnutie populácie. Konštatujeme, že seniori sú jedinou vekovou skupinou, ktorá v nasledujúcich desaťročiach bude narastať a v roku 2060 bude na 100 detí vo veku do 15 rokov pripadať až 220 seniorov 65+. Ostatné vekové skupiny (0-14, 15-64) v priebehu rokov 2019 až 2060 zasiahne pokles obyvateľstva, najmä produktívneho obyvateľstva. Starnutie obyvateľstva prináša i zmeny vo finančnej oblasti seniorov, nakoľko tí si musia rozdeliť svoje finančné zdroje na dlhšie časové obdobie ako tomu bolo v minulosti. Hlavným zdrojom príjmov na dôchodku je naďalej dôchodková dávka, ktorá však nedosahuje ani 50 % priemernej mzdy, čo spôsobuje prehodnotenie spotrebiteľské správanie u väčšiny

dôchodcov. Približne 10 % dôchodcov má nízky príjem, vďaka ktorému sa ocitajú v riziku chudoby. Analýza výdavkov domácností dôchodcov v období rokov 2004 až 2019 nám umožňuje formulovať niekoľko zistení. Napriek poklesu výdavkov na potraviny a bývanie v sledovanom období, stále zostáva hlavná časť výdavkov orientovaná na uspokojovanie základných potrieb. Zvyšujú sa výdavky na dopravu, poštu a telekomunikačné služby ako aj rozličné tovary a výdavky na voľný čas narastajú v minimálnej miere. V skúmanom období dochádza k znižovaniu peňažných výdavkov na celkovom peňažnom príjme domácností dôchodcov, k uskromňovaniu sa v spotrebe a k odkladaniu použitia peňažných príjmov. Súvisí to s obavou z budúcnosti ale aj s vytváraním rezervy na zabezpečenie starostlivosti v súvislosti so zhoršujúcim zdravotným stavom.

Spracovali sme kritický štatisticko-analytický pohľad na súčasný dôchodkový systém SR s osobitým zreteľom na starobné dôchodkové sporenie v doterajšej jeho pätnásťročnej existencii s vyústením do návrhov úprav jeho fungovania za účelom zvýšenia príjmov v čase poberania dôchodkových dávok. Načrtávame možnosti zmeny v postojoch sporiteľov k zhodnocovaniu svojich úspor a navrhujeme reformné kroky, ktoré by prispeli k zabezpečeniu rovnováhy medzi finančnou a sociálnou udržateľnosťou dôchodkového systému.

Ďalšou oblasťou výskumu bolo skúmanie problematiky bývania rómskej populácie. Analyzovali sme demografické správanie rómskej populácie a sústredili sme sa na skúmanie podmienok bývania Rómov. Formulovali sme závery na riešenie problémov bývania Rómov na Slovensku. Skúmali sme, aké hrozby a príležitosti prinesú technologické zmeny. Prinesú nielen vytlačanie ľudí z pracovných pozícií, ale prinesú aj nové pracovné príležitosti, ktoré budú vyžadovať špecifické druhy zručností. Tieto skutočnosti vyvolajú zmeny na trhu práce, v systéme vzdelávania, v sociálnom systéme ako aj v iných oblastiach spoločenského života.

V rámci výskumu sme sa venovali aj sektoru domácností a vplyvu globalizácie na ich životnú úroveň a zo záverov vyplynulo, že globalizácia prispela k zvýšeniu životnej úrovne domácností. Zároveň sa však objavili riziká, ktoré vyvolali potrebu zvyšovať ochranu obyvateľov v krajine cez silnú sociálnu politiku, zabezpečiť kvalitné vzdelávanie na základných, stredných a vysokých školách. Nevyhnutné je sústrediť sa na celoživotné vzdelávanie a odbornú prípravu, aby sa všetci pripravili na novú podobu pracovného trhu, ktorú prinášajú inovácie, automatizácia či digitalizácia.

Skúmali sme previazanosť globalizácie na ľudský kapitál a na hospodársky rast, a to z toho dôvodu, že existujú rozsiahle štúdie o danom fenoméne rozpracované na teoretickej, metodologickej ako i empirickej báze. Taktiež sa skúma globalizácia vo vzťahu k ekonomickému rastu, ale menej vo vzťahu k ľudskému kapitálu. V každom prípade sme predpokladali, že existuje silná previazanosť medzi globalizáciou a kvalitou života, ktorú taktiež determinuje úroveň ľudského kapitálu.

Overovali sme nasledujúce hypotézy: Fenomén globalizácie a ekonomického rastu vzájomne silno súvisia, na základe čoho možno očakávať, že zintenzívnenie globalizácie zároveň podporí výsledky národnej ekonomiky. Existuje previazanosť učiaceho sa kapitálu a globalizácie, ako i učiaceho sa kapitálu a ekonomického rastu. Preto možno očakávať, že zvýšením úrovne učiaceho sa kapitálu dosiahneme naštartovanie pozitívnych zmien v oblasti ekonomického rastu ako i globalizácie.

COST - Empowering the next generation of social enterprise scholars - Ing. Eva Pongrácz PhD., registračné číslo COST Action CA16206, doba riešenia: 2017 – 2021

Výsledky riešenia v roku 2021:

V riešení projektu COST sme pokračovali v rámci projektu VEGA 1/0851/21 „Sociálna ekonomika ako moderný nástroj budovania inkluzívnej spoločnosti v kontexte globálnych zmien a výziev Agendy OSN 2030 pre udržateľný rozvoj“.

Základným predpokladom napredovania konceptu sociálnej ekonomiky je prejav spoločenskej zodpovednosti, a to na úrovni všetkých subjektov národného hospodárstva. Dnes sa očakáva od jednotlivcov, entít verejnej a súkromnej sféry, aby pri svojich rozhodnutiach a aktivitách zohľadňovali kritérium pozitívneho dosahu na spoločnosť a životné prostredie alebo zmierňovali negatívne dôsledky ich pôsobenia. Prehľadovaním globálnych ekonomických, sociálnych a environmentálnych problémov, toto hľadisko postupne sa stáva spoločenskou požiadavkou.

Za posledných 60 rokov sa vyvinulo množstvo teórií, ktoré skúmali rôzne aspekty spoločensky zodpovedného prístupu podnikateľských subjektov. Často dochádza ku kombinácii jednotlivých prístupov, pričom dnes je aktuálna výrazná potreba vyvinúť novú komplexnú teóriu, ktorá bude klásť dôraz na všetky identifikované skutočnosti podmieňujúce prejav spoločenskej zodpovednosti podnikateľských subjektov.

Dominantným nástrojom sociálnej ekonomiky sú sociálne podniky, ktoré, vďaka kombinácii ekonomických a sociálnych hľadísk podnikania, sú právom považované za nositeľov sociálnych inovácií a tvorcov zdieľaných hodnôt. Model spoločenského hodnotového reťazca vyjadruje skutočnosť, že sociálny podnik vytvára spoločenské hodnoty, ktoré naďalej vytvárajú ďalšie hodnoty.

Model tvorby zdieľaných hodnôt sa zameriava na riešenie spoločenských a environmentálnych problémov, ktoré zároveň slúžia ako hnacie sily pri dosahovaní zisku a konkurencieschopnosti. Obchodný model tvorby zdieľanej hodnoty je ideálnou voľbou aj na podporu realizácie cieľov OSN v oblasti udržateľného rozvoja.

Posilňovaním globálnej spoločenskej zodpovednosti, spolupráce, úsilia a synergiou subjektov z rôznych sektorov a oblastí bude možné dosahovať kolektívny dopad, ktorý prináša prospech pre všetky zainteresované strany.

Interreg AT – SK - Social Entrepreneurship Education and Development Hub/SEED Hub - Ing. Eva Pongrácz PhD., (za NHF), doba riešenia 2021- 2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

Realizácia vzdelávacieho programu SEED-Hub (SK/AT) pre sociálnych podnikateľov, sociálnych inovátorov a študentov

Modul 1: Úvod do teórie a praxe sociálneho podnikania – 15. 10. 2021,

Modul 2: Systémová udržateľnosť – 24. 11. 2021.

Organizovanie SEED-HUB SOCIAL BUSINESS FORUM na tému „Sociálne podnikanie a inovácie v starostlivosti o seniorov v pohraničnom regióne SK-AT“. – 24. 9. 2021. Cieľom podujatia je výmena skúseností, prezentácia príkladov dobrej praxe a sťahovanie odborníkov, výskumníkov a aktérov v oblasti o starostlivosti o seniorov.

KATEDRA VEREJNEJ SPRÁVY A REGIONÁLNEHO ROZVOJA

VEGA č. 0189 Generačná výmena a zabezpečenie poskytovania verejných služieb a správy - prof. Ing. ŽÁRSKA Elena, CSc., PhD., registračné číslo 1-0683/21, doba riešenia: 2021-2023

Výsledky riešenia v roku 2021:

Generačná výmena v odvetví verejných služieb a správy sa javí ako dôležitá oblasť budúceho vývoja kvality výkonu celého segmentu verejnej správy a v posledných rokoch jej potreba výrazne vzrástla. Odvetvie verejných služieb a správy podľa počtu zamestnaných je na 5.mieste v SR a priemerný vek vzrástol za päť rokov zo 42 na 47 rokov (slovenský priemer je 44), pričom 30 % zamestnaných má viac ako 55 rokov. Súčasne 71 % je vysokoškolsky vzdelaných pri 73,5 %-nej zamestnanosti žien (Trexima 2021). To vytvára tlak hlavne na vysoké školy, aby tieto kapacity dokázali reprodukovať v najbližších 10 rokoch. Preto po štúdiu a rešeršiach literatúry a získaní dostatočného prehľadu v problematike v prvom roku riešenia, ako ďalší krok bol plánovaný prieskum dotazníkovou metódou u študentov, ktorí nastúpili do prvých ročníkov študujúcich relevantné študijné programy. Vzhľadom ku skutočnosti, že predchádzajúci projekt končil až 31.3.2021 a temer identický riešiteľský tím pokračuje v uvedenom projekte, nastal časový sklz pre zber údajov s posunom na február-marec 2022, pričom dotazník je zostavený a oslovené boli k spolupráci viaceré univerzity v SR pre zabezpečenie dostatočného počtu zapojených študentov (Nitra, Banská Bystrica, Košice). V roku 2022 bude realizovaný súčasne prieskum aj u končiacich študentov a pre komparovanie ich „ správania sa“ rozšírený o študentov českých univerzít (Ostrava, Brno), čím sa naplnia aj stanovené vedecké ciele projektu pre druhý rok riešenia. Kontinuita výskumného tímu sa premietla aj do publikačnej činnosti, kde niektoré publikačné výstupy rezonujú aj tému efektívnosti a manažmentu výkonu verejnej správy skončeného projektu. Celkovo bolo na projekt viazaných 11 výstupov, z toho 4 v databázach Scopus (jeden s impaktom 1,725), 5 príspevkoch na medzinárodných konferenciách je v zborníkoch, ktoré išli na posudzovanie do WoS a 2 výstupy sú súčasťou odbornej monografie. V roku 2022 bude riešiteľský tím rozšírený o internú doktorandku katedry Ing. Annu Kalafutovú.

VEGA č. 0144 Nové úlohy univerzít v regionálnych inovačných systémoch - doc. Mgr. Miroslav Šipikal, PhD., registračné číslo 1/0605/19, doba riešenia: 2019-2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

V rámci výskumu sme sa zamerali na podnikateľské aktivity univerzít, ktoré sú výrazne limitované a to napriek výraznej podpore zo zdrojov kohéznej politiky. Zároveň sme skúmali zmeny v samotnej kohéznej politike a ich vplyv na aktivity a financovanie univerzít. Začali sme analyzovať úlohy hybridných organizácií v politike tvorby a implementácie inovačných aktivít univerzít.

VEGA č. 0147 Akumulácia ľudského kapitálu v regiónoch – ekonomické a sociálne dôsledky - doc. Ing. Štefan Rehák, PhD., registračné číslo 1/0774/19, doba riešenia: 2019-2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

V roku 2021 sa výskum zamerával hlavne na preskúmanie socioekonomických dôsledkov rozdielov v akumulácii ľudského kapitálu medzi regiónmi. Hlavná časť sa venovala dopadom na voličské správanie na Slovensku, konkrétne priestorovým aspektom nárastu podpory radikálnej pravice (Rehák et. al 2021, Kuběnková 2021). V článku Rehák et. al (2021) a Rehák (2021) sme analyzovali súvislosť zaostávania regiónov a podpory radikálnej pravice. Kuběnková (2021) sa špecificky venovala vplyvu vzdelania v podpore radikálnej pravice.

APVV 06K1125 Možnosti aplikácie metód a nástrojov "smart governance" na lokálnej a regionálnej úrovni - doc. Ing. Štefan Rehák, PhD., registračné číslo APVV 19-0263, doba riešenia: 2020-2023

Výsledky riešenia v roku 2021:

V roku 2021 sa práce v projekte orientovali na nasledovné tri skupiny aktivít. Identifikovať a popísať vybrané kľúčové rozhodovacie procesy (KRP) na regionálnej a lokálnej úrovni v SR. Analyzovať existujúcu dátovú štruktúru pre podporu vybraných rozhodovacích procesov na regionálnej a lokálnej úrovni. Analyzovať štruktúru a vhodnosť existujúcich indikátorov výsledkov z pohľadu ich schopnosti popísať socio-ekonomické výstupy projektov a politik. Realizovala sa prípadová štúdia rozhodovacieho procesu v oblasti základného školstva v mestskej časti Ružinov. Zároveň sa v rámci PB1 publikoval samostatný článok (Rafaj et al. 2022), ktorý je založený na prehľad literatúry v oblasti smart cities so zameraním sa na participáciu obyvateľov.

ERASMUS + KA203 Public Administration Education Quality Enhancement (PAQUALITY) - Mgr. Tomáš Jacko PhD., registračné číslo 2018-1-SK01-KA203-046330, doba riešenia: 2018-2021

Výsledky riešenia v roku 2021:

Všeobecným cieľom projektu je zvyšovanie kvality výučby v odboroch verejná správa (za EUBA NHF odbor verejná správa a regionálny rozvoj). Jedným z výstupov, resp. nástrojov na dosiahnutie tohto cieľa je výmena medzinárodných skúseností za účelom prípravy odboru pre možnú medzinárodnú akreditáciu. Finálnym výstupom projektu je databáza univerzitných študijných programov verejnej správy v krajinách zúčastnených partnerov a spoločné publikácie „Methodological Approach to the European Public Administration Accreditation in the New EU Member Countries“ a „Policy Recommendations for Implementation of the European Public Administration Accreditation at Different Levels“. Všetky výstupy a výsledky riešenia sú dostupné na webstránke projektu: <https://www.nispa.org/paquality>

V roku 2021 sme aj vzhľadom na pretrvávajúcu COVID-19 pandémiu vykonali nasledovné aktivity (v angličtine):

Stretnutia/semináre:

- 13 April 2021: Project Multiplier Event E1 - virtual

46 participants participated in this event. Representatives of public administration and public policy higher education programmes, quality assurance experts, practitioners/employers, alumni of programmes, etc. The event was organised by the leading organization NISPAcee in cooperation with all Slovak partners in a form of a seminar for Slovak participants with a purpose to present the PAQUALITY project and its outputs, quality assurance, and opportunities of EAPAA accreditation/certification in Slovakia, including opportunities to participate in EAPAA site visit teams.

- 1 June 2021: Final Project meeting – virtual

COST - The Geography of New Working Spaces and tje Impact on the Periphery - Ing. Eva Belvončíková, PhD. MAM.a., Ing. Oliver Rafaj, PhD., doc. Ing. Štefan Reháč, PhD., doc. Mgr. Miroslav Šipikal, PhD., registračné číslo COST Action CA18241, doba riešenia: 2019 -2023

Výsledky riešenia v roku 2021:

Projekt sa v treťom roku riešenia vyznačoval výlučne online Zoom stretnutiami riešiteľov a vedenia projektu. Nosnou témou slovenskej časti projektu COST počas roka 2021 bolo spracovanie výsledkov z interview vykonaných v roku 2020 a začiatkom roka 2021 najmä o vplyve pandémie Covid-19 na fungovanie coworkingov z rôznych aspektov. Jeden z výsledkov bol prezentovaný na domácej konferencii a v roku 2021 vyšiel ako výstup z domácej konferencie v roku 2021. Niektoré ďalšie výsledky sme prezentovali na konferenciách v zahraničí (viď účasť na zahraničných konferenciách). Ďalšia časť je predmetom iného publikačného výstupu v podobe troch kapitol, ktoré budú v spoluautorstve autorov z viacerých krajín vydané vo vydavateľstve Routledge v roku 2022. Okrem toho členka riešiteľského kolektívu viedla 1 diplomovú prácu. Okrem akceptovaných publikácií členovia riešiteľského kolektívu pripravili jeden článok na publikáciu do vedeckého medzinárodného časopisu, pričom článok je v recenznom konaní. Ďalším pripravovaným výstupom v zahraničnom časopise je článok o dynamickom vývoji coworkingových priestorov v hlavných mestách krajín V4, ktorý vznikol účasťou člena riešiteľského kolektívu na krátkodobom výmennom pobyte na Univerzite v Zlíne.

HORIZONT 2020 - The MigrAtion Governance and asYlum Crises (MAGYC) - doc. Ing. Puškárová Paula, PhD., DiS.art., registračné číslo HORIZONT 2020 822806, doba riešenia: 2018 -2022

Výsledky riešenia v roku 2021:

Za rok 2021 sa EUBA výskumnému tímu projektu podarilo odovzdať niekoľko plánovaných výstupov (deliverables).

- D5.2 Completion of case studies - 1. verzia apríl 2021; 2. verzia október 2021 (NHF: Přivara)

- D5.4 Working paper on social tipping points – 1. verzia jún 2021 (bez účasti NHF)

Členovia výskumného kolektívu riešili v rámci pracovných skupín niekoľko ďalších vedeckých otázok, ktoré sú v súčasnosti v pokročilom štádiu spracovania.

- Working Paper Mapping refugee concentrations across EU: inequality index (NHF: Lábaj)

- Working Paper Asylum governance regimes in Europe: practical applications of asylum seekers concentrations (NHF: Přivara)

- Working Paper s využitím databázy Adult Education Survey (NHF: Lábaj, Vitáloš)

Niekoľko publikačných výstupov je aktuálne v recenznom konaní. Článok v časopise Territory, Politics, Governance (Puškárová – Boháčiková)

Úspešná spolupráca prebiehala so zahraničnými partnermi.

Príloha 3 Vedecké práce tvorivých pracovníkov NHF EU v Bratislave v roku 2021

(Skupina B – vedecké práce v karentovaných časopisoch, Skupina C – publikácie v časopisoch, ktoré nie sú karentované, ale sú registrované v databázach WoS alebo SCOPUS)

Skupina B - Vedecké práce v karentovaných časopisoch na NHF EU v Bratislave: rok vykazovania a publikovania 2021

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

Počet záznamov: 20

BOŮR, Matej [100 %]. Vplyv fiškálnych pravidiel na úroveň ekonomického rastu v monetárnych úniách. In Politická ekonomie : teorie, modelování, aplikace. - Praha : Vysoká škola ekonomická, 2020. ISSN 0032-3233, 2020, roč. 68, č. 6, s. 695-724 online. APVV-15-0322.

LORKO, Matej [50 %] - SERVÁTKA, Maroš [49 %] - ZHANG, Le [1 %]. Improving the Accuracy of Project Schedules. - Registrovaný: Scopus. In Production and Operations Management. - New York : John Wiley & Sons. ISSN 1937-5956, 2021, vol. 30, no. 6, pp. [1-14] online.

CUPÁK, Andrej [60 %] - FESSLER, Pirmin [20 %] - SCHNEEBAUM, Alyssa [20 %]. Gender Differences in Risky Asset Behavior: The Importance of Self-confidence and Financial Literacy. - Registrovaný: Scopus. In Finance Research Letters. - New York : Elsevier. ISSN 1544-6123, 2021, vol. 42, pp. [1-6] online.

TÓTH, Peter [30 %] - CUPÁK, Andrej [60 %] - RIZOV, Marian [10 %]. Measuring the Efficiency of VAT Reforms: a Demand System Simulation Approach. In Oxford Economic Papers : General Economics Journal. - Oxford : Oxford University Press. ISSN 0030-7653, 2020, vol. 73, no. 3, pp. 1218-1243 online. (2020 - Current Contents). APVV-16-0321. Dostupné na : <https://www.econstor.eu/bitstream/10419/233895/3/OEP_paper_final_RR2_mr.pdf>.

PŘÍVARA, Andrej [100 %]. Labour Market Efficiency and Emigration in Slovakia and EU Neighbouring Countries. In Economic Research. - Pula : Juraj Dobrila University of Pula. ISSN 1331-677X, 2021, vol. 34, no. 1, pp. 1850-1869 online. VEGA 1/0037/20, VEGA 1/0287/19.

COLLINS, Sean M. [25 %] - JAMES, Duncan [25 %] - SERVÁTKA, Maroš [25 %] - VADOVIČ, Radovan [25 %]. Attainment of Equilibrium via Marshallian Path Adjustment: Queueing and Buyer Determinism. In Games and Economic Behavior. - Orlando : Academic Press. ISSN 0899-8256, 2021, vol. 125, no. 1, pp. 94-106 online.

FIŠERA, Boris [100 %]. Income Inequality and the Distributional Effects of Monetary Policy: The Role of Financial Heterogeneity. In Finance a úvěr : Czech Journal of Economics and Finance. - Praha : UK Praha, Fakulta sociálních věd, 2020. ISSN 2464-7683, 2020, vol. 70, no. 6, s. 488-520 online. VEGA 1/0613/18.

BALÁŽ, Vladimír [40 %] - NEŽIŇSKÝ, Eduard [40 %] - WILLIAMS, Allan M. [20 %]. Terrorism, Migrant Crisis and Attitudes Towards Immigrants from Outside of the European Union. In Population, Space and Place. - London : John Wiley & Sons. ISSN 1544-8444, 2021, vol. 27, no. 4, pp. [1-21] online. VEGA 2/0002/18.

PONGRÁCZ, Eva [30 %] - POLÁČKOVÁ, Hana [30 %] - NOVÁKOVÁ, Michaela [5 %] - POLONYOVÁ, Simona [30 %] - HUDECOVÁ, Mariana [5 %]. Innovation in Planning Homelessness Resolution Services – Implementing a "Housing First" Approach in Slovakia. In Journal of Housing and the Built Environment. - Dordrecht. ISSN 1566-4910, 2021, vol. 36, no. 3, pp. [1-19] online. VEGA 1/0367/17, VEGA 1/0851/21. Dostupné na : <<https://link.springer.com/epdf/10.1007/s10901-021-09858-5>>.

ČAPLÁNOVÁ, Anetta [40 %] - SIVÁK, Rudolf [40 %] - WILLETT, Keith [20 %]. Dynamický model spoločného trhu s emisnými povoleniami ako spôsob riešenia problému znečisťovania perzistentnými látkami. - Registrovaný: Scopus. In Politická ekonomie : teorie, modelování, aplikace. - Praha : Vysoká škola ekonomická, 2021. ISSN 0032-3233, 2021, roč. 69, č. 3, s. 273-297 online. VEGA 1/0239/19, VEGA 1/0688/20.

KAHANEK, Martin [34 %] - LAFFÉRS, Lukáš [33 %] - SCHMIDPETER, Bernhard [33 %]. The Impact of Repeated Mass Antigen Testing for COVID-19 on the Prevalence of the Disease. In Journal of Population Economics : International Research on the Economics of Population, Household, and Human Resources. - Basel : Springer Nature. ISSN 1432-1475, 2021, vol. 34, no. 4, pp. 1105–1140 online. VEGA-1/0692/20.

CUPÁK, Andrej [70 %] - FESSLER, Pirmin [10 %] - SILGONER, Maria [10 %] - ULBRICH, Elisabeth [10 %]. Exploring Differences in Financial Literacy Across Countries: The Role of Individual Characteristics and Institutions. - Registrovaný: Scopus. In Social Indicators Research : An International and Interdisciplinary Journal for Quality-of-Life Measurement. - Amsterdam : Springer Gabler. ISSN 1573-0921, 2021, vol. 158, no. 2, pp. 409-438 online. VEGA 1/0221/21.

CRESPO CUARESMA, Jesús [34 %] - HLOUŠKOVÁ, Jaroslava [33 %] - OBERSTEINER, Michael [33 %]. Agricultural Commodity Price Dynamics and Their Determinants: a Comprehensive

Econometric Approach. In Journal of Forecasting. - Hoboken : John Wiley & Sons. ISSN 1099-131X, 2021, vol. 40, no. 7, pp. 1245-1273 online. H2020 Food 633692.

BELKOVICSOVÁ, Daša [50 %] - BOÓR, Matej [50 %]. Kvantifikácia optimálnej miery fiškálnej decentralizácie v krajinách OECD. In Politická ekonomie : teorie, modelování, aplikace. - Praha : Vysoká škola ekonomická, 2021. ISSN 0032-3233, 2021, roč. 69, č. 5, s. 595-618 online.

BOÓR, Matej [100 %]. Ricardians in the European Union: The Role of Fiscal Rules. - Registrovaný: Scopus. In Finance a úvěr : Czech Journal of Economics and Finance. - Praha : UK Praha, Fakulta sociálních věd, 2021. ISSN 2464-7683, 2021, vol. 71, no. 3, s. 245-266 online. VEGA 1/0827/18.

LÁBAJ, Martin [50 %] - VITÁLOŠ, Matej [50 %]. Automation and Labor Demand: The Role of Different Types of Robotic Applications. - Registrovaný: Scopus. In Finance a úvěr : Czech Journal of Economics and Finance. - Praha : UK Praha, Fakulta sociálních věd, 2021. ISSN 2464-7683, 2021, vol. 71, no. 3, s. 220-244 online. APVV-18-0425, VEGA 1/0781/21.

GAVUROVÁ, Beáta [40 %] - PŘÍVARA, Andrej [25 %] - JANÍKOVÁ, Jana [25 %] - KOVÁČ, Viliam [10 %]. Quantification of Tourism Sector Parameters Related to Competitiveness of Countries According to Macroeconomic Indicators. - Registrovaný: Scopus. In Journal of Competitiveness : Scientific Journal from the Field of Management and Economics. - Zlín : Fakulta managementu a ekonomiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, 2021. ISSN 1804-1728, 2021, no. 3, s. 56-72 online. VEGA 1/0797/20.

KOŠTÁLOVÁ, Zuzana [25 %] - HORVÁTOVÁ, Eva [25 %] - LYÓCSA, Štefan [25 %] - GERNÁT, Peter [25 %]. New Credit Drivers: Results From a Small Open Economy. In Eastern European Economics. - London : Taylor & Francis. ISSN 0012-8775, 2021, vol. 59, pp. 1-34 online. APVV-18-0335, VEGA 1/0607/21.

FÍŠERA, Boris [33 %] - WORKIE TIRUNEH, Menbere - HOJDAN, Dávid [34 %]. Currency Depreciations in Emerging Economies: A Blessing Or a Curse for External Debt Management? - Registrovaný: Scopus. In International Economics. - Amsterdam : Elsevier Science Publishers B.V. ISSN 2542-6869, 2021, vol. 168, pp. 132-165 online. VEGA 2/0101/21, APVV-17-0551.

ĎURANA, Pavol [30 %] - MICHÁLKOVÁ, Lucia [30 %] - PŘÍVARA, Andrej [15 %] - MAROUŠEK, Josef [10 %] - TUMPACH, Miloš [15 %]. Does the Life Cycle Affect Earnings Management and Bankruptcy? - Registrovaný: Scopus. In Oeconomia Copernicana. - Toruń : Nicolaus Copernicus University. ISSN 2353-1827, 2021, vol. 12, no. 2, pp. 425-461 online. APVV-17-0546.

ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch

Počet záznamov: 1

OCHOTNICKÝ, Pavol [34 %] - ALEXY, Martin [33 %] - KÁČER, Marek [33 %]. Driving Forces of Total Factor Productivity in Europe. In Ekonomický časopis : časopis pre ekonomickú teóriu, hospodársku politiku, spoločensko-ekonomické prognózovanie = journal for economic theory, economic policy, social and economic forecasting. - Bratislava : Ekonomický ústav SAV : Prognostický ústav SAV, 2020. ISSN 0013-3035, 2020, roč. 68, č. 10, s. 1002-1020 online. APVV-15-0322.

Skupina C – Publikácie registrované v databázach WoS alebo Scopus (ADM, ADN, BDM, BDN) ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch v databázach Web of Science alebo SCOPUS

Počet záznamov: 25

KOTLEBOVÁ, Jana [50 %] - ÁRENDÁŠ, Peter [25 %] - CHOVANCOVÁ, Božena [25 %]. Government Expenditures in the Support of Technological Innovations and Impact on Stock Market and Real Economy : the Empirical Evidence from the US and Germany. - Registrovaný: Web of Science. In Equilibrium : Quarterly Journal of Economics and Economic Policy. - Torun :

Uniwersytet Mikołaja Kopernika. ISSN 1689-765X, 2020, vol. 15, no. 4, pp. 717-734 online. VEGA 1/0613/18.

DECK, Cary [33 %] - SERVÁTKA, Maroš [34 %] - TUCKER, Steven [33 %]. Designing Call Auction Institutions to Eliminate Price Bubbles: Is English Dutch the Best? - Registrovaný: Web of Science. In The American Economic Review. - Nashville : American Economic Association. ISSN 1944-7981, 2020, vol. 2, no. 2, pp. 225-236 online. (2020 - Current Contents).

ZUBAĽOVÁ, Alena [40 %] - GEŠKO, Martin [40 %] - BORZA, Michal [20 %]. Effectivity of Progressive Taxation from the Micro- and Macroeconomic Perspective. - Registrovaný: Scopus. In Danube: Law, Economics and Social Issues Review. - Berlin : De Gruyter. ISSN 1804-6746, 2020, vol. 11, no. 3, pp. 228-238 online. VEGA-15-0322.

NOVÁK, Marcel [34 %] - TRNOVSKÝ, Karol [33 %] - DARMO, Lubomír [33 %]. Financial Literacy Survey in the Slovak Republic. - Registrovaný: Scopus. In The International Journal of Interdisciplinary Educational Studies. - Champaign : Common Ground Research Networks. ISSN 2327-2570, 2021, vol. 16, no. 1, pp. 39-56 online. VEGA 1/0356/19.

BURIAN, Lukáš [50 %] - MUCHOVÁ, Eva [50 %]. Impact of Fiscal Integration on Eurozone Members (the Case of Slovakia). - Registrovaný: Scopus, Registrovaný: Web of Science. In Journal of Eastern European and Central Asian Research. - Saint-Louis : IEECA – Institute of Eastern Europe and Central Asia. ISSN 2328-8280, 2021, vol. 8, no. 1, pp. 100-109 online. KEGA 035EU-4/2020, VEGA 1/0356/19.

SCHULTZOVÁ, Anna [100 %]. Behavioural Approaches to Tax Collection: The Case of Slovakia. - Registrovaný: Web of Science. In European Journal of Transformation Studies. - Tbilisi : Europe our House. ISSN 2298-0997, 2020, vol. 8, no. 2, pp. 210-221 online. VEGA 1/0246/16.

BRINČÍKOVÁ, Zuzana [50 %] - DARMO, Lubomír [50 %]. Trade Elasticities in the Slovak Republic. - Registrovaný: Web of Science. In European Journal of Transformation Studies. - Tbilisi : Europe our House. ISSN 2298-0997, 2020, vol. 8, no. 2, pp. 231-244 online. VEGA 1/0664/20.

PŘÍVARA, Andrej [50 %] - TRNOVSKÝ, Karol [50 %]. The Impact of Remittances on Household Savings in the Baltics. - Registrovaný: Scopus. In Investment Management and Financial Innovations. - Sumy : LLC "Consulting Publishing Company "Business Perspectives", 2021. ISSN 1810-4967, 2021, vol. 18, no. 1, pp. 335-345 online. VEGA 1/0037/20, VEGA 1/0287/19.

REHÁK, Štefan [45 %] - RAFAJ, Oliver [45 %] - ČERNĚNKO, Tomáš [10 %]. EU Integration, Regional Development Problems and the Rise of the New Radical Right in Slovakia. - Registrovaný: Web of Science, Registrovaný: Scopus. In Regional Science Policy & Practice. - Oxford : John Wiley and Sons. ISSN 1757-7802, 2021, vol. 13, no. 2, pp. 1-19 online. I-20-106-00, VEGA 1/0705/18, VEGA 1/0774/19.

ČERNĚNKO, Tomáš [50 %] - NEUBAUEROVÁ, Erika [30 %] - ZUBAĽOVÁ, Alena [20 %]. Impact of the COVID-19 Pandemic on the Budget of Slovak Local Governments: Much Cry and Little Wool? - Registrovaný: Scopus. In Scientific papers of the University of Pardubice. - Pardubice : Fakulta ekonomicko-správní Univerzity Pardubice, 2021. ISSN 1804-8048, Special Issue, vol. 29, no. 1, (2021. APVV-19-0108.

DUJAVA, Daniel [50 %] - KALIŠ, Richard [50 %]. How Transport Policy Shapes Commuting Patterns: The Case of the Bratislava Sub-Urban Area. - Registrovaný: Scopus, Registrovaný: Web of Science. In Case Studies on Transport Policy. - Amsterdam : ELSEVIER. ISSN 2213-624X, 2021, vol. 9, no. 2, pp. 567-577 online. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_026/000843.

ČAPLÁNOVÁ, Anetta [40 %] - SIVÁK, Rudolf [30 %] - **SZAKADÁTOVÁ, Ester** [30 %]. Institutional Trust and Compliance with Measures to Fight COVID-19. - Registrovaný: Web of Science, Registrovaný: Scopus. In International Advances in Economic Research : An Official Publication of the International Atlantic Economic Society. - New York : Springer. ISSN 1083-0898, 2021, vol. 27, no. 1, pp. 47-60 online. VEGA 1/0239/19, APVV-18-0435.

VAVREČKA, Vladimír [30 %] - ZAUŠKOVÁ, Anna [30 %] - PŘÍVARA, Andrej [30 %] - CIVELEK, Mehmet [5 %] - GAJDKA, Krzysztof [5 %]. The Propensity of SMEs Regarding the Usage of Technology Enabled Marketing Channels: Evidence from the Czech, Slovak and Hungarian

SMEs. - Registrovaný: Scopus, Registrovaný: Web of Science. In Transformations in Business & Economics. - Vilnius : Vilnius university. ISSN 2538-872X, 2021, vol. 20, no. 2, pp. 223-240 online.

PŘÍVARA, Andrej [50 %] - RIEVAJOVÁ, Eva [50 %]. Migration Governance in Slovakia During the COVID-19 Crisis. - Registrovaný: Scopus, Registrovaný: Web of Science. In Migration Letters. - London : Transnational Press London. ISSN 1741-8984, 2021, vol. 18, no. 3, pp. 331-338 online. VEGA 1/0037/20, VEGA 1/0287/19.

TEREK, Milan [34 %] - MUCHOVÁ, Eva [33 %] - LEŠKO, Peter [33 %]. How to Make Estimates with Compensation for Nonresponse in Statistical Analysis of Census Data. - Registrovaný: Scopus, Registrovaný: Web of Science. In Journal of Eastern European and Central Asian Research. - Saint-Louis : IECCA – Institute of Eastern Europe and Central Asia. ISSN 2328-8280, 2021, vol. 8, no. 2, pp. 149-159 online. KEGA 035EU-4/2020.

MATOUŠKOVÁ, Eleonóra [100 %]. The Position of Heterodox Economics in Economic Science. - Registrovaný: Scopus, Registrovaný: Web of Science. In Public Finance Quarterly : Journal of Public Finance. - Budapest : Publishing House of Hungarian Official Gazettes. ISSN 0031-496X, 2021, vol. 66, no. 2, pp. 275-290 online. VEGA 1/0239/19.

FODRANOVÁ, Iveta [50 %] - ANTALOVÁ, Mária [50 %]. How Can Digital Sharing Economy Reduce Unemployment? - Registrovaný: Scopus. In Journal of Technology Management & Innovation. - Santiago : Universidad Alberto Hurtado - Facultad de Economía y Negocios, 2021, vol. 16, no. 1, pp. 51-57 online.

CHMELÁROVÁ, Zuzana [50 %] - ČONKOVÁ, Andrea [50 %]. Project Based Learning from the Point of View of Economics Students. - Registrovaný: Web of Science, Registrovaný: Scopus. In Tem Journal: Technology, Education, Management, Informatics : Journal of the Association for Information Communication Technologies, Education and Science. - Novi Pazar : UIKTEN. ISSN 2217-8333, 2021, vol. 10, no. 2, pp. 832-838 online.

MORVAY, Karol [50 %] - HUDCOVSKÝ, Martin [50 %]. Acceleration of Labour Cost Along with Deceleration of Productivity: How the Slovak Manufacturing Lost the Advantage of Low Unit Labour Cost. - Registrovaný: Scopus. In Danube: Law, Economics and Social Issues Review. - Berlin : De Gruyter. ISSN 1804-6746, 2021, vol. 12, no. 3, pp. 183-196 online. VEGA 1/0716/19 (50%), VEGA 2/0097/19 (50%).

LENTNER, Csaba [50 %] - HORBULÁK, Zsolt [50 %]. Some State Financial Segments of the Childbirth and Family Support System in Slovakia. - Registrovaný: Scopus, Registrovaný: Web of Science. In Public Finance Quarterly : Journal of Public Finance. - Budapest : Publishing House of Hungarian Official Gazettes. ISSN 0031-496X, 2021, vol. 66, no. 4, pp. 482-500 online.

ÁRENDÁŠ, Peter [40 %] - CHOVANCOVÁ, Božena [25 %] - KOTLEBOVÁ, Jana [25 %] - **KOREŇ, Martin** [10 %]. January Anomalies on CEE Stock Markets. - Registrovaný: Scopus. In Investment Management and Financial Innovations. - Sumy : LLC "Consulting Publishing Company "Business Perspectives", 2021. ISSN 1810-4967, 2021, vol. 18, no. 4, pp. 120-130 online. VEGA 1/0613/18, VEGA 1/0221/21.

JAZDAUSKAITE, Jorune [40 %] - PŘÍVAROVÁ, Magdaléna [40 %] - BARANSKAITE, Edita [10 %] - JUSCIUS, Vytautas [5 %] - KELEMEN-HENYE, Nikolett [5 %]. Evaluation of the Impact of Science and Technology on the Labour Market. - Registrovaný: Web of Science. In Marketing and Management of Innovations. - Sumy : Sumy State University. ISSN 2218-4511, 2021, no. 4, pp. 153-167 online.

PISÁR, Peter [34 %] - MERTINKOVÁ, Alexandra [33 %] - ŠIPIKAL, Miroslav [33 %]. What Factors Influence the Survival of Subsidised Start-ups for the Unemployed in Slovakia? - Registrovaný: Web of Science. In Central European Public Administration Review. - Ljubljana : University of Ljubljana. ISSN 2591-2259, 2021, vol. 19, no. 2, pp. 109-129 online.

SIKA, Peter [50 %] - VIDOVÁ, Jarmila [50 %]. Reality and Expectations of Old-Age Pension Savings in the Pension System of the Slovak Republic. - Registrovaný: Web of Science, Registrovaný: Scopus. In Národohospodársky obzor : časopis venovaný otázkám

národohospodářským a sociálněpolitickým. - Brno : Ekonomicko-správní fakulta MU, 2021. ISSN 1213-2446, 2021, vol. 21, no. 4, pp. 411-436 online. VEGA 1/0251/19.

SIRAKOVOVÁ, Eva [50 %] - ČAPLÁNOVÁ, Anetta [50 %]. Are People Willing to Voluntarily Contribute to Public Goods? The Results From the Behavioral Game Experiment. In Zagreb International Review of Economics and Business. - Zagreb : University of Zagreb. ISSN 1849-1162, 2021, vol. 24, no. SCI, pp. 63-75 online. VEGA 1/0239/19, APVV 18-0435.



NÁRODOHOSPODÁRSKA FAKULTA

MÁJ 2022

DEKANKA NHF EUBA

PROF. ING. ERIKA PASTORÁKOVÁ, PHD.

VYPRACOVALI

DOC. ING. JANA KUŠNÍROVÁ, PHD.

MGR. ING. KRISTÍNA JANČOVIČOVÁ BOGNÁROVÁ, PHD.

ING. MARCEL NOVÁK, PHD.

ING. TOMÁŠ ONDRUŠKA, PHD.

ING. ZDENA KRISTÓFOVÁ



nhf.euba.sk



[nhfeuba](https://www.facebook.com/nhfeuba)



[NHF_euba](https://www.instagram.com/NHF_euba)