



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta prevádzky a ekonomiky
dopravy a spojov

Výročná správa o činnosti za rok 2024

1 Obsah

1	Všeobecné informácie	4
2	Vzdelávacia činnosť	13
2.1	Prehľad akreditovaných študijných programov.....	13
2.2	Prehľad študijných programov s pozastavenými právami, odňatými alebo skončenie platnosti priznaného práva k 31. 12. 2024	14
2.4	Počet študentov	15
2.5	Vývoj počtu študentov fakulty za ostatných 6 rokov	16
2.6	Inovácia vzdelávania	18
2.7	Prijímacie konanie	19
2.8	Absolventi a ich uplatnenie	27
2.9	Informácie o záverečných prácach	31
2.10	Komentované úspechy študentov.....	32
2.11	Podpora študentov.....	33
3	Vedeckovýskumná činnosť.....	35
3.1	Výskumné zameranie pracovísk.....	35
3.2	Výstupy z riešených výskumných úloh	49
3.3	Vydávané časopisy	54
3.4	Zorganizované vedecké a odborné podujatia.....	55
3.5	Vyznamenania a ocenenia získané za výskumné aktivity.....	60
3.6	Habilitačné konanie a inauguračné konanie.....	62
3.7	Domáca zmluvná spolupráca	63
4	Medzinárodná spolupráca	65
4.1	Zmluvná spolupráca	65
4.2	Nezmluvná spolupráca	70
4.3	Mobilitné programy študentov v akad. Roku 2023/2024 – čiastkové štúdium	82
4.4	Mobilitné programy zamestnancov fakulty v akademickom roku 2023/2024	92
4.5	Mobilita zahraničných pedagógov a administratívnych zamestnancov v akad. Roku 2023/2024	98
4.6	Zahraničné vzdelávacie a ostatné nevýskumné projekty riešené v ak. Roku 2023/2024	102
4.7	Členstvá v medzinárodných organizáciách	103
4.8	Členstvo jednotlivcov v medzinárodných organizáciách	104
5	Rozvojové zámery fakulty pre rok 2025	121
5.1	Vzdelávanie	121
5.2	Veda výskum	122

5.3 Podporné činnosti	123
5.4 Podporné systémy	124
6 Zoznam obhájených záverečných prác absolventov fakulty v roku 2024	125
6.1 Zoznam bakalárskych a diplomových prác	125
6.2 Zoznam dizertačných prác.....	155

Výročná správa o činnosti fakulty PEDAS za rok 2024 bola schválená
Akademickým senátom FPEDAS dňa 14. apríla 2025

doc. JUDr. Ing. Alena Novák Sedláčková, PhD., v. r.
predsedníčka akademického senátu

prof. Ing. Miloš Poliak, PhD., v. r.
dekan FPEDAS

1 Všeobecné informácie

1.1 Adresa fakulty **Žilinská univerzita v Žiline**

Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina

1.2 Akademickí funkcionári fakulty

Dekan: **prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.**

tel.: 041-513 30 50

e-mail: milos.poliak@uniza.sk

Prodekanka pre vzdelávanie:

doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.

tel.: 041-513 32 37

email: katarina.valaskova@uniza.sk

Prodekan pre vedu a výskum:

prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA

tel.: 041-513 34 30

e-mail: jozef.gasparik@uniza.sk

Prodekan pre rozvoj a zahraničné vzťahy:

doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.

tel.: 041-513 34 56

e-mail: martin.bugaj@uniza.sk

Tajomníčka:

Ing. Viera Špalková

tel.: 041-513 30 52

e-mail: viera.spalkova@uniza.sk

1.3 Profil a štruktúra fakulty

Poslaním Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov (FPEDAS) je v súlade s dlhodobým zámerom univerzity rozvíjať harmonickú osobnosť, vedomosti, múdrosť, dobro, tvorivosť a prispievať k rozvoju vzdelanosti, vedy, kultúry a zdravia na prospech celej spoločnosti, a tým napomáhať k prosperite vedomostnej spoločnosti.

Napĺňanie tohto poslania je predmetom hlavnej činnosti fakulty, ktorou je rozvíjať vzdelanosť na základe tvorivej pedagogickej a vedeckovýskumnej činnosti v duchu princípov humanizmu, národných a demokratických tradícií, s využívaním poznatkov a skúseností slovenskej i zahraničnej vedeckovýskumnej komunity, v nadväznosti na celosvetový vývoj vedy, techniky a ekonomiky, prostredníctvom poskytovania vysokoškolského vzdelávania a tvorivého vedeckého bádania.

Profil fakulty je daný komplexným vzdelávaním, vedeckovýskumnou a odbornou činnosťou v oblastiach:

- dopravných služieb všetkých druhov dopravy,
- inteligentných dopravných systémov,
- bezpečnosti dopravy,
- smart mobility,
- mobility šetrnej k životnému prostrediu,
- dopravných a distribučných technológií,
- logistiky a zasielateľstva,
- udržateľnosti ekonomického rozvoja odvetvia dopravy a spojov,
- ekonomiky a riadenia podnikov odvetvia dopravy a služieb,
- ekonomiky a riadenia podniku ako ekonomického, finančného, sociálneho a právneho systému,
- cirkulárnej a zdieľanej ekonomiky.

Fakulta poskytuje vysokoškolské vzdelanie v akreditovaných študijných programoch v študijnom odbore doprava a v študijnom odbore ekonómia a manažment a to v bakalárskom, inžinierskom i doktorandskom stupni štúdia.

Organizačne zabezpečuje fakulta študijné programy v bakalárskom, inžinierskom a doktorandskom štúdiu prostredníctvom garantov študijných programov, rád študijných programov, profilových katedier a jednej podpornej katedry a taktiež prostredníctvom dekanátu fakulty.

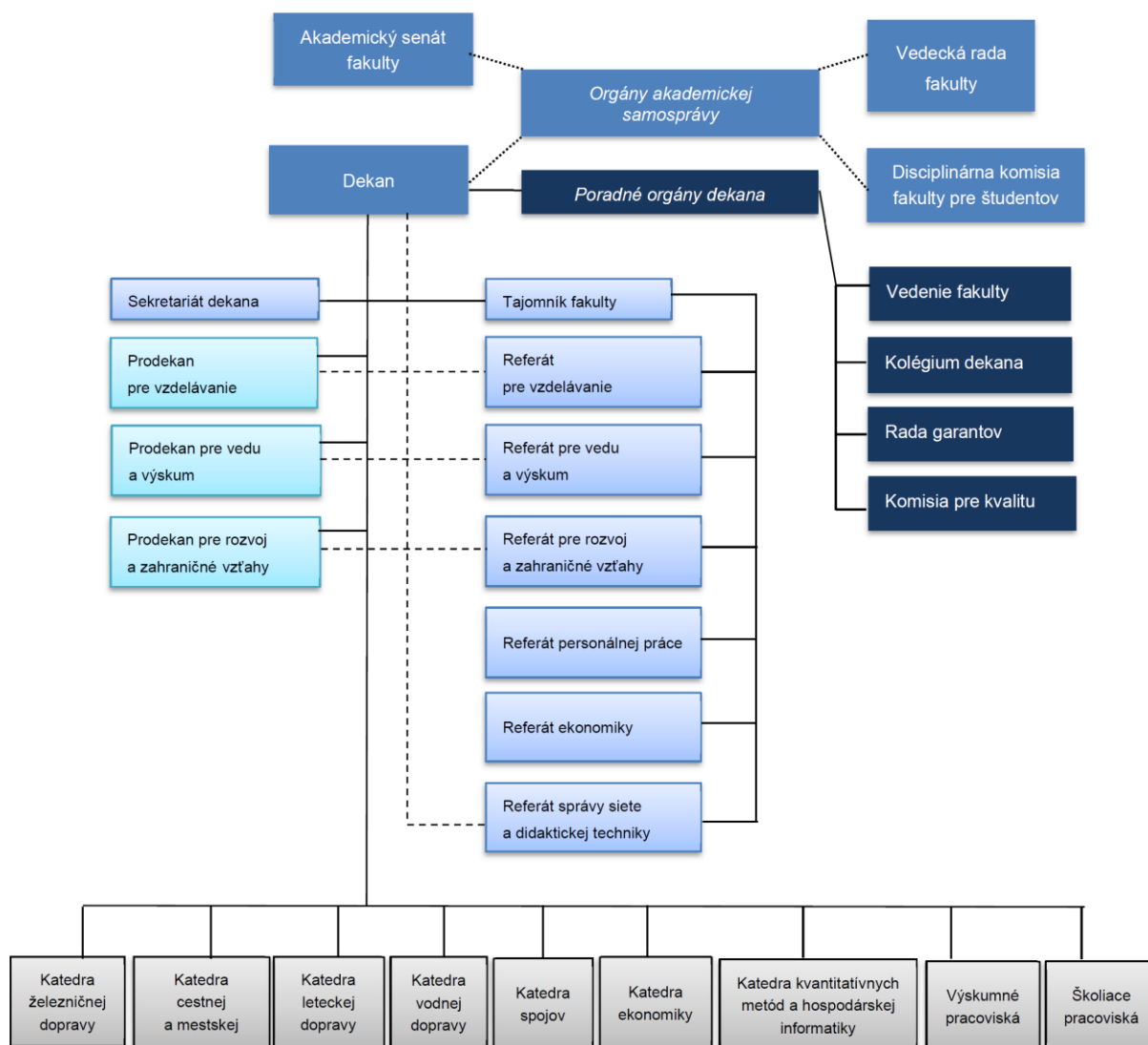
Fakulta bola v r. 2024 členená na základe organizačnej štruktúry na: 7 katedier, 2 výskumné pracoviská a 6 pracovísk dekanátu – referáty.

Katedry fakulty:

- Katedra železničnej dopravy (KŽD),
- Katedra cestnej a mestskej dopravy (KCMD),
- Katedra leteckej dopravy (KLD),
- Katedra vodnej dopravy (KVD),
- Katedra spojov (KS),
- Katedra ekonomiky (KE),
- Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky (KKMaHI).

Výskumné pracoviská fakulty:

- Centrum excelencie pre leteckú dopravu,
- Brokerské centrum leteckej dopravy pre transfer technológií a znalostí do dopravy a dopravnej infraštruktúry.



Legenda:

- Priame riadenie
- - - - - Metodické riadenie
- Vzájomná súčinnosť

Obrázok č. 1 Organizačná štruktúra fakulty

Pracoviská dekanátu:

- Referát pre vzdelávanie,
- Referát pre vedu a výskum,
- Referát pre rozvoj a zahraničné vzťahy,
- Referát personálnej práce,
- Referát ekonomiky,
- Referát správy siete a didaktickej techniky.

Aktuálna organizačná štruktúra fakulty je uvedená na obrázku č. 1. Súčasťou organizačnej štruktúry sú okrem zoznamu pracovísk fakulty, ich štruktúry a kompetencií aj orgány akademickej samosprávy (akademický senát, dekan, vedecká rada a disciplinárna komisia) v súlade s § 24 zákona o VŠ a poradné orgány dekana v súlade s § 13 Štatútu FPEDAS.

1.4 Akademický senát fakulty

Zloženie akademického senátu fakulty:

Predseda: **doc. Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková, PhD.**

Tajomník: **Ing. Vladimír Šalaga, PhD.**

Členovia za zamestnaneckú časť:

- doc. RNDr. Marek Ďurica, PhD.
- Mgr. Patrik Böhm, PhD.
- prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.
- Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.
- doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.
- prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.
- doc. Ing. Jozef Čerňan, PhD.
- doc. Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková, PhD.
- Ing. Vladimír Šalaga, PhD.
- doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.
- doc. Ing. Martin Kendra, PhD.
- prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
- Ing. Ján Vrábel, PhD.
- doc. Ing. Martin Jurkovič, PhD.

Členovia za študentskú časť:

- Sofia Halasová
- Ing. Marek Nagy
- Robin Bednářik
- Mária Sitárová
- Petra Cáderová
- Samuel Slezák
- Sauli Alex Hakkarainen

V priebehu roku 2024 sa uskutočnili tri zasadnutia Akademického senátu FPEDAS. Na zasadnutiach sa posudzovali a riešili viaceré dôležité materiály predložené vedením fakulty. Predkladané materiály sa týkali hospodárenia fakulty v roku 2023, rozpočtu fakulty na rok 2024 a stavu v oblasti výučby študentov vo všetkých troch stupňoch vysokoškolského štúdia. Predsedníčka Akademického senátu FPEDAS je pozývaná na všetky rokovania kolégia dekana. Originály zápisníc, ako aj schválených materiálov z rokovaní senátu, sú vyhotovované v dvoch kópiách, pričom jeden exemplár je archivovaný na dekanáte fakulty a druhý je archivovaný senátom. Elektronické verzie textov sú dostupné na webovom sídle fakulty.

1.5 Kolégium dekana

Poradným orgánom dekana fakulty je kolégium dekana. V roku 2024 sa uskutočnilo deväť zasadnutí kolégia dekana, kde vedenie fakulty spolu s členmi kolégia riešilo všetky aktuálne a koncepčné otázky FPEDAS. Na zasadnutiach boli riadiaci pracovníci pravidelne informovaní o priebehu a záveroch zasadnutí kolégia rektora UNIZA a relevantných témach, ktoré boli predmetom rokovaní vedenia fakulty. Na kolégiách dekana, ktorých predmetom rokovania bolo prerokovávanie zosúlaďovania študijných programov s požiadavkami Slovenskej akreditačnej agentúry pre vysoké školy boli prizvaní garanti študijných programov.

Predseda:

- prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.

Členovia kolégia dekana:

- doc. Ing. Katarína Valášková, PhD., prodekanka pre vzdelávanie,
- prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA prodekan pre vedu a výskum,
- doc. Ing. Martin Bugaj, PhD., prodekan pre rozvoj a zahraničné vzťahy,
- doc. Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková, PhD., predsedníčka Akademického senátu FPEDAS,
- Ing. Viera Špalková, tajomníčka,
- doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD., vedúci Katedry cestnej a mestskej dopravy,
- prof. Ing. Tomáš Klieštik, PhD., vedúci Katedry ekonomiky,
- Mgr. Patrik Böhm, PhD., vedúci Katedry kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky,
- prof. Ing. Andrej Novák, PhD., vedúci Katedry leteckej dopravy,
- doc. Dr. Ing. Margita Majerčáková, vedúca Katedry spojov,
- doc. Ing. Martin Jurkovič, PhD., vedúca Katedry vodnej dopravy,
- doc. Ing. Martin Kendra, PhD., vedúci Katedry železničnej dopravy,
- doc. Ing. Eva Nedeliaková, PhD., manažér kvality FPEDAS.

1.6 Prehľad najdôležitejších udalostí na fakulte v roku 2024

V poradí 71. akademickom roku 2023/24 prebiehala výučba podľa akreditácie v zosúladených študijných programoch vo všetkých troch stupňoch vzdelávania s vytvoreným vnútorným systémom kvality UNIZA. V rámci povinných a výberových predmetov bolo zorganizovaných viacero výberových prednášok pozvaných hostí z praxe vo všetkých študijných programoch. Zamestnanci FPEDAS poskytli niekoľko mediálnych výstupov a rozhovorov na rôzne odborné témy.

Vo februári uplynuli funkčné obdobia niektorých vedúcich katedier a prebehli výberové konania na tieto miesta, na základe ktorých výsledkov od 1. 3. 2024 došlo k jednej zmene, kedy sa vedenia katedry vodnej dopravy ujal doc. Ing. Martin Jurkovič, PhD.

V roku 2024 sa začalo inauguračné konanie doc. Ing. Marin Bugaj, PhD. a úspešne obhájili svoje habilitačné práce a získali titul docent štyria zamestnanci FPEDAS (Ing. Zvaríková, Ing. Kramárová, Ing. Škultéty, Ing. Ďurana).

Na septembrovom zasadnutí Vedeckej rady FPEDAS odovzdal dekan FPEDAS ďakovnú plaketu prof. Ing. Alici Kalašovej, CSc., ktorá dovŕšila okrúhlych 100 odučených semestrov na fakulte.

Fakulta pokračovala v roku 2024 v marketingových aktivitách, nielen organizovaním tradičných dní otvorených dverí FPEDAS (konali sa 9. 2. 2024 a 8. 11. 2024), ale aj prezentačnými podujatiami na stredných a základných školách v rámci projektu „Študuj dopravu“ a tiež prebiehali aktivity „Objav PEDAS“, vrátane súťaže pre stredné školy pod názvom „Študuj dopravu – Zelená doprava“, konanej pod záštitou ministra dopravy SR. Zamestnanci FPEDAS prezentovali výskumné aktivity na podujatí „Európska noc výskumu“, ktorá sa konala 27. 9. 2024 v Mirage shopping centre v Žiline, a tiež v Bratislave a Poprade.

Dňa 5. 6. 2024 hostila fakulta riaditeľku odboru školstva Žilinského samosprávneho kraja a 28 riaditeľov stredných škôl v zriaďovateľskej pôsobnosti kraja. Cieľom stretnutia bolo prediskutovať možnosti úzkej spolupráce medzi strednými školami a FPEDAS, výsledkom čoho je naštartovanie 20 projektov stredoškôľakov na vybrané odborné témy vedené pedagógmi FPEDAS, do ktorých sa zapojilo 73 študentov.

Na 30. výročie otvorenia pôvodného dopravného laboratória sa dňa 4. apríla 2024 uskutočnilo slávnostné otvorenie modernizovaného dopravného laboratória Katedry železničnej dopravy, za účasti rektora UNIZA, generálnych riaditeľov železničných spoločností, zástupcov ministerstiev, stavovských organizácií a riaditeľov a štatutárov významných podnikov na železničnom trhu, ktorí zároveň podporili realizáciu laboratória finančne alebo dodaním moderných riadiacich technológií. V priestoroch dopravného laboratória sa tiež uskutočnila vernisáž obrazov s tematikou železničnej dopravy českého výtvarníka Matina Příkryla.

Vo februári vyhlásil generálny riaditeľ Železníc Slovenskej republiky súťaž pre študentov UNIZA v napísaní krátkeho projektu na tému strategického smerovania železníc. Za FPEDAS obsadil študent Viktor Samul druhé miesto. Ceny osobne odovzdal generálny riaditeľ Ing. Alexander Sako v priestoroch dopravného laboratória KŽD.

Študent katedry železničnej dopravy Tomáš Greguš sa prebojoval medzi TOP 5 finalistov projektu Študentská podnikateľská cena 2024 a získal prestížnu cenu JCI-Slovensko za významný pokrok v podnikaní. Zaujal projektom realizácie špeciálneho nočného vlaku zo Žiliny do Berlína, určeného pre účastníkov železničného veľtrhu Innotrans 2024, ktorého sa zúčastnili aj zamestnanci FPEDAS.

Ocenenie Slovenskej komory daňových poradcov získala diplomová práca študentky katedry ekonomiky Moniky Maslákovéj.

V historickej budove NRSR si od Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR prevzal absolvent študijného programu Zasielateľstvo a logistika Ing. Radoslav Šrenkel ocenenie za najlepšiu diplomovú prácu v kategórii najlepší príspevok v oblasti kvality.

Pod gesciou študentskej časti Akademického senátu FPEDAS boli zorganizované rôzne podujatia, ako napríklad Ples študentov fakulty PEDAS (19. 1. 2024), či fakultný turistický výlet v okolí Rajeckých Teplíc (18. 6. 2024). Zamestnanci FPEDAS reprezentovali fakultu aj na 13. športovom dni rektora UNIZA, ktorý sa konal 12. 9. 2024.

V roku 2024 boli uskutočnené stavebné a rekonštrukčné práce na modernizácii priestorov na 3. poschodí v budove BF, kde sa nachádza katedra ekonomiky.

Vo vedeckej a výskumnej činnosti sa zamestnanci fakulty úspešne zapájali do viacerých medzinárodných projektov a projektov pre hospodársku prax. Pedagogickí a výskumní zamestnanci sa aktívne zúčastnili na viacerých domácich a zahraničných vedeckých konferenciách. Na domácej pôde zorganizovali či už v gescii samotných katedier alebo v spolupráci s partnerskými fakultami v zahraničí a privítali účastníkov zo zahraničia na 9 vedeckých, odborných a iných podujatiach. Zameranie vedeckých konferencií a workshopov je dané výskumným zameraním fakulty a tiež odborným zameraním zamestnancov jednotlivých katedier, pričom v roku 2024 to boli tieto významné podujatia:

a) významné zahraničné a domáce vedecké a odborné konferencie, z ktorých mnohé majú viac ako desaťročnú tradíciu:

1. INAIR 2024,
2. Rozvoj Euroregiónu Beskydy XVIII,
3. Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky 2024,
4. Mladé krídla 2024,
5. Konferencia k 30. výročiu založenie Zväzu prevádzkovateľov verejnej hromadnej osobnej dopravy v mestských aglomeráciách v SR

b) semináre, workshopy, prezentačné podujatia:

6. Objav PEDAS – Študuj dopravu – Zelená doprava,
7. Deň otvorených dverí fakulty FPEDAS,
8. PHD PROGRESS,
9. Odborné vzdelávanie pre učiteľov a študentov stredných škôl,
10. Prezentačné podujatie Študuj vodnú dopravu a cestovný ruch, osobný prístav Bratislava,
11. Krajské kolo Ekonomickej olympiády (7. ročník),
12. Otvorenie modernizovaného dopravného laboratória KŽD,
13. Vernisáž obrazov Martina Přikryla „Príběhy kolejí“

c) realizované významné návštevy z partnerských akademických pracovísk a z praxe za účelom zmluvnej a nezmluvnej spolupráce:

1. Advenio eAcademy, Malta, (Stephen D'Alessandro, James Scerri),
2. Aelis Group, Slovensko (Tomáš Urminský),
3. Allianz – SP, a. s. (Boris Hodas),
4. AllSecure Ltd - eBusiness Systems, Malta, (Nicolas D'Alessandro),
5. AŽD Slovakia (Richard Botka),
6. Bratislavská integrovaná doprava (Matúš Kužel),
7. Budamar (Ľubomír Loy),
8. Budapest University of Technology and Economics (Ádám Török),
9. CityTraffic, s.r.o., Praha (Petr Pšenička),
10. ČESMAD Slovakia (Ing. Pavol Hudák, Pavel Skalický),
11. ČVUT Praha (Zdeněk Michl),
12. DE BAAR (Michal Grofčík),
13. Direct Parcel Distribution SK s.r.o., Andrea Szöllősová,
14. Dopravný úrad (Pavol Hudák, Ivan Škoda),
15. EUROCONTROL, Brusel, Belgicko (Mária Kováčová),
16. Go2Sky, Slovensko (Daniel Ferjancek, Michal Fojtů),
17. GS1 Slovakia, konzultant (Peter Kolarovszki),
18. IDSVýchod (Štefánia Halajová, Róbert Berežný),
19. Japan Post - International Business Division (Haruko Takachi, Naoto Okada),
20. Káčko Žilina (Marianna Heřmanková),

21. Kaufland Slovenská republika v.o.s. (Daniel Korec, Petra Lobíková, Peter Mašlej),
22. Kielce University of Technology, Polsko (Marek Jaśkiewicz),
23. Letecký útvar Ministerstva vnútra Slovenskej republiky (Marek Frajt, Dalimir Pištanský),
24. Letové prevádzkové služby SR, š.p., Bratislava, Slovensko (Igor Urbánik, Augustín Lamprecht, Daniel Prošek),
25. LTE Logistik a Transport Slovakia s.r.o., Bratislava (Michal Lovíšek),
26. MAURIT, s.r.o. (Luboš Magát),
27. Masarykova univerzita v Brne (Martin Kvizda),
28. Ministerstvo dopravy SR (Ivan Bednárík),
29. Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR (Martin Horňák),
30. Ministry of Internal Affairs and Communications of Japan (International Affairs Office, Postal Services Policy Department) (Akira Goto, Takenobu Shimojo),
31. NDCon LOGIC a. s., Bratislava (Juraj Kanis),
32. Oltis Slovakia (Peter Šulko),
33. Plaut Slovensko, s.r.o. (Martin Szabo),
34. Politechnika Lubelska, Lublin, Poľsko (Paweł Drożdziel, Anna Rudawska, Jacek Caban),
35. RailNetEurope Viedeň (Milan Gališin),
36. Retrack Slovakia (Ján Simčo),
37. Reliant s.r.o (Ing. Lucie Padevětová),
38. SAD Žilina (Peter Pobeha),
39. SIEA – SLOVENSKÁ INOVAČNÁ A ENERGETICKÁ AGENTÚRA (Andrej Rybovič),
40. Slovak Telekom, a. s. (Miloslav Žirko),
41. Slovenská pošta, a. s. (Ivan Mikuš, Juraj Donoval, Marta Sztraková, Jana Loučková, Ivan Loučka, Angela Lazorová, Andrea Szollosová, Ondrej Kostur, Peter Šturdík),
42. Stanisław Staszic State University of Applied Sciences, Pila, Poľsko (Piotr Gorzelanczyk, Paweł Szubert),
43. SunSoft (Ivana Dudášová),
44. Svaz spedice a logistiky ČR (Petr Rožek),
45. Technická univerzita v Košiciach (Gabriel Fedorko, Pavol Kurdel),
46. Technická univerzita vo Zvolene (Mikuláš Šupín, Hubert Paluš, Erika Loučanová, Iveta Hajdúchová),
47. Travel Service / Smartwings, Česko (Róbert Žbirka, Ondrej Čaučík),
48. TU Braunschweig (Volker Kestig),
49. Únia dopravy, pôšt a telekomunikácií (Ján Žačko),
50. University of Bari Aldo Moro, Taliansko, (Alessandro Pagano),
51. University of Craiova, Rumunsko (Adrian Olei, Gabriel Benga),
52. University of Zagreb, Chorvátsko (Borna Abramović),
53. University of Life Sciences in Lublin, Polsko, (Jacek Caban, Agnieszka Dudziak),
54. Newton university Praha (Dagmar Cagaňová),
55. Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera (Jaromír Široký, Petr Nachtigall),
56. Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb (Ján Flák),
57. Vysoká škola aplikované psychologie, Praha – Terezín, ČR (Milan Fiľa),
58. Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích, ČR (Rudolf Kampf, Vladimír Lupták),
59. Vysoká škola logistiky Přerov (Václav Cempírek),
60. Združenie MHD (Miroslav Snopko, Martin Jerguš),
61. Zebra Technologies, Informačné technológie a služby (Boris Keszeg),
62. Zväz logistiky a zasielateľstva SR (František Komora),
63. Železnice Slovenskej republiky (Alexander Sako, Peter Blaho, Pavol Suchoň, Ján Ponický),

64. Železničná spoločnosť Cargo Slovakia, a.s. (Jaroslav Daniška, Peter Ihnát, Ján Lopata),
65. Železničná spoločnosť Slovensko, a.s. (Peter Helexa, Jozef Hlavatý, Juraj Oravec).

1.7 Personálna štruktúra fakulty

V tabuľke č. 1 je uvedený prepočítaný evidenčný stav zamestnancov v roku 2024 (k 31. 10. 2024).
Pre porovnanie vývoja je v tabuľke č. 2 uvedený prepočítaný evidenčný stav zamestnancov k 31. 10. 2023.

Prepočítaný evidenčný stav k 31. 10. 2024 – funkčné miesta

Tabuľka č. 1

Pracovisko	Profesori	Docenti	OA	OA	Lektori	Výskum		THP	Spolu
			spolu	CSc./PhD.		VŠ	Ostatní		
KCMD	3	6,533	7,967	7,967	0	1	1	1	20,50
KŽD	3	8	3	3	0	2	0	1	17
KLD	2	6,5	4,50	4,50	0	1	0	1	15
KS	4	6	8	8	0	0	0	1	19
KE	3,25	9,40	9,90	9,90	0	1,5	1	1	26,05
KVD	0	4	0	0	0	0	0	0	4
KKMaHI	0	2	13	13	0	0	0	1	16
BCLD	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dekanát	0	0	0	0	0	0	0	11	11
Spolu	15,25	42,433	46,367	46,367	0	5,5	2	17	128,55

Prepočítaný evidenčný stav k 31. 10. 2023 – funkčné miesta

Tabuľka č. 2

Pracovisko	Profesori	Docenti	OA	OA	Lektori	Výskum		THP	Spolu
			spolu	CSc./PhD.		VŠ	Ostatní		
KCMD	3	6,533	9,60	9,60	0	1	1	1	22,133
KŽD	3	8	2	2	0	3	0	1	17
KLD	2	6	6,467	6,467	0	1	0	1	16,467
KS	4	6	8	8	0	0,4	0	1	19,4
KE	3	8,6	10,534	10,534	0	2	0	1	25,134
KVD	0	3	1	1	0	0	0	0	4
KKMaHI	0	2	13	13	0	0	0	1	16
BCLD	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dekanát	0	0	0	0	0	0	0	12	12
Spolu	15	40,133	50,60	50,601	0	7,4	1	18	132,133

Počet zamestnancov v evidenčnom prepočítanom stave sa medziročne (2023/2024) znížil o 3,58 miesta. Došlo k nárastu vysokoškolských pedagógov na funkčnom mieste docent o 2,3 miesta a k zníženiu pedagógov na funkčnom mieste odborný asistent o 4,23 miesta. Medziročne sa znížil počet zamestnancov vo výskume o 1,9 miesta, počet ostatných zamestnancov vo výskume klesol o 1 miesto. Počet THP zamestnancov sa znížil o 1 miesto.

2 Vzdelávacia činnosť

2.1 Prehľad akreditovaných študijných programov

Na základe komplexnej akreditácie Žilinskej univerzity v Žiline, ako aj neskorších žiadostí fakulty o zmeny garancií, bolo rozhodnutím MŠVVaŠ a Akreditačnej komisie priznané právo Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov udeľovať príslušné tituly absolventom štúdia študijných programov v študijných odboroch uvedených v tabuľkách č. 3 až 5.

V tabuľke č. 3 sú uvedené akreditované bakalárske študijné programy. V roku 2024 mala fakulta právo uskutočňovať 10 bakalárskych študijných programov v dennej forme štúdia, jeden i v externej forme.

Tabuľka č. 3

Akreditované bakalárske študijné programy			
Študijný odbor	Študijný program	Forma	Garant
doprava	zasielateľstvo a logistika	D	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
	dopravné služby v osobnej doprave	D	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.
	distribučné technológie a služby	D	prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.
	letecká doprava	D	prof. Ing. Andrej Novák, PhD.
	cestná doprava	D	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
	železničná doprava	D, E	prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA
	vodná doprava	D	doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.
ekonómia a manažment	elektronický obchod a manažment	D	Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.
	finančný manažment	D	prof. Ing. Tomáš Klieštik, PhD.
	ekonomika a manažment podniku	D	prof. Ing. Pavol Král', PhD.

V tabuľke č. 4 sú uvedené akreditované inžinierske študijné programy. V roku 2024 mala fakulta akreditovaných 8 inžinierskych študijných programov v dennej forme štúdia, jeden i v externej forme.

Tabuľka č. 4

Akreditované inžinierske študijné programy			
Študijný odbor	Študijný program	Forma	Garant
doprava	zasielateľstvo a logistika	D	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
	poštové inžinierstvo	D	prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.
	letecká doprava	D	prof. Ing. Andrej Novák, PhD.
	cestná doprava	D	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
	železničná doprava	D, E	prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA
ekonómia a manažment	elektronický obchod a manažment	D	Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.
	finančný manažment	D	prof. Ing. Tomáš Klieštik, PhD.
	ekonomika a manažment podniku	D	prof. Ing. Pavol Kráľ, PhD.

V tabuľke č. 5 sú uvedené akreditované doktorandské študijné programy. V roku 2024 mala fakulta právo uskutočňovať 4 doktorandské študijné programy (v dennej i externej forme).

Tabuľka č. 5

Akreditované doktorandské študijné programy			
Študijný odbor	Študijný program	Forma	Garant
doprava	dopravné služby a logistika	D, E	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
	doprava	D, E	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
ekonómia a manažment	ekonomika dopravy, spojov a služieb	D, E	Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.
	ekonomika a manažment podniku	D, E	prof. Ing. Tomáš Klieštik, PhD.

2.2 Prehľad študijných programov s pozastavenými právami, odňatými alebo skončenie platnosti priznaného práva k 31. 12. 2024

Na FPEDAS v roku 2024 neboli pozastavené alebo odňaté nijaké práva udeľovať príslušné tituly absolventom študijných programov. V rámci ostatnej komplexnej akreditácie vysokých škôl prebehla na fakulte kontrola a posúdenie súladu vnútorného systému zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania Slovenskou akreditačnou agentúrou VŠ (SAAVŠ) pre všetky študijné programy bakalárskeho, inžinierskeho i doktorandského štúdia uvádzané v tabuľkách č. 3, 4 a 5.

2.4 Počet študentov

Počet študentov na FPEDAS k 31. 10. 2024 je uvedený v tabuľke č. 6 pre bakalárske študijné programy, v tabuľke č. 7 pre inžinierske študijné programy a v tabuľke č. 8 pre doktorandské študijné programy. Na fakultu bolo k uvedenému dátumu celkom zapísaných v oboch formách a na všetkých stupňoch **1 968** študentov.

Tabuľka č. 6

Počet študentov v bakalárskom štúdiu podľa programov				
Študijný program	Počet študentov			
	Denná forma		Externá forma	
	Občania SR	Mimo SR	Občania SR	Mimo SR
zasielateľstvo a logistika	109	97	0	0
dopravné služby v osobnej doprave	10	0	0	0
distribučné technológie a služby	20	11	0	0
letecká doprava	143	42	0	0
cestná doprava	99	13	0	0
železničná doprava	79	16	27	2
vodná doprava	12	6	0	0
elektronický obchod a manažment	137	34	0	0
finančný manažment	136	10	0	0
ekonomika a manažment podniku	310	40	0	0
1. stupeň spolu	1 055	269	27	2
	1 353			

Tabuľka č. 7

Počet študentov v inžinierskom štúdiu podľa programov				
Študijný program	Počet študentov			
	Denná forma		Externá forma	
	Občania SR	Mimo SR	Občania SR	Mimo SR
zasielateľstvo a logistika	63	2	0	0
poštové inžinierstvo	3	0	0	0
letecká doprava	64	9	0	0
cestná doprava	65	1	0	0
železničná doprava	29	4	11	2
elektronický obchod a manažment	65	4	0	0
finančný manažment	45	0	0	0

ekonomika a manažment podniku	204	1	0	0
2. stupeň spolu	538	21	11	2
	572			

Tabuľka č. 8

Počet študentov v doktorandskom štúdiu podľa programov				
Študijný program	Počet študentov			
	Denná forma		Externá forma	
	Občania SR	Mimo SR	Občania SR	Mimo SR
dopravné služby a logistika	5	0	3	1
doprava	9	0	3	0
ekonomika dopravy, spojov a služieb	7	1	3	0
ekonomika a manažment podniku	9	0	0	2
3. stupeň spolu	30	1	9	3
	43			

2.5 Vývoj počtu študentov fakulty za ostatných 6 rokov

Počet študentov v dennej forme štúdia sa za ostatných 6 rokov v 1. a 2. stupni štúdia len mierne menil, v roku 2024 stúpol počet študentov v porovnaní s predošlými tromi rokmi, o čom svedčí trend vývoja v počte študentov uvedený v tabuľke č. 9.

Nepriaznivá situácia je evidentná v externej forme štúdia v 1. a 2. stupni – tabuľka č. 10, kde v porovnaní s rokom 2018 došlo k výraznému poklesu počtu študentov, najmä však na 2. stupni štúdia, čo je zapríčinené predovšetkým tým, že ide o platenú formu štúdia.

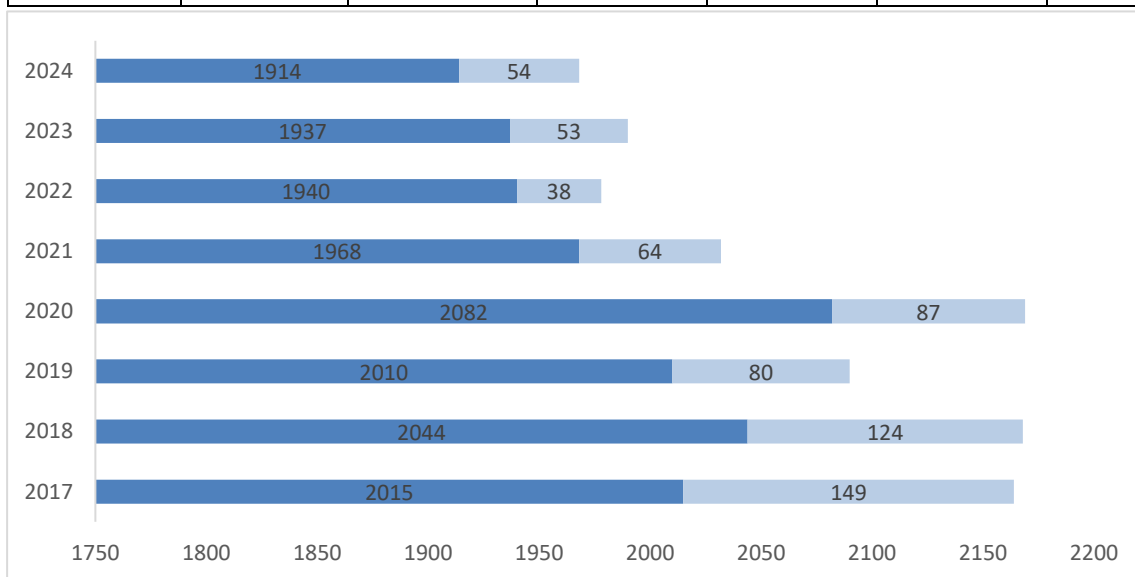
V 3. stupni externej formy štúdia je počet študentov za ostatných 6 rokov pomerne stabilizovaný.

Tabuľka č. 9

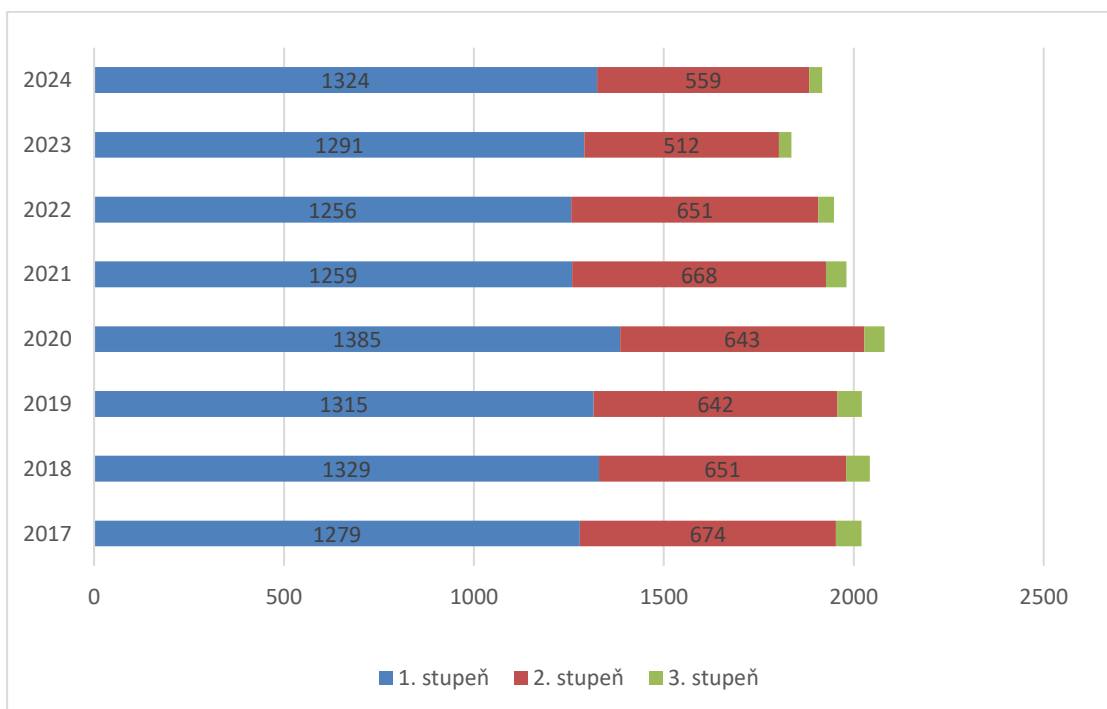
Vývoj počtu študentov v dennej forme štúdia						
Rok	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1. stupeň	1 315	1 385	1 259	1 256	1 291	1 324
2. stupeň	642	643	668	651	612	559
3. stupeň	53	54	41	33	34	31
Spolu	2 010	2 082	1 968	1 940	1 937	1 914

Tabuľka č. 10

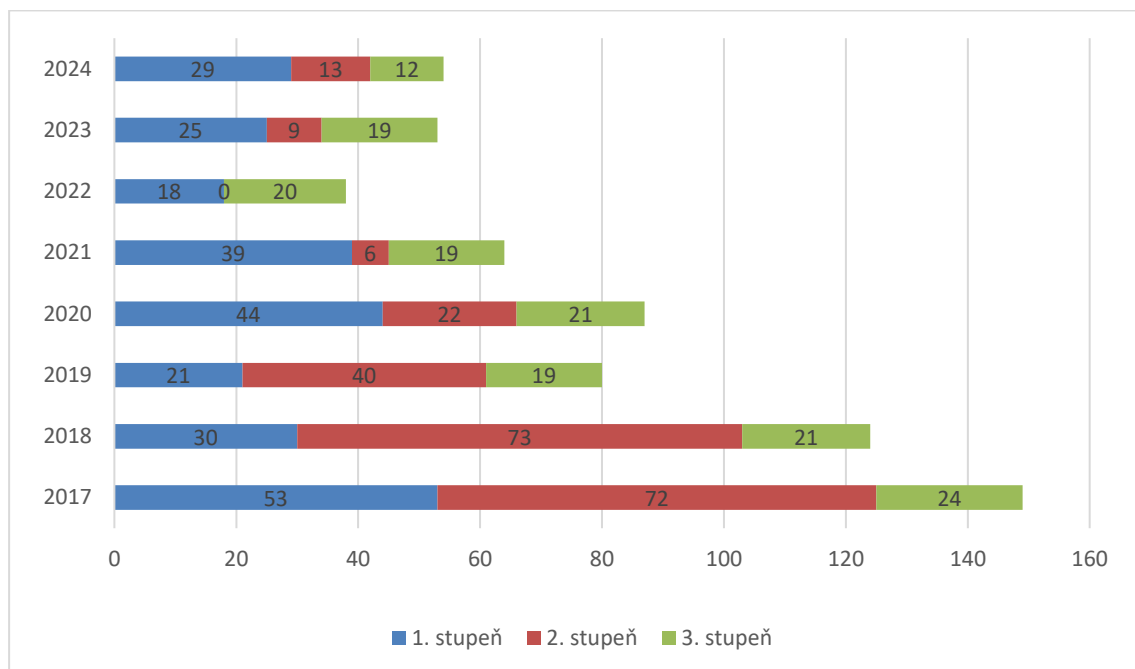
Vývoj počtu študentov v externej forme štúdia						
Rok	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1. stupeň	21	44	39	18	25	29
2. stupeň	40	22	6	0	9	13
3. stupeň	19	21	19	20	19	12
Spolu	80	87	64	38	53	54



Graf č. 1 Vývoj počtu študentov na FPEDAS v členení na dennú a externú formu štúdia



Graf č. 2 Vývoj počtu denných študentov na fakulte PEDAS v členení podľa stupňov štúdia



Graf č. 3 Vývoj počtu študentov v externej forme štúdia na FPEDAS v členení podľa stupňov štúdia

2.6 Inovácia vzdelávania

Fakulta vytvára podmienky na to, aby sa na tvorbe a aktualizácii študijných plánov okrem akademickej obce podieľali taktiež odborníci z praxe, ktorí zohrávali významnú úlohu aj v procese zosúladovania študijných programov s novými akreditačnými štandardami. Aj na základe podnetov autorít a odborníkov z praxe prebehli v roku 2024 úpravy študijných programov, ktoré reflektovali aktuálne potreby trhu.

Inováciu študijných programov fakulta uskutočňuje taktiež na základe výstupov dotazníkov, prostredníctvom ktorých sa mohli ku kvalite vzdelávania vyjadriť všetci študenti fakulty.

V zmysle § 70 ods. 1 písm. h) Zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov: „Študent má právo aspoň raz ročne mať možnosť formou anonymného dotazníka vyjadriť sa o kvalite výučby a o učiteľoch“.

Na základe uvedeného bol vykonaný na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline na konci zimného i letného semestra akademického roka 2023/2024 online dotazníkový prieskum medzi študentmi 1. a 2. stupňa štúdia. Počas zimného semestra sa prieskumom zaznamenalo 3664 odpovedí, v letnom semestri je prieskumom zaznamenaných 2850 odpovedí. Všetky tieto odpovede od študentov je potom možné zhmotniť ako výstup do správ hodnotiacich kvalitu vyučovaných predmetov, následne i celých študijných programov a v prípade potreby na ich základe prijať potrebné nápravné opatrenia.

Dotazníky študenti vyplňali prostredníctvom e-vzdelávania, kde v kategórii „evaluácia predmetu“ vedeli hodnotiť kvalitu vzdelávacieho procesu. Študenti sa anonymne mohli vyjadriť ku kvalite výučby daného predmetu (k prednáškam i cvičeniam), a taktiež ku samotnému prístupu vyučujúceho k výučbe i ku študentom, zodpovedaním 20 otázok. Škálovanie odpovedí bolo na stupnici od 1 do 5 nasledujúce:

- 1 – úplne súhlasím
- 2 – skôr súhlasím
- 3 – neviem
- 4 – skôr nesúhlasím
- 5 – úplne nesúhlasím

Fakulta inovuje vzdelávanie taktiež na základe pripomienok absolventov po ich umiestnení v praxi. Každoročne fakulta zisťuje uplatnenie svojich absolventov a názory absolventov, ktorí končili štúdium v predminulom roku oproti roku konania ankety. V roku 2024 bola miera uplatniteľnosti absolventov fakulty PEDAS na prvom stupni na úrovni 95,175%, na druhom stupni 97,52% a na treťom stupni 98,06% (kalkulované podľa návrhu rozpisu dotácií orgánom reprezentácie zverejneného MŠVVaM).

Fakulta podporuje prax študentov počas štúdia. V každom študijnom programe bol predmet Odborná prax (alebo predmet s obdobným názvom), či už ako povinný, povinne voliteľný alebo výberový predmet. Fakulta vytvára väzby s podnikateľským prostredím s cieľom pripraviť pre študentov lepšie podmienky absolvovať počas štúdia odbornú prax. V roku 2024 absolvovalo odbornú prax 115 študentov zo všetkých študijných programov v bakalárskom i inžinierskom stupni štúdia v rôznych podnikoch podľa študijného zamerania.

Fakulta významnou mierou podporuje mobility študentov na zahraničné vysoké školy a univerzity, ako aj mobility do priemyselného prostredia a v plnej miere ich integruje do vzdelávacieho procesu vo všetkých programoch. Študenti môžu časť svojho štúdia absolvovať na významných zahraničných vzdelávacích inštitúciách alebo vo významných národných, či medzinárodných spoločnostiach a organizáciách. V roku 2024 vycestovalo do zahraničia v rámci študentských mobility 76 študentov (31 študentov bakalárskeho štúdia, 32 študentov inžinierskeho štúdia, 13 študentov doktorandského štúdia), z toho 67 študentov absolvovalo študijný pobyt a 9 študentov odbornú stáž.

2.7 Prijímacie konanie

V roku 2024 fakulta prijímala uchádzačov na všetky stupne štúdia pre ak. rok 2024/2025 v zmysle ustanovení platného zákona o vysokých školách a na základe podmienok prijímacích pohovorov schválených akademickým senátom nasledovne:

2.7.1 Bakalárske štúdium

Základná podmienka prijatia

Základnou podmienkou prijatia na bakalárske štúdium (študijný program prvého stupňa) je získanie úplného stredného vzdelania alebo úplného stredného odborného vzdelania (Zákon o vysokých školách č. 131/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov). V prípade zahraničného uchádzača, resp. študenta, ktorý ukončil stredoškolské štúdium v zahraničí, je to vzdelanie porovnateľné so vzdelaním ukončeným maturitnou skúškou v SR. Uchádzač, ktorý stredoškolské vzdelanie získal v zahraničí, predloží k prihláške na vysokoškolské štúdium, resp. najneskôr k zápisu na štúdium, rozhodnutie o uznaní dokladu o absolvovaní stredoškolského štúdia príslušnou inštitúciou v SR.

Ďalšie podmienky prijatia

1. Bez prijímacej skúšky

a) budú prijatí uchádzači **z gymnázií**, ktorí dosiahli aritmetický priemer známok na koncoročnom vysvedčení za predposledný ročník štúdia (nie maturitný ročník):

– **do 2,00 vrátane na študijné programy:**

- ekonomika a manažment podniku
- finančný manažment
- elektronický obchod a manažment
- letecká doprava (špecializácia letecká doprava, profesionálny pilot)

– **do 2,50 vrátane na študijné programy:**

- železničná doprava
- cestná doprava (špecializácia cestná doprava, expertízna činnosť v cestnej doprave)
- distribučné technológie a služby
- vodná doprava
- zasielateľstvo a logistika
- dopravné služby v osobnej doprave

b) budú prijatí uchádzači **zo stredných odborných škôl, spojených škôl a akadémií**, ktorí dosiahli aritmetický priemer známok na koncoročnom vysvedčení za predposledný ročník štúdia (nie maturitný ročník):

– **do 1,60 vrátane na študijné programy:**

- ekonomika a manažment podniku
- finančný manažment
- elektronický obchod a manažment

– **do 2,00 vrátane na študijné programy:**

- cestná doprava (špecializácia cestná doprava, expertízna činnosť v cestnej doprave)
- železničná doprava
- letecká doprava (špecializácia letecká doprava, profesionálny pilot)
- distribučné technológie a služby
- vodná doprava
- zasielateľstvo a logistika
- dopravné služby v osobnej doprave

c) budú prijatí uchádzači, ktorí sa umiestnili na prvých piatich miestach v rámci súťaže Objav Pedas – Študuj dopravu – Zelená doprava, konanej pod záštitou ministra dopravy a výstavby SR. Bez prijímacej skúšky sú rovnako prijatí uchádzači, ktorí boli finalistami Ekonomickej olympiády organizovanej Inštitútom ekonomických a spoločenských analýz (INESS) a preukážu sa účastníckym diplomom.

Na prijatie bez prijímacej skúšky stačí splnenie jednej z podmienok uvedených vyššie v bodoch a) až c). Ostatní uchádzači absolvujú prijímaciu skúšku.

2. Prijímacia skúška

Prijímacia skúška je realizovaná formou testu vedomostí zo stredoškolského učiva. Otázky testu sú zo všeobecných vedomostí, matematiky a vybraného cudzieho jazyka (anglického, španielskeho, nemeckého, francúzskeho, ruského jazyka). Študijné materiály k prijímacej skúške sú dostupné v predajni univerzitnej knižnice (<http://www.edis.uniza.sk/>).

Uchádzači na študijný program letecká doprava (špecializácia letecká doprava a špecializácia profesionálny pilot), ktorí sú držiteľmi preukazu pilota vetroňov alebo iných preukazov letovej spôsobilosti alebo leteckého mechanika, získavajú pri prijímacích skúškach 10 preferenčných bodov.

2.7.2 Inžinierske štúdium

Základná podmienka prijatia

Základnou podmienkou prijatia na inžinierske štúdium (študijný program druhého stupňa) je získanie vysokoškolského vzdelania prvého stupňa (Zákon o vysokých školách č.131/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov). V prípade zahraničného uchádzača alebo študenta, ktorý ukončil štúdium v zahraničí, predloží študent k prihláške na vysokoškolské štúdium, najneskôr k zápisu na štúdium, rozhodnutie o uznaní dokladu o absolvovaní vysokoškolského vzdelania prvého stupňa príslušnou inštitúciou v SR, resp. požiadava UNIZA o uznanie dokladu o vzdelaní.

Ďalšie podmienky prijatia

1. Bez prijímacej skúšky

Pre študijné programy **cestná doprava, železničná doprava, letecká doprava** (špecializácia letecká doprava, špecializácia technológia údržby lietadiel). **Pre študijný program zasielateľstvo a logistika, poštové inžinierstvo** sú prijímaní uchádzači na základe váženého študijného priemeru, ktorý uchádzači dosiahli na 1. stupni vysokoškolského štúdia.

Pre študijné programy **ekonomika a manažment podniku, finančný manažment a elektronický obchod a manažment** sú bez prijímacej skúšky prijímaní uchádzači, ktorí úspešne absolvovali 1. stupeň vysokoškolského štúdia a počas 1. stupňa štúdia dosiahli vážený priemer známok v štúdiu **do 2,00 vrátane**.

Ostatní uchádzači absolvujú prijímaciu skúšku.

2. Prijímacia skúška

Uchádzači, ktorí nie sú prijatí bez prijímacích skúšok na študijné programy **ekonomika a manažment podniku, finančný manažment a elektronický obchod a manažment**, absolvujú **písomný test z vedomostí 1. stupňa štúdia študijného programu**. Otázky testu sú z oblasti ekonomiky (profilujúcich predmetov bakalárskeho štúdia) a vybraného cudzieho jazyka (anglického, nemeckého, ruského, francúzskeho a španielskeho jazyka).

A) Pre doktorandské štúdium

V prípade doktorandského štúdia boli uchádzači prijímaní len na základe prijímacej skúšky.

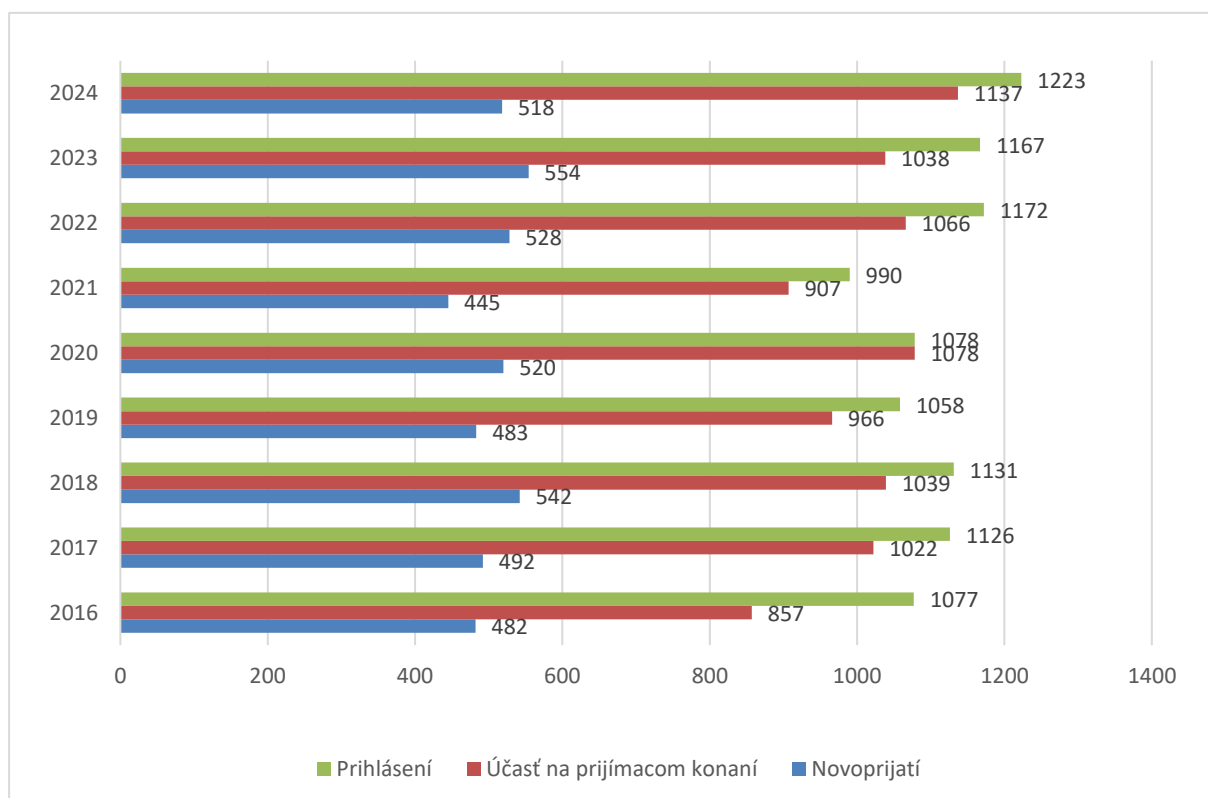
Obsahom prijímacej skúšky je písomná skúška formou testu z jedného svetového jazyka (myslí sa iný jazyk ako materinský jazyk uchádzača), ústna skúška pred komisiou príslušného študijného odboru, ktorej obsahom je preverenie znalostí a odbornej a vedeckej orientácie uchádzača v oblasti, na ktorú sa hlási, vrátane dôvodov zvolenia danej témy, metód, aké predpokladá využiť pri riešení danej témy, ako aj predpokladaných záverov práce.

Štatistický prehľad o prijímacom konaní

V roku 2024 bolo prihlásených na všetkých študijných programoch na fakulte na štúdium 1 572 uchádzačov.

- **Do dennej formy** štúdia sa na štúdium prihlásilo vo všetkých stupňoch štúdia 1 530 uchádzačov.
- Prijímacieho konania sa zúčastnilo 1 470 uchádzačov.
- Novoprijatých uchádzačov bolo spolu v dennom štúdiu 775.
- **Do externej formy** štúdia sa na štúdium prihlásilo vo všetkých stupňoch štúdia 42 uchádzačov.
- Prijímacieho konania sa zúčastnilo 38 uchádzačov
- Novoprijatých uchádzačov bolo spolu v externom štúdiu 29.

Kategórie študentov v rámci prijímacieho konania v roku 2024 podľa jednotlivých študijných programov sú spracované v tabuľkách č. 11 a 12.

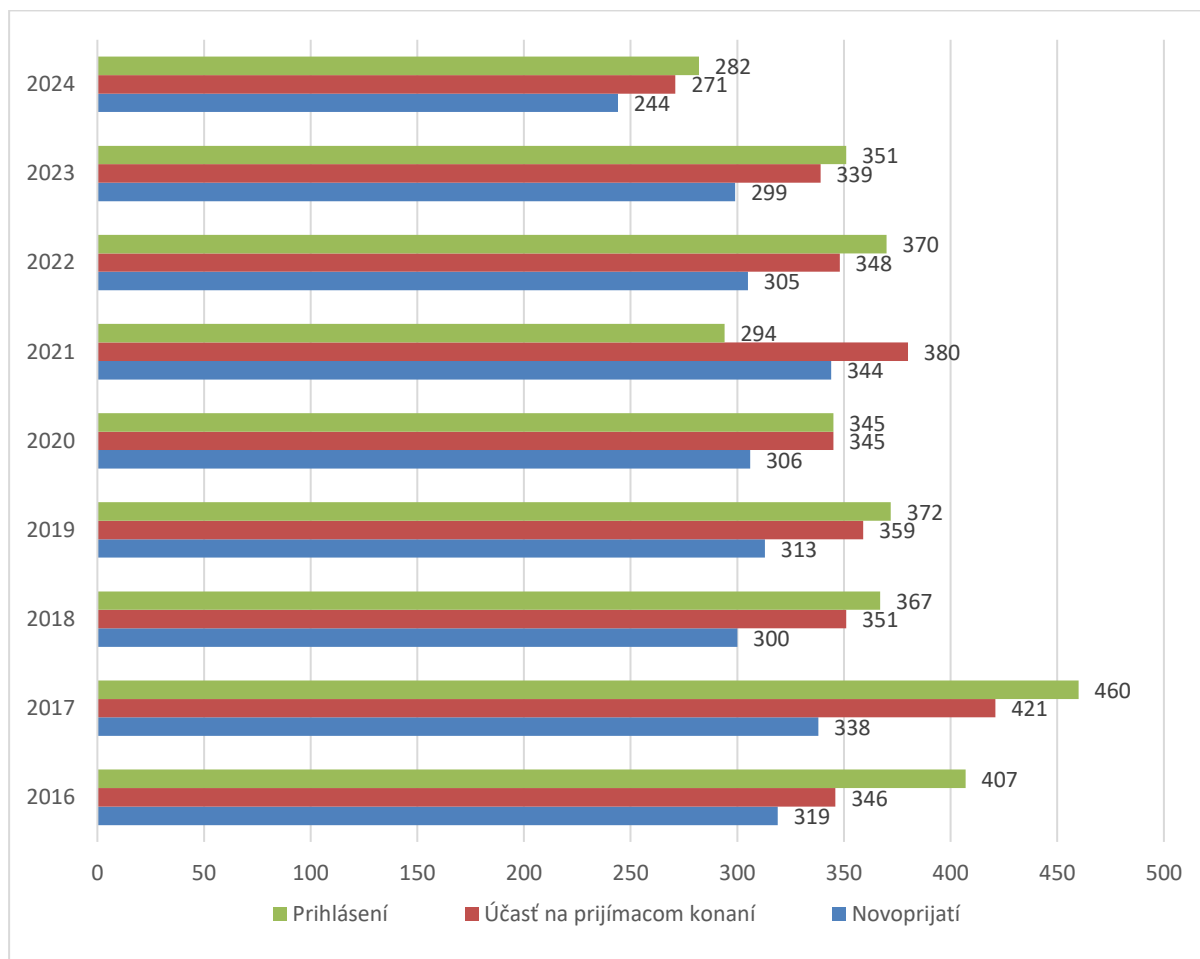


Graf č. 4 Štatistika uchádzačov o štúdium a novoprijatých študentov v dennej forme v 1. stupni štúdia

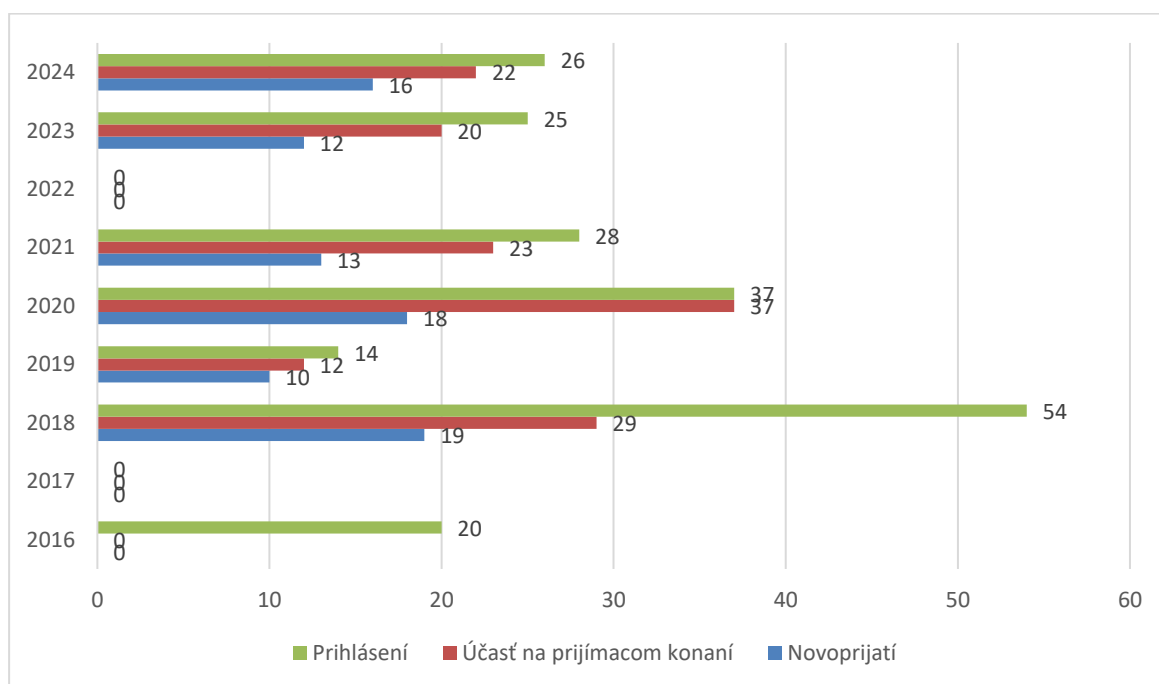
Tabuľka č. 11

Počet uchádzačov o bakalárske a inžinierske štúdium						
Študijný program	Denná forma			Externá forma		
	Prihlásení	Účasť na PK	Novoprijatí	Prihlásení	Účasť na PK	Novoprijatí
1. stupeň						
zasielateľstvo a logistika	172	168	84	0	0	0
dopravné služby v osobnej doprave	3	3	0	0	0	0
distribučné technológie a služby	33	29	12	0	0	0

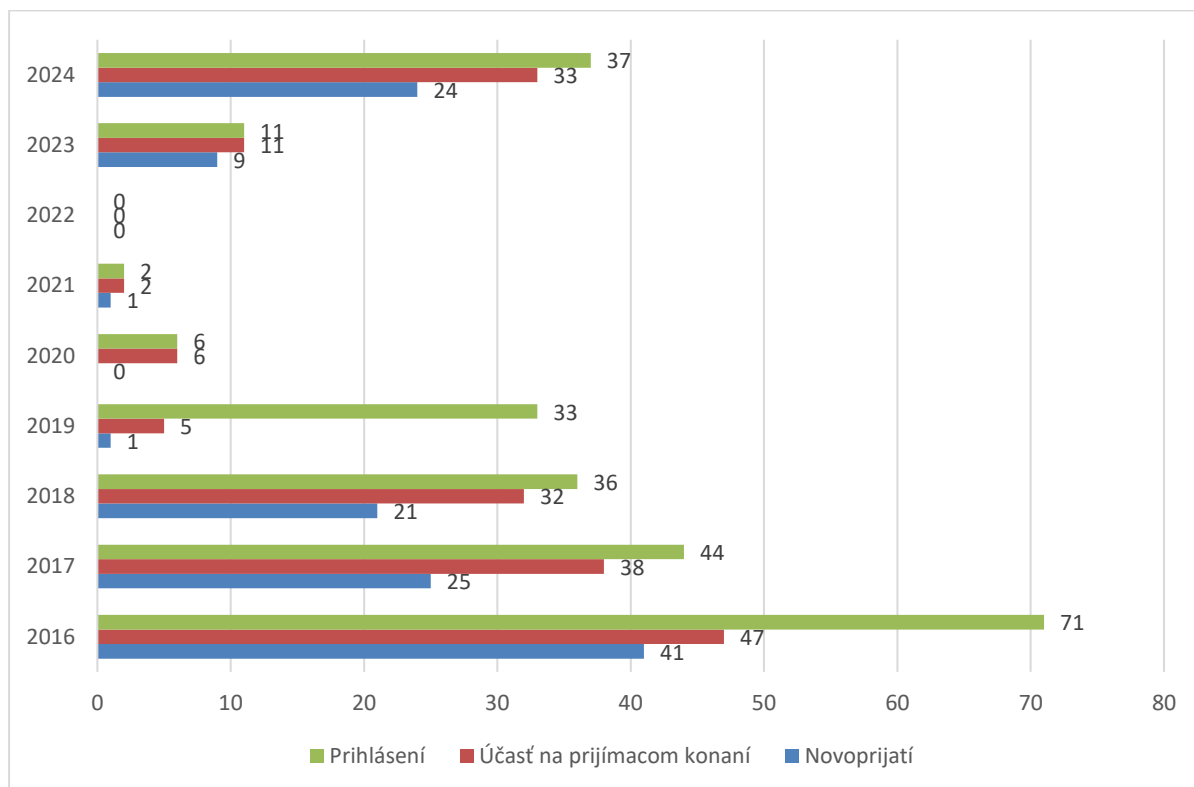
letecká doprava	148	144	85	0	0	0
cestná doprava	104	99	49	0	0	0
železničná doprava	79	76	45	26	22	16
vodná doprava	14	13	8	0	0	0
elektronický obchod a manažment	195	150	60	0	0	0
finančný manažment	122	117	49	0	0	0
ekonomika a manažment podniku	353	338	126	0	0	0
Spolu 1. stupeň	1 223	1 137	518	26	22	16
2. stupeň						
zasielateľstvo a logistika	32	32	29	0	0	0
poštové inžinierstvo	1	1	1	0	0	0
letecká doprava	40	40	37	0	0	0
cestná doprava	28	28	23	0	0	0
železničná doprava	12	12	11	11	11	8
elektronický obchod a manažment	30	28	25	0	0	0
finančný manažment	28	25	23	0	0	0
ekonomika a manažment podniku	111	105	95	0	0	0
Spolu 2. stupeň	282	271	244	11	11	8
Spolu 1. a 2. stupeň	1 505	1 408	762	37	33	24



Graf č. 5 Štatistika uchádzačov o štúdium a novoprijatých študentov v dennej forme v 2. stupni štúdia



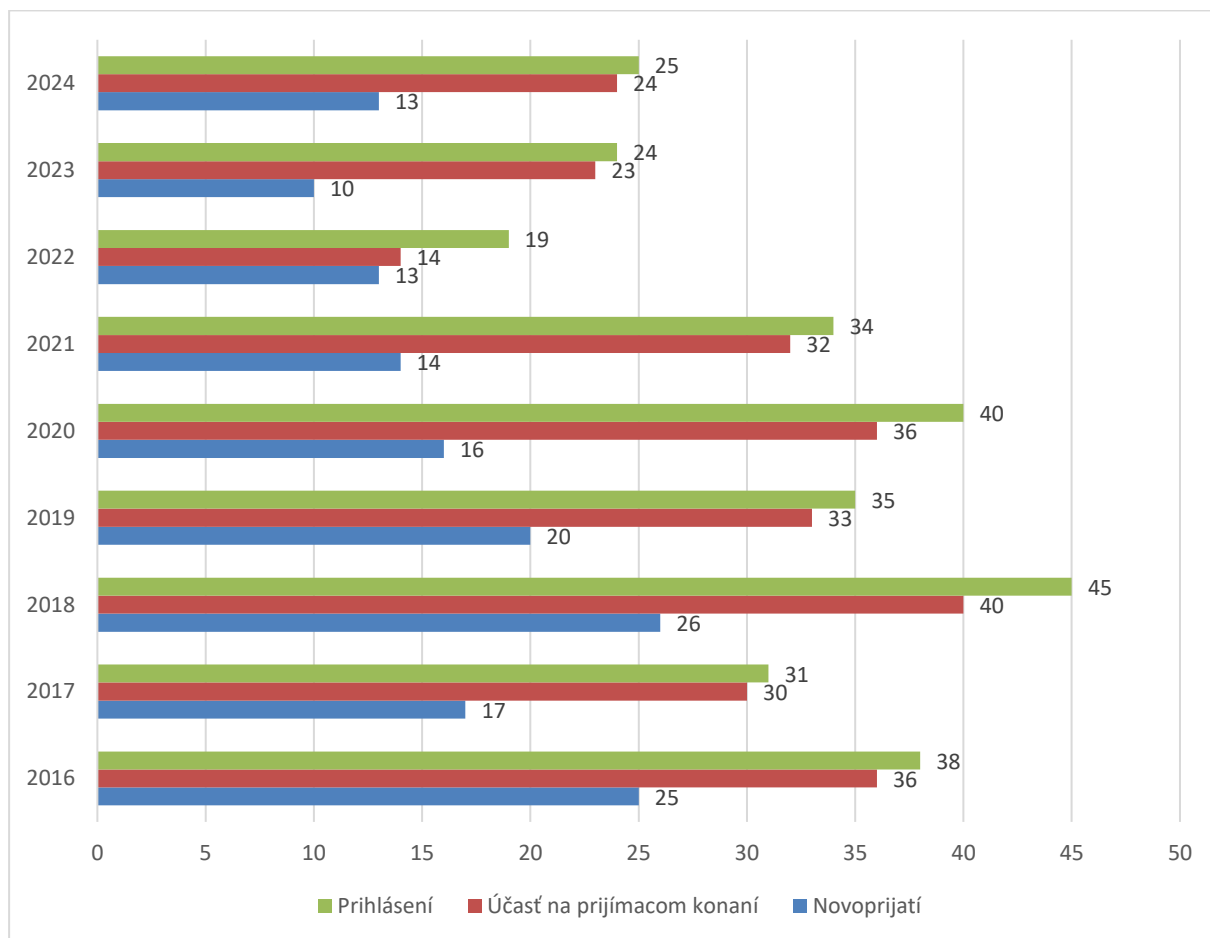
Graf č. 6 Štatistika uchádzačov o štúdium a novoprijatých študentov v externej forme v 1. stupni štúdia



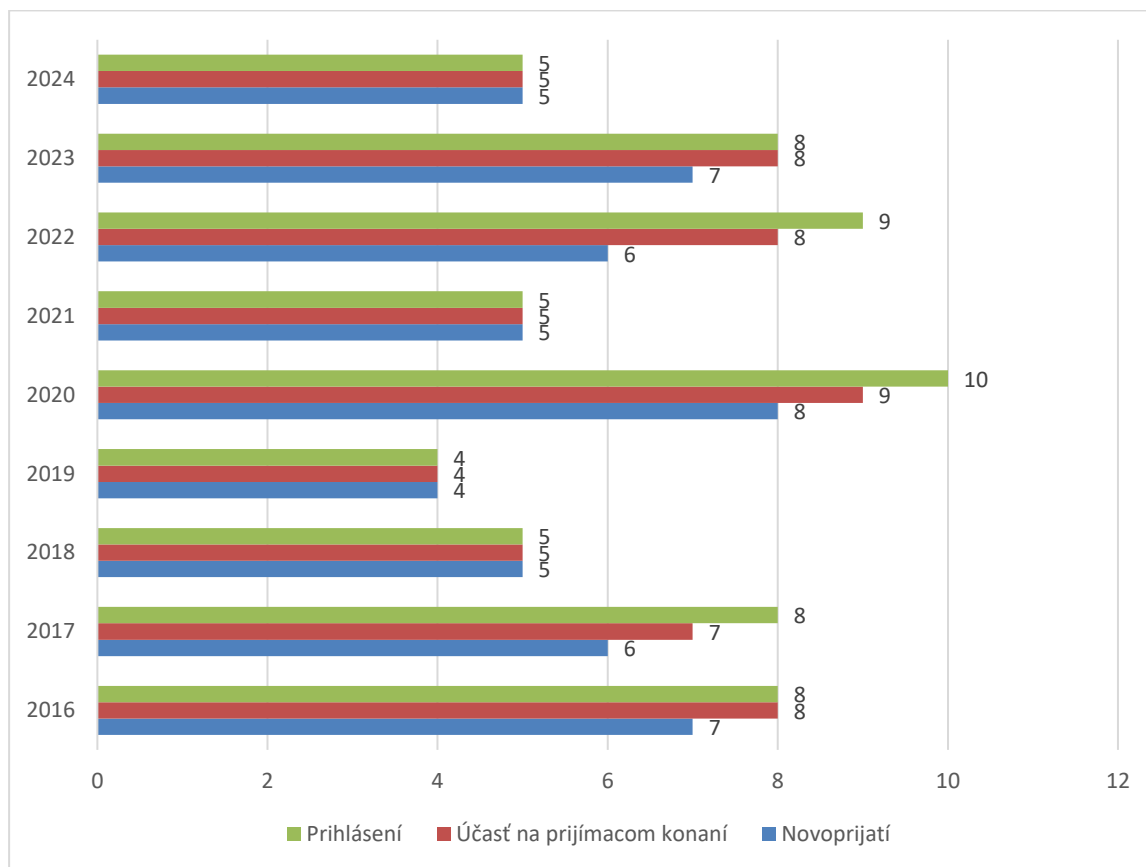
Graf č. 7 Štatistika uchádzačov o štúdium a novoprijatých študentov v externej forme v 2. stupni štúdia

Tabuľka č. 12

Počet uchádzačov o doktorandské štúdium						
Študijný program	Denná forma			Externá forma		
	Prihlásení	Účasť na PK	Novoprijatí	Prihlásení	Účasť na PK	Novoprijatí
dopravné služby a logistika	6	5	2	2	2	2
doprava	7	7	4	2	2	2
ekonomika dopravy, spojov a služieb	5	5	3	1	1	1
ekonomika a manažment podniku	7	7	4	0	0	0
Spolu 3. stupeň	25	24	13	5	5	5



Graf č. 8 Štatistika uchádzačov o štúdium a novoprijatých študentov v dennej forme v 3. stupni štúdia



Graf č. 9 Štatistika uchádzačov o štúdium a novoprijatých študentov v externej forme v 3. stupni štúdia

2.8 Absolventi a ich uplatnenie

V roku 2024 na fakulte úspešne ukončilo štúdium 275 študentov bakalárskeho štúdia, 262 študentov inžinierskeho štúdia a 21 študentov doktorandského štúdia. Informácie o absolventoch podľa jednotlivých študijných programov sú spracované v tabuľkách č. 13 až 15.

Tabuľka č. 13

Absolventi bakalárskeho štúdia		
Študijný program	Denná forma	Externá forma
zasielateľstvo a logistika	33	0
dopravné služby v osobnej doprave	2	0
distribučné technológie a služby	0	0
letecká doprava	41	0
cestná doprava	24	0
železničná doprava	10	6
vodná doprava	1	0
elektronický obchod a manažment	26	0
finančný manažment	27	0

ekonomika a manažment podniku	105	0
Spolu	269	6

Tabuľka č. 14

Absolventi inžinierskeho štúdia		
Študijný program	Denná forma	Externá forma
zasielateľstvo a logistika	41	0
poštové inžinierstvo	0	0
letecká doprava	34	0
cestná doprava	34	0
železničná doprava	12	0
elektronický obchod a manažment	26	0
finančný manažment	41	0
ekonomika a manažment podniku	74	0
Spolu	262	0

Tabuľka č. 15

Absolventi doktorandského štúdia		
Študijný program	Denná forma	Externá forma
dopravné služby a logistika	5	2
doprava	5	0
ekonomika dopravy, spojov a služieb	2	2
ekonomika a manažment podniku	4	1
Spolu	16	5

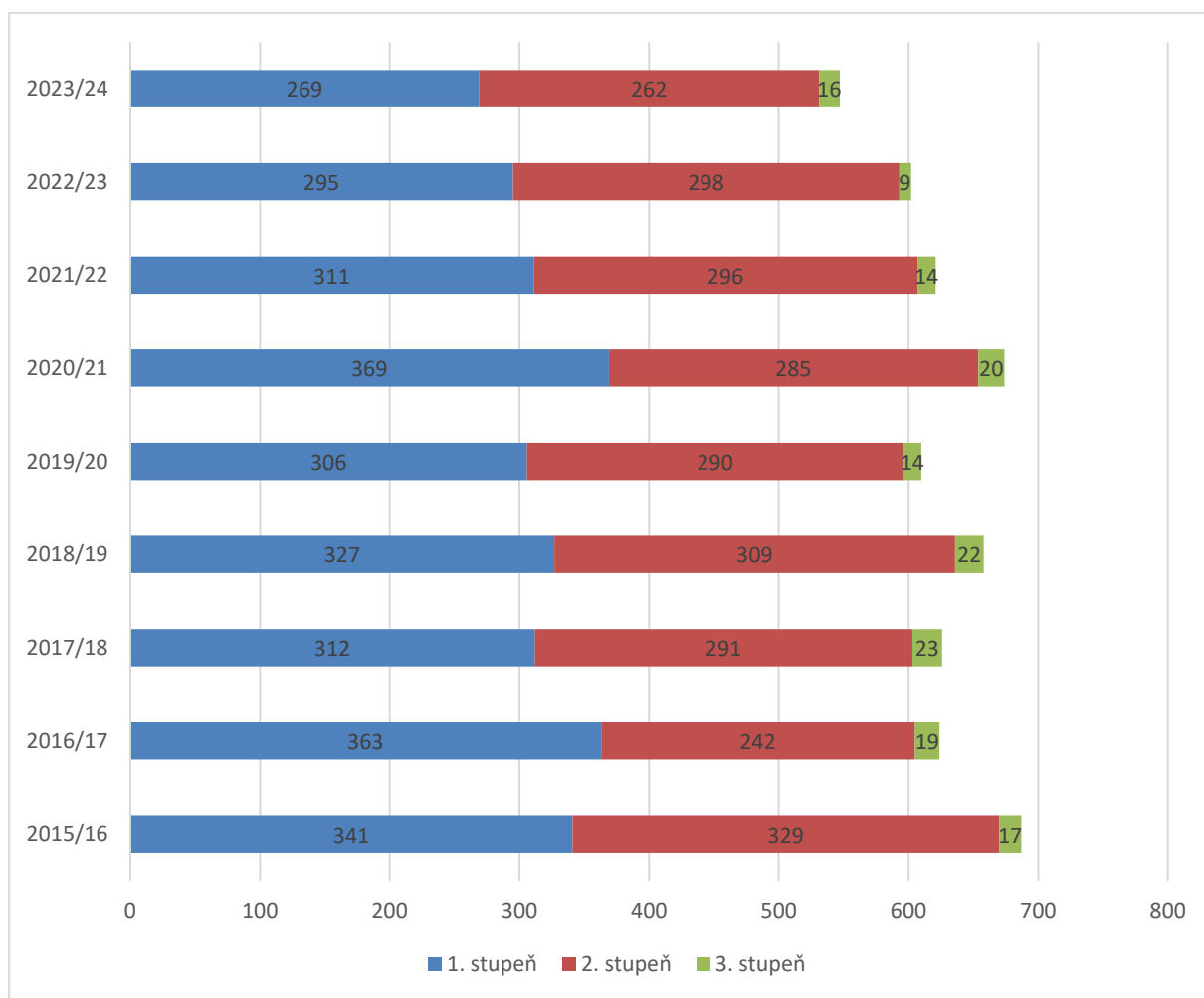
Dlhodobý vývoj počtu absolventov v jednotlivých stupňoch štúdia je spracovaný v tabuľke č. 16 – pre dennú formu štúdia a v tabuľke č. 17 – pre externú formu štúdia a v grafoch č. 5 a 6.

Tabuľka č. 16

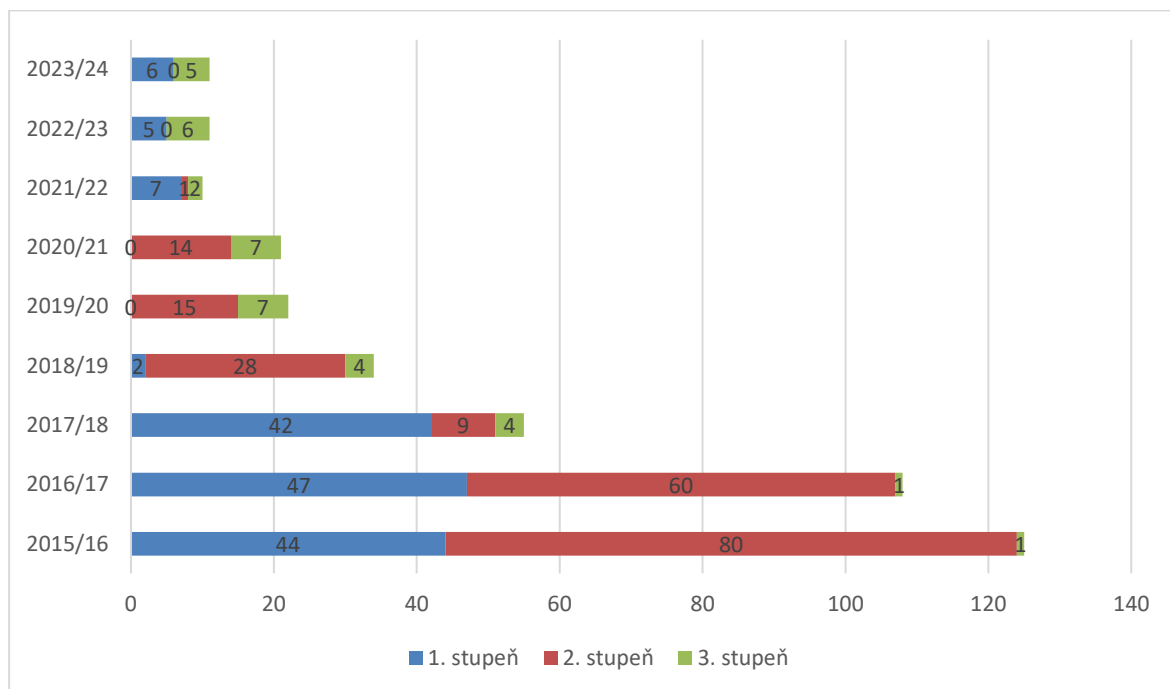
Absolventi dennej formy štúdia					
Akademický rok	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24
1. stupeň	306	369	311	295	269
2. stupeň	290	285	296	298	262
3. stupeň	14	20	14	9	16
Spolu	610	674	621	602	547

Tabuľka č. 17

Absolventi externej formy štúdia					
Akademický rok	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24
1. stupeň	0	0	7	5	6
2. stupeň	15	14	1	0	0
3. stupeň	7	7	2	6	5
Spolu	22	21	10	11	11



Graf č. 10 Štruktúra absolventov denného štúdia



Graf č. 11 Štruktúra absolventov externého štúdia

Každoročne fakulta zisťuje uplatnenie svojich absolventov a názory absolventov, ktorí končili štúdium v minulých rokoch prostredníctvom dotazníka distribuovaného medzi absolventov bakalárskeho i inžinierskeho štúdia. Absolventi sa v dotazníku vyjadrujú k štyrom kľúčovým skutočnostiam: aká je ich miera spokojnosti s prípravou a priebehom stáže/praxe (ukazovateľ USCL17), miera spokojnosti študentov s kvalitou študijného programu (ukazovateľ USCL20), miera konzistentnosti a dopadov vzdelávania (ukazovateľ USCL21) a miera prevencie akademických podvodov (ukazovateľ UvzdeI9). Nakoľko študenti v dotazníku uvádzajú rok a stupeň ukončenia štúdia a konkrétny študijný program, je možné adresne na konkrétny študijný program dohľadať odpovede na otázky uvedené v tabuľke č. 18.

Tabuľka č. 18

Výsledky ankety absolventov štúdia v r. 2024 (priemer za FPEDAS)				
ukazovateľ	USCL17	USCL20	USCL21	UvzdeI9
vyhodnotenie (v %)	71,96	72,98	73,23	78,24

Okrem dopytovania absolventov fakulta pravidelne každý rok oslovuje Ústredie práce, sociálnych vecí a rodiny, Odbor právnych služieb, Bratislava, odkiaľ získava informácie o počte nezamestnaných absolventov fakulty na všetkých troch stupňoch štúdia. Informácie o počte nezamestnaných evidovaných podľa študijných programov v roku 2024 sú uvedené v tabuľke č. 19.

Pre študijné programy na jednotlivých stupňoch štúdia, ktoré nie sú uvedené v tabuľke 19, nemá Ústredie práce, sociálnych vecí a rodiny k dispozícii žiadne údaje.

Tabuľka č. 19

Evidencia nezamestnaných absolventov fakulty k 31. 12. 2024			
Študijný program	Nezamestnaní v evidencii k 31. 12. 2024		
	bakalársky	inžiniersky	doktorandský
zasielateľstvo a logistika	2	3	0
letecká doprava	1	3	0
cestná doprava	0	4	0
elektronický obchod a manažment	0	2	0
finančný manažment	1	7	0
ekonomika a manažment podniku	1	13*	0
dopravné služby v osobnej doprave	1	0	0
Spolu	6	32	0

* vysoký počet nezamestnaných je spôsobený vysokým počtom absolventov tohto študijného programu. Ide o absolútne číslo.

2.9 Informácie o záverečných prácach

V roku 2024 bolo na FPEDAS obhájených 300 bakalárskych, 298 diplomových a 21 dizertačných záverečných prác. Prehľad o počte predložených a obhájených prác, o počte vedúcich a školiteľov záverečných prác je uvedený v tabuľke č. 20.

Tabuľka č. 20

Počet záverečných prác					
Typ práce	Počet predložených prác	Počet obhájených prác	Fyzický počet vedúcich záverečných prác	Fyzický počet vedúcich záverečných prác (bez PhD.)	Fyzický počet vedúcich záverečných prác (odborníci z praxe)
Bakalárska	283	274	121	29	7
Diplomová	268	262	98	2	11
Dizertačná	21	21	17	0	0
Spolu	572	557	236	31	18

2.10 Komentované úspechy študentov

Úspechy študentov v roku 2024 možno charakterizovať v dvoch rovinách. Úspechy súvisiace s vynikajúcimi výsledkami v štúdiu a úspechy súvisiace s reprezentáciou fakulty a univerzity.

a) ukončenie štúdia s vyznamenaním

V roku 2024 ukončilo bakalárske štúdium 23 študentov s vyznamenaním, čo znamená, že títo študenti dosiahli celkový vážený priemer známok za celé štúdium do 1,3 a vykonali štátnu skúšku s klasifikáciou „A-výborne“.

V roku 2024 ukončilo inžinierske štúdium 32 študentov s vyznamenaním, čo znamená, že títo študenti dosiahli celkový vážený priemer známok za celé štúdium do 1,2 a vykonali štátnu skúšku s klasifikáciou „A-výborne“.

b) prehľad ocenení a úspechov študentov na národnej a medzinárodnej úrovni:

- Ing. Radoslava Stančeková – absolventka inžinierskeho štúdia študijného programu finančný manažment: Cena rektora za vynikajúce spracovanie diplomovej práce na tému: „Predikcia obchodu zákazníkov ku konkurencii“.
- Ing. Ema Vojárová – absolventka inžinierskeho štúdia študijného programu ekonomika a manažment podniku: Cena dekana za dosiahnutie vynikajúcich výsledkov počas inžinierskeho štúdia. Téma diplomovej práce: „Diferencie podnikovej rentability determinované podmienkami SR“.
- Bc. Tamara Mišová – absolventka bakalárskeho štúdia študijného programu elektronický obchod a manažment: Cena dekana za dosiahnutie vynikajúcich výsledkov počas bakalárskeho štúdia. Téma bakalárskej práce: „Analýza motivácie žien študovať v oblasti informačných technológií“.
- Bc. Gabriela Vojtilová – absolventka bakalárskeho štúdia študijného programu zasielateľstvo a logistika: Cena ministra dopravy a výstavby SR za bakalársku prácu na tému: „Znižovanie rizika pri príprave prepravnej zmluvy“.
- Ing. Michal Kunder – absolvent inžinierskeho štúdia študijného programu železničná doprava: Cena ministra dopravy a výstavby SR za diplomovú prácu na tému: „Modernizácia železničného uzla Košice“.
- Ing. Monika Masláková – absolventka inžinierskeho štúdia študijného programu finančný manažment: Ocenenie Slovenskej komory daňových poradcov za prínos v oblasti daňovej teórie a praxe za diplomovú prácu na tému: „Skúmanie riadenia ziskov a ich manipulácie vo vybranom odvetví hospodárstva“.
- Ing. Radoslav Šrenkel – absolvent inžinierskeho štúdia študijného programu zasielateľstvo a logistika: Cena za najlepšiu diplomovú prácu v oblasti kvality na tému: „Návrh riešenia na zlepšenie logistických procesov na kvalite vo vybranom podniku“.
- Bc. Michal Markovič – absolvent bakalárskeho štúdia študijného programu železničná doprava: Cena generálneho riaditeľa ŽSR za bakalársku prácu na tému: „Analýza využitia HKV so systémom ETCS na železničnej trati Bratislava – Žilina“.

- Ing. Marek Mrva – absolvent inžinierskeho štúdia študijného programu železničná doprava: Cena generálneho riaditeľa ŽSR za diplomovú prácu na tému: „Finančné stimuly pre záväzky týkajúce sa kapacity železničnej infraštruktúry“.
- Ing. Denis Pauer – absolvent inžinierskeho štúdia študijného programu zasielateľstvo a logistika: Ocenenie prezidenta Zväzu logistiky a zasielateľstva SR za diplomovú prácu na tému: „Návrh riešenia AGV vo vybranej firme“.
- Adam Gross – študent FPEDAS (študijný program letecká doprava, špecializácia letecká doprava): 16. miesto v 3. etape na Medzinárodných etapových pretekoch West Bohemia Tour 2024
- Richard Cvacho – študent FPEDAS (študijný program elektronický obchod a manažment): 1. miesto na Akademických majstrovstvách SR 2024 vo florbale.
- Ján Šuška – študent FPEDAS (študijný program elektronický obchod a manažment): 1. miesto na Akademických majstrovstvách SR 2024 vo florbale.
- Bc. Pavlína Pallová – študentka FPEDAS (študijný program ekonomika a manažment podniku): FS Stavbár, reprezentácia UNIZA na domácich a zahraničných vystúpeniach a súťažiach.
- Bc. Branislav Kvaššay – študent FPEDAS (študijný program finančný manažment): vicemajster SR v hádzanej.

2.11 Podpora študentov

FPEDAS udeľuje študentom prospechové, mimoriadne a sociálne štipendia. Prehľad výšky vyplatených štipendií v priebehu roka 2024 je uvedený v tabuľke č. 21.

Tabuľka č. 21

Sumy vyplatených štipendií		
Druh štipendia	Vyplatená výška	Počet štipendistov
prospechové – Bc. zo štátneho rozpočtu	59 655 €	119
prospechové – Ing. zo štátneho rozpočtu	29 400 €	50
mimoriadne – reprezentácia fakulty a špeciálne potreby študentov zo štátneho rozpočtu	6 608 €	39
mimoriadne – absolvovanie štúdia s vyznamenaním – Bc. z vlastných zdrojov	2 600 €	23
mimoriadne – absolvovanie štúdia s vyznamenaním – Ing. z vlastných zdrojov	3 600 €	32

mimoriadne – absolvovanie štúdia s vyznamenaním – PhD. z vlastných zdrojov	500 €	1
mimoriadne – reprezentácia fakulty z vlastných zdrojov	150 €	1
sociálne zo štátneho rozpočtu	89 635 €	49
Spolu	192 148 €	314

V novembri 2024 bolo vyplatené prospechové štipendium v celkovej výške 95 663€. Výška štipendia predstavovala úroveň 655 € pre prvých 60 študentov bakalárskeho štúdia a 345 € pre ďalších 59 študentov bakalárskeho štúdia. Výška štipendia predstavovala úroveň 773 € pre prvých 25 študentov inžinierskeho štúdia a 403 € pre ďalších 25 študentov inžinierskeho štúdia. 39 študentom bolo vyplatené mimoriadne štipendium za reprezentáciu fakulty a pod. v celkovej výške 6 608 €.

V priebehu roka 2024 bolo vyplatené mimoriadne štipendium 55 absolventom bakalárskeho a inžinierskeho štúdia, ktorí absolvovali štúdium s vyznamenaním v celkovej výške 6 200 €.

3 Vedeckovýskumná činnosť

Vedeckovýskumná činnosť bola vykonávaná v súlade s právnymi predpismi a postavením fakulty v rámci UNIZA a v zmysle jej dlhodobého zámeru na roky 2021-2027. Fakulta rozvíja vedeckovýskumnú činnosť v odboroch výskumu a vývoja, ktoré sú späté s akreditovanými študijnými programami.

3.1 Výskumné zameranie pracovísk

Na základe výsledkov vo vedeckovýskumnej činnosti, projektov z domácich a zahraničných grantových schém, projektov zo štrukturálnych fondov, fakultného Centra excelentnosti pre leteckú dopravu a Brokerského centra leteckej dopravy pre transfer technológií, sú prioritnými smermi výskumu na fakulte:

- Inteligentné dopravné systémy a technológie: doprava, dopravný prostriedok, dopravná cesta, dopravné a logistické systémy, technológie, inteligentné mestá – Smart Cities, prognózovanie a modelovanie dopravných a prepravných systémov, forenzná činnosť.
- Inteligentná infraštruktúra a bezpečnosť: budovanie bezpečnej a ekologickej dopravnej cesty a dopravy, ochrana životného prostredia.
- Dopravná a tarifná politika štátu: harmonizácia a integrácia legislatívy a systémov riadenia dopravnej a spojovej sústavy SR v rámci európskeho priestoru.
- Podnikateľské prostredie primárne v oblasti poskytovania dopravných, prepravných a distribučných služieb.

Fakulta sa v rámci uvedených prioritných smerov výskumu zameriava na tieto konkrétne oblasti základného a aplikovaného výskumu:

V oblasti inteligentných dopravných systémov a technológií:

- prognózovanie a modelovanie inteligentných dopravných systémov, kvantifikácia externých účinkov dopravy a ich internalizácia,
- modelovanie systémov osobnej dopravy, identifikácia problémových oblastí, zvyšovanie konkurencieschopnosti a kvality hromadnej osobnej dopravy, budovanie integrovaných dopravných systémov,
- modelovanie logistických systémov, metódy identifikácie a analýzy nákladov v logistickom reťazci, model delby prepravnej práce v doprave s ohľadom na kapacitu infraštruktúry, obehové systémy v logistických huboch a v termináloch námorných prístavov a vnútrozemských termináloch, transformácia vnútrozemských prístavov na multimodálne dopravno-logistické centrá,
- inovatívne dopravné technológie, diagnostika vozidiel a kontrola uloženia a upevňovania nákladu na dopravnom prostriedku, vzťahy medzi konštrukciou vozidiel a ich poruchovosťou, opraviteľnosťou a životnosťou, výskum vonkajších a vnútorných vplyvov na ľudský faktor pri interakcii človek-stroj-prostredie v dopravných a logistických systémoch,
- optimalizácia distribučných technologických procesov a sietí, meranie kvality poskytovaných služieb s využitím automatickej identifikácie (RFID), použitie a monitoring technológií automatickej identifikácie, tvorba databáz na inštradiáciu zásielok,
- optimalizácia a racionalizácia služieb poskytovaných na medzinárodnom dopravnom trhu s podporou informačných systémov a simulačných nástrojov, využívanie IKT v doprave a logistike,

- difúzne procesy digitálnych služieb a ich hodnotový reťazec, mobilné sieťové systémy v doprave, radarová navigácia a rádiokomunikácia pri riadení lietadla, pri riadení plavidla a vnútrozemskej flotily, referenčný geodetický systém v letectve,
- modelovanie prevádzkových systémov letísk, výskum aerodynamických síl vo veternom tuneli, výskum aspektov prevádzky pokročilých bezpilotných systémov, 3D modelovanie a simulácie prúdenia kvapalín okolo zvolených objektov,
- výskum v oblasti vibrodiagnostických skúšok lietadlovej techniky a postupov údržby a opráv lietadlovej techniky a pohonných jednotiek, výskum navigačných a komunikačných systémov v letectve, meteorologický výskum,
- aplikácia operačného výskumu na riešenie dopravných úloh, optimalizačné problémy kombinatorickej geometrie s využitím IKT, triple-play služby a ich kvalita z pohľadu koncového užívateľa.

V oblasti inteligentnej infraštruktúry a bezpečnosti:

- výskum v oblasti automatizácie centrálneho riadenia procesov, automatizovaného riadenia mobilných prostriedkov a návrh nových telematických aplikácií na dosiahnutie celoeurópskej interoperability technologického systému zabezpečujúceho rozvoj komplementárneho odvetvia produkčného priemyslu,
- kapacita dopravnej infraštruktúry, aktívne prvky v prepojení na automatizáciu procesov a autonómne vozidlá a nadradené inteligentné dopravné systémy,
- optimalizácia distribučných technologických procesov a sietí, meranie kvality poskytovaných služieb s využitím automatickej identifikácie (RFID), použitie a monitoring technológií automatickej identifikácie, tvorba databáz na inštradiáciu zásielok,
- bezpečnosť hromadnej osobnej dopravy, a to: cestnej, železničnej a leteckej,
- bezpečnosť nákladnej prepravy v cestnej, železničnej, vodnej a leteckej doprave,
- bezpečnosť a ochranná bezpečnosť letísk, bezpečnosť a ľudský faktor v prevádzke leteckých spoločností, bezpečnosť pri poskytovaní leteckých navigačných služieb (ATM) a bezpečnosť v prevádzke leteckých zabezpečovacích, navigačných a meteorologických zariadení,
- analýzy environmentálneho pôsobenia dopravy a dopravných systémov,
- využitie alternatívnych palív vo vodnej a v leteckej doprave,
- analýzy environmentálneho pôsobenia dopravy a dopravných systémov, znižovanie energetickej náročnosti dopravy
- forenzná činnosť vo všetkých druhoch dopravy.

V oblasti dopravnej a tarifnej politiky štátu:

- identifikácia megatrendov v oblasti mobility a stratégií v dopravnom a distribučnom sektore,
- harmonizácia a integrácia legislatívy a systémov riadenia dopravnej a spojovej sústavy SR v rámci európskeho priestoru, konkurencieschopnosť a udržateľný rast mobility,
- analýzy platných právnych noriem v oblasti dopravy, európske normy v cestnej, železničnej, vodnej doprave a európske normy v civilnom letectve,
- výskum interakcie dopravnej obslužnosti ako modernej služby využívajúcej inteligentné dopravné systémy a regionálneho rozvoja,
- ekonomický a letecko-prevádzkový výskum v oblasti letísk, leteckých spoločností a poskytovateľov leteckých navigačných služieb, manažment letovej prevádzky
- tarifná politika a liberalizovaný dopravný trh EÚ.

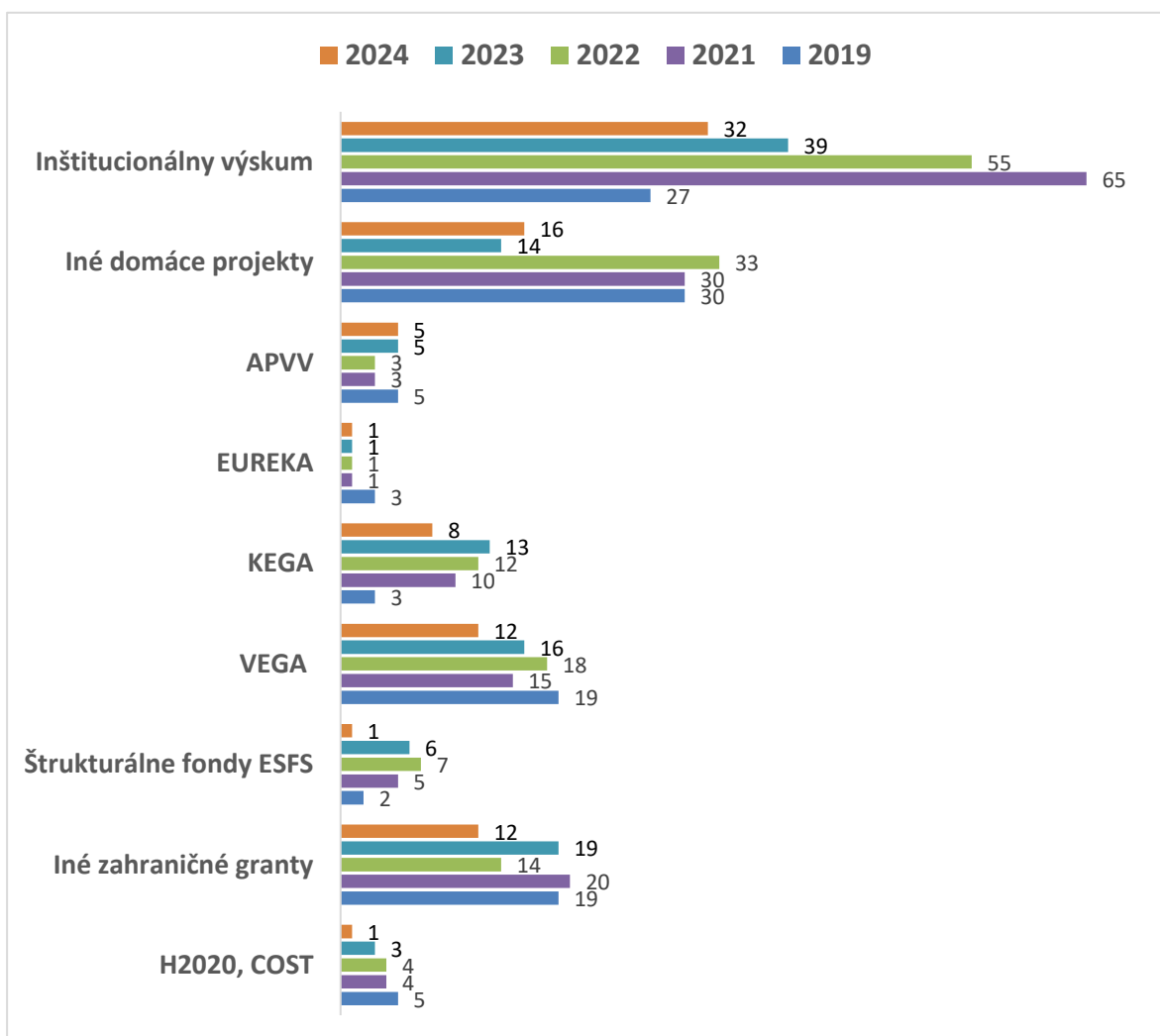
V oblasti podnikateľského prostredia:

- dekompozícia dopravných, prepravných a logistických procesov a ekonomické hodnotenie kvality nimi poskytovaných služieb,
- efektívne metódy diagnostiky a ozdravovania dopravných a poštových podnikov, hodnotenie efektívnosti investícií v doprave a pošte, implementácia metód investičného rozhodovania,
- metodiky hodnotenia kvality hromadnej osobnej dopravy kompatibilné s medzinárodnými štandardami,
- dopady zavádzania inovatívnych riešení inteligentných dopravných systémov, platformová ekonomika najmä v mestskej mobilite,
- plánovanie, navrhovanie, prevádzka a ekonomická efektívnosť letísk, leteckých spoločností,
- interakcia dopytu a ponuky v doprave, pošte, telekomunikáciách a v sieťových odvetviach vo väzbe na trhovú štruktúru a štruktúru hospodárstva,
- marketingový výskum v doprave, pošte, telekomunikáciách, sieťových odvetviach a bankovom sektore, nové formy marketingovej komunikácie a ich využitie v marketingovom riadení služieb, výskum v oblasti neuromarketingu,
- technologické zmeny v obchodných procesoch súvisiace s využitím informačných a komunikačných technológií, implementácia týchto technológií do marketingového riadenia,
- simulácia virtuálnej reality pre zabezpečenie praktickej prípravy odborníkov pre vnútrozemskú plavbu, železničnú a leteckú dopravu,
- možnosti plavebného využitia slovenských tokov a vodných plôch, vodná doprava v kontexte rozvoja turizmu,
- optimalizácia riadenia ľudských zdrojov v podniku, komponenty štruktúry pracovnej motivácie v sieťových odvetviach,
- finančná a poistná matematika, oceňovanie finančných derivátov, využitie reálnych opcí v manažérskom rozhodovaní, vývoj a koncipovanie metodiky finančnej gramotnosti,
- ekonometria a operačný výskum, kontrafaktuálne hodnotenie, longitudinálny socio-ekonomický výskum,
- hĺbková finančná analýza a variantné bankrotné modely pre tranzitívne ekonomiky, Earnings management a problematika tranzitívnych cien,
- národohospodárske a regionálne podmienky a stimuly znalostnej a kreatívnej ekonomiky,
- cirkulárna a zdieľaná ekonomika, Internet of things, hĺbkové učenie a Artificial intelligence,
- regionálne inovačné systémy, transfer poznania a technológií, odvetvové klastre a siete,
- integrovaný model manažérskej podpory budovania a riadenia hodnoty značky.

V roku 2024 sa jednotlivé pracoviská fakulty podieľali na riešení 88 úloh rôzneho charakteru a podpory z rôznych zdrojov, ako sú projekty financované EÚ, projekty financované medzinárodnými organizáciami, grantové projekty MŠVVŠ SR a iných ministerstiev a agentúr, úlohy podnikateľskej praxe či grantový výskum fakulty a univerzity. Celkový počet realizovaných projektov na fakulte v roku 2024 v porovnaní s rokom 2023 poklesol o 28 úloh. Pomer medzi počtom projektov jednotlivých skupín zostal zachovaný. Zoznam počtov projektov je uvedený v tabuľke 22 a konkretizovaný zoznam výskumných úloh je uvedený v nasledujúcich podkapitolách. Účasť zamestnancov fakulty v týchto projektoch je buď v koordinátorskej pozícii so zodpovedným riešiteľom, alebo spoluriešiteľa na projekte s inou fakultou v rámci univerzity alebo medzi univerzitami.

Tabuľka č. 22

Štruktúra vedeckovýskumných úloh v roku 2024	
H2020, COST	1
Iné zahraničné granty	12
Štrukturálne fondy	1
VEGA	12
KEGA	8
EUREKA	1
APVV	5
Iné domáce projekty	16
Inštitucionálny výskum	32
Spolu	88



Obrázok 13. Štruktúra počtu riešených výskumných projektov na fakulte v rokoch 2019 - 2024

3.1.1 Zahraničné projekty a granty

Registračné číslo	Obdobie riešenia	Názov	Zodpovedný riešiteľ	Pracovisko
Erasmus+ 2020-1- PL01-KA226-HE-096100	2021 - 2024	Európske digitálne vzdelávanie v oblasti riadenia cestnej infraštruktúry	Ing. Miroslava Mikušová, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
Erasmus+ 2022-1-NL01-KA220-VET-000088164	2022 - 2024	COMPETING 2: 1System 4 IWT learning: upskilling pathways	doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.	Katedra vodnej dopravy
Erasmus+ 2023-1-RO01-KA220-HED-000158031	2023 - 2026	Academic Network for a Green & Innovative Europe	doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.	Katedra vodnej dopravy
2024-1-RO01-KA220-HED-000244949	2024 - 2027	Synergistic Management and Advancement of Artificial intelligence in European Higher Education (SMARTIE)	doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.	Katedra vodnej dopravy
DRP0401499	2024 - 2025	Harmonising education in inland water transport in the Danube region (WATERSIDE)	doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.	Katedra vodnej dopravy
H2020 101071330	2023 - 2025	InCITIES - Priekopník pre inkluzívne, trvaloudržateľné a odolné mestá	doc. Ing. Marián Gogola, PhD. (za FPEDAS)	Katedra cestnej a mestskej dopravy
22310113 Visegrad pfund	2023 - 2024	Improving STEM Teaching Process using Digital Transformation (DigSTEM)	prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Katedra spojov
P-101-0608/24	2024-2025	Measurement of the transit time of end-to-end services for single piece priority mail and first class mail in 2024	prof. Ing. RNDr. Achimský Karol, CSc.	Katedra spojov
HORIZON EUROPE 101147113	2024 - 2028	Adaptačné a výstražné riešenia v mestách pre včasnú reakciu	Dr.h.c.prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.	Katedra spojov
17040	2021-2026	Memorandum NUT Čína - UNIZA SR o spolupráci vo vzdelávaní v oblasti dopravného inžinierstva a v transfere technológií	Dr.h.c.prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.	Katedra spojov
GAAA/2022/5	2022 - 2025	Vplyv implementácie CSR na udržateľnosť podnikania v podmienkach malých a stredných podnikov v regióne V4	doc. Ing. Katarína Zvaríková, PhD.	Katedra ekonomiky
Interreg Central Europe CE0100127	2023 - 2026	Posilnenie kapacít územného a dopravného plánovania pri podpore dostupnosti siete železničnej nákladnej dopravy a regionálneho rozvoja - Rail4Regions	doc. Ing. Jaroslav Mašek, PhD., Katedra železničnej dopravy	Katedra železničnej dopravy

Interreg Cantral Europe CE0100248	2023 - 2026	HUMANITA - Interakcie medzi človekom a prírodou a vplyv turistických aktivít na chránené územia	doc. Ing. Pavol Pecho, PhD. (za FPEDAS)	Katedra leteckej dopravy
IRB: HE000129142 6 INTRAS	2023 - 2024	Bike-Barometer 2023-2024: Saving Lives on Two Wheels	Ing. Miroslava Mikušová, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
FP5 - TRANS4M-R	2023 - 2024	Transformácia európskej železničnej nákladnej dopravy	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.	Katedra železničnej dopravy

3.1.2 Európske štrukturálne fondy

Registračné číslo	Obdobie riešenia	Názov	Zodpovedný riešiteľ	Pracovisko
POO 09I01-03-V04- 00055	2024	Systém zlepšenia aplikácií pre cestujúcich vo verejnej osobnej doprave	doc. Ing. Jaroslav Mašek, PhD.	Katedra železničnej dopravy

3.1.3 Granty VEGA

Registračné číslo	Obdobie riešenia	Názov	Zodpovedný riešiteľ	Pracovisko
1/0494/24	2024 - 2027	Metamorfózy a kauzality zadlženosti, likvidity a solventnosti podnikov v kontexte globálneho environmentu	doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.	Katedra ekonomiky
1/0509/24	2024 - 2026	Predikcia odchodu zákazníka ku konkurencii aplikáciou metód strojového učenia	doc. RNDr. Lucia Švábová, PhD.	Katedra ekonomiky
1/0340/24	2024 - 2027	Výskum alternatív dekarbonizácie v železničnej doprave z hľadiska spoločenských nákladov	prof. Ing. Anna Dolinayová, PhD.	Katedra železničnej dopravy
1/0485/24	2024 - 2026	Zvýšenie efektívnosti a udržateľnosti železničnej a vodnej dopravy v kontexte environmentálnych dosahov	doc. Ing. Vladislav Zitrický, PhD.	Katedra železničnej dopravy
1/0333/24	2024 - 2026	Inovatívne biznis modely v mestskej cirkulárnej ekonomike	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Katedra spojov
1/0409/23	2023 - 2025	Forenzný marketing ako fundament objektívnej empirickej podpory manažérskych rozhodovacích procesov	Ing. Ľubica Gajanová, PhD.	Katedra ekonomiky
1/0640/23	2023 - 2025	Prvky kvality v súťažiach o výkony vo verejnom záujme v železničnej osobnej doprave	prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA	Katedra železničnej dopravy
1/0178/22	2022 - 2024	Základný výskum zdieľanej ekonomiky ako nástroja na znižovanie negatívnych externalít	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Katedra cestnej

				a mestskej dopravy
1/0426/22	2022 – 2024	Kvantifikácia vplyvu cestnej dopravy na životné prostredie na území miest	doc. Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
1/0460/22	2022 – 2024	Sociálno-ekonomické dôsledky pandémie COVID-19 v kontexte kvality života	MUDr. Ing. Zuzana Štofková, PhD.	Katedra ekonomiky
1/0499/22	2022 - 2024	Udržateľné účtovníctvo v kontexte posilnenia konkurencieschopnosti	doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD. DiplFR	Katedra spojov
1/0677/22	2022 - 2024	Quo vadis, bankrotné modely? Prospektívno-longitudinálna kohortová štúdia s akcentom na zmeny determinované COVID 19	doc. Ing. Pavol Đurana, PhD.	Katedra ekonomiky

3.1.4 Granty KEGA

Registračné číslo	Obdobie riešenia	Názov	Zodpovedný riešiteľ	Pracovisko
033ŽU- 4/2024	2024 - 2026	Implementácia moderných metód a foriem výučby v oblasti trvalo udržateľnej mobility v dodávateľských reťazcoch	prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.	Katedra železničnej dopravy
010ŽU- 4/2023	2023 - 2025	Inovatívne prístupy vo výučbe v študijnom odbore doprava zamerané na riadenie železničnej dopravy s podporou manažérstva rizík a krízových situácií	prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA	Katedra železničnej dopravy
024ŽU- 4/2023	2023 - 2025	Integrácia najnovších vedných poznatkov v rámci zvyšovania kvality praktickej a laboratórnej výučby študijného programu Letecká doprava	doc. Ing. Filip Škultéty, PhD.	Katedra leteckej dopravy
025ŽU- 4/2023	2023 - 2025	Identifikácia vplyvu únavy vodiča na bezpečnosť cestnej dopravy	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
040ŽU- 4/2022	2022 - 2024	Transfer progresívnych metód vzdelávania do študijného programu "Technológia údržby lietadiel" a "Letecká doprava"	prof. Ing. Andrej Novák PhD.	Katedra leteckej dopravy
041ŽU- 4/2022	2022 - 2024	Implementácia študentov do výučbového procesu prostredníctvom realizácie praktických meraní vo forme jazdných a laboratórnych skúšok cestných vozidiel s využitím multimediálnych nástrojov	doc. Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
048ŽU- 4/2022	2022 - 2024	Inovatívne prístupy vo vzdelávaní v kontexte digitalizácie ekonomiky a spoločnosti	prof. Ing. Jana Štofková, CSc.	Katedra spojov

006ŽU-4/2022	2022 - 2024	Zvyšovanie kvality vzdelávania synergiou teórie a praxe účtovníctva v študijnom odbore ekonómia a manažment	doc. Ing. Adela Poliaková, PhD., EUR ING	Katedra ekonomiky
--------------	-------------	---	--	-------------------

3.1.5 Granty APVV

Registračné číslo	Obdobie riešenia	Názov	Zodpovedný riešiteľ	Pracovisko
APVV-19-0444	2020 - 2024	Dimenzovanie kapacity železničnej infraštruktúry v kontexte prognózovania modal splitu	prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA	Katedra železničnej dopravy
APVV-22-0524	2023 - 2026	Stratégia rozvoja železničnej dopravy Slovenskej republiky do roku 2030	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
APVV SK-PL 0055	2024 - 2025	Kvalita infraštruktúry ako predpoklad plynulých logistických tokov v smere Balt - stredná Európa	doc. Ing. Juraj Čamaj, PhD.	Katedra železničnej dopravy
APVV-22-0090	2023 - 2026	Uplatnenie behaviorálnej ekonómie v mapovaní preferencií v oblastiach bývania, zamestnania a dopravnej mobility	doc. Ing. Marián Gogola, PhD. (za FPEDAS)	Katedra cestnej a mestskej dopravy
APVV SK-CN-23-0009	2024 – 2026	Dynamické modelovanie a riadenie zmiešaného dopravného prúdu automobilov a bicyklov v prostredí inteligentného prepojenia vozidiel	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy

3.1.6 Projekty EUREKA

Registračné číslo	Obdobie riešenia	Názov	Zodpovedný riešiteľ	Pracovisko
RENOIR	2024 - 2027	Optimization of operational management in railway transport using artificial intelligence	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.	Katedra železničnej dopravy

3.1.7 Iné domáce projekty a úlohy pre prax

Registračné číslo	Obdobie riešenia	Názov	Zodpovedný riešiteľ	Pracovisko
P-101-0618/24	2024-2025	Kapacitné využitie vlečky SLOVNAFT, a. s.	prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA	Katedra železničnej dopravy
O-24-101/0006-00	2024	Aktuálny stav a potreba rozšírenia a modernizácie parku železničných nákladných vozňov Slovenskej republiky	prof. Ing. Anna Dolinayová, PhD.	Katedra železničnej dopravy

P-101-0619/24	2024	Dopravno-kapacitné posúdenie - návrhu priesečnej križovatky v rámci dopravného napojenia stavby Polyfunkčný súbor Zoborka.	Ing. Jozef Paľo, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
P-101-0627/24	2024	Dopravný prieskum na ceste I/64 a dopravno-kapacitné posúdenie budúcej stykovej križovatky medzi obcami Kamanová a Belince.	Ing. Jozef Paľo, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
P-101-0629/24	2024 - 2025	Dopravno-kapacitné posúdenie (stykovej) križovatky ul. Tibora Andrašovana a Na Troskách a okružnej križovatky pri EUROPA SC v Banskej Bystrici.	Ing. Jozef Paľo, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
P-101-0632/24	2024 - 2025	Dopravno-kapacitné posúdenie pre pripravovaný projekt "Supermarketu"	Ing. Jozef Paľo, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
P-101-0610/24	2024	Výskum prepravy triediacich strojov	doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
P-101-0615/24	2024	Výskum prepravy batériových úložísk	doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
P-101-0623/24	2024-2025	Výskumný projekt pre loženie ocelových výrobkov v návesoch pre cestnú prepravu	doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
P-101-0634/24	2024-2025	Výskumný projekt pre posúdenie stability balenia paletizovaných jednotiek nákladu	doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
P-101-0633/24 01402	2024 - 2025	Poradenská činnosť v oblasti prevádzky vozidiel	Ing. Synák František, PhD.,	Katedra cestnej a mestskej dopravy
P-101-0606/23	2023 - 2024	Plán dopravnej obslužnosti mesta Michalovce	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
P-101-0603/23	2023 - 2024	Prieskum a dopravno-kapacitné posúdenie budúcej stykovej križovatky na ceste III/1641, Nitra - Janíkovce	Ing. Jozef Paľo, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
07711282	2022 - 2027	Štipendiá talentovaných uchádzačov o štúdium na VŠ	Ing. Fabuš Juraj, PhD.	Katedra spojov
07711316	2013 - 2028	Prevádzka CIS SMSaEZ - Mobility online	Ing. Fabuš Juraj, PhD.	Katedra spojov
07711134	2013 - 2027	Prevádzka centrálnych informačných systémov	Ing. Fabuš Juraj, PhD.	Katedra spojov
Podaný	2025 – 2027	Jednotná Centrálna prihláška na vysokú školu	Ing. Fabuš Juraj, PhD.	Katedra spojov

3.1.8 Inštitucionálny výskum na úrovni univerzity a fakulty

Registračné číslo	Obdobie riešenia	Názov	Zodpovedný riešiteľ	Pracovisko
1/KS/2023	2023 - 2024	Smart technológie v oblasti služieb a elektronického obchodovania	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Katedra spojov
2/KS/2023	2023 - 2024	Previazanosť kreatívnej a zážitkovej ekonomiky a ich uplatnenie	Ing. Miriam Garbárová, PhD.	Katedra spojov
1/KE/2023	2023 - 2024	Využitie kvantitatívnych metód na hodnotenie dopadov posledných kríz na finančnú výkonnosť podnikateľských subjektov vo V4	doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.	Katedra ekonomiky
2/KE/2023	2023 - 2024	Využitie hĺbkovej analýzy údajov v podnikovej praxi	Ing. Katarína Kramárová, PhD.	Katedra ekonomiky
3/KE/2023	2023 - 2024	Vplyv rodových disparít vlastníkov a manažérov malých a stredných podnikov na riadenie podnikateľských rizík v krajinách V4	doc. Ing. Ján Dvorský, PhD.	Katedra ekonomiky
1/KLD/2023	2023 - 2024	Trvalo udržateľná letecká doprava	prof. Ing. Andrej Novák, PhD.	Katedra leteckej dopravy
1/KCMD/2023	2023 - 2024	Vplyv predného brzdného svetla na bezpečnosť cestnej dopravy	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
2/KCMD/2023	2023 - 2024	Výskum kvantifikácie emisií výfukových plynov cestných vozidiel počas ich prevádzky v podmienkach SR	doc. Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
3/KCMD/2023	2023 - 2024	Posudzovanie vplyvu zaťaženia vozidiel nákladom na ich jazdné vlastnosti	Ing. František Synák, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
4/KCMD/2023	2023 - 2024	Využitie drona pri vyhodnocovaní jazdných a brzdných skúšok v súvislosti s pohybom sypkých substrátov na ložnej ploche nákladného automobilu.	Ing. Ján Vrábel, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
1/KŽD/2023	2023 - 2024	Efektívne zabezpečenie mobility obyvateľstva a prepravy tovaru z energetického a emisného hľadiska	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.	Katedra železničnej dopravy
2/KŽD/2023	2023 - 2024	Implementácia prvkov trvalo udržateľnej železničnej a vodnej dopravy v kontexte environmentálnej politiky a uhlíkovej neutrality	Ing. Milan Dedík, PhD.	Katedra železničnej dopravy

1/KKMHI/2023	2023 - 2024	Využitie matematických modelov v dopravnej a ekonomickej oblasti	RNDr. Oľga Blažeková, PhD.	Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky
2/KKMHI/2023	2023 - 2024	Secon-hand obchody ako alternatíva pre udržateľnú spotrebu voči rýchlej móde	Ing. Jaroslav Mazanec PhD.	Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky
1/FPEDAS/2024	2024 - 2025	Digitalizácia leteckej dopravy ako nástroj na zvyšovanie plynulosti, ekonomickej efektívnosti a bezpečnosti prevádzky	doc. Ing. Benedikt Badánik, PhD.	Katedra leteckej dopravy
2/FPEDAS/2024	2024 - 2025	Ekonomické dopady zvyšovania kvality a bezpečnosti cestnej dopravy	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
3/FPEDAS/2024	2024 - 2025	Využitie matematických modelov a optimalizačných algoritmov strojového učenia v dopravných a ekonomických aplikáciách.	Ing. Jaroslav Frnda, Ph.D	Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky
4/FPEDAS/2024	2024 - 2025	Analýza finančnej výkonnosti európskych podnikov v kontexte inteligentného priemyslu a podpory inovácií	doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.	Katedra ekonomiky
5/FPEDAS/2024	2024 - 2025	Hodnotenie schopnosti dopravných podnikov efektívne riadiť riziká v kontexte spoločenskej zodpovednosti podnikania	doc. Ing. Eva Nedeliaková, PhD.	Katedra železničnej dopravy
6/FPEDAS/2024	2024 - 2025	Efektívne zabezpečenie mobility obyvateľstva a prepravy tovaru z energetického a emisného hľadiska	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.	Katedra železničnej dopravy
7/FPEDAS/2024	2024 - 2025	Využitie dátovej vedy v praktických aplikáciách	doc. RNDr. Lucia Švábová, PhD.	Katedra ekonomiky
8/FPEDAS/2024	2024 - 2025	Aplikácia prvkov trvalo udržateľnej železničnej a vodnej dopravy v kontexte environmentálnej stratégie a dosahovania uhlíkovej neutrality	Ing. Zdenka Bulková, PhD.	Katedra železničnej dopravy
9/FPEDAS/2024	2024 - 2025	Výskum možností implementácie merania pevných častíc vo výfukových plynch cestných vozidiel počas emisných kontrol v podmienkach SR	doc. Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
10/FPEDAS/2024	2024 - 2025	Výskum pozitívnych externalít z dopravných a logistických služieb	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.	Katedra cestnej a

				mestskej dopravy
11/FPEDAS/2 024	2024 - 2025	Posudzovanie vplyvu prevádzkových podmienok vozidiel na vybrané parametre	Ing. František Synák, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
12/FPEDAS/2 024	2024 - 2025	Implementácia prevádzkových a technických inovácií v letectve	doc. Ing. Branislav Kandera, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy
13/FPEDAS/2 024	2024 - 2025	Výskum možností stimulácie schopností finančného manažéra	doc. Ing. Adela Poliaková, EUR ING, PhD.	Katedra ekonomiky
18747	2023 - 2024	Experimentálne využitie bezpilotných lietajúcich prostriedkov na diaľkový prieskum nedostupných a nebezpečných priestorov	Ing. Michal Janovec, PD.	Katedra leteckej dopravy
18748	2023 - 2024	Bezpilotný lietajúci prostriedok v procese overovania činnosti systémov automatického priblíženia lietadla k dráhe	doc. Ing. Pavol Pecho, PhD.	Katedra leteckej dopravy
18766	2023 – 2024	Výskum prevádzkových charakteristík dráhového vozidla na alternatívny pohon v podmienkach dopravného laboratória KŽD	Ing. Daniel Pribula	Katedra železničnej dopravy
18775	2023 – 2024	Aerodynamická optimalizácia aplikácie anténnych systémov v konštrukcii bezpilotných lietajúcich prostriedkov	Ing. Patrik Veľký	Katedra leteckej dopravy
18779	2023 – 2024	Zvyšovanie bezpečnosti integrácie bezpilotných lietajúcich prostriedkov do vzdušného priestoru v kontexte súčasnej zjednotenej európskej legislatívy	Ing. Matúš Materna, PhD.	Katedra leteckej dopravy

3.1.9 Podané návrhy zahraničných a domácich projektov v danom roku/výsledok hodnotenia

Registračné číslo	Obdobie riešenia	Názov	Zodpovedný riešiteľ, pracovisko	Stav projektu
POO VETSYS	2025	Virtuálne prostredie pre simuláciu dopravných systémov (VETSYS)	doc. Ing. Martin Kendra, PhD., Katedra železničnej dopravy	podaný
POO Charon	2024-2026	Inteligentná senzorika na báze AI pre inteligentnú a bezpečnú vodnú dopravu	doc. Ing. Jaroslav Mašek, PhD., Katedra železničnej dopravy	podaný

POO 09I05-03-V02-00024 Digitalizácia ekonomiky v TRL 1-3	2024 – 2026	ECONOLLIGENCY – Creating a Digital Knowledge Base in Business and Finance Through Synthetic Data Generated by Artificial Intelligence.	prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD., Katedra ekonomiky	podaný
POO 09I03-03-V04 Štipendia výskumníci R2-R4	2024 – 2026	Intelligentia Slovaca – Internet of Robotic Things and artificial intelligence-based digital twin enterprise and industrial metaverse.	Prof. Univ. Dr. George Robert Lazaroiu prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD. (za KE PEDAS)	podaný
POO PSK-MSVVM-020-2024-DV-EFRR	2025 – 2028	Prevádzka elektrických dopravných prostriedkov s využitím obnoviteľných zdrojov energie	prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD., Katedra spojov	
POO 09I03-03-V04 Štipendia výskumníci R2-R4	2024 – 2026	Concept of a distributed propulsion system for navigation in restricted navigation conditions	doc. Ing. Martin Jurkovič, PhD., Katedra vodnej dopravy	podaný
EUREKA_RIDER	2024-2026	Rýchla obnova železníc v krízových situáciách	doc. Ing. Martin Kendra, PhD., Katedra železničnej dopravy	podaný
APVV VV-MVP-24-0073	2025 – 2027	Inteligentné posúdenie okružných križovatiek: Komplexný prístup k priepustnosti, bezpečnosti, environmentálnym a ekonomickým aspektom	Ing. Kristián Čulík, PhD., Katedra cestnej a mestskej dopravy	podaný
APVV VV-MVP-24-0244	2025-2028	Optimalizácia infraštruktúry a dopravných služieb v železničnom systéme z hľadiska verejného záujmu	Ing. Milan Dedík, PhD., Katedra železničnej dopravy	podaný
APVV SK-HU-24-0018	2025 – 2027	Testovanie cestných a terénnych vozidiel v laboratóriu a jazdnými skúškami za účelom zvyšovania bezpečnostných a ekologických aspektov ich prevádzky	doc. Ing. Branislav Šarkan, PhD., Katedra cestnej a mestskej dopravy	podaný
PLSK.04.01-IP.01-001/23	2024 – 2025	Posilňovanie odbornovo-vzdelávacích a vedecko-výskumných kompetencií pomocou vzájomnej inštitucionálnej spolupráce UNIZA a WSFIP (UaWREG)	Ing. Matúš Materna, PhD., Katedra leteckej dopravy	podaný
KEGA 034ŽU-4/2025	2025-2027	Inovatívne vzdelávanie projektového manažmentu pre udržateľnú a inteligentnú dopravu v EÚ v súlade s Priemyslom 5.0	doc. Ing. Eva Nedeliaková, PhD., Katedra železničnej dopravy	podaný

KEGA 032ŽU-4/2024	2024 – 2026	Inovácia výučby kvantitatívnych predmetov na FPEDAS UNIZA	RNDr. Marek Žurica, PhD., Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky	podaný
KEGA 051ŽU- 4/2025	2025 – 2027	Implementácia inovatívnych metód do vzdelávacieho procesu študijného programu Elektronický obchod a manažmentu v kontexte digitálnej transformácie	doc. Ing. Katarína Repková Štofková, PhD. Katedra spojov	podaný
KEGA 041ŽU-4/2025	2025 – 2027	Hlboká integrácia STEM do výuky na vysokých školách	Ing. Jiří Tengler, PhD. Katedra spojov	podaný
KEGA 053ŽU- 4/2025	2025 – 2027	Modernizácia výučby vo vybraných študijných programoch s dôrazom na rozvíjanie mäkkých zručností	Ing. František Synák, PhD., Katedra cestnej a mestskej dopravy	podaný
KEGA 007ŽU- 4/2025	2025 – 2027	Aplikácia multimediálnych zariadení do vyučovacieho procesu s priamym prepojením interaktívneho vzdelávacieho procesu študentov a požiadaviek praxe v oblasti cestnej nákladnej dopravy.	Ing. Ján Vrábel, PhD., Katedra cestnej a mestskej dopravy	podaný
KEGA 021ŽU- 4/2025	2025 – 2027	Návrh dátového laboratória pre kalkuláciu nákladov prevádzky vozidiel nezaťažujúcich životné prostredie emisiami CO2	Ing. Čulík Kristián, PhD., Katedra cestnej a mestskej dopravy	podaný
VEGA 1/0494/24	2024 – 2026	Metamorfózy a kauzality zadlženosti, likvidity a solventnosti podnikov v kontexte globálneho environmentu	doc. Ing. Katarína Valášková, PhD., Katedra ekonomiky	podaný
VEGA 1/0509/24	2024 – 2026	Predikcia odchodu zákazníka ku konkurencii aplikáciou metód strojového učenia	doc. RNDr. Lucia Švábová, PhD., Katedra ekonomiky	podaný
VEGA 1/0686/25	2025 – 2027	Aplikácia technológií Logistiky 4.0 v prepojení s ďalšími prvkami do podniku	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD., Katedra cestnej a mestskej dopravy	podaný
VEGA 1/0766/25	2025 – 2027	Digitálna transformácia ako aspekt udržateľného rozvoja podniku	doc. Ing. Iveta Kubasáková, PhD., Katedra cestnej a mestskej dopravy	podaný

VEGA 1/0809/25	2025 – 2027	Prevencia radikalizácie, extrémizmu a iných sociálno-patologických javov v školskom prostredí	Ing. Michal Loman, PhD., Katedra cestnej a mestskej dopravy	podaný
VEGA 1/0411/25	2025 – 2027	Zdieľaná mobilita v SR a jej dopady na zvýšenie konkurencieschopnosti MHD v mestskom prostredí.	Prof. Ing. Alica Kalašová, CSc., Katedra cestnej a mestskej dopravy	podaný
SKNICMP24_ 133	2025	Výskum kognitívnych procesov pri identifikácii dezinformácií pomocou technológie eye-tracking	prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	podaný
Interreg SK-CZ NFP403402D PN3	2024 – 2025	Spoločná digitalizácia kultúrneho a prírodného dedičstva pomocou automatizovaných fotogrametrických metód	doc. Ing. Martin Bugaj, PhD. Katedra leteckej dopravy	podaný
101168017	2024 – 2026	Holistické UGV určené pre krízové situácie	doc. Ing. Martin Bugaj, PhD., Katedra leteckej dopravy	podaný
P	2025-2026	Measurement of the transit time of end-to-end services for single piece priority mail and first class mail in 2025	prof. Ing. RNDr. Karol Achimský, CSc. Katedra spojov	schválený
P-101- 0000/25	2025	Study of actual real mail shipment flows in 2025	Ing. Veronika Michelčíková, PhD. Katedra spojov	podaný

3.2 Výstupy z riešených výskumných úloh

3.2.1 Publikačná činnosť

Kvantitatívny pohľad na publikačné výstupy v rámci publikačnej činnosti fakulty v roku 2024 je uvedený v tabuľke 23. V roku 2024 pokračoval trend publikovania v impaktovaných časopisoch a konferenčných zborníkoch indexovaných v citačných databázach WoS a Scopus. Počet jedinečných záznamov v impaktovaných časopisoch dosiahol 152 (pozri tab. 24)..

Celkový prehľad vývoja publikačnej činnosti za obdobie rokov 2020 – 2024 je uvedený v tabuľke 25. Celkový počet publikačných výstupov klesá, pričom dôraz sa kládol na publikovanie článkov v citačných databázach. V prehľade je zohľadnená zmena kategorizácie publikačnej činnosti od roku 2022 podľa Vyhlášky č. 397/2020.

Publikačná činnosť za rok vykazovania 2024

Tabuľka č. 23

Kód	Typ výstupu publikačnej činnosti podľa Vyhlášky č. 397/2020	Počet výstupov
V1	Vedecký výstup publikačnej činnosti ako celok	9
V2	Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka	191

V3	Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu	254
O1	Odborný výstup publikačnej činnosti ako celok	2
O2	Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka	5
O3	Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu	1
P1	Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok	12
P2	Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako časť učebnice alebo skripta	0
D1	Dokument práv duševného vlastníctva	1
I1	Iný výstup publikačnej činnosti ako celok	0
I2	Iný výstup publikačnej činnosti ako časť publikácie alebo zborníka	1
I3	Iný výstup publikačnej činnosti z časopisu	1
Spolu		477

Publikačná činnosť v impaktovaných časopisoch indexovaných v databázach WoS a Scopus v rokoch vykazovania 2017 – 2024

Tabuľka č. 24

Rok vykazovania	WoS – kvartil				Scopus – kvartil				Počet jedinečných záznamov
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	
2024	58	45	13	16	64	57	23	8	152
2023	29	31	6	2	46	65	32	3	166
2022	24	50	11	6	60	56	19	6	161
2021	17	41	12	8	60	49	45	5	168
2020	9	44	4	2	77	32	31	4	161
2019	4	9	3	5	14	27	11	4	72
2018	3	10	1	4	11	24	7	0	67
2017	2	3	3	2	2	32	11	0	55

Prehľad vývoja publikačnej činnosti v období 2020 – 2024 v perspektíve kategorizácie podľa Vyhlášky č 456/2012 do roku 2021 a podľa Vyhlášky č. 397/2020 od roku 2022

Tabuľka č. 25

Kód	Kategória publikácie	Kód	Kategória publikácie	2020	2021	2022	2023	2024
V3	Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu	ADC	Vedecké práce v zahrani. karentovaných časopisoch	50	61	316	268	254
		ADE	Vedecké práce v zahrani. nekarent. časopisoch	60	57			
		ADF	Vedecké práce v dom. nekarent. časopisoch	70	80			

		ADM	Vedecké práce v zahr. časopisoch registrované v databázach WoS alebo SCOPUS	101	93			
		ADN	Vedecké práce v dom. časopisoch reg. v databázach WoS alebo SCOPUS	11	16			
V2	Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka	AFC	Publikované príspevky na zahrani. vedeckých konferenciách	182	210	267	185	191
		AFD	Publikované príspevky na dom. ved. konferenciách	78	164			
V1	Vedecký výstup publikačnej činnosti ako celok	AAA	Ved. monografie vydané v zahrani. vydavateľ.	0	2	8	5	9
		AAB	Ved. monografie vydané v dom. vydavateľstvách	1	4			
P1	Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok	ACA	VŠ učebnice vydané v zahrani. vydavateľstvách	0	0	13	13	12
		ACB	VŠ učebnice vydané v domácich vydavateľ.	5	12			
		BCI	Skriptá a učebné texty	5	2			
O1	Odborný výstup publikačnej činnosti ako celok	BAB	Odborné monografie vydané v dom. vydavateľstvách	4	1	4	0	2
O2	Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka	BEE	Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	0	0	0	5	5
O3	Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu	BDF	Odborné práce v dom. nekarant. časopisoch	13	4	6	15	1
D1	Dokument práv duševného vlastníctva	AGJ	Autorské osvedčenia, patenty, objavy	0	0	0	5	1
SPOLU (vybrané kategórie)				580	706	614	496	475
SPOLU (všetky kategórie)				667	821	615	496	477

3.2.2 Chránené výsledky duševného vlastníctva

V roku 2024 bol zaznamenaný 1 výsledok duševného vlastníctva:

Pohonné zariadenie s prúdovou vrtuľou = 36-2022 / Žilinská univerzita v Žiline [Prihlasovateľ] ; Čerňan, Jozef [Autor, ZUZPEDKLD, 100%]. – Banská Bystrica (Slovensko) : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 25.10.2023. – 9 s. – [slovenčina]. – [OV 220]. – [Patentová prihláška]

3.2.3 Konkrétne realizačné výstupy

Názov projektu: Zlepšenie vyučovacieho procesu STEM pomocou digitálnej transformácie (DigSTEM)

Číslo projektu: IVF International Visegrad fund 22310113 DigStem

Zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD

Dosiahnutý výsledok: Výstupom projektu je zlepšenie využívania digitálnych technológií STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) vo vzdelávacom procese vysokoškolských inštitúcií (HEI) v Kosove prostredníctvom výmeny skúseností medzi HEI z Kosova a regiónu V4. Projekt sa týka vyučovacích procesov v predmetoch zahŕňajúcich STEM, ale aj zlepšenia CMS.

Názov projektu: Návrh medzinárodného magisterského programu v udržateľnom dopravnom inžinierstve

Číslo projektu: DIMSTE" PROJECT 101082378-EDU-2022-EMJM-DESIGN

Zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Andrej Novák, PhD

Dosiahnutý výsledok: Vytvorenie medzinárodného magisterského programu v oblasti udržateľného dopravného inžinierstva tak, aby sa zodpovedali požiadavky trhu na kvalifikovaných odborníkov. Partnerstvo medzi európskymi a ukrajinskými univerzitami umožní spojiť dopravné inžinierstvo, leteckú dopravu, energetiku a životné prostredie. Hlavné aktivity projektu smerovali k vytvoreniu pracovnej skupiny na harmonizáciu dokumentácie, obchodné cesty na výmenu poznatkov a záverečný workshop pre podpísanie partnerstva. Výstupy projektu stanovili štandardy prijímania študentov, učebné plány a webové stránky projektu.

Názov projektu: Dimenzovanie kapacity železničnej infraštruktúry v kontexte prognózovania modal splitu

Číslo projektu: APVV-19-0444

Zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA

Dosiahnutý výsledok: Základný výskum podporil vytvorenie jednotnej metodiky pre stanovenie kapacity železničnej infraštruktúry pri zohľadňovaní celého komplexu faktorov. Druhým okruhom bolo skúmanie predpokladov pre objektívne prognózovanie dopravných výkonov, teda delby dopravnej práce medzi jednotlivými dopravnými odbormi. Metodika prognózovania dopravných výkonov bola vytvorená na základe využitia kapacity železničnej infraštruktúry a rozsahu dopravného výkonu. Navrhnutá metodika je vhodným nástrojom pri vyhodnotení kvalitatívnych ukazovateľov kapacity železničnej infraštruktúry a pri plánovaní modernizačných a optimalizačných opatrení na jednotlivých traťových úsekoch s cieľom dosiahnuť optimálnu kapacitu a kvalitnú úroveň dopravy z hľadiska uspokojenia budúcich požiadaviek dopravcov variabilne podľa stanovených podmienok pre jednotlivé kategórie tratí.

Názov projektu: Výskum interakcií medzi novými emergentnými technológiami, výkonnosťou podnikov a odvetví založených na sieťovej technologickej infraštruktúre, uplatňovaním nových business modelov a inštitucionálnym regulačným, environmentálnym a sociálnym prostredím

Číslo projektu: ERASMUS+ KA2 2022-1-NL01-KA220-VET-000088164

Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.

Dosiahnutý výsledok: V rámci riešenia projektu bolo vytvorené ľahko dostupné a flexibilné vzdelávacie systém pre sektor vnútrozemskej vodnej dopravy v zmysle platnej legislatívy Európskej únie vo vnútrozemskej plavbe, t. j. vytvorením harmonizovaných vzdelávacích materiálov a vybudovaním platformy v sektore vnútrozemskej plavby v krajinách Európskej únie IneS (Inland Navigation eLearning System).

Názov projektu: Projekt organizácie statickej dopravy mesta Žilina

Číslo projektu:

Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Marián Gogola, PhD.

Dosiahnutý výsledok: Bol navrhnutý a vytvorený model organizácie statickej dopravy mesta Žilina a zmena dopravného značenia vo vymedzenom území mesta.

Názov projektu: Synergia teórie a praxe v študijnom programe „Distribučné technológie a služby“

Číslo projektu: KEGA 59ŽU-4/2021

Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.

Dosiahnutý výsledok: Projekt sa zameriaval na vytvorenie efektívneho a uceleného systému pre odbornú prax študentov v oblasti distribučných technológií a služieb. V spolupráci s partnerskými inštitúciami bola spracovaná štruktúra nástrojov praktického vzdelávania ako séria predmetov „odborná prax“ a praktické cvičenia zahrnuté do obsahu vybraných predmetov. Dôležitým prínosom je vytvorenie databázy spolupracujúcich inštitúcií a podnikateľských subjektov, vytvorené sú pravidlá a podmienky, spracovaná je ďalšia podporná dokumentácia pokrývajú právne a administratívne záležitosti súvisiace s realizáciou praxe. Obsahové zameranie odbornej praxe je sústredené na aplikáciu teoretických znalostí v praxi, čo umožňuje študentom lepšie porozumieť a aplikovať vedomosti nadobudnuté počas štúdia. Významným výstupom projektu je vytvorenie motivačného „Štipendijného programu“, ktorý garantuje národný poštový operátor.

Názov projektu: Měření přepravní doby zásilek v roce 2024

Číslo projektu: P-101-0608/24

Zodpovedný riešiteľ: prof. RNDr. Ing. Karol Achimský, CSc.

Dosiahnutý výsledok: Realizácia celoročného merania kvality – prepravnej doby zásielok v rámci ČR a vytvorenie výstupov z merania v súlade s normou EN 13 850, v členení podľa kvartálov roku 2024.

Názov projektu: Měření přepravní doby zásilek v roce 2024 metódou End to end

Číslo projektu: P-101-0608/24

Zodpovedný riešiteľ: prof. RNDr. Ing. Karol Achimský, CSc.

Dosiahnutý výsledok: V rámci projektu bolo realizované celoročné meranie kvality prepravnej doby zásielok v rámci ČR. Následne boli vytvorené výstupy z merania v súlade s normou EN 13 850, v členení podľa kvartálov roku 2024 pre potreby ČTU a pre porovnávanie krajín EU pre potreby Európskeho parlamentu a Rady.

Názov projektu: Prevádzka centrálnych informačných systémov

Číslo projektu: 07711134

Zodpovedný riešiteľ: Ing. Juraj Fabuš, PhD.

Dosiahnutý výsledok: Databáza regulovaných povolaní v SR: Vytvorená databáza regulovaných povolaní v Slovenskej republike predstavuje komplexný zdroj informácií o regulovaných povolaniach a ich kvalifikačných požiadavkách. Databáza poskytuje užívateľom prehľadné informácie v kategóriách: názvy povolaní v slovenčine a angličtine, zákony regulujúce povolania, kvalifikačné podmienky, orgány uznávajúce doklady, Európsky profesijný preukaz a procedúry preskúmania kvalifikácií.

Používateľom je umožnené vyhľadávanie a filtrovanie povolaní na základe kategórie, príslušného orgánu alebo tagov.

Overovanie akademických diplomov Slovenskej republiky: Vyvinutý systém umožňuje overovanie pravosti diplomov vydaných slovenskými vysokými školami a univerzitami. Prostredníctvom matričného čísla poskytuje unikátny odkaz s verejne dostupnými údajmi o diplomoch, vrátane mena, priezviska, názvu školy, fakulty, študijného odboru, prideleného titulu a roku ukončenia štúdia. Systém je zabezpečený prostredníctvom HTTPS a SSL certifikátu, podporuje slovenský aj anglický jazyk a je optimalizovaný pre desktop aj mobilné zariadenia.

3.3 Vydávané časopisy

Fakulta a jej katedry v roku 2024 vydávali vo vlastnej gescii okrem jedného časopisu nasledujúce tituly (ich počet v porovnaní s rokom 2023 zostal nezmenený):

Názov časopisu:	Transport and Communications Vedecký časopis ISSN 1339-5130
Vydáva:	FPEDAS, UNIZA
Šéfredaktor:	prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.
Web:	http://tac.uniza.sk
Periodicita:	2 x za rok
Názov časopisu:	Promet – Traffic & Transportation Vedecký časopis zameraný na dopravu ISSN 0353-5320
Vydáva:	Sveučilište u Zagrebu, Fakulteta za pomorovstvo in promet, Portorož FPEDAS, UNIZA
Šéfredaktor:	Asst. Prof. Ivona Bajor
Web:	https://traffic.fpz.hr/index.php/PROMTT
Periodicita:	6 x za rok
Názov časopisu:	PHD PROGRESS Vedecký časopis študentov doktorandského štúdia ISSN 1339-1712
Vydáva:	FPEDAS, UNIZA
Šéfredaktor:	prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA
Periodicita:	2 x za rok
Názov časopisu:	Transport technic and technology ISSN: 2585-8084
Vydáva:	De Gruyter, Poľsko
Šéfredaktor:	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.
Web:	https://sciendo.com/journal/TTT
Periodicita:	2 x za rok

Názov časopisu: Pošta, Telekomunikácie a Elektronický obchod
Elektronický vedecký časopis
ISSN 1336-8281

Vydáva: Katedra spojov, FPEDAS, UNIZA

Šéfredaktor: prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.

Web: <https://pteo.uniza.sk/>

Periodicita: 2 x za rok

Názov časopisu: Ekonomicko-manažérske spektrum
ISSN: 1337-0839

Vydáva: FPEDAS, UNIZA

Šéfredaktor: prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.

Web: <https://ems.uniza.sk/>

Periodicita: 2 x za rok

Názov časopisu: AERO-Journal
Medzinárodný vedecký časopis odvetvia leteckej dopravy
ISSN 1338-8215

Vydáva: Katedra leteckej dopravy, FPEDAS, UNIZA

Šéfredaktor: doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.

Web: <http://www.aero-journal.uniza.sk>

Periodicita: 2 x za rok

3.4 Zorganizované vedecké a odborné podujatia

Na FPEDAS sa v roku 2024 uskutočnilo 5 konferencií a 9 seminárov a workshopov. V porovnaní s rokom 2023 sa uskutočnilo o jednu konferenciu menej a o 2 workshopy viac..

3.4.1 Konferencie

Názov akcie: **Mladé krídla 2024 / Young wings 2024**

Druh akcie: konferencia

Dátum a miesto konania: 21. 3. 2024, letisko Žilina

Garant: prof. Ing. Andrej Novák, PhD.

Kontakt: Mgr. Juliana Blašková
Katedra leteckej dopravy
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina

Krátka anotácia: Cieľom konferencie je prezentácia výsledkov a výstupov záverečných prác poslucháčov inžinierskeho a bakalárskeho štúdia na Katedre leteckej dopravy. Výsledky vznikli v rámci vedecko-výskumnej činnosti poslucháčov, skúsených pedagógov Katedry leteckej dopravy

a renomovaných odborníkov z leteckej praxe vo všetkých oblastiach týkajúcich sa civilného letectva.

Názov akcie:	INAIR 2024
Druh akcie:	medzinárodná konferencia
Dátum a miesto konania:	23.-24. 10. 2024, Bratislava
Garant:	prof. Ing. Andrej Novák, PhD.
Kontakt:	Mgr. Juliana Blašková Katedra leteckej dopravy Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Univerzitná 8215/1 010 26 Žilina www.inair.uniza.sk
Krátka anotácia:	INAIR 2024 predstavuje fórum, na ktorom sa stretávajú zástupcovia leteckého priemyslu a akademická obec, aby si vymieňali svoje skúsenosti, zdieľali poznatky a hľadali riešenia na aktuálne výzvy v leteckej doprave. Interakcia medzi výskumnými pracovníkmi a zástupcami priemyslu je významná pri hľadaní inovatívnych riešení pre budúcnosť leteckej dopravy.
Názov akcie:	Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky 2024 / Globalization and its socio-economic consequences 2024
Druh akcie:	medzinárodná konferencia
Dátum a miesto konania:	október 2024, Rajecké Teplice
Garant:	prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.
Kontakt:	Katedra ekonomiky Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Univerzitná 8215/1 010 26 Žilina globalizacia@globalizacia.com https://globalizacia.com/
Krátka anotácia:	Medzinárodná vedecká konferencia je tematicky zameraná na proces globalizácie a jej vplyv na ekonomický, sociálny a kultúrny život ľudskej spoločnosti. Cieľom konferencie je spolupráca s domácimi a zahraničnými vzdelávacími a vedecko-výskumnými inštitúciami pri prezentácii a transfere najnovších poznatkov v predmetnej oblasti.
Názov akcie:	Rozvoj Euroregiónu Beskydy XVIII,
Druh akcie:	„Výzvy 21. storočia a regionálne stratégie“ medzinárodná vedecká konferencia

Dátum a miesto konania:	29. 11. 2024, Žilinská univerzita v Žiline, zasadačka Vedeckej rady UNIZA, Nová Menza, Žilina
Garant:	prof. Ing. Jana Štofková, CSc dr.h.c . prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.
Kontakt:	Katedra spojov Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Univerzitná 8215/1 010 26 Žilina
Krátka anotácia:	Medzinárodná vedecká konferencia je zameraná na Digitalizáciu ekonomiky a spoločnosti, zdieľanú ekonomiku, cirkulárnu a zelenú ekonomiku, Inovácie a financie rozvoja regiónov · Smart City a Smart región · Súčasné trendy manažmentu a stratégie podnikov · Manažment bezpečnosti a ochrana údajov v digitálnej ekonomike · Sociálno-ekonomický vývoj regiónov a bezpečnosť občanov omiky a spoločnosti, zdieľaná ekonomika, cirkulárna a zelená ekonomika · Inovácie a financie rozvoja regiónov · Smart City a Smart región · Súčasné trendy manažmentu a stratégie podnikov · Manažment bezpečnosti a ochrana údajov v digitálnej ekonomike · Sociálno-ekonomický vývoj regiónov a bezpečnosť občanov

3.4.2 Semináre a workshopy

Názov akcie:	PHD PROGRESS
Druh akcie:	seminár
Dátum a miesto konania:	17.-18. 3. 2024, Žilina
Garanti:	prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA
Kontakt:	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Univerzitná 8215/1 010 26 Žilina
Krátka anotácia:	Prezentácia priebežných výsledkov štúdia študentov formy doktorandského štúdia na FPEDAS.

Názov akcie:	Študuj vodnú dopravu a cestovný ruch
Druh akcie:	workshop, exkurzia
Dátum a miesto konania:	7.-9. 2. 2024, Bratislava
Garanti:	doc. Ing. Martin Jurkovič, PhD.
Kontakt:	Katedra vodnej dopravy Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Univerzitná 8215/1 010 26 Žilina
Krátka anotácia:	Workshop pod záštitou Ministerstva dopravy a výstavby SR zameraný na propagáciu povolání v odbore

vodnej dopravy a v cestovnom ruchu. Prezentácia spoločností a subjektov z oblasti vnútrozemskej vodnej dopravy sa bude konať na kajutových a eventových osobných lodiach v osobnom prístave v Bratislave. Podujatie je určené pre širokú verejnosť, detí a študentov rôznych vekových kategórií ako aj všetkých nadšencov lodí a plavby.

Názov akcie: Slávnostné otvorenie dopravného laboratória KŽD
Druh akcie: seminár
Dátum a miesto konania: 4.-6. 4. 2024, Žilinská univerzita v Žiline, miestnosť BF008
Garanti: doc. Ing. Martin Kendra, PhD.
Kontakt: Katedra železničnej dopravy
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina

Krátka anotácia: V rokoch 2021-2024 prebehla rozsiahla rekonštrukcia a modernizácia dopravného laboratória katedry železničnej dopravy. Pri príležitosti 30. výročia otvorenia predchádzajúceho dopravného laboratória bude slávnostne otvorené nové laboratórium.

Názov akcie: Odborná výučba pre strednú školu so zameraním na prepravu rýchloskaziteľných potravín a upevňovania nákladu v cestnej doprave
Druh akcie: seminár, kurz
Dátum a miesto konania: 31. 1. 2024, Žilina
Garanti: Ing. František Synák, PhD.
Kontakt: Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina

Krátka anotácia: Vzdelávanie a prednášky pre študentov a učiteľov strednej školy, so zameraním najmä na súvisiacu legislatívu s prepravou rýchloskaziteľných potravín a praktické ukážky a výučbu z oblasti problematiky upevňovania nákladu v cestnej doprave.

Názov akcie: Odborná výučba pre strednú školu so zameraním na tvorbu ceny v doprave
Druh akcie: seminár, kurz
Dátum a miesto konania: marec 2024, Žilina
Garanti: Ing. František Synák, PhD.
Kontakt: Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina

Krátka anotácia: Vzdelávanie a prednášky pre študentov a učiteľov strednej školy so zameraním najmä na cenotvorbu, sadzbu mýta a účtovníctvo v doprave.

Názov akcie: **Odborná výučba pre vybraných učiteľov a študentov strednej školy, so zameraním na logistiku**

Druh akcie: seminár, kurz

Dátum a miesto konania: máj 2024, Žilina

Garanti: Ing. František Synák, PhD.

Kontakt: Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina

Krátka anotácia: Vzdelávanie a prednášky pre študentov a učiteľov strednej školy pre zlepšenie vedomostí a zručností učiteľov odborných predmetov a študentov z oblasti logistiky.

Názov akcie: **Odborné vzdelávanie pre učiteľov a študentov strednej školy so zameraním na bezpečnosť v cestnej doprave**

Druh akcie: seminár, kurz

Dátum a miesto konania: október 2024, Žilina

Garanti: Ing. František Synák, PhD.

Kontakt: Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina

Krátka anotácia: Teoretická príprava a praktické ukážky pre učiteľov a študentov strednej odbornej školy so zameraním na bezpečnosť v cestnej nákladnej doprave

Názov akcie: **Všetko čo nevíte o nových trendoch v ekonomike, financiách a marketingu a báli ste sa opýtať..."**

Druh akcie: prednáška pre žiakov stredných škôl

Dátum a miesto konania: 30.01.2024

Garanti: Ing. Dávid Vrtaňa, PhD.

Kontakt: Katedra ekonomiky
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina

Krátka anotácia: Realizované odborné prednášky pre potenciálnych uchádzačov o štúdium na katedre ekonomiky FPEDAS. Prednášok sa zúčastnilo 310 žiakov a učiteľov zo Žilinského kraja. Prednášky boli zamerané na oblasť rozvoja umelej inteligencie, budovania značky, finančnej analýzy

a štatistiky. Jednotlivé prednášky boli obohatené aj o zaujímavé príklady z praxe, videá a pod. Žiaci súťažili o hodnotné ceny prostredníctvom interaktívneho kvízu KAHOOT.

Názov akcie:	Krajské kolo Ekonomickej olympiády (7. ročník)
Druh akcie:	olympiáda
Dátum a miesto konania:	13. februára 2024, Žilina
Garanti:	prof. Ing. Pavol Kráľ, PhD.
Kontakt:	Katedra ekonomiky, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Univerzitná 8215/1 010 26 Žilina
Krátka anotácia:	Celoslovenská súťaž z ekonómie a financií pre študentov stredných škôl organizovaná INESS – Inštitút ekonomických a spoločenských analýz. Cieľom je podporovať ekonomické vzdelávanie na slovenských školách a vzbudiť záujem o ekonomické témy.

3.5 Vyznamenania a ocenenia získané za výskumné aktivity

Meno a priezvisko oceneného: Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.

Názov ocenenia: Ocenenie UMB v Banskej Bystrici, Ekonomickej fakulty, Katedry cestovného ruchu pri príležitosti 60. výročia jej vzniku

Popis ocenenia: Ocenenie za osobný prínos k rozvoju medziinštitucionálnej spolupráce, za podporu a rozvoj študijných programov.

Meno a priezvisko oceneného: RNDr. Mária Vojteková, PhD.

Názov ocenenia: Plaketa J. A. Komenského.

Popis ocenenia: Ocenenie pri príležitosti Dňa učiteľov 2024.

Meno a priezvisko oceneného: prof. Ing. Tomáš Klieštik, PhD., doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.

Názov ocenenia: Hot Paper (0,1 % najcitovanejších prác v príslušnej akademickej oblasti)

Popis ocenenia: Ocenenie databázou Web of Science za vedecký ohlas článku: Artificial intelligence-based predictive maintenance, time-sensitive networking, and big data-driven algorithmic decision-making in the economics of Industrial Internet of Things. *Oeconomia Copernicana*, 2023, 14(4), 1097–1138.

Meno a priezvisko oceneného: prof. Ing. Tomáš Klieštik, PhD., doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.

Názov ocenenia: Highly Cited Paper (1 % najcitovanejších prác v príslušnej akademickej oblasti)

Popis ocenenia: Ocenenie databázou Web of Science za vedecký ohlas článku: Artificial intelligence-based predictive maintenance, time-sensitive networking, and big data-driven algorithmic decision-making in the economics of Industrial Internet of Things. *Oeconomia Copernicana*, 2023, 14(4), 1097–1138.

Meno a priezvisko oceneného: doc. Ing. Katarína Valášková, PhD., Ing. Marek Nagy, doc. Ing. Stanislav, Zábojník, PhD.

Názov ocenenia: Highly Cited Paper (1 % najcitovanejších prác v príslušnej akademickej oblasti)

Popis ocenenia: Ocenenie databázou Web of Science za vedecký ohlas článku: Industry 4.0 wireless networks and cyber-physical smart manufacturing systems as accelerators of value-added growth in Slovak exports. Mathematics, 2022, 10(14), 2452.

Meno a priezvisko oceneného: prof. Ing. Miloš Poliak, PhD., prof. Ing. Tomáš Klieštik, PhD.

Názov ocenenia: Highly Cited Paper (1 % najcitovanejších prác v príslušnej akademickej oblasti)

Popis ocenenia: Ocenenie databázou Web of Science za vedecký ohlas článku: Digital twin simulation tools, spatial cognition algorithms, and multi-sensor fusion technology in sustainable urban governance networks. Mathematics, 2023, 11(9), 1981.

Meno a priezvisko oceneného: Ing. Marek Nagy

Názov ocenenia: Highly Cited Paper (1 % najcitovanejších prác v príslušnej akademickej oblasti)

Popis ocenenia: Ocenenie databázou Web of Science za vedecký ohlas článku: Computer vision algorithms, remote sensing data fusion techniques, and mapping and navigation tools in the Industry 4.0-based Slovak automotive sector. Mathematics, 2022, 10(19), 3543.

Meno a priezvisko oceneného: doc. Ing. Katarína Valášková, PhD., Ing. Marek Nagy

Názov ocenenia: Highly Cited Paper (1 % najcitovanejších prác v príslušnej akademickej oblasti)

Popis ocenenia: Ocenenie databázou Web of Science za vedecký ohlas článku: Digital twin simulation modeling, artificial intelligence-based Internet of Manufacturing Things systems, and virtual machine and cognitive computing algorithms in the Industry 4.0-based Slovak labor market. Oeconomia Copernicana, 2024, 15(1), 95–143.

Meno a priezvisko oceneného: doc. Ing. Katarína Valášková, PhD., doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD., Mgr. Bc. Peter Adamko, PhD.

Názov ocenenia: Highly Cited Paper (1 % najcitovanejších prác v príslušnej akademickej oblasti)

Popis ocenenia: Ocenenie databázou Web of Science za vedecký ohlas článku: Changes in consumers' purchase patterns as a consequence of the COVID-19 pandemic. Mathematics, 2021, 9(15), 1788.

Meno a priezvisko oceneného: Ing. Dominika Gajdošíková, PhD., doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.

Názov ocenenia: Highly Cited Paper (1 % najcitovanejších prác v príslušnej akademickej oblasti)

Popis ocenenia: Ocenenie databázou Web of Science za vedecký ohlas článku: How particular firm-specific features influence corporate debt level: A case study of Slovak enterprises. Axioms, 2023, 12(2), 183.

Meno a priezvisko oceneného: Ing. Juraj Fabuš, Ph.D.

Názov ocenenia: EUNIS-SK za prínos v oblasti rozvoja informačných technológií na vysokých školách

Popis ocenenia: niekoľkoročná aktivita na seminároch a konferenciách propagujúcich EUNIS-SK, práca v pracovných skupinách združenia, gestorovanie niekoľkých projektov, na ktorých sa podieľal EUNIS-SK.

Meno a priezvisko oceneného: doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.

Názov ocenenia: Cena združenia EUNIS Slovensko

Popis ocenenia: Združenie EUNIS Slovensko udelilo ocenenie za prínos v oblasti rozvoja informačných a komunikačných technológií, (EUNIS – Európske združenie pre univerzitné informačné systémy).

Meno a priezvisko oceneného: doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.

Názov ocenenia: Ocenenie za excelentnosť vo vedeckom výskume

Popis ocenenia: Udelenie členstva v Sigma Xi – The Scientific Research Honor Society (Cornell University) za dosahovanie pozoruhodných výsledkov vo výskume.

Meno a priezvisko oceneného: doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.

Názov ocenenia: Zaradenie do rebríčka Top 2 % Scientists Worldwide by Stanford University

Popis ocenenia: Do rebríčka za zaraďujú 2 % najviac citovaných výskumníkov na celom svete; zo slovenských vedcov patrí do 4. kvartilu.

Meno a priezvisko oceneného: doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.

Názov ocenenia: Risks 2022 Best Paper Award

Popis ocenenia: Časopis Risks udeľuje túto cenu článkom na základe originality, významu článkov a počtu citácií článkov.

Meno a priezvisko oceneného: prof. Miloš Poliak, PhD., prof. Tomáš Klieštík, PhD.

Názov ocenenia: Essential Science Indicators – Hot Paper

Popis ocenenia: Ocenenie Hot Paper od citačnej databázy Web of Science získal vedecký článok „Digital twin simulation tools, spatial cognition algorithms, and multi-sensor fusion technology in sustainable urban governance networks“ autorov Nica, E., Popescu, G. H., Poliak, M., Klieštík, T., & Sabie, O. M. Ocenený bol za september/október 2023.

3.6 Habilitačné konanie a inauguračné konanie

V roku 2024 boli ukončené tri habilitačné konania a žiadne inauguračné konanie. Vedecká rada FPEDAS rozhodla o udelení vedeckopedagogického titulu docent nasledujúcim uchádzačom, ktorým rektor univerzity tento titul udelil, tabuľka č. 26.

Zoznam vymenovaných docentov

Tabuľka č. 26

V odbore habilitačného konania a inauguračného konania dopravné služby			
Dátum menovania	Meno	Pracovisko	Téma habilitačnej prednášky
1. 7. 2024	doc. Ing. Katarína Zvaríková, PhD.	Katedra ekonomiky, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline	Model spoločensky zodpovedného podnikania malých

			a stredných podnikov v krajinách V4
1. 7. 2024	doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.	Katedra ekonomiky, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline	Predikcia finančného zdravia malých a stredných podnikov v podmienkach SR
1.12.2024	doc. Ing. Filip Škultéty, PhD.	Katedra leteckej dopravy, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline	Inovatívne prístupy ku konceptii leteckých konštrukcií

V roku 2024 bolo ukončené habilitačné konanie doc. RNDr. Mareka Ďuricu, PhD. v odbore Kvantitatívne metódy v ekonómii na Fakulte hospodárskej informatiky Ekonomickej univerzity v Bratislave.

3.7 Domáca zmluvná spolupráca

Tabuľka č. 27

Por. Číslo	Partnerská VŠ/univerzita/podnik
1.	Technická univerzita v Košiciach, Letecká fakulta
2.	Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky
3.	Austrian Airlines Technik – Bratislava, s.r.o., Letisko M. R. Štefánika
4.	AirExplore, s. r. o.
5.	AVION ALLIANCE, s. r. o.
6.	Customs Solutions s. r. o., Slovakia
7.	Danube LNG, Európske zoskupenie hospodárskych záujmov (EZH)
8.	Združenie cestných dopravcov Slovenskej republiky ČESMAD Slovakia, Bratislava
9.	Zväz zasielateľov Slovenska, Bratislava (ZLZ SR)
10.	Slovenská plavba a prístavy – lodná osobná doprava, a. s. Bratislava
11.	Dopravný úrad, Bratislava
12.	Go2Sky, s. r. o., Bratislava
13.	Združenie pre regionálny rozvoj južného Slovenska, Komárno
14.	Slovenský hydrometeorologický ústav (SHMÚ), Bratislava
15.	Logistický monitor, Žilina
16.	YMS, a. s., Trnava
17.	VUJE, a. s., Trnava
18.	Dopravný podnik Bratislava
19.	Všeobecná úverová banka, a. s.
20.	Slovenská pošta, a. s.

21.	DXC Technology, s. r. o.
22.	METRANS Danubia, a.s.
23.	Schaeffler Slovensko s.r.o.
24.	Občianske združenie Mám Dron
25.	Združenie prevádzkovateľov hromadnej dopravy osôb v mestských aglomeráciách SR
26.	INESS – Inštitút ekonomických a spoločenských analýz, o. z., Bratislava
27.	Železničná spoločnosť Cargo Slovakia, a.s.
28.	LTE Logistik a Transport Slovakia, s.r.o.
29.	ABC – Academic Business Centrum
30.	C.S. CARGO Slovakia a.s.
31.	Univerzita Komenského v Bratislave, Fakulta Managementu
32.	ROHLIG SUUS Logistics Slovakia, s.r.o.
33.	Kaufland Slovenská republika v.o.s.
34.	Konštrukta – Defence, a.s.
35.	Verejné prístavy, a.s.
36.	Stredná odborná škola dopravná, Žilina
37.	24-pay s.r.o.
38.	Stredná priemyselná škola strojnícka, Prešov

4 Medzinárodná spolupráca

Medzinárodná spolupráca fakulty sa rozvíja vo viacerých formách. Ide o formy, ako zmluvná a nezmluvná spolupráca so zahraničnými akademickými pracoviskami, so zahraničnými podnikateľskými subjektmi a organizáciami, účasť na mobilitných programoch, účasť na riešení medzinárodných vedeckovýskumných a vzdelávacích projektov (napr. v grantových schémach H2020, EÚ – USA, CEEPUS, Erasmus+ a iné), členstvo v medzinárodných organizáciách.

4.1 Zmluvná spolupráca

Zoznam subjektov, s ktorými má fakulta uzatvorenú zmluvnú spoluprácu, je uvedený v tabuľke č. 28.

Tabuľka č. 28

Zoznam platných fakultných bilaterálnych zmlúv (mimo programu ERASMUS)		
Por. Číslo	Krajina, mesto	Partnerská VŠ/univerzita/organizácia
1.	Arménsko, Yerevan	Russian-Armenian University
2.	Česká republika, Brno	Brno University of Technology, Faculty of Business and Management
3.	Česká republika, Brno	Centrum dopravného výskumu, v.v.i.
4.	Česká republika, Mošnov	JOB AIR Technic a.s.
5.	Česká republika, Praha	České vysoké učení technické (ČVUT)
6.	Česká republika, Praha	Vysoká škola regionálního rozvoje, s. r. o.
7.	Česká republika, Praha	Czech Aviation Training Centre. S. r. o.
8.	Česká republika, Praha	Obalový Institut Syba, s.r.o.
9.	Česká republika, Praha	Česká pošta, s. p.
10.	Česká republika, Praha	Správa železniční dopravní cesty
11.	Česká republika, Praha	Vysoká škola aplikované psychologie, Praha – Terežín, Česká republika
12.	Česká republika, Jablunkov	RespoNET, s. r. o.
13.	Dánsko, Kodaň	Integra Consult
14.	India, Chandigarh	Aero Aviation Academy
15.	Južná Afrika, Grahamstown	Rhodes University
16.	Maďarsko, Gödöllő	Agroinnov Association
17.	Poľsko, Bielsko-Biala	Wyzsa Szkoła Finansów i Prawa w Bielsku-Białej
18.	Poľsko, Gliwice	Silesian University of Technology
19.	Poľsko, Krakow	Cracow University of Economics
20.	Poľsko, Lublin	University of Economics and Innovation in Lublin

21.	Poľsko, Opole	Opole University of Technology
22.	Poľsko, Štetín	Štetínska Univerzita, Fakulta manažmentu a ekonomiky služieb
23.	Poľsko, Varšava	Warsaw University of Technology, Faculty of Transport
24.	Rakúsko, Salzburg	Institute of the Regions of Europe (IRE)
25.	Ruská federácia, Ekaterinburg	Ural Federal University
26.	Ruská federácia, Moskva	Moskovská štátna univerzita M. V. Lomonosova, Ekonomická fakulta
27.	Ukrajina, Charkov	Ukrainian State University of Railway Transport
28.	Ukrajina, Kryvyi Rih	Polytechnic college of State higher educational institution „Kryvyi Rih National University“
29.	Ukrajina, Kyjev	National Aviation University, Faculty of Transport, Management and Logistics
30.	Ukrajina, Lvov	Ivan Franko National University of Lviv
31.	Ukrajina, Užhorod	Uzhhorod National University
32.	Ukrajina, Ternopil	Ternopil Ivan Puluj National Technical University

Tabuľka č. 29

Zoznam platných fakultných bilaterálnych zmlúv v rámci programu Erasmus+		
Por. Číslo	Krajina, mesto	Partnerská VŠ/univerzita
1.	Belgicko, Bruggy	VIVES University College
2.	Bulharsko, Sofia	Todor Kableskov University of Transport
3.	Bulharsko, Sofia	Technical University – Sofia
4.	Česká republika, Brno	Vysoká škola Newton, A. S.
5.	Česká republika, Brno	Mendel University in Brno
6.	Česká republika, České Budějovice	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích
7.	Česká republika, Mladá Boleslav	Škoda Auto University
8.	Česká republika, Ostrava	VŠB TU Ostrava
9.	Česká republika, Pardubice	University of Pardubice
10.	Česká republika, Praha	Vysoká škola logistiky
11.	Česká republika, Praha	České vysoké učení technické v Praze
12.	Česká republika, Praha	Panevropská univerzita, Vysoká škola podnikání a práva, a. s.
13.	Česká republika, Praha	Panevropská univerzita, Vysoká škola obchodní v Praze
14.	Chorvátsko, Dubrovnik	University of Dubrovnik

15.	Chorvátsko, Zagreb	University of Zagreb, Faculty of Transport and Traffic Sciences
16.	Chorvátsko, Split	University of Split, University Department of Forensic Sciences
17.	Chorvátsko, Split	University of Split, Faculty of Electrical Engineering
18.	Chorvátsko, Šibenik	Šibenik University of Applied Sciences
19.	Estónsko, Tartu	Estonian Aviation Academy
20.	Fínsko, Seinajoki	Seinajoki University of applied sciences
21.	Francúzsko, Albi	IMT Mines Albi
22.	Francúzsko, Bordeaux	ELISA Aerospace Bordeaux
23.	Francúzsko, Clermont-Ferrand	Universite Clermont Auvergne
24.	Francúzsko, Chambéry	Universite Savoie Mont Blanc
25.	Francúzsko, Poitiers	University of Poitiers
26.	Francúzsko, Paríž	Telecom Ecole de Management
27.	Francúzsko, Paríž	Pôle Universitaire Leonard de Vinci
28.	Francúzsko, Paríž	Université Gustave Eiffel
29.	Francúzsko, Paríž	CY Cergy Paris Université
30.	Francúzsko, Tarbes	Ecole Nationale d'Ingenieurs de Tarbes, Mechanical Industrial engineering
31.	Francúzsko, Toulouse	ENAC – Ecole Nationale de l'Aviation Civile
32.	Grécko, Patras	University of Patras
33.	Grécko, Ioannina	University of Ioannina
34.	Holandsko, Amsterdam	University of Applied Sciences Amsterdam
35.	Holandsko, Breda	Avans University of Applied Sciences
36.	Litva, Vilnius	Vilnius Gediminas Technical University (VGTU)
37.	Lotyšsko, Riga	Riga Technical University, Faculty of Civil and Mechanical Engineering
38.	Lotyšsko, Riga	Riga Technical University, Faculty of Engineering Economics and Management
39.	Lotyšsko, Riga	Transport and Telecommunication Institute
40.	Lotyšsko, Riga	The University College of Economics and Culture
41.	Lotyšsko, Riga	Turība University
42.	Lotyšsko, Riga	The College of Law (Juridiskā koledža)
43.	Maďarsko, Budapešť	Budapest University of Technology and Economics, Faculty of Transportation Engineering
44.	Maďarsko, Budapešť	Budapest University of Technology and Economics, Faculty of Economic and Social Sciences

45.	Maďarsko, Budapešť	Budapest Metropolitan University
46.	Maďarsko, Debrecín	University of Debrecen, Faculty of Economics and Business
47.	Malta, Paola	Malta College of Arts, Science and Technology
48.	Nemecko, Drážďany	Technische Universität Dresden
49.	Nemecko, Köthen	Hochschule Anhalt
50.	Nemecko, Worms	Hochschule Worms
51.	Poľsko, Bielsko-Biala	Bielsko-Biala School of Finance and Law
52.	Poľsko, Bydgoszcz	Kujawy and Pomorze University in Bydgoszcz (KPSW)
53.	Poľsko, Dabrowa Górnicza	Akademia WSB
54.	Poľsko, Deblin	Polish Air Force University
55.	Poľsko, Gdaňsk	Gdansk University of Technology
56.	Poľsko, Gdaňsk	University of Gdansk, Faculty of Economics
57.	Poľsko, Gdynia	University of Business and Administration in Gdynia
58.	Poľsko, Katowice	Politechnika Slaska (Silesian University)
59.	Poľsko, Katowice	University of Economics in Katowice
60.	Poľsko, Katowice	Katowice Business University
61.	Poľsko, Kalisz	Akademia Kaliska im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego
62.	Poľsko, Kielce	Kielce University of Technology
63.	Poľsko, Krakow	Cracow University of Technology
64.	Poľsko, Lodz	University of Social Sciences
65.	Poľsko, Lublin	Lublin University of Technology
66.	Poľsko, Lublin	University of Life Sciences in Lublin
67.	Poľsko, Lublin	University of Economics and Innovation in Lublin
68.	Poľsko, Olsztyn	University of Warmia and Mazury in Olsztyn
69.	Poľsko, Pila	S. Staszic University of Applied Sciences in Pila
70.	Poľsko, Štetín	West Pomeranian University of Technology
71.	Poľsko, Varšava	Warsaw University of Technology, Faculty of Transport
72.	Poľsko, Varšava	Warsaw University of Technology, Faculty of Management
73.	Poľsko, Varšava	University of Economics and Human Sciences in Warsaw
74.	Poľsko, Wroclaw	Wroclaw University of Economics
75.	Portugalsko, Lisabon	Técnico Lisboa
76.	Portugalsko, Lisabon	Iscte – Instituto Universitário de Lisboa
77.	Portugalsko, Braganca	Polytechnic Institute of Braganca

78.	Portugalsko, Maia	Polytechnic Institute of Maia – IPMAIA
79.	Rakúsko, St. Pölten	St. Pölten University of Applied Sciences
80.	Rumunsko, Bukurešť	Spiru Haret University
81.	Rumunsko, Bukurešť	The Bucharest University of Economic Studies
82.	Rumunsko, Bukurešť	University Politehnica of Bucharest, Faculty of Transport
83.	Rumunsko, Galati	Danubius University (of Galati)
84.	Rumunsko, Kluž	Babeş-Bolyai University
85.	Rumunsko, Jasy	Alexandru Ioan Cuza University of Iasi
86.	Rumunsko, Timisoara	West University of Timisoara
87.	Rumunsko, Timisoara	Universitatea Politehnica Timisoara
88.	Slovinsko, Ľubľana	University of Ljubljana, Faculty of Maritime Studies and Transportation
89.	Slovinsko, Maribor	University of Maribor, Faculty of Logistics
90.	Srbsko, Kragujevac	University of Kragujevac
91.	Švédsko, Štokholm	KTH Royal Institute of Technology
92.	Španielsko, Barcelona	Universitat Autònoma de Barcelona
93.	Španielsko, Huelva	University of Huelva
94.	Španielsko, Madrid	Universidad Rey Juan Carlos
95.	Španielsko, Malaga	University of Málaga
96.	Španielsko, Oviedo	University of Oviedo
97.	Španielsko, Valencia	Universitat Politècnica de València
98.	Španielsko, Valencia	University of Valencia, Faculty of Economics
99.	Španielsko, Vigo	University of Vigo
100.	Španielsko, Tenerife	Universidad de La Laguna, Faculty of Economics, Management Business and Tourism
101.	Španielsko, Tenerife	Universidad de La Laguna, Ingeniería Agraria, Náutica, Civil y Marítima
102.	Taliansko, Ancona	Universita Politecnica delle Marche
103.	Taliansko, Catánia	University of Catania, Department of Economics and Business
104.	Taliansko, Foggia	Università degli Studi di Foggia
105.	Taliansko, Neapol	Università degli Studi di Napoli „Parthenope“
106.	Taliansko, Rím	Università degli studi di Roma „La Sapienza“
107.	Taliansko, Turín	Politecnico di Torino
108.	Turecko, Alanya	Alanya Alaaddin Keykubat University
109.	Turecko, Ankara	University of Turkish Aeronautical Association
110.	Turecko, Eskisehir	Eskisehir Technical University

111.	Turecko, Isparta	Suleyman Demirel University
112.	Turecko, Istanbul	Istanbul Topkapı University (Ayvansaray)
113.	Turecko, Istanbul	Istanbul Universitesi
114.	Turecko, Istanbul	Nisantasi Universitesi
115.	Turecko, Istanbul	Istanbul Gelisim University
116.	Turecko, Istanbul	Izmir Kavram Vocational School
117.	Turecko, Istanbul	Ozyegin University
118.	Turecko, Istanbul	Yildiz Technical University
119.	Turecko, Istanbul	Istanbul Kent University
120.	Turecko, Istanbul	Istanbul Arel University
121.	Turecko, Istanbul	T.C Beykent University
122.	Turecko, Izmir	Izmir University of Economics
123.	Turecko, Malatya	Inonu Universitesi
124.	Turecko, Muğla	Mugla Sitki Kocman University
125.	Turecko, Tarsus	Tarsus University

Spolupráca na základe uvedených dohôd bude pokračovať aj v budúcnosti s charakterom stabilizovaných partnerských vzťahov. Rozširovanie spolupráce a ďalšia vzájomná spolupráca bude vychádzať z požiadaviek jednotlivých študijných programov.

4.2 Nezmluvná spolupráca

Nezmluvná spolupráca **Katedry železničnej dopravy** bola rozvíjaná vo formách prednáškovej činnosti, osobných kontaktov, organizovaní a účasti na konferenciách, partnerstva pri riešení vedeckovýskumných projektov:

- ABONEX, s. r. o., Spišská Nová Ves,
- SATUM, s. r. o., Ostrava,
- LC Slovaktrans, s. r. o., Michalovce,
- INFOTECH, Bratislava,
- C.S. CARGO, a. s., Jičín,
- Port of Antwerp, Antwerpen,
- Reliant, s. r. o., Praha,
- ČD Cargo, a. s., Praha,
- Express group, a. s., Bratislava
- Univerzita Pardubice, Česká republika;
- ČVUT Praha, Fakulta dopravní, Česká republika,
- Fachhochschule St. Pölten GmbH, Rakúsko,
- Technická univerzita Sofia, Bulharsko,
- Technická univerzita Vilnius, Litva,
- Technická univerzita Berlín, Nemecko,

- Univerzita DUNAREA DE JOS Galati, Rumunsko,
- UNIFE (UNION DES INDUSTRIES FERROVIAIRES EUROPEENNES) Brusel, Belgicko,
- CEF (CEFRIEL – SOCIETA CONSORTILE A RESPONSABILITA LIMITATA) Miláno, Taliansko,
- RAIL UNI NET – Global Network of Railway Universities,
- CNC CENTRO NUOVA COMUNICAZIONE SRL Boloňa, Taliansko,
- EPF (EUROPEAN PASSENGERS' FEDERATION IVZW) Gent, Belgicko,
- Masarykova univerzita Brno, Česká republika,
- RSSB (RAIL SAFETY AND STANDARDS BOARD LIMITED) Londýn, Veľká Británia,
- TRENITALIA SPA Rím, Taliansko,
- UIC (UNION INTERNATIONALE DES CHEMINS DE FER) Paríž, Francúzsko,
- UITP (UNION INTERNATIONALE DES TRANSPORTS PUBLICS) Brusel, Belgicko,
- Technická univerzita Madrid, Španielsko,
- Sheffieldská univerzita Sheffield, Veľká Británia,
- TU VŠB Ostrava, Inštitút dopravy, Česká republika,
- Třinecké železářny, a. s. Česká republika,
- Bohemiacombi, Praha, Česká republika,
- Metrans, Praha, Česká republika,
- Metrans, Dunajská Streda, Slovenská republika,
- Rail Cargo Operator s. r. o. – Praha, Česká republika,
- ÖBB Rakúsko,
- Univerzita v Gdaňsku, Poľsko
- OSŽD Varšava, Poľsko,
- České dráhy, a. s., Česká republika,
- OLTIS Group, a. s., Olomouc, Česká republika,
- OLTIS Slovakia, s. r. o., Bratislava, Slovenská republika,
- KTH Štokholm, Švédsko,
- University of Belgrade, Srbsko,
- University of Zagreb, Faculty of Transport and Traffic Sciences, Chorvátsko,
- Vysoká škola logistiky, o.p.s. Přerov, Česká republika,
- Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích, Česká republika,
- University of Novi Sad, Srbsko,
- Technická univerzita Drážďany, Nemecko,
- Správa železnic, Česko,
- Univerzita Karlova, Praha,
- Aston University, Birmingham, UK,
- European Conference of Transport Research Institutes (ECTRI AISBL), Belgicko,
- POLITECNICO DI TORINO (POLITO), Taliansko,
- UNIVERSITA DEGLI STUDI DI FIRENZE (UNIFI), Taliansko,
- UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN, NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, DUBLIN, (NUID UCD), Írsko,
- INSTITUT FÜR SICHERHEITSTECHNIK/SCHIFFSSICHERHEIT EV (ISV), Nemecko,
- UIRR (International Union for Road-Rail Combined Transport), Brusel, Belgicko,

- University of Suceava, Rumunsko,
- Universidad de Sevilla, Španielsko,
- University of Zaragoza, Instituto Universitario de Investigación en Ciencias Ambientales de Aragón, Španielsko,
- RNE (RailNetEurope), Rakúsko,
- University of the Aegean, Lesvos, Grécko,
- Københavns Universitet, Dánsko,
- Transport Systems Catapult, Milton Keynes, Veľká Británia,
- University of South Wales, Prifysgol de Cymru, Wales,
- ZSSK CARGO,
- ŽSR (Generálne riaditeľstvo a oblastné riaditeľstvo Žilina),
- Železničná spoločnosť Slovensko, a.s.
- Rail Cargo Operator – CSKD s. r. o. Žilina,
- LTE Logistik a Transport Slovakia s. r. o.,
- Stellenbosch university, Juhoafrická republika,
- MCO MORAVIA CONSULT Olomouc, a. s.,
- Dopravní podnik hlavního města Prahy, Česká republika,
- IDS Východ, s.r.o.,
- Bratislavská integrovaná doprava, a.s.,
- Università di Roma „La Sapienza“, Taliansko,
- University of Malaga, Španielsko,
- Technische Hochschule Wildau, Nemecko,
- EURNEX, Nemecko,
- Asociácia železničných dopravcov Slovenska,
- University POLITEHNICA of Bucharest, Rumunsko,
- PKP Cargo International, Ostrava,
- ŽESNAD CZ, Praha,
- Ústredný inštitút vzdelávania a psychológie, UIVP, Bratislava,
- Rail Services Slovakia s r. o., Bratislava,
- AŽD Slovakia, a. s., Bratislava,
- SCHENKER, s r. o., Bratislava,
- RailPartner s r. o., Komárno,
- TATRAVAGÓNKA, a. s., Poprad,
- EP Cargo, Ostrava,
- INFOTECH s r.o., Bratislava,
- Leo Express Global a. s., Praha,
- Prvá slovenská železničná, a. s., Levice,
- RegioJet, a.s., Brno.
- ŽOS Trnava

Nezmluvná spolupráca **Katedry cestnej a mestskej dopravy** bola rozvíjaná vo formách prednáškovej činnosti, osobných kontaktov, študentskej praxe, organizovaní a účasti na konferenciách, partnerstva pri riešení vedeckovýskumných projektov:

- FIATA, medzinárodná asociácia zasielateľov, Zürich, Švajčiarsko,
- Politechnika Swietokryzka v Kielciach, Poľsko,
- Politechnika Lubelska, Poľsko,
- SINT LIEVEN HOGESCHOOL, Gent, Belgicko,
- MariTerm i Höganäs, AB, Švédsko,
- Politechnika Warszawska, Poľsko,
- Politechnika Wroclawska, Poľsko,
- Wyższa szkoła Ekonomiczno-informacyjna, Lublin, Poľsko,
- LKW Walter, Viedeň, Rakúsko,
- Normalizačná komisia CEN/TC 168/WG 6, Kolín, Nemecko,
- ČVUT Praha, Fakulta dopravní, Česká republika,
- Vysoká škola logistiky, Přerov, Česká republika,
- Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera, Česká republika,
- VŠB – TU, Ostrava, Institut dopravy, Česká republika,
- Centrum dopravního výskumu, Brno, Česká republika,
- SDP, Sdružení dopravních podniků, DPO, a. s., Hradec nad Moravicí, Česká republika,
- Združení pro dopravní telematiku, Praha, Česká republika,
- Asociace technických diagnostiků ČR, o. s., Česká republika,
- Scientific-Technical Union of Mechanical Engineering, Sofia, Bulharsko,
- Silesian University of Technology, Politechnika Slaska, Poľsko,
- pobočka ČSS pri spol. Brněnské komunikace, a. s., Česká republika,
- Ekonomická univerzita Katowice, Poľsko,
- Univerzita Valencia, Španielsko,
- RTA Rail Tec Arsenal Fahrzeugversuchsanlage GmbH Wiener Linien GmbH & Co KG
- Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích,
- University of Life Sciences in Lublin,
- Univerzita Tomáše Bati ve Zlíne, Česká republika,
- ZTS Elektronika SKS, s. r. o., Slovenská republika,
- AVE-moto s. r. o., Nové Mesto nad Váhom, Slovensko,
- WABCO-AUTO CZ, Brno, Česká republika,
- Mendelova univerzita v Brně, Ústav techniky a automobilové dopravy, Brno, Česká republika,
- ETH Zurich,
- Universidade de Brasilia, Brazília,
- University of Sao Paulo, Brazília,
- University of Campinas, Brazília,
- National University of Engineering, Lima, Peru,
- Pacific University, Lima, Peru,
- National University of Colombia, Kolumbia,
- Universidad de Medellin, Kolumbia,

- Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas, Kolumbia,
- University of Santiago, Čile,
- Universidad Técnica Federico Santa María, Čile,
- Jizzah Polytechnic Institute, Uzbekistan,
- Termez State University, Uzbekistan,
- Tashkent Institute of Design, Construction and Maintenance of Automotive Roads, Uzbekistan,
- Tashkent Institute of Railway Engineering, Uzbekistan,
- Tashkent University of Information Technology, Uzbekistan,
- Ministry of Higher and Secondary Specialized Education of the Republic of Uzbekistan, Uzbekistan,
- Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie,
- University of Economics and Innovation in Lublin,
- VŠB-TU Ostrava, Fakulta strojní, Institut dopravy,
- Ministerstvo dopravy SR,
- SDT – združenie pro dopravní telematiku,
- Gdańsk University of Technology, Gdansk, Poľsko,
- Wrocław University of Science and Technology, Wrocław, Poľsko
- University of Klagenfurt, Klagenfurt, Rakúsko,
- Polish Association of Transport Telematics,
- IDS Východ, s.r.o.,
- Istanbul Universitesi, School of Transportation and Logistics, Turecko,
- Bucharest Academy of Economic Studies, Bukurešť, Rumunsko,
- Universidad de La Laguna, Španielsko,
- INTRAS, Universidad de Valencia, Španielsko,
- University of Lodz, Poľsko,
- University of Applied Sciences St. Poelten, Rakúsko,
- Svaz spedice a logistiky ČR,
- LUMACO SWISS GmbH, Švajčiarsko,
- Dalitrans, s.r.o. Slovenská republika
- C. S. Cargo, a.s. Slovenská republika
- Hermes, s.r.o. Slovenská republika
- Národný inšpektorát práce SR
- Santa-Trans, s.r.o. Slovenská republika
- Združenie prevádzkovateľov hromadnej dopravy osôb v mestských aglomeráciách Slovenskej republiky
- Slovenská komora výcvikových zariadení autoškôl, Slovenská republika
- Schaeffler, a. s., Kysucké Nové Mesto
- VUB – Vrije universiteit Brussel.

Nezmluvná spolupráca **Katedry leteckej dopravy** bola rozvíjaná vo formách prednáškovej činnosti, osobných kontaktov, študentských exkurzií, organizovaní a účasti na konferenciách, ako aj partnerstvá pri riešení vedeckovýskumných projektov:

- University of Belgrade, Faculty of Traffic and Transport Engineering, Srbsko,
- École Nationale de l'Aviation Civile – ENAC Toulouse, Francúzsko,
- Université de Strasbourg, Francúzsko,
- University of Zagreb, Chorvátsko,
- Ecole Nationale Supérieure des Mines D'Alb- Carmaux, Francúzsko,
- Cranfield University, Veľká Británia,
- Dublin Institute of Technology, Írsko,
- Hogeschool van Amsterdam, University of Applied Sciences, Holandsko,
- Politechnika Rzesowska, Poľsko,
- Vilnius Gediminas Technical University, Litva,
- KHBO Oostende, Belgium,
- Technische Universiteit Delft, Holandsko,
- University of Modena e Reggio Emilia, Taliansko,
- Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Nemecko,
- University POLITEHNICA of Bucharest, Rumunsko,
- Embry Riddle Aeronautical University, USA,
- Purdue University, USA,
- Poznan University of Technology, Poľsko,
- Swansea University, Veľká Británia,
- WSOSP WL DĘBLIN, Poľsko,
- Instituto Superior Técnico, Portugalsko,
- University of Salzburg, Rakúsko,
- Coventry University, Veľká Británia,
- Emirates Aviation University – Dubai, Spojené arabské emiráty,
- Politecnico di Torino, Taliansko,
- TU Delf, Holandsko,
- ENSMA, Poitiers, Francúzsko,
- Politecnico di Milano, Taliansko,
- Università di Bologna, Taliansko,
- Università di Napoli, Taliansko,
- Università di Pisa, Taliansko,
- Università di Roma, Taliansko,
- ETSI Sevilla, Španielsko,
- University of Bristol, Veľká Británia,
- Letecký ústav, Vysoké učení technické Brno, Česká republika,
- Úřad pro civilní letectví Praha, Česká republika,
- Norwegian Air Shuttle, Nórsko,
- Ryanair, Írsko,
- Letiště Václava Havla Praha, a. s., Česká republika,
- Vienna Airport, Rakúsko,
- Letiště Brno, a. s. – Airport Brno, Česká republika,
- East Bohemian Airport a. s., Pardubice, Česká republika,

- Letiště Ostrava – Mošnov, Česká republika,
- Letiště Karlovy Vary, Česká republika,
- Moravan, a. s. Otrokovice, Česká republika,
- JOB AIR Technic a. s., Ostrava, Česká republika,
- Let Kunovice; Česká republika,
- VZLU Praha; Česká republika,
- Airbus Industry, Toulouse, Francúzko,
- Airbus Industry, Hamburg, Nemecko,
- Technion – Israel Institute of Technology, Izrael,
- Deep Blue SrL, Taliansko,
- BMI, Česká republika,
- USE2ACES, Holandsko,
- Helios Technology, Ltd., Veľká Británia,
- Avitronics, Grécko,
- CARTIF, Španielsko,
- Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt EV,
- Airbus Operations, GmbH,
- Air France Consulting, Francúzko,
- Athens International Airport S. A., Francúzko,
- ICTS LTD, Veľká Británia,
- ID Partners, Nemecko,
- ADP INGENIERIE, Nemecko,
- Smiths Heimann GmbH, Nemecko,
- MORPHO,
- Siemens AG, Nemecko,
- ATOS IT Solutions and Services GmbH, Nemecko,
- GNSS Centre of Excellence, Praha, Česká republika,
- CS SOFT, a. s., Praha, Česká republika,
- HALLDALE, Farnborough, Veľká Británia,
- Vestergaard Company A/S, Dánsko,
- AIR STATION s. r. o., Praha, Česká republika.
- FREQUENTIS AG, Rakúsko,
- AustroControl, Rakúsko,
- HungaroControl, Maďarsko,
- KM Flight Research & Training, Slovensko,
- Hamad International Airport, Qatar,
- Meteopress, Česká republika,
- Inovamais, Portugalsko,
- Quasar Human Capital, Portugalsko,
- Blue Air, Rumunsko,
- CRO Control, Chorvátsko,
- Řízení letového provozu, Česká republika,

- Czech Aviation Training Centre, Česká republika,
- Vysoká škola obchodní, Česká republika,
- Croatia Airlines, Chorvátsko,
- Ministerstvo dopravy, Česká republika,
- Úřad pro zjišťování příčin leteckých nehod, Česká republika,
- Inter pilot Academy, Turecko
- German Aviation Research Society, Nemecko
- Institute of the Regions of Europe, Rakúsko,
- Mkreo, Slovenská republika,
- Go2Sky, Slovenská republika,
- AirExplorer, Slovenská republika,
- Letisko M.R.Štefánika Bratislava, Slovenská republika,
- Letisková spoločnosť Žilina, Slovenská republika,
- Ministerstvo dopravy a výstavby SR, Slovenská republika,
- Letecký a námorný vyšetrovací útvar, Slovenská republika,
- Letecký útvar ministerstva vnútra, Slovenská republika,
- Air Transport Europe, Slovenská republika,
- DXC.Technology, Slovenská republika,
- Letové prevádzkové služby SR, šp., Slovenská republika,
- Národné lesnícke centrum, Slovenská republika,
- Slovenská letecká agentúra, Slovenská republika,
- Slovenský národný aeroklub, Slovenská republika,
- INCOFF AEROSPACE, Slovenská republika,
- South East Europe Transport Observatory, Srbsko,
- ABS Jets, a. s., Česká republika,
- Dopravný úrad, Slovenská republika,
- TECH-MONT Helicopter company s.r.o., Slovenská republika,
- SATYS AIR LIVERY UK LTD, organizačná zložka, Slovenská republika,
- Smartwings Slovakia, s.r.o., Slovenská republika,
- Austrian Airlines Technik – Bratislava, s.r.o., Slovenská republika,
- Akadémia policajného zboru, Slovenská republika,
- MBDA ITALIA SPA,
- ALPhANOV – Institut d'optique d'Aquitaine, Francúzsko.

Nezmluvná spolupráca **Katedry vodnej dopravy** sa rozvíjala príležitostne vo forme odborných konzultácií, poskytovania odborných podkladov, realizácie letnej odbornej praxe študentov na plavidlách, ako aj pri príprave, organizácii odborných akcií, spracovaní odborných príspevkov na konferencie, partnerstva pri riešení vedeckovýskumných projektov a pod., a to najmä s partnermi:

- Státní plavební správa Praha, Česká republika,
- TMLG Academy, Hlohovec, Slovenská republika
- SOMTRANS, Belgicko
- SŠ lodní dopravy a technických řemesel Děčín, Česká republika

- River Advice, Bazilej, Švajčiarsko
- Viking Cruises, Bazilej, Švajčiarsko
- Československá plavba labská, a. s., Děčín, Česká republika,
- Evropská vodní doprava, s. r. o., Praha, Česká republika,
- Vodní cesty, s. r. o., Praha, Česká republika,
- Ředitelství vodních cest ČR Praha, Česká republika,
- Baťův kanál, o.p.s., Veselí n. Moravou, Česká republika,
- VŠB – TU Ostrava, Institut dopravy, Česká republika,
- Universita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera, Pardubice, Česká republika,
- Vysoká škola logistiky, o.p.s Přerov, Česká republika,
- Via Donau Viedeň, Rakúsko,
- Volkswagen Slovakia, a. s., Bratislava,
- PRO DANUBE INTERNATIONAL, Viedeň, Rakúsko,
- Dunajská komisia, Budapešť, Maďarsko,
- STC–GROUP, Rotterdam, Holandsko,
- MAH – Maritieme Academie, Harlingen, Holandsko,
- Schiffer-BK, Duisburg, Nemecko,
- CERONAV, Constanta, Rumunsko,
- Stanisław Staszic University of Applied Sciences in Piła, Piła, Poľsko.
- DAS – Budapest University of Technology and Economics, Maďarsko,
- IMST – University of Craiova, Faculty of Engineering and Management of Technological Systems, Rumunsko,
- RNA – Romanian Naval Authority, Rumunsko,
- FPZ – Faculty of Transport and Traffic Science, Chorvátsko,
- SILENSIAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, Faculty of Transport, Katowice, Poľsko,
- SBBH – School of shipping, shipbuilding and hydrobuilding, Belehrad, Srbsko,
- University of Ljubljana, Faculty of Maritime Studies and Transport, Portorož, Slovinsko,
- ONMA – Odessa National Maritime Academy, Odessa, Ukrajina,
- MULTI ENGINEERING, Temse, Belgicko,
- ICC Ukraine, Maritime and River Transport and Maritime Education, Kijev, Ukrajina.

Nezmluvná spolupráca **Katedry spojov** bola rozvíjaná vo formách prednáškovej činnosti, osobných kontaktov, študentských exkurzií, organizovaní a účasti na konferenciách, partnerstva pri riešení vedeckovýskumných projektov:

- VŠB-TU Ostrava, Česká republika,
- Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera, Česká republika,
- Akademia Nauk Stosowanych w Bielsku Bialym, Poľsko,
- Faculty of Management and Economics of Services of the University of Szczecin, Poľsko,
- Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Wydział Finansów, Poľsko,
- Česká pošta, s. p., Česká republika,
- Slovenská pošta, a. s.
- Transport and Telecommunication Institute, Latvia,

- University of Technology Lublin, Faculty of Mechanical Engineering, Poľsko,
- Maurit, s. r. o., Slovensko,
- Slovenská poľnohospodárska univerzita, Slovensko,
- University of Technology, Faculty of Management, Czestochowa, Poľsko,
- Kros, a. s., Slovensko,
- Poradca podnikateľa, spol. s r. o.,
- Deloitte Audit s.r.o.
- Slovenská asociácia pre elektronický obchod, Bratislava
- University of Zagreb, Chorvátsko,
- Direct Parcel Distribution SK s. r. o.,
- PayPal, Europe,
- Štatistický úrad SR, Pracovisko ŠÚ SR v Žiline,
- České vysoké učení technické v Praze, Fakulta Dopravní, Česká republika,
- Združenie GS1 Slovakia,
- KODYS Slovensko,
- UNITED PARCEL SERVICE CZECH REPUBLIC, s. r. o,
- POCZTA POLSKA,
- iMotions, Dánsko,
- VGTU Vilnius, Litva.
- RespoNET, s. r. o.,
- LAKAVA Kvalita, s. r. o. ,
- Finančná správa SR,
- DXCTechnology
- ALLFRED'S
- University of Ioannina, Grécko,
- Advenio eAcademy, Malta,
- University of Bari Aldo Moro, Taliansko,
- eBussines Systems, Malta,
- Xi'an University of Posts and Telecommunications, Čína,
- Vilnius University, Litva,
- eBusiness Systems, Malta.
- Tobii AB, Švédsko,
- Universitatea Politehnica din București, Rumunsko,
- Budapest University of Technology and Economics, Maďarsko,
- Vilnius Gediminas Technical University, Litva,
- Warsaw University of Life Sciences, Poľsko,
- Ningbo University of Technology, Čína,
- Todor Kableshkov University of Transport, Sofia, Bulharsko,
- Vysoká škola aplikované psychologie, s.r.o., Terezín, ČR,
- Technische Hochschule Deggendorf, Nemecko,
- Ekonomická univerzita v Bratislave,
- Technická univerzita Košice,

- Aton SpA, Taliansko,
- Kaufland Slovenská republika v.o.s..

Nezmluvná spolupráca **Katedry ekonomiky** bola realizovaná najčastejšie vo forme odborných konzultácií, v programe ERASMUS, poskytovania odborných podkladov, prípadne aj realizácie letných odborných pobytov študentov, ako aj pri príprave, organizácii odborných akcií, spracovaní odborných príspevkoch na konferenciách a pod., a to najmä s partnermi:

- Ekonomia akademiczna, Katowice, Poland,
- Štátna Sankt-Peterburská univerzita v Sankt Peterburgu,
- Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budejoviciach, Česká republika,
- Politechnika Warszawska, Poland,
- Institut of Economy and Mangement, Krakow, Poland,
- Ústav informatiky a statistiky FAME, UTB Zlín, Česká republika,
- ČZU Praha, PEF, Katedra obchodu a financí, Česká republika,
- Ekonomická fakulta VŠB-TU Ostrava, Česká republika,
- ČZU Praha, Katedra informačních technologií, Provozně ekonomická fakulta, Česká republika,
- Vilnus University, Lithuania,
- Technical University Tallin, Estonia,
- Technoogical Institut Radom, Poland,
- Kaliningrad, Technical University, Russia,
- EPI, 1. soukromá vysoká škola, s. r. o. Kunovice, Česká republika,
- Lomonosov Moscow State University, Moscow, Rusko,
- University College of Economics and Culture, Riga, Lotyšsko,
- Transport and Telecommunication Institute, Riga, Lotyšsko,
- Turiba University, Riga, Lotyšsko,
- Wroclaw University of Economics, Wroclaw, Poľsko,
- University of Economics in Katowice, Katowice, Poland,
- Université Du Littoral Côte D'Opale, Dunkerque, France,
- Laurea University of Applied Sciences, Espoo, Finland,
- Centria University of Applied Sciences, Ylivieska, Finland,
- Berlin School Of Economics And Law, Berlin, Germany,
- Blaise Pascal University, Montluçon, France,
- Universite des Sciences et Technologies de Lille 1, Villeneuve d'Ascq, France,
- Óbuda University, Budapest, Hungary,
- Karelia University of Applied Sciences, Joensuu, Finland,
- Edutus College: College of Modern Business Studies, Budapest, Hungary,
- National University of Political Studies and Public Administration, Bucharest, Romania,
- University of West Hungary, Sopron, Hungary,
- Atei of Thessaloniki & Public Institute of Educational Training (EK), Thessaloniki, Greece,
- Business finance law, Rotterdam, Netherlands,
- Cardiff Metropolitan University, Cardiff, United Kingdom,
- Avans University of Applied Sciences, Bilthoven, Netherlands,

- Piraeus University of Applied Sciences, Aigaleo, Greece,
- Slovenská obchodná a priemyselná komora,
- Slovensko-kórejský hospodársky výbor.

Nezmluvná spolupráca **Katedry kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky** bola rozvíjaná najčastejšie vo forme konzultácií v pedagogickej a vedeckovýskumnej oblasti, osobných kontaktov, prednáškovej činnosti, v programe ERASMUS, účasti na konferenciách, partnerstva pri riešení vedeckovýskumných projektov:

- Transport and telecommunication institute, Riga, Lotyšsko,
- VŠB – Technická Univerzita Ostrava, Česká republika,
- School of Humanities and Social Sciences, Harbin Institute of Technology, Shenzhen, China,
- Faculty of Engineering and Science, Western Norway University of Applied Sciences, Bergen, Norway,
- University of Zagreb, Faculty of Transport and Traffic Sciences, Chorvátsko,
- Jednota slovenských matematikov a fyzikov, Slovensko,
- IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže, Slovensko,
- Slovenská komisia Matematickej olympiády, Slovensko,
- ACREA CR, spol. s r.o., Česká republika,
- Slovenská evaluačná spoločnosť, Slovensko,
- Shenzhen University, Shenzhen, Čína,
- Fakulta Informatiky a Managementu, Univerzita Hradec Králové, Česká republika,
- Ekonomická univerzita v Bratislave,
- Sapienza University of Rome, Taliansko,
- Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budejoviciach, Česká republika,
- Fakulta prírodných vied a informatiky, Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre,
- University of Istanbul, Turecko.

4.3 Mobilitné programy študentov v akad. roku 2023/2024 – čiastkové štúdium

Tabuľka č. 30

Vyslanie						
Názov	P. č.	Priezvisko študenta	Meno študenta	Navštívená zahraničná univerzita, štát	Semester	Počet mesiacov
ERASMUS+ Študijný pobyt	1	Martincová	Alexandra	Técnico Lisboa, Portugalsko	ZS	5
	2	Rumanovský	Karol	Técnico Lisboa, Portugalsko	ZS	5
	3	Zacharová	Alexandra	Estonian Aviation Academy, Estónsko	ZS	4
	4	Lehocká	Paulína	Estonian Aviation Academy, Estónsko	ZS	4
	5	Timková	Monika	Estonian Aviation Academy, Estónsko	ZS	4
	6	Blanc	Alexandre	TSI Riga, Lotyšsko	ZS	5
	7	Osinnia	Iryna	Universidad de la Laguna, Španielsko	ZS	4,5
	8	Rychenko	Ivan	Universidad de la Laguna, Španielsko	ZS	4,5
	9	Blažko	Ondrej	Universidad de la Laguna, Španielsko	ZS	4,5
	10	Mayerová	Silvia	Universidad de la Laguna, Španielsko	ZS	4,5
	11	Škoda	Matúš	Vilnius Tech, Litva	ZS	5
	12	Vilem	Lukáš	Vilnius Tech, Litva	ZS	5
	13	Zvadová	Nina	Vilnius Tech, Litva	ZS	0,5
	14	Sádecký	Peter	Vilnius Tech, Litva	ZS	0,5
	15	Patay	Adrian	IP MAIA, Portugalsko	ZS	5
	16	Adamovská	Natália	University of Dubrovnik, Chorvátsko	ZS	3,5
	17	Roth	Dominik	TSI Riga, Lotyšsko	ZS	5
	18	Valíková	Paulína	IP MAIA, Portugalsko	ZS	5
	19	Neumannová	Rebecca	University of Dubrovnik, Chorvátsko	ZS	3,5
	20	Figura	Marcel	Bucharest University of Economic Studies, Rumunsko	ZS	4,75
	21	Michalík	Matúš	Sapienza Università di Roma, Taliansko	ZS	5

	22	Szegényová	Monika	University of Applied Sciences Worms, Nemecko	ZS	4,75
	23	Poničanová	Veronika	Newton University, Česká republika	ZS	4,5
	24	Bohdanová	Lívia	IPMAIA, Portugalsko	LS	4,75
	25	Míšaná	Klára	IPMAIA, Portugalsko	LS	5
	26	Kukurucová	Ema	IPMAIA, Portugalsko	LS	5
	27	Kramárová	Tamara	IPMAIA, Portugalsko	LS	5
	28	Revakovych	Oleksii	Técnico Lisboa, Portugalsko	LS	5
	29	Matúšek	Adrián	University of Ljubljana, Slovinsko	LS	4,25
	30	Nagy	Marek	University of Split, Chorvátsko	LS	1
	31	Hryhorenko	Olha	Turiba University, Lotyšsko	LS	3,5
	32	Juskevič	Vladislava	Turiba University, Lotyšsko	LS	3,5
	33	Fabianová	Miroslava	Vilnius Gediminas Technical University, Litva	LS	4,5
	34	Pribula	Daniel	Todor Kableshkov University of Transport, Bulharsko	LS	1
	35	Zuzaniak	Martin	University of Zagreb, Chorvátsko	LS	2
	36	Pribula	Daniel	ČVUT Praha, Česká republika	LS	1
	37	Peciar	Martin	PanEuropean University, Česká republika	LS	4,5
	38	Shcherbatsevich	Yelizaveta	PanEuropean University, Česká republika	LS	4,5
	39	Berešíková	Rebeka	University of Applied Sciences Amsterdam, Holandsko	LS	5
	40	Virga	Maximilián	University of Applied Sciences Amsterdam, Holandsko	LS	5
	41	Chalás	Tomáš	ENAC, Francúzsko	LS	5
	42	Stepchenko	Yuliia	Istanbul University, Turecko	LS	5
	43	Birman	Yuliia	University of Valencia, Španielsko	LS	4,75

	44	Greguš	Branislav	University of Zagreb, Chorvátsko	LS	4,5
	45	Greguš	Tomáš	University of Zagreb, Chorvátsko	LS	4,5
	46	Krutílek	Tomáš	University of Zagreb, Chorvátsko	LS	4,5
	47	Magyar	Roman	University of Zagreb, Chorvátsko	LS	4,5
	48	Škamla	Samuel	University of Zagreb, Chorvátsko	LS	4,5
	49	Štrbáková	Dominika	University of Gdansk, Poľsko	LS	4,25
	50	Jackovičová	Veronika	University of Gdansk, Poľsko	LS	4,25
	51	Valábik	Andrej	VG TU, Litva	LS	4,75
	52	Jesenská	Adriana	VG TU, Litva	LS	4,75
	Spolu: 52 študentov z toho počet žien: 26					216,75
Názov	Por.	Priezvisko študenta	Meno študenta	Navštívená zahraničná univerzita, štát	Semester	Počet dní
ERASMUS+ Zmiešané intenzívne programy (BIP)	1	Lúchava	Matúš	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	7
	2	Dvorščák	Samuel	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	7
	3	Kunder	Michal	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	7
	4	Hlávka	Jakub	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	7
	5	Hatala	Adam	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	6
	6	Tegdeš	Radovan	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	6
	7	Liebl	Richard	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	6

	8	Raasch	Tim	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	6
	9	Samul	Viktor	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	7
	10	Markovič	Michal	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	7
	11	Bakoš	Marek	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	7
	12	Gajdula	Marek	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	7
	13	Lešňovský	Dominik	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	7
	14	Oráč	Michal	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	7
	15	Paček	Lukáš	University of Applied Sciences St. Polten, Rakúsko	ZS	7
	Spolu: 15 študentov z toho počet žien: 0					101
Názov	Por.	Priezvisko študenta	Meno študenta	Podnik/Inštitúcia	Semester	Počet me- siacov
ERASMUS+ Stáže	1	Salamakhina	Ekaterina	University of Split, Chorvátsko	ZS	0,5
	2	Kuba	Ondrej	Magyar Magánvasút Zrt., Maďarsko	ZS	2
	3	Komárová	Darina	DHL Solutions, Česká republika	ZS	3
	4	Kováčiková	Kristína	Lublin University of Technology, Poľsko	ZS	3
	5	Loman	Michal	Müller – Die lila Logistik Polska, Poľsko	ZS	6
	6	Dočkalík	Marek	Müller – Die lila Logistik Polska, Poľsko	ZS	6
	7	Šajbanová	Kristína	Lublin University of Technology, Poľsko	LS	0,5

	8	Pálková	Adriana	T Bridge S.p.a, Taliansko	LS	0,5
	9	Pauer	Denis	AquaBio Tech Group, Malta	LS	4,5
	Spolu: 9 študentov z toho počet žien: 5					26

Tabuľka č. 31

Prijatie						
Názov	P. č.	Priezvisko študenta	Meno študenta	Zahraničná univerzita	Semester	Počet mesiacov
ERASMUS+ Študijné pobyty	1	Cornejo Fernández	María Del Carmen	Universidad Rey Juan Carlos, Španielsko	ZS + LS	9,5
	2	Nieto Menéndez	Maria	Universidad Rey Juan Carlos, Španielsko	ZS + LS	9,5
	3	Karise	Maryleen	Estonian Aviation Academy, Estónsko	ZS	4,5
	4	Pérez Mugía	Alejandro	Universidad Rey Juan Carlos, Španielsko	ZS + LS	9,5
	5	Muñoz-Delgado Sánchez	Miguel	Universidad Rey Juan Carlos, Španielsko	ZS + LS	9,5
	6	Sánchez-Beato Semolino	Alejandro	Universidad Rey Juan Carlos, Španielsko	ZS	4,5
	7	Ferraz Calero	Paula	Universidad de La Laguna, Španielsko	ZS + LS	9
	8	Tunga Boran	Alper	Istanbul Gelisim University, Turecko	ZS + LS	9,5
	9	de Oliveira Garcia	Beatriz	University of Naples "Parthenope", Taliansko	ZS	4,5
	10	Kuipers	Job	Amsterdam University of Applied Sciences, Holandsko	ZS	4,5
	11	Marrero Pestana	Jorge Lenin	Universidad de La Laguna, Španielsko	ZS	4,5
	12	Valcárcel Ríos	Alejandro	Universidad de La Laguna, Španielsko	ZS + LS	9
	13	Atienza Sevilla	Juan	University of Valencia, Španielsko	ZS + LS	9,5

	14	de Grip	Felix	Amsterdam University of Applied Sciences, Holandsko	ZS	4,5
	15	Brito dos Santos	Francisco Lopes	Instituto Superior Técnico, Portugalsko	ZS	4,5
	16	Almeida Silva	Alfonso	Instituto Superior Técnico, Portugalsko	ZS	4,5
	17	Babacan	Beyza	Istanbul Gelisim University, Turecko	ZS + LS	9,5
	18	Gala	Franciszek	University of Bielsko-Biala, Poľsko	ZS	4,5
	19	Woldeyohanis	Eyob Hailemichael	Università Politecnica delle Marche, Taliano	ZS	3
	20	Chibiseta	Sisay Mena	Università Politecnica delle Marche, Taliano	ZS	3
	21	Šafranić	Luka	University of Zagreb, Chorvátsko	ZS	4,5
	22	Rendulić	Patrik	University of Zagreb, Chorvátsko	ZS	4,5
	23	Fayer	Dmytro	Lublin University of Technology, Poľsko	ZS + LS	8,5
	24	Iwan	Anna	Lublin University of Technology, Poľsko	ZS + LS	8,5
	25	Nowak	Rafal	Lublin University of Technology, Poľsko	ZS + LS	8,5
	26	Popławska	Marta	Lublin University of Technology, Poľsko	ZS + LS	8,5
	27	Pawlak	Szymon	Lublin University of Technology, Poľsko	ZS + LS	8,5
	28	Šideikyte	Monika	Vilnius Tech, Litva	LS	4,5
	29	Bhatt	Darshan	University of Applied Sciences Worms, Nemecko	LS	4,5

	30	Gurbuzkol	Siyahser Burak	Istanbul Bilgi University, Turecko	LS	4,5
	31	Aydogan	Ibrahim Alper	Eskisehir Technical University, Turecko	LS	4,5
	32	Özen	Berk	Eskisehir Technical University, Turecko	LS	4,5
	33	Tomczak	Michal	Gdynia Maritime University, Poľsko	LS	4,5
	34	Sen	Aleyna	Istanbul Bilgi University, Turecko	LS	4,5
	35	Kahraman	Asli	Istanbul Nisantasi University, Turecko	LS	4,5
	36	Kuljak	Dominik	University of Zagreb, Chorvátsko	LS	4,5
	37	Michaś	Kordian	University of Kalisz, Poľsko	LS	4,5
	38	Yatman	Mert Yavuz	Istanbul Nisantasi University, Turecko	LS	4,5
	39	Hodžić	Amina	University of Sarajevo, Bosna a Hercegovina	LS	4,5
	40	Bevanda	Mate	College „Logos centre“ in Mostar, Bosna a Hercegovina	LS	4,5
	41	Kadušić	Abdulah	University of Sarajevo, Bosna a Hercegovina	LS	4,5
	Spolu: 41 študentov z toho počet žien: 12				245,5 mesiacov	
	Názov	P.č.	Priezvisko študenta	Meno študenta	Zahraničná univerzita	Termín pobytu
ERASMUS+ Stáže	1	Bloński	Dominik	Polish Air Force University, Poľsko	26.07.2023-30.09.2023	2
	2	Kaczan	Kuba	Polish Air Force University, Poľsko	26.07.2023-30.09.2023	2
	3	Osik	Mateusz	Polish Air Force University	26.07.2023-30.09.2023	2
	4	Mantewka	Paula	Polish Air Force University, Poľsko	26.07.2023-30.09.2023	2

	5	Koncewicz	Jakub	WSEI University, Poľsko	03.07.2023-15.09.2023	2,5
	6	Mazgarev	Asen Boyanov	Technical University of Sofia, Bulharsko	08.04.2024-19.04.2024	0,5
	7	Sikora	Hubert	Casimir Pulaski Radom University, Poľsko	13.05.2024-17.05.2024	0,25
	8	Choromański	Dominik	Casimir Pulaski Radom University, Poľsko	13.05.2024-17.05.2024	0,25
	9	Bekasiewicz	Wiktoria	Casimir Pulaski Radom University, Poľsko	13.05.2024-17.05.2024	0,25
	10	Siemiński	Jakub	Casimir Pulaski Radom University, Poľsko	13.05.2024-17.05.2024	0,25
	11	Marchewka	Dominika	Casimir Pulaski Radom University, Poľsko	13.05.2024-17.05.2024	0,25
	12	Sulek	Alicja	Casimir Pulaski Radom University, Poľsko	13.05.2024-17.05.2024	0,25
	13	Gnyś	Luiza	Casimir Pulaski Radom University, Poľsko	13.05.2024-17.05.2024	0,25
	14	Błaszczak	Julia	Casimir Pulaski Radom University, Poľsko	13.05.2024-17.05.2024	0,25
	15	Wosztal	Malwina	Casimir Pulaski Radom University, Poľsko	13.05.2024-17.05.2024	0,25
	16	Faliński	Sebastián	Casimir Pulaski Radom University, Poľsko	13.05.2024-17.05.2024	0,25
	17	Nowakowski	Filip	Lublin University of Technology, Poľsko	24.06.2024-22.09.2024	3
	18	Suska	Gabriela	Lublin University of Technology, Poľsko	24.06.2024-22.09.2024	3
	19	Paprocki	Jakub	Lublin University of Technology, Poľsko	24.06.2024-22.09.2024	3

	20	Skrzyńska	Julia	Lublin University of Technology, Poľsko	24.06.2024-22.09.2024	3
	21	Rabos	Katarzyna	Lublin University of Technology, Poľsko	24.06.2024-22.09.2024	3
	Spolu: 21 študentov		z toho počet žien: 10		28,5 mesiaca	
Názov	P.č.	Priezvisko študenta	Meno študenta	Zahraničná univerzita	Termín pobytu	Počet dní
ERASMUS+ Zmiešané intenzívne programy (BIP)	1	Encarnação Brito	Beatriz	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	2	Teixeira Gomes	Bernardo Maria	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	3	Carvalho	Guilherme	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	3	Duro	Mariana	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	4	de Matos	Matilde Romano Baleiras	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	5	Rei	Pedro	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	6	de Brito	Leonor Rodrigues	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	7	Abrantes	Isabel	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	8	Bastos Lage	Henrique Alves	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	9	Gonçalves	Raquel	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	10	Pereira	Helena	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	11	Ribeiro	Lourenço	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	12	Almeida	Tiago	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	13	Ferreira	Gustavo	ISCTE Lisabon, Portugalsko	22.04.2024-26.04.2024	5
	14	Sitohang	Irene	Université Gustave Eiffel, Francúzsko	22.04.2024-26.04.2024	5

	15	Rajat	Sharma	Université Gustave Eiffel, Francúzsko	22.04.2024- 26.04.2024	5
	16	Belkessa	Linda	Université Gustave Eiffel, Francúzsko	22.04.2024- 26.04.2024	5
	17	Büllesbach	Lukas	TH Koln, Nemecko	22.04.2024- 26.04.2024	5
	18	Fehr	Fabian	TH Koln, Nemecko	22.04.2024- 26.04.2024	5
	19	Špiljak	Lovro	University of Zagreb, Chorvátsko	22.04.2024- 26.04.2024	5
	Spolu: 19 študentov z toho počet žien: 10					95 dní
Názov	P.č.	Priezvisko študenta	Meno študenta	Zahraničná univerzita	Termín pobytu	Počet me- siacov
NŠP Študijné pobyty	1	Abdirakhimov	Azizbek	Andijan Machine Building Institute, Uzbekistan	18.09.2023- 02.02.2024	4,5
	2	Mirzakosimov	Davrbek	Fergana Polytechnic Institute, Uzbekistan	18.09.2023- 02.02.2024	4,5
	3	Tukhtakhu- jaev	Jakhongir- khon	Fergana Polytechnic Institute, Uzbekistan	18.09.2023- 02.02.2024	4,5
	4	Zaidov	Islombek	Urgench State University, Uzbekistan	18.09.2023- 02.02.2024	4,5
	5	Lee	Cheng Yun	National University of Kaohsiung, Taiwan	19.02.2024- 05.07.2024	4,5
	6	Nurullaev	Doston	Tashkent Institute of Finance, Uzbekistan	19.02.2024- 05.07.2024	4,5
	7	Murodillaev	Sardorbek	Karshi Engineering- Economics Institute, Uzbekistan	19.02.2024- 05.07.2024	4,5
	8	Usmonova	Mokhigul	Karshi Engineering- Economics Institute, Uzbekistan	19.02.2024- 05.07.2024	4,5

	9	Mustafaeva	Kamola	Tashkent State Transport University, Uzbekistan	19.02.2024-05.07.2024	4,5
	10	Yusupov	Ulugbek	Jizzakh Polytechnic Institute, Uzbekistan	19.02.2024-05.07.2024	4,5
	11	Farmanov	Erkin	Bukhara State University, Uzbekistan	01.02.2024-30.06.2024	5
	Spolu: 11 študentov z toho počet žien: 3				50 mesiacov	

4.4 Mobilitné programy zamestnancov fakulty v akademickom roku 2023/2024

Tabuľka č. 32

Vyslanie pedagógov a administratívnych zamestnancov					
Názov	P.č.	Priezvisko a meno	Navštívená zahraničná univerzita	Krajina pobytu	Počet dní
ERASMUS+ výučba	1	Kovalová Erika	PanEuropean University	Česká republika	4
	2	Tengler Jiří	Budapest University of Technology and Economics	Maďarsko	5
	3	Fabuš Juraj	Budapest University of Technology and Economics	Maďarsko	5
	4	Zitrický Vladislav	University of Zagreb	Chorvátsko	6
	5	Dedík Milan	University of Zagreb	Chorvátsko	6
	6	Bulková Zdenka	University of Zagreb	Chorvátsko	6
	7	Jurkovič Martin	St. Staszica University of Applied Sciences in Pila	Poľsko	5
	8	Stalmašeková Natália	University of Maribor	Slovinsko	5
	9	Maternová Andrea	University of Maribor	Slovinsko	5
	10	Materna Matúš	University of Maribor	Slovinsko	5
	11	Poliaková Adela	Kilece University of Technology	Poľsko	6
	12	Pečený Lumír	University of Zagreb	Chorvátsko	5
	13	Meško Pavol	University of Zagreb	Chorvátsko	5
	14	Dvorský Ján	Gdansk University of Technology	Poľsko	5

15	Poliak Miloš	Kilece University of Technology	Poľsko	6
16	Konečný Vladimír	Kilece University of Technology	Poľsko	6
17	Gašparík Jozef	Kilece University of Technology	Poľsko	6
18	Gogola Marián	University of Ljubljana	Slovinsko	5
19	Kováčiková Martina	St. Staszica University of Applied Sciences in Pila	Poľsko	5
20	Garbárová Miriam	St. Staszica University of Applied Sciences in Pila	Poľsko	5
21	Novák Sedláčková Alena	Lublin University of Technology	Poľsko	3
22	Novák Andrej	Lublin University of Technology	Poľsko	3
23	Skrúcaný Tomáš	University of Maribor	Slovinsko	5
24	Vrábel Ján	Istanbul University	Turecko	6
25	Paľo Jozef	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	6
26	Černický Ľubomír	Istanbul University	Turecko	6
27	Čamaj Juraj	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	4
28	Mašek Jaroslav	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	4
29	Šarkan Branislav	University of Life Sciences in Lublin	Poľsko	5
30	Kalašová Alica	University of Economics in Katowice	Poľsko	4
31	Madleňák Radovan	University Politehnica Bucuresti	Rumunsko	5
32	Madleňáková Lucia	University Politehnica Bucuresti	Rumunsko	5
33	Kráľ Pavol	PanEuropean University	Česká republika	4

	34	Čulík Kristián	University of Pardubice	Česká republika	4
	35	Ondruš Ján	University of Pardubice	Česká republika	4
	36	Kubáňová Jaroslava	Budapest University of Technology and Economics	Maďarsko	5
	37	Kubasáková Iveta	Budapest University of Technology and Economics	Maďarsko	5
	38	Mikušová Miroslava	Gdansk University of Technology	Poľsko	5
	39	Brumerčíková Eva	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	4
	40	Frnda Jaroslav	VŠB-TU Ostrava	Česká republika	4
	41	Valášková Katarína	Seinajoki University of Applied Sciences	Fínsko	5
	42	Madudová Emília	Katowice Business University	Poľsko	4
	43	Majerčáková Margita	PanEuropean University	Česká republika	4
	44	Gnap Jozef	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	5
	45	Strenitzerová Mariana	Todor Kableshkov University of Transport	Bulharsko	6
	46	Čorejová Tatiana	Todor Kableshkov University of Transport	Bulharsko	6
	47	Đurica Marek	University of Zagreb	Chorvátsko	5
	48	Kubaľák Stanislav	University of Zagreb	Chorvátsko	5
	49	Nedeliaková Eva	University of Zagreb	Chorvátsko	5
	50	Majerčák Jozef	University of Pardubice	Česká republika	2
	51	Kendra Martin	University of Maribor	Slovinsko	5
	52	Dávid Andrej	Sapienza University of Rome	Taliansko	5
	53	Klapita Vladimír	Vysoká škola technická a ekonomická	Česká republika	4

			v Českých Budějovicích		
	54	Jagelčák Juraj	Warsaw University of Technology	Poľsko	5
	55	Synák František	Warsaw University of Technology	Poľsko	5
	56	Böhm Patrik	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	4
	57	Böhmová Gabriela	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	4
	58	Ilavská Iveta	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	4
	59	Štofková Zuzana	Bielsko-Biala School of Finance and Law	Poľsko	5
	60	Štofková Jana	Bielsko-Biala School of Finance and Law	Poľsko	5
	61	Rosnerová Zuzana	Gdansk University of Technology	Poľsko	5
	62	Kicová Eva	Gdansk University of Technology	Poľsko	5
	63	Gajanová Ľubica	Gdansk University of Technology	Poľsko	5
	64	Janovec Michal	Lublin University of Technology	Poľsko	5
	65	Čerňan Jozef	Lublin University of Technology	Poľsko	5
	66	Škultéty Filip	Lublin University of Technology	Poľsko	5
	67	Kandera Branislav	Lublin University of Technology	Poľsko	5
	68	Švábová Lucia	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	4
	69	Kramárová Katarína	Vysoká škola technická a ekonomická	Česká republika	4

			v Českých Budějovicích		
70	Poliak Miloš	Josip Juraj Strossmayer University of Osijek	Chorvátsko	6	
71	Konečný Vladimír	Josip Juraj Strossmayer University of Osijek	Chorvátsko	6	
72	Gašparík Jozef	Josip Juraj Strossmayer University of Osijek	Chorvátsko	6	
73	Valášková Katarína	The University College of Economics and Culture Riga	Lotyšsko	5	
74	Dávid Andrej	University of Zagreb	Chorvátsko	5	
75	Novák Sedláčková Alena	University of Zagreb	Chorvátsko	3	
76	Novák Andrej	University of Zagreb	Chorvátsko	3	
77	Čorejová Tatiana	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	4	
78	Strenitzerová Mariana	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	4	
79	Madleňák Radovan	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	4	
80	Madleňáková Lucia	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	4	
81	Čamaj Juraj	Sapienza University of Rome	Taliansko	6	
82	Mašek Jaroslav	Sapienza University of Rome	Taliansko	6	
83	Majerčáková Margita	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	4	

	84	Čerňan Jozef	University of Split	Chorvátsko	5
	85	Škultéty Filip	University of Split	Chorvátsko	5
	86	Kandera Branislav	University of Split	Chorvátsko	5
	87	Kalašová Alica	Kielce University of Technology	Poľsko	5
	88	Gogola Marián	Vrije Universiteit Brussel	Belgicko	5
	89	Maternová Andrea	Budapest University of Technology and Economics	Maďarsko	5
	90	Materna Matúš	Budapest University of Technology and Economics	Maďarsko	5
Spolu: 90 pedagógov z toho počet žien: 37					435 dní
Názov	P.č.	Priezvisko a meno	Navštívená zahraničná univerzita	Krajina pobytu	Počet dní
ERASMUS+ školenia	1	Musilová Andrea	University of Economics in Katowice	Poľsko	4
	2	Rýchliková Helenka	České vysoké učení technické v Prahe	Česká republika	3
	3	Pecko Marián	University of Maribor	Slovinsko	5
	4	Šalaga Vladimír	University of Maribor	Slovinsko	5
	5	Kanderová Katarína	Ozyegin University in Istanbul	Turecko	4
	6	Blašková Juliana	Ozyegin University in Istanbul	Turecko	4
	7	Ďurneková Iveta	České vysoké učení technické v Prahe	Česká republika	5
	8	Škulcová Renáta	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	5
	9	Benedigová Zuzana	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	5
	10	Rovňaniková Iveta	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	Česká republika	3

Spolu: 10 zamestnanci z toho počet žien: 8	43 dní
---	---------------

4.5 Mobilita zahraničných pedagógov a administratívnych zamestnancov v akad. roku 2023/2024

Tabuľka č. 33

Prijatie zahraničných pedagógov					
Názov	Por. Č.	Meno a priezvisko	Zahraničná univerzita	Krajina	Počet dní
ERASMUS+ Mobilita pedagógov	1	Marjan Sternad	University of Maribor	Slovinsko	4
	2	Borut Jereb	University of Maribor	Slovinsko	4
	3	Piotr Gorzelańczyk	Stanislaw Staszic University in Pila	Poľsko	5
	4	Maria Cieśla	Silesian University of Technology	Poľsko	5
	5	Mehmet Fatih Guner	Alanya Alaaddin Keykubat University	Turecko	5
	6	George Lazaroiu	Spiru Haret University	Rumunsko	5
	7	Velga Vevere	The EKA University of Applied Sciences	Lotyšsko	3
	8	Iveta Linina	Turiba university	Lotyšsko	3
	9	Aleksander Wolski	Akademia Górnośląska im. Wojciecha Korfanteo w Katowicach	Poľsko	5
	10	Oğuz Yıldız	Istanbul Gelisim University	Turecko	5
	11	Zbigniew Łukasik	Casimir Pulaski Radom University	Poľsko	5
	12	Tomasz Perzyński	Casimir Pulaski Radom University	Poľsko	5
	13	Daniel Pietruszczak	Casimir Pulaski Radom University	Poľsko	5
	14	Beata Poteralska	Jan Kochanowski University of Kielce	Poľsko	5
	15	Tomasz Lusiak	Lublin University of Technology	Poľsko	5

	16	Piotr Gorzelańczyk	Stanislaw Staszic University in Pila	Polsko	5
	17	Pawel Szubert	Stanislaw Staszic University in Pila	Polsko	5
	18	Krzysztof Krawiec	Silesian University of Technology	Polsko	6
	19	Nikolajs Ozolins	College of Law	Lotyšsko	8
	20	Marcel Houžva	PanEuropean University Praha	Česká republika	7
	21	Karolína Houžvová	PanEuropean University Praha	Česká republika	7
	22	Jorma Imppola	Seinajoki University of Applied Sciences	Fínsko	11
	23	Aleksander Wolski	Akademia Górnośląska im. Wojciecha Korfantego w Katowicach	Polsko	5
	24	Andrzej Kuranc	University of Life Sciences in Lublin	Polsko	5
	25	Joanna Szyszlak-Bargłowicz	University of Life Sciences in Lublin	Polsko	5
	26	Hakan Demirgil	Suleyman Demirel University	Turecko	4
	27	Koray Çetinceli	Suleyman Demirel University	Turecko	4
	28	Mücahit Avcı	Suleyman Demirel University	Turecko	4
	29	Wojciech Kaczmarczyk	University of Economics in Katowice	Polsko	7
	30	Marta Martyniak	University of Economics in Katowice	Polsko	7
	31	Iyad Alomar	Transport and Telecommunication Institute	Lotyšsko	5
	32	Aleksandrs Medvedevs	Transport and Telecommunication Institute	Lotyšsko	5
	33	Robert Andrzejczyk	Społeczna Akademia Nauk w Łodzi	Polsko	2
	34	Tomasz Moll	Katowice Business University	Polsko	5

	35	Damian Frej	Kielce University of Technology	Poľsko	5
	36	Emilia Szumska	Kielce University of Technology	Poľsko	5
	37	Mirena Todorova	Todor Kableshkov University of Transport	Bulharsko	5
	38	Václav Cempírek	Vysoká škola logistiky	Česká republika	3
	39	Zbigniew Łukasik	Casimir Pulaski Radom University	Poľsko	5
	40	Tomasz Perzyński	Casimir Pulaski Radom University	Poľsko	5
	41	Daniel Pietruszczak	Casimir Pulaski Radom University	Poľsko	5
	42	Paweł Grabski	Kielce University of Technology	Poľsko	5
	Spolu: 42 hostí z toho počet žien: 9				214 dní
Názov	Por. Č.	Meno a priezvisko	Zahraničná univerzita	Krajina	Počet dní
ERASMUS+ Mobilita administratívnych pracovníkov	1	Ewa Wasielewska	Calisia University – Kalisz	Poľsko	5
	2	Vid Mlejnik	University of Maribor	Slovinsko	3
	3	Manca Zrinski	University of Maribor	Slovinsko	3
	4	Lazar Pavić	University of Maribor	Slovinsko	3
	5	Łukasz Jurek	Wroclaw University of Economics and Business	Poľsko	5
	6	Marek Jaśkiewicz	Kielce University of Technology	Poľsko	5
	7	Tomasz Lusiak	Polish Air Force University	Poľsko	5
	8	Robert Babel	Polish Air Force University	Poľsko	5
	9	Izabela Kopeć	Polish Air Force University	Poľsko	5
	10	Hakan Erkuş	İnönü University	Turecko	5
	11	Leo Scicluna	Institute of Engineering and Transport	Malta	5
	12	Marzena Olma	University of Bielsko-Biala	Poľsko	2

	13	Regina Matusiak	University of Bielsko-Biala	Poľsko	2
	14	Pau De Luis Alba	Conservatori Superior de Música "Joaquín Rodrigo"	Španielsko	5
	15	Katya Dimitrova	Todor Kableshkov University of Transport	Bulharsko	5
	16	Ewa Ferensztajn-Galardos	Uniwersytet Radomski im. Kazimierza Pułaskiego	Poľsko	5
	17	Jerzy Wojciechowski	Uniwersytet Radomski im. Kazimierza Pułaskiego	Poľsko	5
	18	Renata Krajewska	Uniwersytet Radomski im. Kazimierza Pułaskiego	Poľsko	5
	19	Tomasz Ciszewski	Uniwersytet Radomski im. Kazimierza Pułaskiego	Poľsko	5
	20	Selin Kormaz	İstanbul Arel University	Turecko	5
	Spolu: 20 hostí z toho počet žien: 9				88 dní
Názov	Por. Č.	Meno a priezvisko	Zahraničná univerzita, štát	Termín pobytu	Počet dní
NŠP Mobilita pedagógov	1	Ondrej Stopka	VŠTE České Budějovice, ČR	16.10.2023-29.10.2023	14
	2	Mária Stopková	VŠTE České Budějovice, ČR	16.10.2023-29.10.2023	14
	3	Borna Abramović	University of Zagreb, Chorvátsko	27.05.2024-07.06.2024	10
	Spolu: 3 pedagógovia z toho počet žien: 1				38 dní
Názov	P.č.	Meno a priezvisko	Zahraničná univerzita	Krajina	Počet dní
Výskumné pobyty	1	Iwona Wasielewska-Marszałkowska	Nicolaus Copernicus University in Torun	Poľsko	75
	2	Beata Sadowska	Uniwersytet Szczeciński	Poľsko	90
	3	Nina Stępnicka	Jan Kochanowski University in Kielce	Poľsko	90
	Spolu: 3 hostia z toho počet žien: 3				255 dní
Názov	P.č.	Meno a priezvisko	Zahraničná univerzita	Krajina	Počet dní

ERASMUS+ Zmiešané intenzívne programy (BIP)	1	José Miguel Sales Dias	ISCTE Lisabon	Portugalsko	5
	2	Pedro Sebastião	ISCTE Lisabon	Portugalsko	5
Spolu: 2 hostia z toho počet žien: 0					10 dní

4.6 Zahraničné vzdelávacie a ostatné nevýskumné projekty riešené v ak. Roku 2023/2024

Tabuľka č. 34

Číslo projektu	Názov a cieľ projektu	Riešiteľ (kontraktor, koordinátor, partner)	Fakulta, ústav	Partnerské zahraničné inštitúcie	Roky riešenia
2020-1-MT01-KA203-074215	Integrated RPL & APEL Level 6 Accredited Online Programmes for Entrepreneurs	prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	FPEDAS	Advenio eAcademy Malta	2020-2023
2022-1-NL01-KA220-VET-000088164	1System 4IWT learning: upskilling pathways	doc. Ing. Dávid Andrej, PhD.	FPEDAS	STICHTING STC-GROUP.	2022-2024
618513-EPP-1-2020-1-DE-EPPKA2-CB HE-SP	Promoting Development of DualStudy in Belarusian Higher Education / DUALBEL	Dr. h. c .prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD. – riešiteľ	UNIZA	Technische Hochschule Deggendorf THD, Nemecko	2021-2023
2020-1-PL01-KA226-HE-096100	European Digital Education in Road Infrastructure Management	Ing. Miroslava Mikušová, PhD.	FPEDAS	University of Gdansk, Poľsko	2021-2023
2023-1-RO01-KA220-HED-000158031	Academic Network for a Green & Innovative Europe,	doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.	FPEDAS	University of Craiova	2023-2026
22310113 DigStem	Improving STEM Teaching Process using Digital Transformation (DigSTEM)	prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	FPEDAS	University of Pristina in Kosovska Mitrovica, Srbsko	2023

4.7 Členstvá v medzinárodných organizáciách

G) členstvo katedry ako celku v medzinárodných organizáciách

Tabuľka č. 35

Katedra	Členstvo v medzinárodnej organizácii
Katedra spojov	CEPUS – Regional Development Network (REDENE) – lokálny koordinátor CII-PL-0056-01-0506
	PMUni – International network for professional education and research in process and project management
	Česká marketingová spoločnosť
Katedra vodnej dopravy	Traffic, Transportation and Logistics Development for Achieving Sustainable Competitive Advantage (TransLog4ComAd) – CIII-RS-0603-01-1112
	EDINNA – Education in Inland Navigation (European network of inland navigation schools)
Katedra cestnej a mestskej dopravy	FEHRL – the Forum of European National Highway Research Laboratories
	Sdružení pro dopravní telematiku
Katedra leteckej dopravy	Safety Group in EATCHIP
	ATAERA – Air Transport and Aeronautics Education and Research Association
	AIRTN – Air Transport Net
	PEGASUS European aerospace universities
	ALICANTO The International Association of Aviation and Aerospace Education
	G.A.R.S. – German Airspace Research Society

4.8 Členstvo jednotlivcov v medzinárodných organizáciách

a) členstvo v medzinárodných výboroch a komisiách EÚ

Tabuľka č. 36

Meno, tituly	Členstvo v medzinárodnej organizácii	Funkcia
prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.	Pracovná skupina za ČESMAD Slovakia CAS IRU, Brusel	člen
	Technologická agentúra ČR (ČR)	oponent projektov
Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.	mdpi, Special Issue Title: Digital Technologies and Digital Transformation: Recent Progress and Present Challenges	editor
doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	European Best Practice Guidelines on Cargo Securing for Road Transport	člen
	Group of Experts on the IMO/ILO/UNECE Guidelines for Packing of CTUs	člen
	CEN TC 119 Intermodal Loading Units and Cargo Securing	člen
	CEN TC 119 WP 6 Intermodal Loading Units	člen
	CEN TC 119 WP 7 Cargo Securing	člen
	CEN TC 261 SC5 Primary and Transport Packaging	člen
	CEN TC 168 Chains, ropes, webbing, slings and accessories	člen
	UNMS TK32 Intermodálne nákladné jednotky a upevnenie nákladu	predseda
	UNMS TK90 Obaly, buničina, papier a lepenka	člen
	UNMS TK88 Koľajové dráhy a koľajové vozidlá	člen
doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.	EUNIS – Európske združenie pre univerzitné informačné systémy (EUROpean University Information System)	členka
	PMUni – International network for professional education and research in process and project management	členka
	Dozorná rada EUNIS Slovensko, zvolená Valným zhromaždením EUNISU	predsedníčka
	GARS – German Aviation Research Society	členka

doc. Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková, PhD.	TAČR (ČR)	oponentka projektov
doc. Ing. Katarína Repková Štofková, PhD.	projekt Central European Exchange Programme for University Studies CEEPUS – REDENE	lokálna koordinátorka
prof. Ing. Andrej Novák, PhD.	Clean Sky 2JU	člen
	ECTRI TG Safety Group	člen
	European Platform of Transport Sciences (EPTS) pri EK	predseda
Ing. Martina Kováčiková, PhD.	PMUni – International network for professional education and research in process and project management	členka
prof. Ing. Alica Kalašová, CSc.	ASATECH – odborné združenie	prezidentka
	Intelligent Transport Systems & Services	členka
doc. Ing. Pavol Pecho, PhD.	Young Forum of European Transport Sciences	člen
prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	EUNIS – Európske združenie pre univerzitné informačné systémy (EUROPEAN – University Information System)	člen
Ing. Miriam Garbárová, PhD.	PMUni – International network for professional education and research in process and project management	členka
doc. Ing. Marián Gogola, PhD.	Pedestrian and bicycle council, Institute of transportation engineers, USA	člen
	Transit council, Institute of transportation engineers, USA	člen
	Civitas Educational network	člen
	European Citizen Science Association (ECSA)	člen
doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.	European Platform of Transport Sciences (EPTS) pri EK	reprezentant UNIZA
	ALICANTO The International Association of Aviation and Aerospace Education	reprezentant UNIZA
	PEGASUS – European aerospace universities consortium	reprezentant UNIZA
Ing. Miroslava Mikušová, PhD.	ECTRI pracovná skupina „Transport Safety“	členka

prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA	IAROR (International Association of Railway Operations Research)	člen
prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.	TK32 Intermodálne nákladné jednotky a upevnenie nákladu pri ÚNMS SR	člen
prof. Ing. Anna Dolinayová, PhD.	Rail Uni Net (International Academic Network of universities specialising in rail research and education)	členka
	ECTRI, the European Conference of Transport Research Institutes, TG Economics and Policy	členka
doc. Ing. Eva Nedeliaková, PhD.	CQMS – Croatian Quality Managers Society	členka
doc. Ing. Jaroslav Mašek, PhD.	ECTRI – The European Conference of Transport Research Institutes, Thematic Group Freight & Logistics	člen
	CEEPUS – Fostering sustainable partnership between academia and industry in improving applicability of logistics thinking (FINALIST) – CIII-RS-1011-05-1920	koordinátor
Ing. Ján Vrábel, PhD.	CEN TC 119 Intermodal Loading Units and Cargo Securing	člen
	CEN TC 119 WP 7 Cargo Securing	člen
prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.	American Association for Economic Research, Woodside, New York	člen
doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.	EDINNA (Education in Inland Navigation)	člen
doc. Ing. Andrea Maternová, PhD.	EDINNA (Education in Inland Navigation)	člen
Ing. Jaroslav Frnda, Ph.D.	Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)	člen (Senior member)
doc. Ing. Branislav Šarkan, PhD.	SNAS – Technický výbor na akreditáciu skúšobných laboratórií	člen
doc. Ing. Benedikt Badánik, PhD.	Programme Board for Navigation, European Space Agency (PB NAV ESA) – Programový výbor pre navigáciu Európskej vesmírnej agentúry	člen
	ACARE MSG – Advisory Council for Aeronautical Research in Europe, Member States Group (Poradný výbor európskej komisie pre výskum a inovácie v letectve)	člen

	ACARE MSG – Advisory Council for Aeronautical Research in Europe, Working Group 5 – Education and Research, (Poradný výbor európskej komisie pre výskum a inovácie v letectve – pracovná skupina pre vzdelávanie a výskum)	člen
	Transport Programme Committee Horizon2020 for Intelligent, Smart and Integrated Transport	člen
	Air Transport and Aeronautics Education and Research Association (ATAERA)	člen

b) členstvo vo vedeckých výboroch medzinárodných a domácich časopisov a konferencií

Tabuľka č. 37

Meno, tituly	Členstvo v medzinárodnej organizácii	Funkcia
prof. RNDr. Ing. Karol Achimský, CSc.	Promet – Traffic & Transportation	medzinárodný posudzovateľ
	Elektronický vedecký časopis – Pošta, Telekomunikácie a Elektronický obchod, FPEDAS, UNIZA, SR, ISSN 1336-8281	člen redakčnej rady
Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.	Bulletin of National University of Water and Environmental Engineering: Economic Sciences	členka výboru časopisu
	Transport problems, International Scientific Journal, ISSN 1896-0596 (Poľsko)	členka medzinárodnej programovej rady
	Odborová komisia doktorandského štúdia Cestovný ruch, Ekonomická fakulta, UMB, Banská Bystrica	členka
	Odborová komisia pre doktorandské štúdium Ekonomika a manažment Lesnícko-drevárskeho komplexu, TU, Zvolen	členka
	Terminologické fórum, VÚS, Banská Bystrica	členka
	REGIONAL DIRECT (SR)	členka vedeckého výboru vedeckého časopisu
	PRODUCTION ENGINEERING ARCHIVES	členka vedeckého výboru časopisu
	Platforma pre kultúrny a kreatívny priemysel, MK SR	členka
	Pracovná skupina pre prípravu operačného programu Výskum a inovácie 2014-2020	členka
	Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky 2021, medzinárodná vedecká konferencia, Rajecké Teplice	členka vedeckého výboru konferencie

	Medzinárodná vedecká konferencia Rozvoj Euroregiónu Beskydy XV.	členka vedeckého výboru konferencie
	Elektronický vedecký časopis – Pošta, Telekomunikácie a Elektronický obchod, FPEDAS, UNIZA, SR, ISSN 1336-8281	členka redakčnej rady
	Visegrad Journal on Bioeconomy and Sustainable Development	členka výboru časopisu
doc. Ing. Benedikt Badánik, PhD.	Medzinárodná konferencia – New trends in Civil Aviation	člen vedeckého výboru
	Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve – medzinárodná vedecká konferencia	člen vedeckého výboru
	International Conference on Air Transport INAIR	člen vedeckého výboru
doc. Ing. Jozef Čerňan, PhD.	Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve – medzinárodná vedecká konferencia	člen vedeckého výboru
	International Conference on Air Transport INAIR	člen vedeckého výboru
doc. Ing. Branislav Kandra, PhD.	Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve – medzinárodná vedecká konferencia	člen vedeckého výboru
	Safety & Security Conference	člen vedeckého výboru
doc. Ing. Filip Škultéty, PhD.	Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve – medzinárodná vedecká konferencia	člen vedeckého výboru
	Young Forum of European Transport Sciences	reprezentant UNIZA
prof. Ing. Antonín Kazda, PhD.	Medzinárodný vedecký časopis Aero-Journal, ISSN 1338-8215	predseda vedeckej rady
	Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve – medzinárodná vedecká konferencia	člen vedeckého výboru
	AVIATION, ISSN 1648-7788 (Print), 1822-4180 (Online)	člen redakčnej rady
	Komunikácie – vedecké listy UNIZA	člen redakčnej rady
	International Conference on Research in Air Transportation (ICRAT), EUROCONTROL Experimental Centre (EEC) Paris, Francúzsko	člen vedeckého výboru
	International Air Transportation Conference INAIR	predseda vedeckého výboru
	Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve – medzinárodná vedecká konferencia	člen vedeckého výboru

	Medzinárodná konferencia – New trends in Civil Aviation	člen vedeckého výboru
doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.	Medzinárodný vedecký časopis Aero-Journal, ISSN 1338-8215, SR	člen vedeckého výboru
	New trends in Civil Aviation – medzinárodná konferencia	člen vedeckého výboru
	Medzinárodný vedecký časopis MAD – Magazine of Aviation Development, ISSN 1805-7578, CZ	člen redakčnej rady
	Vedecký časopis Transport and Communications, FPEDAS, UNIZA, SR	člen redakčnej rady
	Vedecký časopis Acta Avionica, ISSN 1335-9479	člen redakčnej rady
	Scientific Journal WSFiP Bialsko Biala, ISSN 2084-1809	člen vedeckého výboru
	INAIR – International Conference on Air Transport	člen vedeckého výboru
	Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve – medzinárodná vedecká konferencia	člen vedeckého výboru
doc. Ing. Pavol Pecho, PhD.	New Trends in Civil Aviation - medzinárodná vedecká konferencia	člen vedeckého výboru
	Komunikácie - ISSN (print version) 1335-4205, ISSN (online version) 2585-7878	člen vedeckej komisie
	International Conference on Air Transport INAIR	člen vedeckého výboru
prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.	Vedecký časopis Svet dopravy	člen redakčnej rady
	Medzinárodná konferencia - Verejná osobná doprava, Bratislava	člen vedeckého výboru
	Zahraničný vedecký časopis – Naše More od 2013 (Chorvátsko), WoS, SCOPUS.	člen redakčnej rady
	Časopis - Transport and Logistics, od 2012 (SR, Srbsko)	člen redakčnej rady
	Medzinárodné sympóziu TRANSPORT PROBLEMS (Silesian University of Technology, PL)	člen vedeckého výboru
	Časopis - Problems of Transport and Logistics od 2012 (PL)	člen redakčnej rady
	Vedecká medzinárodná konferencia LOGI 2024, CZ	člen vedeckého výboru
	Vedecký časopis Transport and Communications, FPEDAS, UNIZA, SR, ISSN 1339-5130	člen redakčnej rady

doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD. DiplFR	Zahraničný vedecký časopis: Journal of Business and Management Sciences (Science and Education Publishing, Newark, USA)	členka redakčnej rady
	Zahraničný vedecký časopis: International Business Research (Canadian Center of Science and Education, Toronto, Canada)	členka redakčnej rady
	Zahraničný vedecký časopis: The European Journal of Applied Economics (De Gruyter and The Singidunum University, Beograd, Serbia)	členka redakčnej rady
	Zahraničný vedecký časopis: American International Journal of Social Science (Centre for Promoting Ideas, Colfax, USA)	členka redakčnej rady
	Zahraničný vedecký časopis: Chinese Business Review (David Publishing Company, EL Monte, USA)	členka redakčnej rady
	Zahraničný vedecký časopis: China-USA Business Review (David Publishing Company, EL Monte, USA),	členka redakčnej rady
	Journal of Emerging Issues in Economics, Finance and Banking (J. A. Alpha Business Research & Publishers, India)	členka redakčnej rady
	Zahraničný karentovaný vedecký časopis: Sustainability (MDPI, Basel, Switzerland)	guest editor špeciálneho vydania
doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.	Medzinárodná vedecká konferencia Rozvoj Euroregiónu Beskydy XV.	členka vedeckého výboru konferencie
	Elektronický vedecký časopis - Pošta, Telekomunikácie a Elektronický obchod, FPEDAS, UNIZA, SR, ISSN 1336-8281	členka redakčnej rady
	EAI International Conference on Mobility, IoT and Smart Cities	Technical Program Committee
prof. Ing. Anna Križanová, CSc.	Časopis Technical Issues, Akademia Morska v Szczecinie, Poľsko	členka vedeckej rady
	Časopis Postępy Techniki Przetwórstwa Spożywczego, Wyższa Szkoła Menedżerska w Warszawie, Poľsko	členka vedeckej rady
	Vedecký časopis Ekonomika a spoločnosť, EF UMB Banská Bystrica	členka redakčnej rady

	Vedecký časopis Transport and Communications, FPEDAS, UNIZA	predsedníčka redakčnej rady
	Vedecký časopis Podniková ekonomika a manažment, Katedra ekonomiky, FPEDAS, UNIZA	členka redakčnej rady
	Komisia pre atestačné skúšky v oblasti ekonomiky Metodicko-pedagogického centra Slovenskej republiky, Bratislava	členka
	Vedecký časopis Acta Oeconomica Universitatis Selye, Ekonomická fakulta Univerzity J. Selyeho v Komárne	členka redakčnej rady
	Medzinárodná vedecká konferencia Informatization of Economic and Management Processes,	členka vedeckého výboru
	Medzinárodná vedecká konferencia „Bezpieczeństwo finansowe państwa i organizacji gospodarczej“, Wyższa Szkoła Finansów i Prawa w Bielsku-Białej	členka vedeckého výboru
prof. Ing. Alica Kalašová, CSc.	Časopis: Archives Transport System Telematics, International Scientific Journal published quarterly as the organ of the Polish Asociation of Transport Telematics ISSN 1899-8208	členka medzinárodného programového výboru
	scientific journal Problems of Transport and Logistics, published by the University of Szczecin – scientific journal	členka vedeckého výboru
	"Researches of leisure" – scientific journal	členka vedeckého výboru
	Journal of Management (ISSN: 1648-7974) Klaipeda University Lithuania	členka vedeckého výboru
	Svet dopravy – internetový časopis	predsedníčka vedeckého výboru
	Medzinárodná vedecká konferencia Transport & Trends	členka vedeckého výboru
	Aktuálne otázky riešenia problémov bezpečnosti a plynulosti cestnej premávky v Žilinskom kraji	členka vedeckého výboru
	The Scientific journal "Transport technologies, Lviv	členka vedeckého výboru
	Sustainability an Open Access Journal by MDPI. Smart Cities, Smart Mobilities, and Sustainable Development of Cities	Guest Editors

	Driver-Car Interaction and Safety Conference 2023	členka vedeckého výboru
prof. Ing. Tomáš Klieštik, PhD.	Journal of Business Economics and Management WoS, IF = 1,64, Q2	člen redakčnej rady
	Vedecký časopis Ekonomicko-manažérske spektrum, FPEDAS UNIZA	šéfredaktor
	Globalization and its socio-economic consequences (zborník indexovaný vo Web of Science)	editor zborníka, garant konferencie
	Economics, Management and Financial Markets, ADDLETON PUBLISHER (Časopis indexovaný v SCOPUS)	člen redakčnej rady
	Journal of Self-Governance and Management Economics, ADDLETON PUBLISHER (Časopis indexovaný v SCOPUS)	člen redakčnej rady
	Administratie Si Management Public, (Časopis indexovaný v SCOPUS)	člen redakčnej rady
	Geopolitics, History, and International Relations, (Časopis indexovaný v SCOPUS)	člen redakčnej rady
	International Journal of Industrial Engineering and Management (Časopis indexovaný v SCOPUS)	člen redakčnej rady
Ing. Mária Kováčová, PhD.	Journal of Self-Governance and Management Economics, ADDLETON PUBLISHERS, (SCOPUS)	členka redakčnej rady
	Economics, Management and Financial Markets, ADDLETON PUBLISHER (SCOPUS)	členka redakčnej rady
	International Journal of Entrepreneurial Knowledge	členka redakčnej rady
	Vedecký časopis Ekonomicko-manažérske spektrum, FPEDAS UNIZA	zástupkyňa šéfredaktora
doc. Ing. Iveta Kubasáková, PhD.,	Sustainability (Časopis Sustainability (MDPI, Basel, Switzerland)	členka redakčnej rady
	Acta Logistica Moravica	členka redakčnej rady
prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Elektronický časopis PERNER'S CONTACTS o technológii, technice a logistice v doprave, Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera, Katedra technologie a řízení dopravy, ČR, ISSN 1801-674X	člen redakčnej rady
	Elektronický vedecký časopis - Pošta, Telekomunikácie a Elektronický obchod, FPEDAS, UNIZA, SR, ISSN 1336-8281	člen redakčnej rady

	Vedecký časopis Transport and Communications, FPEDAS, UNIZA, SR, ISSN 1339-5130	člen redakčnej rady
	Advances in Science and Technology Research Journal, medzinárodný vedecký časopis (WOS), ISSN 2299-8624	člen vedeckej rady časopisu
	STUDIA MUNDI-ECONOMICA, medzinárodný vedecký časopis, ISSN 2415-9395	člen vedeckej rady časopisu
	Medzinárodný vedecký časopis TECHNICAL ISSUES, Poľsko, ISSN 2392-3954	člen vedeckej rady časopisu
	Medzinárodný vedecký časopis Budownictwo i Architektura, Poľsko, ISSN 1899-0665	člen vedeckého výboru
	OBIC Book Series	člen edičnej rady
	Oborová rada doktorandského štúdia, Dopravní fakulty Jana Pernera, Univerzita Pardubice	člen
	mdpi, Special Issue Title: Eye Tracking Techniques and Its Applications	člen redakčnej rady
	mdpi, Special Issue Title: Digital Technologies and Digital Transformation: Recent Progress and Present Challenges	Guest Editor
prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.	Promet - Traffic & Transportation(Chorvátsko)	člen redakčnej rady
	Časopis Perner's Contacts, Elektronický odborný časopis o technológii, technice a logistice v dopravě, ISSN 1801-674X, DFJP Pardubice.	člen redakčnej rady
	Oborová rada doktorandského štúdia, Dopravní fakulty Jana Pernera, Univerzita Pardubice	člen
	Medzinárodná vedecká konferencia LOGISTIKA-EKONOMIKA-PRAX	člen vedeckého výboru
	Medzinárodná konferencia LOGI, České Budějovice, ČR	člen vedeckého výboru
	Medzinárodná vedecká konferencia Modelowanie procesów i systemów logistycznych, Wydział ekonomiczny Uniwersytetu Gdańskiego	člen vedeckého výboru
	Časopis Transport technic and technology, DE GRUYTER, Poľsko	vedecký redaktor
	Logistický monitor, elektronický internetový portál	vedúci odbornej skupiny
doc. Dr. Ing. Margita Majerčáková,	Elektronický vedecký časopis - Pošta, Telekomunikácie a Elektronický obchod, FPEDAS, UNIZA, SR	členka redakčnej rady
	Medzinárodná vedecká konferencia Rozvoj Euroregiónu Beskydy XV.	členka vedeckého výboru konferencie

	Universal Journal of Communications and Network ISSN: 2331-6748 (Print), ISSN: 2331-6756 (Online) Website: http://www.hrpub.org/journals/jour_info.php?id=27 - Reviewer	členka
	Terminologické fórum, VÚS, Banská Bystrica	členka
Ing. Emília Madudová, PhD.	EMAN, International Scientific Conference on Economics and Mangement	členka vedeckého výboru konferencie
doc. Ing. Martin Kendra, PhD.	Časopis Transport Technic and Technology, DE GRUYTER, Poľsko	šéfredaktor
	Odborný časopis PERNER`S CONTACTS, Univerzita Pardubice, Česká republika	člen redakčnej rady
	Vedecký časopis SUSTAINABILITY, MDPI, Basel, Švajčiarsko	člen odbornej tematickej rady
prof. Ing. Andrej Novák, PhD.	INAIR- International Air Transportation Conference	člen
	New Trends in Civil Aviation	člen
	Aviation, ISSN 1648-7788 (Print), 1822-4180 (Online)	člen vedeckého výboru
	Nové trendy v civilnom letectva	garant
	Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve – medzinárodná vedecká konferencia	garant
	Aerjournal-International Scientific Journal of Air Transport	člen vedeckého výboru
	Vedecký časopis Transport and Communications, FPEDAS, UNIZA, SR	člen vedeckého výboru
	MAD- Magazine of Aviation	člen vedeckého výboru
	Transactions on Aerospace Research	člen vedeckého výboru
	Air Traffic Engeneering	člen vedeckého výboru
doc. Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková, PhD.	Safety & Security Conference	členka vedeckého výboru
	ASEJ Scientific Journal of Bielsko-Biala School of Finance and Law.	členka vedeckého výboru
	Air Traffic Engeneering	členka vedeckého výboru
	INAIR- International Air Transportation Conference	členka vedeckého výboru

	Aerojournal-International Scientific Journal of Air Transport	členka vedeckého výboru
	Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve – medzinárodná vedecká konferencia	členka vedeckého výboru
	Nové trendy v civilnom letectve	členka vedeckého výboru
	e-journal EXCLUSIVE	členka vedeckého výboru
prof. Ing. Juraj Vaculík, PhD.	Združenie EPC GLOBAL	člen
	Elektronický vedecký časopis - Pošta, Telekomunikácie a Elektronický obchod, FPEDAS, UNIZA, SR, ISSN 1336-8281	člen redakčnej rady
doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Elektronický vedecký časopis - Pošta, Telekomunikácie a Elektronický obchod, FPEDAS, UNIZA, SR, ISSN 1336-8281	členka redakčnej rady
	Medzinárodná vedecká konferencia Rozvoj Euroregiónu Beskydy XV.	členka vedeckého výboru konferencie
prof. Ing. Jana Štofková, PhD.	Medzinárodná vedecká konferencia ESPM Engineering Science and Production Management	členka vedeckého výboru konferencie
	Medzinárodná vedecká konferencia Rozvoj Euroregiónu Beskydy XV.	garantka
	Kultúrna a edukačná grantová agentúra MŠVVaŠ SR	členka komisie
	Medzinárodná vedecká konferencia FINANCOVANIE LESY – DREVO	členka vedeckého výboru konferencie
doc. Ing. Katarína Repková Štofková, PhD.	Medzinárodná vedecká konferencia ESPM Engineering Science and Production Management	členka vedeckého výboru konferencie
	Vedecký časopis - Cross – Border Journal of Social and Economics Studies	členka redakčnej rady
	Medzinárodná vedecká konferencia Rozvoj Euroregiónu Beskydy XV.	členka vedeckého výboru konferencie
doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.	Elektronický vedecký časopis - Pošta, Telekomunikácie a Elektronický obchod, FPEDAS, UNIZA, SR, ISSN 1336-8281	členka redakčnej rady
	Terminologické fórum, VÚS, Banská Bystrica	členka

	Centrum spoločných činností SAV, v. v. i. Encyklopedický ústav Slovenskej akadémie vied	členka
	mdpi, Special Issue Title: Eye Tracking Techniques and Its Applications	guest editor
doc. Ing. Vladimír Klapita, PhD.	Logistický monitor	člen odbornej skupiny
	Medzinárodná vedecká konferencia LOGISTIKA- EKONOMIKA-PRAX	člen vedeckého výboru
	Časopis Transport Technic and Technology, DE GRUYTER, Poľsko	člen redakčnej rady
doc. Ing. Jaroslav Mašek, PhD.	Vedecký časopis Technical Issues, Akademia morska Szczecin, Poľsko	člen vedeckej rady
	Časopis Transport technic and technology, DE GRUYTER, Poľsko	člen redakčnej rady
	Transport for Today's Society – international conference, Bitola, Macedónsko	člen vedeckej rady
prof. Ing. Anna Dolinayová, PhD.	Časopis Transport technic and technology, DE GRUYTER, Poľsko	členka redakčnej rady
	Medzinárodná vedecká konferencia Horizonty železničnej dopravy	členka vedeckého výboru
doc. Ing. Eva Nedeliaková, PhD.	Časopis Transport technic and technology, DE GRUYTER, Poľsko	členka redakačnej rady
	Odborný časopis PERNER'S CONTACTS, Univerzita Pardubice, Česká republika	členka redakčnej rady
	International Journal of Safety Science, Canada	členka redakčnej rady
	International Symposium of the Croatian Quality Managers Society and Croatian Society for Quality	členka vedeckého výboru
	Oborová rada doktorandského štúdia Technika a technologie v doprave a spojích, Dopravní fakulty Jana Pernera, Univerzita Pardubice	členka
	Management of Companies	členka vedeckej rady časopisu
prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA	Časopis Transport technic and technology, DE GRUYTER, Poľsko	člen redakčnej rady
	Časopis Promet - Traffic & Transportation (Chorvátsko)	člen redakčnej rady
	Vedecký časopis LOGI, VŠTE České Budějovice, Česko	člen vedeckého výboru

	Medzinárodná vedecká konferencia Horizonty železničnej dopravy	predseda organizačného výboru
	TAČR, Česko	spravodajca
prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Transport Problems – sympóziu Dopavná fakulta Silesianskej technologickej univerzity v Katoviciach	člen vedeckého výboru
	Vedecký časopis Svet dopravy	člen redakčnej rady
	Transport and Communication – scientific journal, University of Žilina	člen redakčnej rady
	The Archives of Automotive Engineering – Archiwum Motoryzacji	editor
	Promet - Traffic & Transportation (Chorvátsko)	člen vedeckého výboru
	Contemporary Readings in Law and Social Justice journal, USA	člen redakčnej rady
	Bulletin of scientific research results, Rusko	člen redakčnej rady
doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.	Vedecký časopis Svet dopravy	člen redakčnej rady
	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR a SAV	člen
doc. Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Journal of Technology and Exploitation in Mechanical Engineering	člen vedeckého výboru
	International Conference of Computational Methods in Engineering Science	člen vedeckého výboru
doc. Ing. Vladislav Zitrický, PhD.	Časopis Transport technic and technology, DE GRUYTER, Poľsko	člen redakčnej rady
doc. Ing. Martin Jurkovič, PhD.	M3E2 - International Conference	člen
Ing. Ján Vrábel, PhD.	International Conference of Computational Methods in Engineering Science	člen vedeckého výboru
doc. Ing. Ján Ondruš, PhD.	Členstvo v medzinárodnej organizácii: Odborný a vedecký časopis ZNALECTVO – doprava cestná, elektrotechnika, strojárstvo a iné technické odbory, ISSN 1335 – 1133	člen redakčnej rady
	Člen vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie FORENZNÁ ČINNOST V CESTNEJ DOPRAVE	člen vedeckého výboru
	ZIRP 2023 - International Conference The Science and Development of Transport	člen programového výboru

	Promet - Traffic & Transportation (Chorvátsko)	člen vedeckého výboru
doc. RNDr. Marek Ďurica, PhD.	Slovenská evaluačná spoločnosť	člen
	Vedecká grantová agentúra MŠVVaŠ SR a SAV (VEGA), Výskumná agentúra	člen
Ing. Jaroslav Frnda, Ph.D.	13th International Conference on Model and Data Engineering (MEDI 2024)	člen vedeckého výboru konferencie
	The EAI International Conference on Computational Intelligence and Generative AI (ICCIGAI 2024)	člen vedeckého výboru konferencie
doc. Ing. Marián Gogola, PhD.	Konferencia dopravné inžinierstvo	člen vedeckého výboru
	Odborný časopis Cyklistická doprava, ISSN 1338-0486	Člen redakčnej rady
	Konferencia Cyklistická doprava	Predseda výboru
doc. Ing. Tomáš Skrúcaný, PhD.	JLST, Journal of Logistics and Sustainable Transport	člen redakčnej rady
	SPHub - Scientific Publishing Hub, University of Maribor Faculty of Logistics, celje, Slovenia	člen redakčnej rady
prof. Ing. Anna Tomová, CSc.	Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve – medzinárodná vedecká konferencia	členka vedeckého výboru
	Komunikácie – vedecké listy ŽU	členka redakčnej rady
	INAIR - International Conference on Air Transport	predseda vedeckého výboru
Ing. Miroslava Mikušová, PhD.	ICCCI - International Conference on Computational Collective Intelligence	členka vedeckého výboru konferencie
	ACIIDS–Asian Conference on Intelligent Information and Database Systems	členka vedeckého výboru konferencie
	GAMBIT - International Road Safety Conference	členka vedeckého výboru konferencie
	Research Bulletin of TARI, Uzbekistan	členka vedeckej rady
	Časopis Sustainability (MDPI, Basel, Switzerland)	guest editorka „Special Issue“ a

		„Topical Collection“
prof. Ing. Pavol Kráľ, PhD.	Psychological Issues in Human Resource Management, ADDLETON PUBLISHERS (SCOPUS)	členka redakčnej rady
	Vedecký časopis Ekonomicko-manažérske spektrum, FPEDAS UNIZA	člen redakčnej rady
	Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky (Slovenská republika)	členka vedeckého výboru
doc. Ing. Juraj Čamaj, PhD.	Časopis Transport technic and technology, DE GRUYTER, Poľsko	člen redakčnej rady
	Vedecký časopis Technical Issues, Akademia morska Szczecin, Poľsko	člen redakčnej rady
doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.	Vedecký časopis Ekonomicko-manažérske spektrum, FPEDAS UNIZA	zástupkyňa šéfredaktora
	Vydavateľstvo Readers Insight (MY)	členka medzinárodného poradného výboru vydavateľstva
	International Journal of Financial Studies (Web of Science – ESCI, Scopus)	Editor časopisu
	Risks (Web of Science – ESCI, Scopus)	Editor časopisu
	Economics & Law (BG)	členka redakčnej rady
	Economics and Management (BG)	členka redakčnej rady
	Journal of Economic Info (MY)	členka redakčnej rady
	Economics, Management, and Financial Markets, ADDLETON PUBLISHERS (SCOPUS), USA	členka redakčnej rady
	Journal of Self-Governance and Management Economics, ADDLETON PUBLISHERS (SCOPUS)	členka redakčnej rady
	Psychological Issues in Human Resource Management, ADDLETON PUBLISHERS (SCOPUS)	členka redakčnej rady
	Journal of Risk and Financial Management, MDPI (WEB OF SCIENCE)	členka redakčnej rady
	Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky 2020 (Slovenská republika)	členka vedeckého výboru

c) členstvo vo vedeckých radách fakúlt a univerzít mimo UNIZA

Tabuľka č. 38

Meno, tituly	Členstvo v organizácii	Funkcia
Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.	Vedecká rada Fakulty hospodárskej informatiky, EU Bratislava	členka
prof. Ing. Tomáš Klieštik, PhD.	Vedecká rada Fakulty ekonomiky a manažmentu SPU Nitra	člen
	Vedecká rada Fakulta manažmentu, ekonomiky a obchodu Prešovskej univerzity v Prešove	člen
	Vedecká rada Ekonomickej Fakulty, SPGU St. Petersburg, Ruská federácia	člen
	Akademická rada Ústav znaleství a oceňování, Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	člen
	Vedecká rada Ekonomickej fakulty UMB Banská Bystrica	člen
prof. Ing. Jana Štofková, PhD.	Vedecká rada Wyzsza Szkoła Finansów i Prawa w Bielsku – Białej, Poľsko	členka
prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Vedecká rada Dopravní fakulty Jana Pernera, Univerzita Pardubice, Česká republika	člen
prof. Ing. Anna Križanová, CSc.	Vedecká rada Ekonomickej fakulty UMB Banská Bystrica	členka
	Vedecká rada Drevárskej fakulty TU Zvolen	členka
	Vedecká rada Fakulty dopravní, Univerzita Pardubice	členka
prof. Ing. Andrej Novák, PhD.	Vedecká rada Fakulty dopravní, ČVUT v Prahe	člen
	Vedecká rada Vysokej školy obchodní v Prahe	člen
prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Vedecká rada Fakulty dopravní, ČVUT v Prahe	členka
prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.	Vedecká rada Fakulty dopravní Jana Pernera, Univerzita Pardubice	člen
	Akademická rada Vysokej školy logistiky, o.p.s, Přerov	člen
prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Vedecká rada Leteckej fakulty, Technickej univerzity v Košiciach	člen

5 Rozvojové zámery fakulty pre rok 2025

Poslanie fakulty a jej strategický cieľ prirodzene vyplývajú z poslania vysokoškolskej inštitúcie definovanej zákonom a sú obsiahnuté v hlavných procesoch fakulty zabezpečovaných jej podpornými činnosťami a systémami.

- Hlavné procesy:
 - Vzdelávanie.
 - Veda a výskum.
- Podporné činnosti:
 - Internacionalizácia.
 - Inovácie a transfer poznatkov .
 - Spoločenská zodpovednosť fakulty.
- Podporné systémy:
 - Ľudské zdroje a pracovné prostredie.
 - Informačné systémy.
 - Správa, financovanie a infraštruktúra fakulty.

5.1 Vzdelávanie

Prioritnými cieľmi fakulty pre r. 2025 v zmysle plnenia Dlhodobého zámeru FPEDAS na roky 2021 – 2027 v oblasti vzdelávanie sú:

1. Fakulta bude zabezpečovať kvalitu poskytovaného vysokoškolského vzdelávania v zmysle Zákona č. 269/2018 Z. z. o zabezpečovaní kvality vysokoškolského vzdelávania a implementáciou Vnútorného systému zabezpečovania kvality vzdelávania UNIZA (ďalej len „VSK UNIZA“).
2. Fakulta bude poskytovať:
 - vysokoškolské vzdelávanie vo všetkých troch stupňoch štúdia, ktoré je založené na kvalite a originalite študijných programov v rámci fakulty, poskytujúcich najnovšie poznatky, rozvíjajúcich vedomosti, zručnosti a kompetencie študentov a vytvárajúcich predpoklady pre uplatnenie študentov na trhu práce,
 - ďalšie vzdelávanie pre zamestnancov, externé zainteresované strany a širokú verejnosť.
3. Fakulta bude vytvárať podmienky pre aktívne zapájanie študentov do zabezpečovania kvality vzdelávania, ako aj podmienky zabezpečujúce potreby a požiadavky študentov počas všetkých fáz ich študijného cyklu.
4. Fakulta bude vytvárať podmienky pre aktívne zapájanie zamestnancov a ďalších zainteresovaných strán do zabezpečovania kvality vzdelávania stanovením ich právomoci, pôsobnosti a zodpovednosti.
5. Fakulta zvyšuje kvalitu vysokoškolského štúdia pravidelným prehodnocovaním a inovovaním ponuky a obsahu študijných programov o všetkých stupňoch štúdia v súlade s Vnútorným systémom kvality Žilinskej univerzity v Žiline.

V rámci uvedených rozvojových zámerov bude potrebné napĺňať nasledujúce aktivity:

- prehľbovanie informovanosti študentov stredných škôl a širokej verejnosti o ponuke študijných programov fakulty predovšetkým dištančnou formou,
- kontinuálne zabezpečovanie zosúladených študijných programov z hľadiska garancií personálne i materiálne,
- akceptovanie výsledkov výskumu, vývoja a odporúčaní partnerov z praxe pri ďalšej inovácii učebných plánov na jednotlivých stupňoch vysokoškolského vzdelávania,
- rozvoj poradenských služieb pre študentov fakulty,
- zabezpečenie teoretickej platformy študijných programov publikačnou činnosťou v záujme vlastnej proveniencie originálnej študijnej literatúry,
- využitie vzdelávacieho potenciálu fakulty prostredníctvom ďalšieho vzdelávania.

V roku 2025 v oblasti vzdelávania je predpokladom udržania kvality vzdelávania naďalej uskutočňovanie prijímacieho konania pre uchádzačov o štúdium aj v nasledujúcom období a požadovať preukázanie cudzincov študujúcich v slovenskom jazyku ovládanie slovenčiny. Aj v nasledujúcom období sa každoročne bude uskutočňovať prieskum spokojnosti študentov a následne sa budú zistené výsledky aplikovať do aktualizácie obsahu vzdelávania. Významný je taktiež každoročný dotazník spokojnosti absolventov FPEDAS s kvalitou štúdia na FPEDAS.

Cieľom FPEDAS v roku 2025 je akreditovať študijné programy druhého stupňa cestná doprava, železničná doprava, letecká doprava, poštové inžinierstvo, zasielateľstvo a logistika a elektronický obchod a manažment aj v anglickom jazyku. Taktiež je cieľom FPEDAS v roku 2025 akreditovať v anglickom jazyku aj študijný program letecká doprava zabezpečovaný v prvom stupni štúdia.

5.2 Veda výskum

Strategickým cieľom vo vedeckovýskumnej činnosti fakulty je dosiahnuť stav, keď motivovaní zamestnanci vykonávajú výskum na svetovej a európskej úrovni v definovaných oblastiach výskumu so zodpovedajúcim laboratórnym a technickým vybavením v kooperácii v medzinárodných tímoch, dosahujúci výsledky s medzinárodným ohlasom, prezentované vo významných impaktovaných časopisoch. Parciálnymi cieľmi fakulty v tejto oblasti sú:

- rozvoj princípov slobodného tvorivého vedeckého bádania a tvorivej činnosti,
- skvalitňovanie výstupov výskumných projektov a umeleckej tvorby,
- rozvoj integrácie výskumných tímov v rámci prioritných medziodborových tém a hlavného implementačného nástroja RIS3 SK,
- podpora a motivovanie zamestnancov k dosahovaniu excelentnej úrovne výskumnej činnosti,
- definovanie stratégie k rozvoju výskumnej infraštruktúry na excelentnú úroveň,
- rozvoj participácie na medzinárodných výskumných projektoch.

V rámci uvedených rozvojových zámerov bude potrebné napĺňať nasledujúce aktivity:

- Zvyšovanie kvality výstupov výskumu so zameraním na vedecké monografie a výstupy v časopisoch evidovaných v medzinárodných databázach – predovšetkým v Q1 a Q2. Výstupy by mali byť zamerané na oblasti výskumu realizovaného na fakulte.
- Zintenzívnenie zapojenia pracovísk fakulty do aktuálnych projektov financovaných z medzinárodných zdrojov a zo zdrojov inštitucionálnej podpory vedy a techniky prostredníctvom MŠVVaŠ SR a účelovej podpory vedy a techniky MŠVVaŠ SR, programov Agentúry na podporu

výskumu a vývoja, štátnych objednávok, rezortných projektov, medzinárodných vedecko-technických projektov, projektov cezhraničnej spolupráce rámcových programov Európskej únie pre výskum a technický rozvoj.

- Zintenzívnenie spolupráce s rezortnými výskumnými ústavmi a podnikmi rezortu dopravy a logistiky ako aj s univerzitami a ďalšími subjektmi doma i v zahraničí.
- Participácia na vedeckovýskumnej činnosti, pre ktorú fakulta získala podmienky a prostriedky v priestoroch Univerziténeho vedeckého parku.
- Skvalitňovanie formálnej i obsahovej stránky vedeckého fakultného časopisu „Transport and Communications“ s minimálnym cieľom jeho udržania v databáze Copernicus a prípadného indexovania časopisu v databáze WoS, prípadne Scopus.

5.3 Podporné činnosti

Medzi podporné činnosti patrí o Internacionalizácia, inovácie a transfer poznatkov a spoločenská zodpovednosť fakulty.

Prioritnými cieľmi internalizácie fakulty pre rok 2025 v zmysle plnenia Dlhodobého zámeru FPEDAS na roky 2021 – 2027 sú:

- Vytvárať podmienky pracoviskám fakulty pre využitie možností najmä programov EÚ v rámci politiky financovania pre programové obdobie 2021-2027.
- Rozvíjať kompetencie pedagógov, zavádzať výučbu v cudzích jazykoch a zvyšovať počty kvalitných zahraničných študentov z EÚ aj mimoeurópskych krajín.
- Ďalej zvyšovať mobilitu študentov a pedagógov fakulty.
- Rozvíjať aktivity v rámci regionálnej spolupráce v oblasti mobilit, vedy a vzdelávania.
- Rozvíjať medzinárodnú spoluprácu s univerzitami, podnikmi a neuniverzitnými inštitúciami s cieľom zlepšiť komercializáciu výsledkov vedy a vzdelávania.
- Podporovať a rozvíjať medzinárodné vzdelávacie a vedecké strategické partnerstvá.

V rámci uvedených rozvojových zámerov bude potrebné naplňovať nasledujúce aktivity:

- Podpora zvyšovania medzinárodnej prestíže vedeckých podujatí (konferencií, sympózií, workshopov, seminárov) organizovaných na pôde fakulty i univerzity.
- Podpora mobility domácich a zahraničných študentov a pedagógov s cieľom udržania a rozširovania partnerských vzťahov s vysokými školami doma i v zahraničí.
- Tvorba kvalitných podmienok a podpora participácie v medzinárodných grantových programoch na podporu vzdelávania a rozširovanie počtu uzatvorených dohôd.
- Potreba spolupráce s regiónom severozápadného Slovenska, s prihraničnými regiónmi a mestom Žilina, ktorej perspektíva vyplýva z rastúceho záujmu priemyslu o inovácie a z existencie zahraničných firiem v týchto regiónoch.

Prioritným cieľom inovácie a transferu poznatkov je vytváranie partnerstiev a spolupráce s podnikateľskými subjektmi, neziskovými a profesijnými organizáciami, zväzmi a inštitúciami v praxi.

Prioritnými cieľmi spoločenskej zodpovednosti je:

- Pri výchove absolventov klásť dôraz na ich uplatniteľnosť v praxi, na vytváranie ich individuálnej zodpovednosti voči spoločnosti.

- Aktívne pôsobiť v organizáciách zameraných na podporu spolupráce v oblasti vysokoškolského vzdelávania, vedy a výskumu.
- Spolupracovať s medzinárodnými, národnými a regionálnymi inštitúciami pri popularizácii výstupov hlavných procesov na fakulte.

5.4 Podporné systémy

Cieľmi v oblasti ľudských zdrojov a pracovného prostredia pre r. 2025 v zmysle plnenia Dlhodobého zámeru FPEDAS na roky 2021 – 2027 sú:

- Optimalizácia personálnej štruktúry a zabezpečenie personálnych garancií akreditovaných študijných programov fakulty.
- Podpora kariérneho rozvoja zamestnancov vo vzťahu k hlavným procesom a možnostiam fakulty.
- Aktualizácia štandardov pre výberové konania a štandardov pre jednotlivé pracovné pozície v zmysle príslušných zákonov a v zmysle interných dokumentov univerzity a fakulty.
- Skvalitňovanie a zefektívňovanie systému hodnotenia zamestnancov fakulty vo vzťahu k plánom rozvoja katedier a pracovísk fakulty.
- Podpora ďalšieho vzdelávania a odborného rastu zamestnancov.
- Vytvorenie prehľadného, nediskriminujúceho a motivujúceho pracovného prostredia.

V rámci uvedených rozvojových zámerov bude potrebné naplňovať nasledujúce aktivity:

- Kontinuálne sledovanie a vyhodnocovanie výkonov zamestnancov fakulty v pedagogickej a vedeckovýskumnej činnosti.
- V prípade prijímania nových zamestnancov na učiteľské miesta, fakulta bude i naďalej vyžadovať minimálnu podmienku: dosiahnuté vzdelanie v 3. stupni štúdia.

Cieľmi v oblasti informačných systémov sú:

- Uplatňovanie informačno-komunikačných technológií (IKT) v hlavných procesoch a podporných činnostiach fakulty.
- Inovácia a optimalizácia infraštruktúry IKT s efektívnym využívaním.
- Využívanie integrovaných informačných systémov v procese hodnotenia vedeckovýskumnej činnosti (Research Management System).
- Štandardizácia a zjednotenie systémového a aplikačného prostredia a webového sídla fakulty a katedier.
- Podpora využívania gridového počítačového systému a systému SOFIA.

Cieľmi v oblasti správy, financovania a infraštruktúry sú:

- Dôsledná spolupráca všetkých orgánov fakulty na báze príslušných poradných a rozhodovacích kompetencií.
- Dôsledné preferovanie hospodárnosti a efektívnosti všetkých hlavných procesov a podporných činností a systémov.
- Efektívne využívanie infraštruktúry fakulty.
- Znižovanie energetickej náročnosti procesov na fakulte.
- Starostlivosť o majetok zverený fakulte.

6 Zoznam obhájených závěrečných prací absolventů fakulty v roce 2024

6.1 Zoznam bakalárskych a diplomových prác

Katedra cestnej a mestskej dopravy

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program CESTNÁ DOPRAVA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Jazdná dynamika vozidla v súvislosti s rôznymi druhmi povrchov vozovky	Artim Timotej Márius	Ing. Arnold Jančár
Analýza požiadaviek právnych predpisov v oblasti cyklistickej dopravy a ich dodržiavania	Bugáň Lukáš	Ing. Miroslava Mikušová, PhD.
Posúdenie správneho rozloženia vybraného druhu tovaru na návesovej súprave	Csenkey Jakub	Ing. Arnold Jančár
Vplyv obsluhy mobilných telefónov počas jazdy na reakčný čas vodiča	Galko Martin	doc. Ing. Ján Ondruš, PhD.
Návrh metodiky meraní a zhodnotenie vplyvu technického stavu svetlometov na bezpečnosť v cestnej doprave	Gavrilova Alina	Ing. František Synák, PhD.
Odborná spôsobilosť vodičov na vedenie motorového vozidla s dôrazom na výcvik v autoškole	Halajová Katarína	Ing. Jaroslava Kubáňová, PhD.
Meranie spotreby paliva vybraných vozidiel kategórie N1 na vozidlovom dynamometri simuláciou jazdných odporov	Hvorečná Emma	doc. Ing. Tomáš Skrúcaný, PhD.
Analýza zimnej údržby na úseku D1 Levoča – Chminianska Nová Ves	Kapalko Adam	Ing. Ľubomír Černický, PhD.
Analýza zmien vo výučbe v autoškolách v Bratislavskom kraji pri zmene legislatívy vykonávania skúšok o udelenie vodičského oprávnenia	Kralovská Silvia	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.
Postup pri získaní povolenia na vykonanie konkrétnej nadmernej alebo nadrozmernej prepravy	Kratochvíl Jakub	Ing. Ján Vrábel, PhD.
Posudzovanie preťažovania vozidiel v kontexte bezpečnosti v cestnej doprave	Krška Juraj	Ing. František Synák, PhD.
Brzdové svetlo S3 s variabilnou intenzitou svietenia podľa intenzity brzdenia	Lukáč Martin	doc. Ing. Tomáš Skrúcaný, PhD.
Analýza súčasnej dopravnej situácie na križovatke ciest I/78 a II/520 pri obci Oravská Jasenica	Maslanová Terézia	Ing. Jozef Paľo, PhD.
Refundácia spotrebnej dane z minerálnych olejov	Mrázová Andrea	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
Analýza možností pre zlepšovanie bezpečnosti cyklistov	Muška Oliver	Ing. Miroslava Mikušová, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program CESTNÁ DOPRAVA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Analýza súčasnej dopravnej situácie na križovatke ciest I/78 a III/2279 v obci Zubrohlava.	Naništa Miroslav	Ing. Jozef Paľo, PhD.
Analýza digitálnych platforiem využívaných v taxislužbe	Procházka Marek	Ing. Kristián Čulík, PhD.
Plánovanie prepravy tovaru cestnou nákladnou dopravou vzhľadom na dodržiavanie sociálnej legislatívy	Richtáriková Daniela	Ing. Jaroslava Kubáňová, PhD.
Analýza dopravnej situácie na križovatke ulíc Probstnerová cesta -Prešovská-Košická-Kežmarská cesta v meste Levoča	Simčák Erik	Ing. Ľubomír Černický, PhD.
Predné brzdomé svetlo a jeho vplyv na bezpečnosť cestnej premávky	Svítek Oliver	Ing. Kristián Čulík, PhD.
Analýza súčasnej dopravnej situácie na vybranej križovatke v meste Levice	Szabo Adam	Ing. Jozef Paľo, PhD.
Analýza presnosti stacionárneho radarového systému v porovnaní s automatickým sčítačom dopravy	Šťastná Silvia	doc. Ing. Ján Ondruš, PhD.
Analýza verejnej osobnej dopravy vo vybranej časti mesta Bratislava	Švec Dávid	doc. Ing. Marián Gogola, PhD.
Vplyv zavádzania systému zameraného na váženie komunálneho odpadu	Tarda Adam	Ing. Michal Loman, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program ZASIELATEĽSTVO A LOGISTIKA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Letecká nákladná doprava ako súčasť logistiky v krízových situáciách	Bullo Pavol	Ing. Patrik Veľký
Analýza logistických činností v TKD Dobrá	Cap Máté	doc. Ing. Eva Brumerčíková, PhD.
Možnosti racionalizácie skladového hospodárstva	Ďanovský Filip	Ing. Michal Loman, PhD.
Časové a výkonové využitie vozidlového parku v spoločnosti MORAVA TRANS s.r.o.	Drong Pavel	Ing. Kristián Čulík, PhD.
Nasadenie autonómneho mobilného robota do vybranej firmy	Fábryová Nikola	doc. Ing. Iveta Kubasáková, PhD.
Analýza technologického procesu zbernej služby vo vybranej organizácii a zhodnotenie jej efektívnosti	Fassinger Samuel	Ing. Dominika Jonasíková
Analýza dopravnej logistiky podniku Thyssenkrupp Rothe Erde Slovakia, a.s.	Fedorová Mária	Ing. Michal Loman, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program ZASIELATEĽSTVO A LOGISTIKA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Analýza dodávateľských reťazcov vybraných obchodných spoločností v SR	Filina David	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.
Vplyv zmeny požiadaviek sociálneho práva na bezpečnosť cestnej dopravy	Filipča Matej	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
vývoj cien v cestnej nákladnej doprave vo vybranej zasielateľskej spoločnosti	Gavlák Michal	Ing. Tomáš Moravčík, PhD.
Vplyv a zavedenie tachografu na podnikanie v cestnej nákladnej doprave	Gonda Matej	Ing. Jaroslava Kubáňová, PhD.
Analýza bezpečnosti skladovania v logistických centrách	Horná Patrícia	doc. Ing. Eva Brumerčíková, PhD.
Analýza využívania samoobslužných výdajných miest v e-obchode SR	Janechová Michaela	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.
Časové a výkonové využitie vozidlového parku KRAL TRANSPORT s.r.o.	Král Šimon	Ing. Šimon Senko, PhD.
Analýza technologického procesu systému skladovania vo vybranom podniku	Kučiak Dominik	Ing. Dominik Benčo
Posúdenie súčasného stavu internej logistiky vo vybranej spoločnosti a možnosti digitalizácie	Kyseľová Lenka	Ing. Dominik Benčo
Skúmanie rozloženia nákladu na ložnej ploche vozidla a posúdenie jeho správnosti.	Langhoffer Sebastián	Ing. Ján Vrábel, PhD.
Analýza a zhodnotenie prístupov k meraniu a hodnoteniu kvality dopravných služieb v konkrétnej organizácii	Macková Michaela	Ing. Dominika Jonasíková
Analýza časového a výkonového využitia vozidlového parku vo vybranej spoločnosti	Mladoň Matej	Ing. Ekaterina Salamakhina
Komparatívna analýza internej infraštruktúry terminálov intermodálnej prepravy na Slovensku	Nagy Boris	doc. Ing. Vladimír Klapíta, CSc.
Analýza zákazníckeho servisu u nákladných dopravcov v SR	Đurčanová Natália	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.
Intermodalita a logistika železničného uzla Maťovce	Pagáč Šimon	doc. Ing. Vladimír Klapíta, CSc.
Sociálna legislatíva vozidiel s alternatívnym spôsobom pohonu	Puraš Adam	Ing. Šimon Senko, PhD.
Analýza logistických systémov na logistické procesy s ohľadom na výšku zásob vo vybranej firme	Richnavská Annamária	doc. Ing. Iveta Kubasáková, PhD.
Dostupnosť parkovacích plôch na vybranom úseku diaľnice D1 vzhľadom na potreby vodičov CND	Stanovčák Tomáš	Ing. Ján Vrábel, PhD.
Preprava nebezpečných vecí u vybraného dopravcu	Ščury Peter	doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program ZASIELATEĽSTVO A LOGISTIKA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Analýza paletového hospodárstva spoločnosti Kaufland Slovenská republika v.o.s.	Šimunek Lukáš	Ing. Tomáš Moravčík, PhD.
Analýza skladovej logistiky vo vybranej spoločnosti	Švihoríková Karolína	doc. Ing. Marián Gogola, PhD.
Analýza vplyvov cestnej nákladnej dopravy na životné prostredie v európskom meradle	Trnková Adriána	Ing. Patrik Veľký
Analýza bezpečných parkovísk na trasách z najvýznamnejších európskych prístavov	Vilhančeková Natália	Ing. Šimon Senko, PhD.
Porovnanie kapacity a činnosti vybraných námorných prístavov	Vlček Tomáš	Ing. Ekaterina Salamakhina
Znižovanie rizika pri príprave prepravnej zmluvy	Vojtilová Gabriela	Ing. Ján Vrábel, PhD.
Analýza časového a výkonového využitia vozidlového parku v spoločnosti Trnavská NAD, a.s.	Zhuová Nikol	Ing. Kristián Čulík, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program CESTNÁ DOPRAVA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Návrh tarify pre Nitriansky kraj	Bc. Ábel Martin	doc. Ing. Marián Gogola, PhD.
Optimalizácia vstupov do pešej zóny mesta Žilina s využitím inteligentných nástrojov	Bc. Bachratý Patrik	Ing. Kristián Čulík, PhD.
Obstaranie nákladného vozidla v konkrétnom podniku	Bc. Baloghová Barbara	Ing. Jaroslava Kubáňová, PhD.
Upevnenie nákladu na jazdnej súprave N1+O1	Bc. Bielik Matúš	doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.
Odborný dozor nad stanicami technickej kontroly	Bc. Bozalka Dávid	Ing. Juraj Hudec PhD.
Návrh opatrení pre optimalizáciu a zefektívnenie procesov v konkrétnej organizácii	Bc. Cuprišin Sebastián	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.
Návrh dopravne závislého riadenia na svetelnej križovatke v meste Rimavská Sobota	Bc. Dovala David	Ing. Ľubomír Černický, PhD.
Návrh metodiky využitia osciloskopu pri jazdných a laboratórnych skúškach cestných vozidiel	Bc. Ďurčík Tomáš	doc. Ing. Branislav Šarkan, PhD.
Návrh na zmenu signálnych plánov vybraných križovatiek po zjednosmernení ulice Športovcov v meste Topoľčany	Bc. Fabian Peter	Ing. Ľubomír Černický, PhD.
Posúdenie súčasnej situácie a návrh novej organizácie na križovatke cesty I/18 vo Vranove nad Topľou	Bc. Giboda Tomáš	prof. Ing. Alica Kalašová, CSc.
Záchytné parkoviská ako nástroj na znižovanie cieľovej dopravy v meste Žilina	Bc. Grísa Róbert	Ing. Kristián Čulík, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program CESTNÁ DOPRAVA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Návrh rozšírenia systému zdieľaných bicyklov vo vybraných lokalitách mesta Žilina	Bc. Holienčík Martin	Ing. Stanislav Kubaľák, PhD.
Návrh novej organizácie dopravy na sídlisku Juh v meste Piešťany	Bc. Hudcovič Tomáš	Ing. Kristián Čulík, PhD.
Návrh riešenia parkovania na sídlisku Solinky v Žiline	Bc. Hvorečný Adrián	doc. Ing. Marián Gogola, PhD.
Návrh novej organizácie dopravy na križovatke cesty II/487 a vjazdu/výjazdu do areálu Kysuckej nemocnice s poliklinikou Čadca	Bc. Jurgová Žaneta	Ing. Jozef Paľo, PhD.
Návrh novej organizácie dopravy na križovatke ciest II/583 - III/2078 v katastrálnom území obce Varín	Bc. Jurík Miroslav	Ing. Jozef Paľo, PhD.
Ekonomické porovnanie prevádzky nákladných vozidiel so spaľovacím a elektrickým motorom	Bc. Kováč Erik	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
Úradné meranie spotreby paliva cestných vozidiel	Bc. Kováčik Andrej	doc. Ing. Branislav Šarkan, PhD.
Problematika vplyvu tlmičov na brzdné charakteristiky ľahkého nákladného automobilu	Bc. Kovalčík Róbert	doc. Ing. Ján Ondruš, PhD.
Návrh novej organizácie dopravy na križovatke ulice Palárikova – Mierová v katastrálnom území mesta Čadca	Bc. Krkošková Simona	Ing. Jozef Paľo, PhD.
Meranie bodu varu brzdovej kvapaliny cestných vozidiel	Bc. Kršík Samuel	doc. Ing. Branislav Šarkan, PhD.
Návrh zavedenia systému zdieľaných bicyklov v meste Snina	Bc. Kruľ Lukáš	Ing. Stanislav Kubaľák, PhD.
Návrh organizácie dopravy na križovatke ciest III/3416, III/3343 a III/3341 v obci Čaňa	Bc. Magyar Matúš	prof. Ing. Alica Kalašová, CSc.
Návrh opatrení na zlepšenie rozvoja cyklodopravy v meste Prievidza	Bc. Matuškovíčová Bronislava	Ing. Stanislav Kubaľák, PhD.
Návrh možnosti riešenia cyklistickej infraštruktúry v Martine	Bc. Moncman Tomáš	doc. Ing. Marián Gogola, PhD.
Návrh rozvoja infraštruktúry cyklistickej dopravy v meste Dolný Kubín	Bc. Mores Marek	Ing. Stanislav Kubaľák, PhD.
Návrh novej organizácie dopravy na križovatke ciest I/10 - II/507 v katastrálnom území mesta Bytča	Bc. Oravcová Michaela	Ing. Jozef Paľo, PhD.
Emisná kontrola počas cestnej technickej kontroly	Bc. Sládek Tomáš	doc. Ing. Branislav Šarkan, PhD.
Návrh novej organizácie dopravy na križovatke cesty I/11 a ulice Andreja Hlinku v katastrálnom území mesta Čadca	Bc. Škorvánková Laura	Ing. Jozef Paľo, PhD.
Návrh metodiky kalkulácie nákladov pre vozidlo s elektrickým pohonom	Bc. Škrabalová Tímea	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program CESTNÁ DOPRAVA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Návrh možností stanovenia úhrady služieb vo verejnom záujme v prímestskej autobusovej doprave	Bc. Šnauko Boris	prof. Ing. Jozef Gnáp, PhD.
Návrh využitia online údajov z premávky pre posudzovanie kapacity vybraných druhov križovatiek	Bc. Šomega Andrej	Ing. Ľubomír Černický, PhD.
Návrh pre digitalizáciu dopravných prieskumov	Bc. Šugár Filip	Ing. Ľubomír Černický, PhD.
Optimalizácia vybraných prevádzkových nákladov dopravnej spoločnosti prostredníctvom použitia telematických systémov	Bc. Ujľacká Karolína	doc. Ing. Tomáš Skrúcaný, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program ZASIELATEĽSTVO A LOGISTIKA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Návrh racionalizácie logistických procesov vo vybranej dopravnej spoločnosti	Bc. Andrezálová Zuzana	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.
Návrh optimalizácie riadenia v konkrétnej dopravnej spoločnosti	Bc. Antol Alex	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
Posúdenie dynamiky brzdenia jazdnej súpravy M1+O1 pre upevnenie nákladu	Bc. Bach Denis	doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.
Návrh refundácie spotrebnej dane z minerálnych olejov v podmienkach Slovenskej republiky	Bc. Balejová Dominika	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
Dekarbonizácia a návrh zhodnotenia efektívnosti využívania jednotlivých druhov alternatívnych palív v námornej doprave	Bc. Diulher Alina	doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.
Vplyv colnej politiky EÚ na vývoj medzinárodnej nákladnej prepravy	Bc. Domanický Marek	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.
Racionalizácia podnikovej logistiky vybraného výrobného podniku	Bc. Fidriková Natália	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.
Dopad nových pravidiel spoplatnenia cestnej siete v EÚ na podnikanie v cestnej nákladnej doprave	Bc. Gondášová Dominika	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
Optimalizácia rozvozu tovaru vo vybranej spoločnosti	Bc. Goronová Veronika	Ing. Jaroslava Kubáňová, PhD.
Automatizácia logistických procesov vo vybranej spoločnosti	Bc. Greschnerová Monika	Ing. Šimon Senko, PhD.
Návrh riešenia digitalizácie vybraných logistických činností vo vybranej firme	Bc. Grísa Tibor	doc. Ing. Iveta Kubasáková, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program ZASIELATEĽSTVO A LOGISTIKA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Návrh postupu na posúdenie rozdielov v nákladoch na prevádzku dodávkových vozidiel na rôzne druhy pohonov v logistike poslednej míle	Bc. Holubjaková Miriama	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
Optimalizácia distribučných ciest v konkrétnej spoločnosti	Bc. Hornáková Alžbeta	Ing. Jaroslava Kubáňová, PhD.
Návrh riešenia skladovania vo vybranej spoločnosti	Bc. Horský Martin	doc. Ing. Marián Gogola, PhD.
Manažment logistického reťazca potravinových hromadných substrátov z Ukrajiny	Bc. Chorvát Valentín	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
Racionalizácia medzinárodných dodávateľských reťazcov z Indie do EÚ	Bc. Jantošová Katarína	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.
Analýza rizikového správania vodičov v cestnej nákladnej doprave	Bc. Kolesárová Tatiana	Ing. Miroslava Mikušová, PhD.
Racionalizácia distribučnej logistiky mrazených potravín vybranou spoločnosťou v rámci SR	Bc. Korenko Filip	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.
Návrh postupu pre hodnotenie daňovo – odvodového zaťaženie podnikov v cestnej nákladnej doprave vo vybraných krajinách.	Bc. Kostecká Klaudia	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.
Vplyv normy ISO 14083 na kalkuláciu a deklarovanie emisií skleníkových plynov z dopravných služieb	Bc. Kováčová Lea	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.
Návrh riešenia na zlepšenie spätného vývozu materiálového toku pre vybranú komoditu odpadu	Bc. Kováčová Gabriela	doc. Ing. Iveta Kubasáková, PhD.
Návrh opatrení pre zefektívnenie procesov v konkrétnej dopravnej organizácii	Bc. Kubaľáková Katarína	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.
Návrh riešenia skladu vo vybranej firme	Bc. Kuklová Klaudia	Mgr. Ľuboš Šeling
Vplyv zaťaženia vozidla kategórie N1 na jeho dynamiku	Bc. Maťašová Zuzana	doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.
Strategický plán logistického podniku	Bc. Matuška Adam	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.
Posúdenie dynamiky vozidiel s elektrickým a s konvenčným pohonom pri expresnej preprave paletových zásielok pre účely upevnenia nákladu.	Bc. Omastová Žaneta	doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.
Návrh riešenia AGV vo vybranej firme	Bc. Pauer Denis	doc. Ing. Iveta Kubasáková, PhD.
Racionalizácia distribučnej logistiky vybraného podniku	Bc. Petrusová Barbara	Ing. Andrea Maternová, PhD.
Posúdenie dynamiky vozidla kategórie M1 na vybranej trase pre upevnenie nákladu	Bc. Sabó Dominik	doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.
Posudzovanie rozloženia nákladu v dopravných prostriedkoch	Bc. Smolková Alexandra	Ing. František Synák, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program ZASIELATEĽSTVO A LOGISTIKA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Návrh baliaceho predpisu vybraných komponentov vo vybranej spoločnosti	Bc. Srnka Stanislav	Ing. Ľubomír Černický, PhD.
Možnosti založenia a prevádzkovania dopravnej spoločnosti vo vybraných krajinách	Bc. Suchárová Nikola	Ing. Jaroslava Kubáňová, PhD.
Návrhy environmentálnej efektivity logistických služieb vo vybranom podniku	Bc. Šebáňová Martina	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.
Návrh riešenia expedície vo vybranej firme	Bc. Šišková Mária	doc. Ing. Iveta Kubasáková, PhD.
Návrh riešenia na zlepšenie logistických procesov na kvalite vo vybranom podniku	Bc. Šrenkel Radoslav	doc. Ing. Iveta Kubasáková, PhD.
Vplyv dynamiky vozidiel na upevnenie nákladu pri preprave nápojov.	Bc. Šusteková Simona	doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.
Identifikácia vplyvu zmeny štruktúry vozidlového parku na životné prostredie	Bc. Urcová Simona	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
Analýza a zefektívnenie procesu spracovania zásielok na poobednej zmene na depe v spoločnosti Packeta Slovakia s.r.o.	Bc. Vernársky Daniel	Ing. Peter Sedláček
Návrh riešenia zásobovania materiálom na výrobnú linku vo vybranej firme	Bc. Veselá Monika	doc. Ing. Iveta Kubasáková, PhD.
Skúmanie faktorov ovplyvňujúcich výber dopravy z pohľadu prepravcu	Bc. Žúžiová Kristína	Ing. Šimon Senko, PhD.
Posudzovanie vplyvu poškodenia viazacích popruhov na ich pevnosť	Bc. Žúžiová Klára	Ing. František Synák, PhD.

Katedra železničnej dopravy

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program ŽELEZNIČNÁ DOPRAVA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Analýza vlečkovej činnosti v okrese Nitra	Bakoš Marek	Ing. Lenka Černá, PhD.
Analýza ustanovení STN P 34 2651 priesestné zabezpečovacie zariadenia	Gajdula Marek	Ing. Lumír Pečený, PhD.
Možnosti využitia umelej inteligencie v železničnej doprave	Hanková Stela	doc. Ing. Vladislav Zitrický, PhD.
Komparácia environmentálneho zaťaženia leteckej a železničnej dopravy na vybranej prepravnej relácii	Hrošovský Tomáš	doc. Ing. Vladislav Zitrický, PhD.
Možnosti rozvoja železničnej osobnej dopravy v regióne Spiš	Lešňovský Dominik	Ing. Milan Dedík, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program ŽELEZNIČNÁ DOPRAVA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Analýza využitia HKV so systémom ETCS na železničnej trati Bratislava - Žilina	Markovič Michal	Ing. Milan Dedík, PhD.
Analýza železničnej osobnej dopravy v ŽST Košice	Oráč Michal	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.
Vplyv alternatívnych pohonov železničných vozidiel na prevádzku železničnej osobnej dopravy	Paček Lukáš	Ing. Daniel Pribula
Variety napojenia letísk Bratislava M. R. Štefánika a Viedeň Schwechat konvenčnými a nekonvenčnými koľajovými systémami	Samul Viktor	prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., MBA
Technologické možnosti využitia železničnej dopravy pri preprave odpadov	Sklienka Martin	Ing. Adriana Páľková
Analýza výkonov na železničnej trati Margecany – Červená Skala	Gečiová Emília	prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.
Analýza staničných a traťových zabezpečovacích zariadení v úseku Zvolen os. st. – Šahy	Haško Milan	Ing. Lumír Pečený, PhD.
Porovnanie prepravných podmienok dopravcov v železničnej osobnej doprave v ČR	Krokerová Klára	doc. Ing. Eva Nedeliaková, PhD.
Analýza vplyvu predĺženia intervalov údržby diaľkovo obsluhovaného zabezpečovacieho zariadenia v úseku Bratislava východ – Bratislava Vajnory na plynulosť a bezpečnosť železničnej dopravnej prevádzky	Moravčík Patrik	Ing. Lumír Pečený, PhD.
Možnosti zavedenia autonómne riadených vlakov a ich vplyv na organizáciu železničnej prevádzky	Pažítková Jana	doc. Ing. Vladislav Zitrický, PhD.
Management vzdelávania železničnej dopravy v souladu s požiadavky praxe	Sedláček Petr	doc. Ing. Eva Nedeliaková, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program DOPRAVNÉ SLUŽBY V OSOBNEJ DOPRAVE		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Proces motivácie cestujúceho pri výbere dopravcu na liberalizovanom železničnom prepravnom trhu	Macko Andrej	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.
Analýza dopravnej obslužnosti mesta Liptovský Mikuláš	Radič Adam	doc. Ing. Marián Gogola, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program ŽELEZNIČNÁ DOPRAVA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Modernizácia železničného vozidlového parku na vybranej linke	Bc. Dvorščák Samuel	doc. Ing. Eva Brumerčíková, PhD.
Návrh turnusov vlakových čiat v stredisku vlakových čiat ČD Česká Třebová	Bc. Hlávka Jakub	doc. Ing. Juraj Čamaj, PhD.
Návrh koordinácie spojov železničnej dopravy a MHD Žilina	Bc. Kubov Dušan	doc. Ing. Vladislav Zitrický, PhD.
Modernizácia železničného uzla Košice	Bc. Kunder Michal	Ing. Lumír Pečený, PhD.
Koordinácia cestovných poriadkov verejnej osobnej dopravy v Trenčianskom samosprávnom kraji	Bc. Lúchava Matúš	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.
Návrh opatrení na zníženie negatívnych vplyvov bezplatnej prepravy v osobnej železničnej doprave na tarify IDS	Bc. Lukáč Pavol	prof. Ing. Anna Dolinayová, PhD.
Zvýšenie priepustnej výkonnosti traťového úseku Nitra – Lužianky	Bc. Mikulášik Matúš	doc. Ing. Vladislav Zitrický, PhD.
Finančné stimuly pre záväzky týkajúce sa kapacity železničnej infraštruktúry	Bc. Mrva Marek	prof. Ing. Anna Dolinayová, PhD.
Manažérske riadenie dodávateľských reťazcov v spoločnosti Železničná spoločnosť Cargo Slovakia, a.s. s využitím satelitnej navigácie	Bc. Petříček Ivan	prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.
Potenciál železničnej dopravy v znížení emisií skleníkových plynov	Bc. Turok-Meceňová Lucia	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.
Návrh zefektívnenia prekládky tovarov na pracoviskách BTS, a. s.	Bc. Varga Gabriel	Ing. Ervín Szabó
Návrh procesov údržby koľajových vozidiel subjektu zodpovedného za údržbu	Bc. Zakalupin Nikita	prof. Ing. Anna Dolinayová, PhD.

Katedra leteckej dopravy

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program LETECKÁ DOPRAVA, špecializácia letecká doprava		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
U-Space v podmienkach Slovenskej republiky	Bejdáková Natália	doc. Ing. Pavol Pecho, PhD.
Návrh technických úprav pre zvýšenie výkonu piestového motora Hercules Teledyne 4A084	Bernáth Martin	doc. Ing. Jozef Čerňan, PhD.
Konštrukčná optimalizácia anténnych systémov UAS	Bernátová Barbora	doc. Ing. Pavol Pecho, PhD.
Aplikačné postupy pre prepravu nebezpečného nákladu v komerčnej leteckej doprave	Burešová Karin	Ing. Ján Rostáš, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program LETECKÁ DOPRAVA, špecializácia letecká doprava		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Inovatívne aplikácie UAV v poľnohospodárstve a lesníctve	Fobel Oliver	doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.
Spôsoby monitorovania a vyhodnocovania letu v leteckom výcviku	Fuchsberger Richard	Ing. Frederik Chodelka
Ľudský faktor v údržbe lietadiel	Gaban Branislav	Ing. Michal Janovec, PhD.
Oblaky oblačnosť a ich dopad na bezpečnosť v leteckej doprave	Golais Jakub	Mgr. Miriam Jarošová, PhD.
Prieskum kvality služieb poskytovaných v oblasti leteckej dopravy	Hatvani Samuel	Ing. Kristína Kováčiková
Prepravné pravidlá a vykonávanie kontroly v leteckej doprave	Hricová Karina	doc. Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková, PhD.
Didaktické pomôcky veterného tunela	Hronská Marta	doc. Ing. Pavol Pecho, PhD.
Koncept vrtuľového propulzora pre široký rozsah rýchlosti letu	Ivan Jakub	doc. Ing. Jozef Čerňan, PhD.
Možnosti zvýšenia požiarnej kategórie letiska Žilina na úroveň 5	Kopúnek Radovan	prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.
Analýza pristávacích zariadení dopravných lietadiel	Lamoš Dragan	doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.
Využitie poznatkov z leteckých navigačných súťaží v prostredí leteckého výcviku a vzdelávania	Liptajová Kristína Jana	doc. Ing. Škultéty Filip, PhD.
Návrh hybridnej pohonnej jednotky pre experimentálny letún Straton D7	Longauer Oliver	doc. Ing. Jozef Čerňan, PhD.
Vykonávanie bezpečnostnej ochrany civilného letectva	Molčan Tomáš	doc. Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková, PhD.
Námraza a jej dopad na letectvo	Novakov Michal	Mgr. Miriam Jarošová, PhD.
Identifikácia rušenia GNSS signálu na letiskách	Paraska Michal	prof. Ing. Andrej Novák, PhD.
Forecasting flight delays using machine learning	Soloviov Mykhailo	doc. Ing. Benedikt Badánik, PhD.
Využitie moderných technológií v leteckej preprave	Šimková Sofia	doc. Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková, PhD.
Potenciál technológie 4D tlače s využitím smart materiálov v oblasti výroby leteckej techniky	Táborský Pavol	Ing. Kristína Šajbanová
Vývoj prístrojového vybavenia lietadiel všeobecného letectva	Uhríková Peregrína	doc. Ing. Branislav Kandra, PhD.
Technicko-prevádzkové charakteristiky pre rôzne aplikácie UAV	Valetsyky Maksym	Ing. Patrik Veľký
Windshear a jeho vplyv na leteckú dopravu	Voštinár Martin	Mgr. Miriam Jarošová, PhD.
Technické prevedenie spätnoväzobného systému riadenia v leteckom simulátore	Zimmermann Samuel	doc. Ing. Škultéty Filip, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program LETECKÁ DOPRAVA, špecializácia profesionálny pilot		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Analýza prevádzkových rizík UAV	Cuker Alex	doc. Ing. Branislav Kandra, PhD.
Analýza monitorovania motorových prístrojov a činnosti pilota počas letov IFR	Farský Jakub	Ing. Frederik Chodelka
Výskyt búrok a nebezpečných javov s nimi súvisiacich na slovenských letiskách	Furinda Ivan	Mgr. Miriam Jarošová, PhD.
Uplatnenie lietadiel rodiny Airbus A320 Neo a Boeing 737 Max na európskom trhu	Helt Marek	Ing. Frederik Chodelka
Napájanie avioniky lietadiel s klasickou avionikou a Glass Cockpit	Chmelan Matúš	prof. Ing. Andrej Novák, PhD.
Prevádzková bezpečnosť bezpilotných prostriedkov s elektrickým pohonom	Kalafut Lukáš	doc. Ing. Branislav Kandra, PhD.
Analýza využitia pozemných rádionavigačných zariadení v civilnom letectve	Kontra Leo	Ing. Frederik Chodelka
Plánovanie a postupy navigačných letov VFR	Legiš Jakub	Ing. Frederik Chodelka
Koncepcie lietadiel novej generácie a posúdenie ich konštrukčných riešení	Matzenauer Robert	doc. Ing. Škultéty Filip, PhD.
Analýza palubného vybavenia moderných lietadiel	Mikolaj Martin	prof. Ing. Andrej Novák, PhD.
Security measures implemented for air transport within conflict zones	Rydlo Marcus Dominic	doc. Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková, PhD.
Analýza nekonvenčných aerodynamických konfigurácií lietadiel	Šlachtiš Emil	Ing. Patrik Veľký
Letecké multispektrálne snímkovanie v poľnohospodárskom odvetví	Šmidt Marco	Ing. Patrik Veľký
Výber vhodného výcviku pre budúcich dopravných pilotov	Vasil' Martin	Ing. František Jůn, CSc.
Optimalizácia činnosti motora ROTAX 915is s alternatívnou riadiacou jednotkou	Voderadský Ján	doc. Ing. Jozef Čerňan, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program LETECKÁ DOPRAVA, špecializácia letecká doprava		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Súčasný stav a rozvoj systému pohybových plôch na letisku M.R. Štefánika	Bc. Adamík Jozef	prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.
Trhové stratégie v BA so zameraním na Spojené štáty americké	Bc. Bendík Dávid	prof. Ing. Anna Tomová, CSc.
Návrh postupů na eliminaci nejčastějších příčin leteckých nehod v ČR a SR	Bc. Bobek Filip	doc. Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková, PhD.
Systém riadenia informačnej bezpečnosti (ISMS) a návrh jeho implementácie u prevádzkovateľa letiska	Bc. Gahr Jakub	Ing. Denis Kontárová
Politika obstarania lietadiel leasingom podľa modelu podnikania leteckých dopravcov	Bc. Chynoranský Jakub	prof. Ing. Anna Tomová, CSc.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program LETECKÁ DOPRAVA, špecializácia letecká doprava		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Komparácia komerčných aktivít vybraných Európskych poskytovateľov leteckých navigačných služieb	Bc. Housa Juraj	Ing. Matúš Materna, PhD.
Automatický bezpilotný klzák ako nosič aerologických sond	Bc. Michal Kapustík Samuel	doc. Ing. Pavol Pecho, PhD.
Organizácie poskytujúce služby pozemného vybavenia lietadiel, cestujúcich, batožiny a nákladu (GND HDL) a ich certifikácia v SR	Bc. Kováčiková Katarína	Ing. Denis Kontárová
Zmeny a doplnenia EASA časť 145 a ich vplyv na CAMO	Bc. Krajcer Marek	Ing. Tomáš Urminský, PhD.
Návrh a vybudovanie simulátora pracoviska riadiaceho letovej prevádzky pre potreby Katedry leteckej dopravy	Bc. Kupka Hugo	doc. Ing. Benedikt Badánik, PhD.
Optimisation of Airport Airside Operations and Reduction of Aircraft Delays	Bc. Plško Lukáš	doc. Ing. Benedikt Badánik, PhD.
Kompenzačné schémy cestujúcich v kontexte overbookingu vo vybraných krajinách (regiónoch) sveta	Bc. Puškáš Martin	prof. Ing. Anna Tomová, CSc.
Návrh a realizácia softvérového a hardvérového vybavenia simulátora pracoviska riadiaceho letovej prevádzky pre potreby Katedry leteckej dopravy	Bc. Remiaš Matej	doc. Ing. Benedikt Badánik, PhD.
Inovatívne konkurenčné stratégie leteckých dopravcov ako súčasť hybridizácie modelov podnikania	Bc. Slušný Radoslav	Ing. Matúš Materna, PhD.
Modelling of airside operational constraints for aircraft movements efficiency improvement	Bc. Straková Tereza	doc. Ing. Benedikt Badánik, PhD.
Letiskové sloty a trhový mechanizmus	Bc. Suchanovský Matúš	prof. Ing. Anna Tomová, CSc.
Integrácia prvkov virtuálnej a rozšírenej reality do výcviku budúcich pilotov	Bc. Šulka Michael	doc. Ing. Škultéty Filip, PhD.
Komparácia konkurencieschopnosti leteckých dopravcov EÚ a ASEAN v kontexte novej bilaterálnej dohody o službách leteckej dopravy	Bc. Patková Denisa	prof. Ing. Anna Tomová, CSc.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program LETECKÁ DOPRAVA, špecializácia technológia údržby lietadiel		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Podnikanie v civilnom letectve v SR a jeho špecifiká	Bc. Ďuricová Ema	doc. Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková, PhD.
Návrh riešenia riadenia skupiny UAV	Bc. Gúcky Jozef	doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.
Analýza rizík prevádzky UAS v osobitej kategórii	Bc. Hruška Dávid	doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.
Využitie palív vyrobených z odpadových zdrojov uhlovodíkov v letectve	Bc. Hruška Samuel	doc. Ing. Jozef Čerňan, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program LETECKÁ DOPRAVA, špecializácia technológia údržby lietadiel		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Využitie vírového vztaku v konštrukcii UAV pre špecializované aplikácie	Bc. Jackuliak Jakub	doc. Ing. Pavol Pecho, PhD.
Zvyšovanie bezpečnosti integrácie bezpilotných lietajúcich prostriedkov do vzdušného priestoru	Bc. Lagin Samuel	doc. Ing. Branislav Kandra, PhD.
Analýza zlyhania funkcie výfukového ventilu motora M337	Bc. Lapínová Branislava	doc. Ing. Jozef Čerňan, PhD.
Návrh a realizácia trojvalcového spaľovacieho motora v usporiadaní do hviezdy	Bc. Lubják Peter	doc. Ing. Jozef Čerňan, PhD.
Výpočet a optimalizácia venca lopatiek plynovej turbíny experimentálneho motora	Bc. Martincová Alexandra	doc. Ing. Jozef Čerňan, PhD.
UAV systémy v procese sbírání údajů pro využití ve vodním hospodářství	Bc. Michálek Tomáš	Ing. Michaela Červeňanská, PhD.
Konštrukcia UAV typu VTOL s náhradou mechanického riadenia rotorov softvérovým systémom	Bc. Michalík Matúš	doc. Ing. Pavol Pecho, PhD.
Increasing aircraft maintenance safety by minimizing human error	Bc. Mojžišová Klaudia	Ing. Michal Janovec, PhD.
Využití metod vibrační analýzy pro kontinuální sledování technického stavu kritických prvků leteckého turbínového motoru	Bc. Mrakvia Dominik Michael	Ing. Michal Hruz, PhD.
Návrh výcvikového plánu pre pilotov simulátorov v prostredí LPS SR, š.p.	Bc. Poljak Matúš	Ing. Karol Beňo
Analýza efektívnosti využitia IoT na letiskách	Bc. Šmotlák Dávid	Ing. Ján Rostaš, PhD.
Inovatívne technológie a nástroje v procese údržby lietadiel	Bc. Štefaňák Mattiás	Ing. Michal Janovec, PhD.

Katedra vodnej dopravy

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program VODNÁ DOPRAVA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Emisie z prevádzky plavidiel vnútrozemskej plavby	Letrich Adam	doc. Ing. Martin Jurkovič, PhD.

Katedra spojov

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program ELEKTRONICKÝ OBCHOD A MANAŽMENT		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Komparácia stavu digitalizácie na Slovensku a na Ukrajine	Baklytska Sofia	prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.
Finančná gramotnosť študentov vysokej školy	Blanc Alexandre	Ing. Natália Stalmašeková, PhD.
Prínosy a hrozby umelej inteligencie v oblasti vysokoškolského vzdelávania	Buchta Michal	Ing. Martina Kováčiková, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program ELEKTRONICKÝ OBCHOD A MANAŽMENT		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Využívanie a prevádzková efektívnosť vyvolávacích systémov v podmienkach poštového podniku Slovenská pošta, a. s.	Čilík Andrej	Mgr. Erika Gáborová
Analýza vplyvu influencer marketingu na marketingovú komunikáciu v oblasti elektronického obchodu.	Husarčíková Barbora	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.
Využívanie služieb e-Governmentu	Jakubíková Martina	Ing. Matej Krejnus
Perspektíva využívania práce na platforme (Platform work) ako novej formy zamestnania v podmienkach Slovenskej republiky	Jančovičová Terézia	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.
Analýza trendov vo vzdelávaní a rozvoji zamestnancov v podnikoch, prevádzkujúcich elektronický obchod	Janíková Lucia	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.
Zážitková ekonomika - novodobý trend v ekonomike	Józsová Viktória	Ing. Miriam Garbárová, PhD.
Analýza teoretických modelov spotrebiteľského správania z hľadiska typológie spotrebiteľov	Kluková Lýdia	Ing. Emília Madudová, PhD.
Vplyv digitálnej transformácie na riadenie ľudských zdrojov	Kostúr Adam	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.
Analýza bezpečnosti nakupovania v modeli C2C	Kurtulík Michal	Ing. Jiří Tengler, PhD.
Faktory ovplyvňujúce spotrebiteľské správanie vo virtuálnom prostredí	Martiniaková Simona	Ing. Viktória Polčicová
Analýza motivácie žien študovať v oblasti informačných technológií	Mišová Tamara	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.
Tvorba reklamného predmetu pre študenta vysokej školy	Mrvová Simona	Ing. Emília Madudová, PhD.
Vnímanie nových trendov v e-commerce z pohľadu zákazníka	Pápežová Lucia	Ing. Petra Hollá Bachanová, PhD.
Analýza nástrojov na sledovanie portfólia kryptomien	Piták Andrej	Ing. Juraj Fabuš, PhD.
Zmena nákupného správania zákazníkov v elektronickom obchode v dôsledku pandémie covid-19	Pošteková Nataša	Ing. Jiří Tengler, PhD.
Analýza marketingovej komunikácie vybraného elektronického obchodu na sociálnych sieťach	Požár Marián	Ing. Alexandra Valicová, PhD.
Analýza marketingovej komunikácie vybraného podniku na sociálnych sieťach	Rambalová Sára	Ing. Alexandra Valicová, PhD.
Analýza nákupného správania spotrebiteľa vo vybranom podniku, prevádzkujúcom elektronický obchod	Repková Simona	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.
Možnosti využitia umelej inteligencie v oblasti elektronického obchodovania	Smiešková Lucia	Ing. Martina Kováčiková, PhD.
Analýza vplyvu sociálnych sietí na marketingovú komunikáciu v oblasti elektronického obchodu.	Štefaniková Sabina	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.
Nákupné správanie spotrebiteľa na vybranom trhu s ohľadom na preferenciu miesta predaja	Štefániková Zuzana	Ing. Emília Madudová, PhD.
Spoločenská zodpovednosť manažérov a manažérska etika vo vybranom podniku, poskytujúcom elektronické služby	Šupolová Andrea	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program ELEKTRONICKÝ OBCHOD A MANAŽMENT		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Analýza nástrojov umelej inteligencie vhodných pre študentov	Vrábliková Natália	Ing. Juraj Fabuš, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program ELEKTRONICKÝ OBCHOD A MANAŽMENT		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Návrh inovácie vybranej digitálnej platformy	Bc. Bálintová Andrea	Ing. Natália Stalmašeková, PhD.
Návrh investičnej stratégie pre investovanie do kryptomien	Bc. Borovský Lukáš	Ing. Juraj Fabuš, PhD.
Návrh využitia kryptomien ako nástroja na zvýšenie motivácie zamestnancov	Bc. Brodňan Filip	Ing. Juraj Fabuš, PhD.
Návrh obchodného systému pre virtuálne meny s využitím prvkov umelej inteligencie	Bc. Gachulinec Daniel	Ing. Juraj Fabuš, PhD.
Návrh biznis modelu pre vybraný subjekt pôsobiaci v sektore služieb	Bc. Gavulová Tatiana	Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.
Efekty online marketingových kampaní na cieľové skupiny	Bc. Grígerová Martina	prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.
Návrh funkcionalít a možností informačného systému na evidenciu Erasmus+ mobilít pre vysoké školy	Bc. Haveta Martin	Ing. Juraj Fabuš, PhD.
Hodnotenie efektívnosti vynakladaných výdavkov obcí vybraného mikroregiónu	Bc. Kečkář Kamil	Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.
Faktorová analýza spotrebiteľského správania s ohľadom na koncepciu omni channel.	Bc. Klementová Alexandra	Ing. Emília Madudová, PhD.
Firemné bezpečnostné školenie: vývoj webového portálu na školenie zamestnancov	Bc. Korčuška Jakub	Ing. Jiří Tengler, PhD.
Návrh stratégie marketingovej komunikácie na sociálnych sieťach pre vybraný elektronický obchod	Bc. Lukáčik Jakub	Ing. Alexandra Valicová, PhD.
Návrh stratégie marketingovej komunikácie na sociálnych sieťach pre vybraný podnik	Bc. Majtán Matúš	Ing. Alexandra Valicová, PhD.
Zlepšenie vybraného procesu v podniku prevádzkujúcom elektronický obchod	Bc. Mizera Tomáš	Ing. Miriam Garbárová, PhD.
Klasické a alternatívne investičné možnosti	Bc. Nahálka Ján	Ing. Martina Kováčiková, PhD.
Návrh digitalizácie objednávacieho procesu vo vybranom podniku	Bc. Neumannová Rebecca	Ing. Natália Stalmašeková, PhD.
Internetová bezpečnosť: vývoj interaktívneho webového portálu pre osvetu a ochranu	Bc. Orieščik Rastislav	Ing. Jiří Tengler, PhD.
Návrh uplatnenia vybraných technologických trendov v e-commerce	Bc. Papánková Anna Mária	Ing. Petra Hollá Bachanová, PhD.
Bezpečnosť internetových platieb: analýza, vzdelávanie a opatrenia	Bc. Pavúrová Kristína	Ing. Jiří Tengler, PhD.
Faktory vplývajúce na nákupné rozhodovanie zákazníka pri uskutočňovaní online nákupu	Bc. Slúčiková Patrícia	Ing. Petra Hollá Bachanová, PhD.
Vplyv hodnotovej orientácie spotrebiteľov na nákupné správanie v špecifickom segmente trhu	Bc. Tarbajová Daniela	Ing. Emília Madudová, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program ELEKTRONICKÝ OBCHOD A MANAŽMENT		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Nákupné správanie zákazníka na vybranom trhu s ohľadom na preferenciu miesta predaja.	Bc. Trabelssie Leila	Ing. Emília Madudová, PhD.
Návrh obchodnej stratégie pre forexový trh s využitím technickej analýzy a automatického obchodného systému	Bc. Trnovszký Samuel	Ing. Juraj Fabuš, PhD.
Využívanie nákupných portálov pri online nakupovaní potravín	Bc. Vandžalová Šárka	Ing. Miriam Garbárová, PhD.
Návrh internetovej reklamnej kampane pre podnik prevádzkujúci elektronický obchod	Bc. Zborovančíková Aneta	Ing. Roman Chinoracký, PhD.
Smart riešenia vo vybranom podniku	Bc. Žitník Matej	Ing. Patrícia Janošková, PhD.

Katedra ekonomiky

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKU		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Manažment likvidity podniku	Al-hindi Mohamed	Ing. Simona Vojteková
Predikčné modely a ich využitie pri hodnotení finančného zdravia podniku	Albertová Tereza	Ing. Dominika Gajdošíková
Daňové účinky odpisovania dlhodobého majetku	Balátová Petra	doc. Ing. Adela Poliaková, PhD.
Charakteristiky nákupného správania spotrebiteľov počas krízy	Bartkovská Barbora	Ing. Zuzana Rosnerová, PhD.
Analýza vývoja tradičného maloobchodu a e-commerce v podmienkach Slovenskej republiky	Beca Lukáš	Ing. Eva Nahalková Tesárová
Analýza ekonomického vývoja vybraného podniku pomocou ukazovateľov finančnej analýzy	Belanová Tamara	Ing. Barbora Gabríková
Investičné návyky jednotlivcov na Slovensku	Bobotová Barbora	Ing. Igor Dömény, PhD.
Finančné aspekty reklamy na sociálnych sieťach	Borecká Monika	Ing. Juraj Cúg, PhD.
Hodnotenie likvidity a platobnej schopnosti podnikov vybraného odvetvia národného hospodárstva	Brezinová Barbora	Ing. Simona Vojteková
Analýza sortimentu podniku pomocou vybraných metód	Brhelová Nikola	prof. Ing. Anna Križanová, CSc.
Nové trendy v marketingu a ich vplyv na správanie zákazníkov	Brišová Dáša	Ing. Patrícia Janošková, PhD.
Komparácia vybraných zdrojov financovania podniku	Brodňanová Simona	Ing. Dominika Gajdošíková

Efektívnosť marketingovej komunikácie vo vybranom podniku	Bugalová Bianka	Ing. Dávid Vrtaňa, PhD.
Influencer marketing a jeho vplyv na nákupné správanie generácie Z	Di Carlo Isabel	Ing. Juraj Cúg, PhD.
Vnímanie konceptu zeleného obchodu slovenskými spotrebiteľmi	Čičmancová Sandra	Ing. Eva Nahalková Tesárová
Založenie a vznik cukrárenského podniku	Doová Mariana	Ing. Dávid Vrtaňa, PhD.
Alternatívne formy financovania rozvoja infraštruktúry vo vybranom podniku	Dorotčinová Martina	RNDr. Marek Ďurica, PhD.
Využívanie služieb e-Governmentu malými a strednými podnikmi	Drobniaková Bianka	Mgr. Gabriela Böhmová, PhD.
Regionálna nezamestnanosť v SR	Duřová Kristína	Ing. Lucia Michalková, PhD.
Marketingová stratégia vybranej vzdelávacej inštitúcie	Ďuračíková Terézia	PaedDr. Lýdia Kontrová, PhD.
Komparatívna analýza produktov neživotného poistenia na Slovensku	Andrea Fabianová	RNDr. Iveta Ilavská, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKU

Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Komparatívna analýza produktov životného poistenia na Slovensku	Fabianová Petra	RNDr. Iveta Ilavská, PhD.
Analýza stavu cestovného ruchu vo vybranej lokalite Slovenska v období rokov 2010 – 2023	Ferjancová Nikola	PaedDr. Lýdia Kontrová, PhD.
Vplyv emócií na nákupné správanie a rozhodovanie spotrebiteľov vybraného podniku	Fojčíková Daniela	Ing. Dávid Vrtaňa, PhD.
Fast fashion ako protipól k udržateľnej spotrebe	Gachová Mária	Ing. Jaroslav Mazanec, PhD.
Vplyv offline a online komunikačných nástrojov na nákupné rozhodovanie zákazníkov generácie Z vo vybranom odvetví	Garabášová Adriána	Ing. Ľubica Gajanová, PhD.
Štýl vedenia ľudí vo vybranej finančnej skupine	Gašincová Laura	Ing. Oľga Poniščiaková, PhD.
Analýza vplyvu mimoriadnych udalostí na finančný sektor	Gbuřová Lenka	Ing. Katarína Frajťová Michalíková, PhD.
Spoločensky zodpovedné podnikanie a jeho vnímanie slovenskými spotrebiteľmi	Gejdošová Natália	doc. Ing. Katarína Zvaríková, PhD.
Finančná analýza vybraného podniku	Hanková Alica	prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.

Vzdelávanie ako súčasť riadenia ľudských zdrojov v podniku	Hanuš Gregor	MUDr. Ing. Zuzana Štofková, PhD.
Odmeňovanie a motivácia zamestnancov vybraného podniku	Hlavajová Paula	MUDr. Ing. Zuzana Štofková, PhD.
Greenwashing a jeho praktiky vo vybranom sektore	Hlavenková Viktória	Ing. Eva Nahalková Tesárová
Proces výberu zamestnancov vo vybranom podniku	Hofferová Vanesa	Ing. Viera Šukalová, PhD., EUR ING
Systém hodnotenia zamestnancov vo vybranom podniku	Horník Dávid	Ing. Viera Šukalová, PhD., EUR ING
Analýza zadlženosti vybraného podniku	Hreusová Dominika	Ing. Dominika Gajdošíková
Uplatnenie PR ako nástroja marketingovej komunikácie vo vybranom podniku	Hrošková Marika	Ing. Denis Juračka
Online marketing ako nástroj budovania a riadenia hodnoty značky	Hudecová Katarína	Ing. Lucia Šujanská
Analýza finančného zdravia dopravných podnikov	Jankula Martin	doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.
Analýza práce v manažmente ľudských zdrojov vybraného podniku	Jesenská Zuzana	Ing. Viera Šukalová, PhD., EUR ING
Tvorba podnikateľského plánu pre vybraný podnik	Ježová Adriána	Ing. Oľga Poniščiaková, PhD.
Porovnanie vybraných štatistických softvérov používaných pri riadení podniku	Jurčo Martin	Mgr. Peter Adamko, PhD.
Zmyslový marketing a jeho vplyv na nákupné správanie spotrebiteľov	Kajanová Jana	Ing. Lucia Šujanská
Štatistická analýza zamestnanosti SR podľa vybraných demografických charakteristík	Kamasová Sandra	Ing. Barbora Gabríková
Analýza ekonomických a environmentálnych aspektov vybraných druhov dopravy	Kliment Martin	Mgr. Patrik Böhm, PhD.
Analýza vývoja cien nehnuteľností v SR a možností financovania bývania	Knihová Miroslava	RNDr. Iveta Ilavská, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKU

Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Riadenie ľudských zdrojov vo vybranom podniku	Kočišíková Natália	Ing. Oľga Poniščiaková, PhD.
Interná marketingová komunikácia vybraného podniku	Kormančíková Simona	Ing. Jakub Michulek

Analýza súčasného stavu finančnej gramotnosti vysokoškolských študentov v Slovenskej republike	Körösiová Radmila	Ing. Roman Blažek, PhD.
Zhodnotenie likvidity a platobnej schopnosti vybraného podnikateľského subjektu	Košťal Patrik	Ing. Simona Vojteková
Analýza nástrojov marketingovej komunikácie vybraného podniku	Kováčová Viktória	Ing. Dávid Vrtaňa, PhD.
Financovanie nehnuteľností prostredníctvom hypotekárnych úverov v Slovenskej republike	Kozáček Martin	Ing. Tomáš Frajt
Nákupné správanie generácií X, Y a Z so zreteľom na udržateľnosť	Kozumplíková Emma	Ing. Jakub Michulek
Marketingová komunikácia a jej význam pri vytváraní a riadení vzťahov so zákazníkmi	Kožíková Renáta	Ing. Patrícia Janošková, PhD.
Vzdelávanie a rozvoj zamestnancov vo vybranom podniku	Kresánková Vanessa	doc. Ing. Katarína Janošková, PhD.
Personálne plánovanie v neziskovej organizácii	Krištofiková Lucia	doc. Ing. Adela Poliaková, PhD.
Generácia Z a jej spotrebiteľské motivácie pre udržateľnú spotrebu vo vybranom odvetví	Krivková Ivana	Ing. Jaroslav Mazanec, PhD.
Návrh finančného plánu neziskovej organizácie	Kubianová Petra	doc. Ing. Adela Poliaková, PhD.
Integrovaná marketingová komunikácia a jej uplatnenie vo vybranom podniku	Kučerová Kristína	doc. Ing. Pavel Ceniga, PhD.
Analýza dopadov energetickej krízy na vybrané subjekty SR	Matušíková Katarína	Ing. Oľga Poniščiaková, PhD.
Vývoj komoditnej štruktúry zahraničného obchodu SR v období rokov 2018 - 2022	Mikolášová Kristína	Ing. Erika Kovalová, PhD.
Vplyv green marketingu na spotrebiteľa Slovenskej republiky	Mojtová Lucia	Ing. Jakub Michulek
Sociálne siete a ich rola v cestovateľskom rozhodovaní generácie Z	Mošková Jana	Ing. Jaroslav Mazanec, PhD.
Rozdiely v manažérskej práci mužov a žien	Ondrejášová Silvia	Ing. Patrícia Janošková, PhD.
Natívna reklama ako stimul nákupného rozhodovania generácie Z	Oravcová Mária	Ing. Ľubica Gajanová, PhD.
Fenomén spoločenskej zodpovednosti v reklame	Pavelková Helena	Ing. Jakub Michulek
Návrh plánu vzdelávania zamestnancov vo vybranom podniku	Pecháčková Katarína	Ing. Viera Šukalová, PhD., EUR ING
Finančná gramotnosť obyvateľov v SR	Petrek Juraj	Ing. Eva Kicová, PhD.
Analýza možností financovania nehnuteľností v SR	Petrovič Andrej	Ing. Katarína Frajťová Michalíková, PhD.

Analýza podpory bývania mladých ľudí na Slovensku	Petrovská Eliška	PaedDr. Lýdia Kontrová, PhD.
Realitná kríza a jej dopady na Slovensku	Pichová Lucia	RNDr. Marek Ďurica, PhD.
Získavanie, výber a adaptácia nových zamestnancov vo vybranom podniku	Pikošová Michaela	doc. Ing. Katarína Janošková, PhD.
Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKU		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Podniková kultúra vo vybranej spoločnosti	Plevová Ema	Ing. Oľga Poniščiaková, PhD.
Guerilla marketing a jeho vplyv na nákupné správanie spotrebiteľov	Pižíková Lucia	Ing. Lucia Šujanská
Analýza finančnej výkonnosti vybraného podniku	Poláček Peter	Ing. Barbora Gabríková
Diagnostika podnikovej kultúry vybraného podniku	Polčicová Juliána	doc. Ing. Katarína Janošková, PhD.
Marketing sociálnych sietí a jeho vplyv na spotrebiteľa	Rechtoríková Nikola	Ing. Jakub Michulek
Interná analýza vybraného podniku	Repková Katarína	Ing. Zuzana Rosnerová, PhD.
Analýza marketingovej komunikácie vybraného podniku	Riedlová Simona	Ing. Jakub Michulek
Finančno-ekonomické ukazovatele a ich využitie v analýze podniku	Rusiňáková Veronika	Ing. Roman Blažek, PhD.
Analýza nástrojov marketingového mixu vo vybranom podniku	Rybáriková Daša	doc. Ing. Pavel Ceniga, PhD.
Spoločensky zodpovedné podnikanie a jeho vplyv na nákupné správanie spotrebiteľov	Sedliačková Paulína	Ing. Lucia Šujanská
Sociálne siete ako nástroj marketingovej komunikácie vybraného podniku	Siroková Simona	Ing. Lucia Šujanská
Analýza nástrojov marketingovej komunikácie vybraného podniku	Slobodníková Kristína	Ing. Zuzana Rosnerová, PhD.
Vplyv podnikovej kultúry na výkonnosť zamestnancov vo vybranom podniku	Srogoňová Katarína	Ing. Zuzana Rosnerová, PhD.
Diagnostika finančnej stability vybraného podniku	Stanová Sophia	Ing. Roman Blažek, PhD.
Industry 4.0 ako nástroj akcelerácie exportovanej pridanej hodnoty SR	Svorník Adrián	Ing. Marek Nagy
Nezamestnanosť a jej dôsledky v trhovej ekonomike	Šindleryová Patrícia	Ing. Matúš Senci

Fenomén udržateľnosti v procese nákupného správania spotrebiteľov	Škorvánek Matej	Ing. Eva Nahalková Tesárová
Hodnotenie výkonnosti vybraného podniku pôsobiaceho v SR s uplatnením metód finančno-ekonomickej analýzy	Štaffenová Žaneta	Ing. Dominika Gajdošíková
Cezhraničné nákupné správanie slovenských spotrebiteľov	Štefancová Timea	Ing. Eva Nahalková Tesárová
Gamifikácia ako nástroj marketingovej komunikácie	Šurinová Paula	Ing. Ľubica Gajanová, PhD.
Online marketing a jeho vplyv na nákupné správanie generácie Z	Šutková Nikola	Ing. Juraj Cúg, PhD.
Motivácia ako súčasť riadenia ľudských zdrojov v podniku	Šuvarová Tamara	MUDr. Ing. Zuzana Štofková, PhD.
Analýza vývojových trendov hodnotového reťazca vybraného high-tech produktu	Tholt Michal	Ing. Marek Nagy
Hodnotenie výkonnosti vybraného podniku s uplatnením klasických prístupov hodnotenia	Tkáčová Nikola	Ing. Barbora Gabríková
Finančno-ekonomická analýza vybraného podniku	Turiaková Kristína	Ing. Lucia Michalková, PhD.
Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKU		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Vybrané funkcie riadenia ľudských zdrojov vo vybranom podniku	Václaveková Terézia	MUDr. Ing. Zuzana Štofková, PhD.
Analýza produkčnej a finančnej rentability podniku	Vajda Tibor	Ing. Katarína Kramárová, PhD.
Komparácia úveru a leasingu pri financovaní kúpy automobilu	Vallo Marek	Ing. Tomáš Frajt
Spotrebiteľské správanie v zdieľanej ekonomike	Vreštiak Martin	Ing. Denis Juračka
Zákaznícke vnímanie aktivít zeleného marketingu v odvetví fast fashion	Yashyna Kateryna	Ing. Ľubica Gajanová, PhD.
Nekalé obchodné a predajné praktiky	Závodská Petra	prof. Ing. Pavol Král, PhD.
Analýza kľúčových faktorov podnikateľského prostredia pre vybraný podnik	Žbodák Ján	Ing. Eva Kicová, PhD.
Analýza nástrojov motivácie zamestnancov vo vybranom podniku	Žitňáková Magdaléna	doc. Ing. Katarína Janošková, PhD.

Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program FINANČNÝ MANAŽMENT		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Teória kapitálovej štruktúry a jej kľúčové determinanty	Balážová Kristína	Ing. Jaroslav Mazanec, PhD.
Nehnutelnosť ako investícia	Ballayová Katarína	Mgr. Patrik Böhm, PhD.
Aplikácia umelej inteligencie v ekonómii a manažmente	Cabadaj Ľubomír	Ing. Florián Kevický, PhD.
Uplatnenie vybraných metód finančno-ekonomickej analýzy v podniku	Čerňanská Terézia	Ing. Dominika Gajdošíková
Analýza hodnoty podniku Biotika, a.s.	Čvirík Adam	Ing. Katarína Frajtovej Michalíková, PhD.
Finančná analýza vybraného podniku	Ďurišová Monika	Mgr. Jana Gazdíkovej, PhD.
Finančné dôsledky nestabilnej cenovej hladiny a ich odstraňovanie	Ďurišová Dominika	Ing. Matúš Senci
Kvantitatívna teória peňazí a jej konzekvencie pre Eurozónu	Falisová Michaela	Ing. Matúš Senci
Ex post analýza vybraného podniku	Halušková Simona	Ing. Erika Kovalová, PhD.
Kolektívne požičiavanie ako alternatívny spôsob financovania voči tradičnému bankovníctvu	Hodasová Barbora	Ing. Jaroslav Mazanec, PhD.
Komparácia vybraných zdrojov financovania	Horeličan Miloš	prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.
Porovnanie vybraných investičných nástrojov	Hujová Katarína	Mgr. Peter Adamko, PhD.
Fintech a jeho porovnanie s tradičnými bankovými službami	Jašurková Dominika	doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.
Absolventi bakalárskeho štúdia – študijný program FINANČNÝ MANAŽMENT		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Finančná gramotnosť študentov na vysokej škole	Kavalierová Júlia	Mgr. Jana Gazdíkovej, PhD.
Finančná analýza vybraného podniku	Křenková Lenka	Ing. Erika Kovalová, PhD.
Komparácia vybraných foriem financovania kúpy automobilu	Kvaššay Branislav	Ing. Erika Kovalová, PhD.

Analýza a porovnanie business úverov	Kyrczová Monika	Ing. Erika Kovalová, PhD.
Vplyv vojnového konfliktu na Ukrajinu na potravinársky sektor na Slovensku	Leško Branislav	Ing. Jaroslav Frnda, Ph.D.
Analýza finančného zdravia vybraného podniku	Melišková Bianka	Ing. Erika Kovalová, PhD.
Forex a obchodovanie na burze	Ondrašina Matej	Ing. Marek Nagy
Analýza trhu s kryptomenami	Radoš Branislav	doc. Ing. Katarína Zvaríková, PhD.
Finančná analýza MSP v odvetví podnikania - priemysel	Slaboň Michal	doc. Ing. Ján Dvorský, PhD.
Hodnotenie vplyvu pandémie Covid-19 na trh s nehnuteľnosťami v krajoch Slovenska	Strišovský Adam	Ing. Roman Blažek, PhD.
Návrh internej smernice pre špecifickú účtovnú jednotku – samostatne hospodáriaceho roľníka	Šatanová Dominika	doc. Ing. Adela Poliaková, PhD.
Analýza majetkovej štruktúry vybraného podniku pôsobiaceho v podmienkach SR	Škvarková Silvia	Ing. Dominika Gajdošíková
Daň z príjmov fyzickej osoby s príjmami z predaja majetku	Šubjaková Denisa	doc. Ing. Adela Poliaková, PhD.
Komparatívna analýza vybraných bankových produktov pre právnické osoby	Zatková Barbora	Mgr. Jana Gazdíkova, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKU		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Talent manažment ako neoddeliteľná súčasť úspechu organizácie	Bc. Batura Marta	Ing. Oľga Poniščiaková, PhD.
Ekonomické dopady ostatných kríz na vybrané odvetvie národného hospodárstva	Bc. Bendová Rebeka	doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.
Optimalizácia procesov vo vybranom podniku pomocou metód operačnej analýzy	Bc. Bočková Silvia	RNDr. Oľga Blažeková, PhD.
Aplikácia modelov hodnotenia ekonomickej efektívnosti vo vybranom odvetví	Bc. Bučková Alexandra	Ing. Igor Dömény, PhD.
Využitie digitálneho marketingu v módnom priemysle	Bc. Cáderová Katarína	Ing. Ľubica Gajanová, PhD.
Spoločenská zodpovednosť vo vybranom podniku	Bc. Cigániková Kristína	Ing. Ľubica Gajanová, PhD.
Proces adaptácie zamestnancov ako súčasť riadenia ľudských zdrojov vo vybranom podniku	Bc. Dolník Dominik	MUDr. Ing. Zuzana Štofková, PhD.

Uplatnenie podnikovej logistiky vo vybranom podniku	Bc. Družkovská Romana	doc. Ing. Pavel Ceniga, PhD.
Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKU		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Udržateľnosť v marketingovom riadení podnikov v odevnom priemysle na Slovensku	Bc. Dubeňová Petra	prof. Ing. Anna Križanová, CSc.
Riadenie psychosociálnych rizík v podniku	Bc. Duchajová Lea	Ing. Viera Šukalová, PhD., EUR ING
Motivácia ako nástroj zvyšovania výkonnosti zamestnancov	Bc. Ďurneková Simona	Ing. Oľga Poniščiaková, PhD.
Marketingová komunikácia na B2B trhu s podporou platformy LinkedIn	Bc. Fabuš Tadeáš	prof. Ing. Pavol Kráľ, PhD.
Uplatnenie kryptomeny Bitcoin v podnikateľskej praxi na území SR	Bc. Grečko Jozef	doc. Ing. Mária Kováčová, PhD.
Kvalita života občanov vo vybranom samosprávnom kraji Slovenskej republiky	Bc. Greštiaková Andrea	MUDr. Ing. Zuzana Štofková, PhD.
Analýza účtovného informačného systému vybraného podniku	Bc. Grinčová Adriána	Ing. Katarína Kramárová, PhD.
Finančno-ekonomické aspekty slovenských podnikov vo vybranom sektore	Bc. Grmanová Natália	Ing. Roman Blažek, PhD.
Vybrané funkcie riadenia ľudských zdrojov vo vybranom podniku	Bc. Grznárová Lesia	MUDr. Ing. Zuzana Štofková, PhD.
Hodnotenie efektívnosti bankového sektoru	Bc. Habčák Roman	Mgr. Gabriela Böhmová, PhD.
Hodnotenie finančných rizík vybraného podniku aplikáciou predikčných metód	Bc. Habláková Eva	Ing. Katarína Frajťová Michalíková, PhD.
Vplyv environmentálnej zodpovednosti podniku na jeho postavenie na trhu	Bc. Hadidom Kristián	Ing. Erika Kovalová, PhD.
Plán marketingovej komunikácie vybraného podniku	Bc. Harezníková Lucia	Ing. Ľubica Gajanová, PhD.
Využitie metód operatívneho kontroľingu ako prostriedku riadenia zisku vo vybranom podniku	Bc. Hauke Janka	Ing. Igor Dömény, PhD.
Komparácia úverového a leasingového financovania v podmienkach Slovenskej republiky	Bc. Hevery Alexandra	Ing. Katarína Frajťová Michalíková, PhD.
Viackriteriálna analýza vybraných bankových produktov pre fyzické osoby	Bc. Homola Tomáš	Mgr. Jana Gazdíková, PhD.
Porovnanie finančného zdravia vybraných obcí v okrese	Bc. Jurák Marcel	doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.

Legislatívne aspekty riadenia ľudských zdrojov v podniku	Bc. Juríková Kristína	Ing. Viera Šukalová, PhD., EUR ING
Uplatnenie zeleného marketingu vo vybranom podniku	Bc. Kačmárová Bibiána	Ing. Zuzana Rosnerová, PhD.
Racionalizácia produktového portfólia vybraného podniku	Bc. Kašjak Michal	prof. Ing. Pavol Kráľ, PhD.
Digitálny marketing a jeho vplyv na nákupné správanie spotrebiteľov	Bc. Kleinová Aneta	Ing. Igor Dömény, PhD.
Analýza účtovnej a ekonomickej rentability vybraného podniku	Bc. Kľúčiková Patrícia	Ing. Katarína Kramárová, PhD.
Proces získavania a výberu ľudského kapitálu vo vybranom podniku	Bc. Kordová Veronika	Ing. Dávid Vrtaňa, PhD.
Sociálne siete ako nástroj marketingovej komunikácie vo vybranom podniku	Bc. Kormanová Michaela	doc. Ing. Adela Poliaková, PhD.
Vplyv digitálneho sveta na nákupné správanie generácie Z	Bc. Kucej Matúš	Ing. Zuzana Rosnerová, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKU

Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Komparácia služieb v dopravných spoločnostiach vo verejnej osobnej železničnej doprave na území Slovenskej republiky	Bc. Kuchár Martin	prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.
Analýza vývoja vybraných akciových trhov	Bc. Kukučíková Michaela	Ing. Lucia Michalková, PhD.
Hodnotenie obchodnej stratégie na akciových trhoch	Bc. Kvasnica Ondrej	Ing. Lucia Michalková, PhD.
Ekonomické aspekty proenvironmentálneho správania sa obyvateľov	Bc. Kvašay Marek	Ing. Zuzana Rosnerová, PhD.
Analýza procesu výberu a adaptácie zamestnancov vo vybranom podniku	Bc. Kvocerová Monika	doc. Ing. Katarína Janošková, PhD.
Možnosti financovania vlastného bývania v SR	Bc. Labošová Veronika	Ing. Katarína Frajtová Michalíková, PhD.
Návrh koncepcie BSC systému vo vybranom podniku	Bc. Líšková Tatiana	Ing. Eva Kicová, PhD.
Analýza podnikovej výkonnosti vybraného sektora v špecifikách SR	Bc. Máč Michal	Ing. Roman Blažek, PhD.
Sociálne siete a ich vplyv na nákupné správanie slovenských spotrebiteľov podľa veku	Bc. Marušáková Martina	Ing. Juraj Cúg, PhD.
Analýza a porovnanie vybraných finančných ukazovateľov v podnikoch vybraného sektora hospodárstva	Bc. Mizeráková Lýdia	Ing. Erika Kovalová, PhD.

Návrh online komunikačnej stratégie vybraného podniku	Bc. Molíková Amália	Ing. Ľubica Gajanová, PhD.
Vplyv marketingovej stratégie podniku na spotrebiteľské nákupné správanie a rozhodovanie	Bc. Mužíková Barbora	Ing. Dávid Vrtaňa, PhD.
Možnosti financovania malých a stredných podnikov v SR	Bc. Pecko Tomáš	Ing. Eva Kicová, PhD.
Marketingový audit vybraného podniku	Bc. Pisklákova Simona	Ing. Dávid Vrtaňa, PhD.
Marketingová komunikácia vybranej univerzity	Bc. Poničanová Veronika	prof. Ing. Pavol Kráľ, PhD.
Proces vzdelávania zamestnancov vo vybranom podniku	Bc. Prčová Veronika	Ing. Dávid Vrtaňa, PhD.
Návrh marketingovej komunikačnej kampane vybraného podniku v online prostredí	Bc. Prisenžniak Laura	Ing. Ľubica Gajanová, PhD.
Obsahový marketing ako súčasť komunikačnej politiky vybraného podniku	Bc. Račková Alexandra	Ing. Ľubica Gajanová, PhD.
Vzdelávanie zamestnancov ako nástroj zvyšovania konkurencieschopnosti vybraného podniku	Bc. Rendková Miriam	doc. Ing. Katarína Janošková, PhD.
Analýza vybraných manažérskych procesov vybraného ubytovacieho zariadenia	Bc. Romanová Andrea	Ing. Dávid Vrtaňa, PhD.
Marketingové aktivity politických strán na Slovensku	Bc. Rovder Martin	prof. Ing. Pavol Kráľ, PhD.
Analýza dopadov vysokých cien energií na činnosť vybraných podnikov	Bc. Sajdaková Kamila	Ing. Jaroslav Frnda, PhD.
Postupy a metódy stanovenia súčasnej hodnoty cash flow	Bc. Salášek Patrik	prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.
Analýza zásob a ich riadenie v logistike vybraného podniku	Bc. Salášková Nikoleta	doc. Ing. Pavel Ceniga, PhD.
Fenómén greenwashingu a jeho vnímanie slovenskými spotrebiteľmi	Bc. Szegényová Monika	prof. Ing. Pavol Kráľ, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKU

Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Analýza kvality života z pohľadu občanov SR	Bc. Šimková Nina	Ing. Zuzana Rosnerová, PhD.
Manažment znalostí vo vybranom podniku	Bc. Šinalová Pavlína	Ing. Viera Šukalová, PhD., EUR ING
Podnikateľský plán novovznikajúceho podniku	Bc. Šuníková Nora	Ing. Dávid Vrtaňa, PhD.

Vplyv motivácie na zamestnancov v podnikoch v SR	Bc. Šupolíková Simona	Ing. Eva Kicová, PhD.
Bezriziková sadzba, teoretické a praktické implikácie v podnikovom riadení	Bc. Takáčová Dorota Adriána	prof. Ing. Tomáš Klieštik, PhD.
Diferencie v nákupnom správaní spotrebiteľov vybraných generácií	Bc. Talapková Klára	Mgr. Gabriela Böhmová, PhD.
Manažment podnikateľských rizík v MSP	Bc. Turčanová Alžbeta	doc. Ing. Ján Dvorský, PhD.
Analýza produktov životného poistenia na Slovensku	Bc. Vnuková Markéta	Mgr. Gabriela Böhmová, PhD.
Diferencie podnikovej rentability determinované podmienkami SR	Bc. Vojárová Ema	Ing. Roman Blažek, PhD.
Kreatívne techniky ako nástroj generovania inovácií vo vybranom podniku	Bc. Vojtasová Kristína	doc. Ing. Katarína Janošková, PhD.
Uplatnenie personálneho marketingu vo vybranom podniku	Bc. Zavodňančíková Simona	prof. Ing. Anna Križanová, CSc.
Finančné zabezpečenie v dôchodkovom veku	Bc. Zavodjančíková Júlia	Ing. Lucia Michalková, PhD.
Event marketingová stratégia vybraného podniku	Bc. Zjavková Mária	prof. Ing. Pavol Kráľ, PhD.
Rozhodovanie vo vybranom podniku na základe metód operačnej analýzy	Bc. Žbodáková Petra	RNDr. Oľga Blažeková, PhD.
Finančná gramotnosť študentov ekonomického zamerania	Bc. Žerjava Marek	doc. Ing. Katarína Zvaríková, PhD.
Vplyv finančnej gramotnosti na nákupné správanie obyvateľov SR	Bc. Žiačiková Michaela	Ing. Eva Kicová, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program FINANČNÝ MANAŽMENT		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Predikcia finančného zdravia vybraného podniku	Bc. Adamčíková Zuzana	RNDr. Iveta Ilavská, PhD.
Analýza validity a reliability vybraných predikčných modelov	Bc. Babečková Natália	Ing. Michal Pavličko, PhD.
Aplikácia metódy viackriteriálneho rozhodovania pri komparácii vybraných bankových produktov pre podnikateľov	Bc. Beran Jozef	doc. Ing. Katarína Zvaríková, PhD.
Tvorba finančných plánov v podmienkach vybraného podniku	Bc. Betíková Diana	RNDr. Iveta Ilavská, PhD.

Finančno-ekonomická analýza vo vybranom podniku	Bc. Bobuľa Marek	Ing. Oľga Poniščiaková, PhD.
Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program FINANČNÝ MANAŽMENT		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Financovanie nehnuteľností v SR	Bc. Buľáková Laura	Ing. Lucia Michalková, PhD.
Využitie kvantitatívnych metód vo finančno-ekonomickej analýze vybraného podniku	Bc. Bulíková Linda	doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.
Fundamenty vývoja a špekulácie na ropnom trhu	Bc. Čepelová Rebeca	doc. Ing. Stanislav Zábajník, PhD.
Niekoľko poznámok k Internet of Things	Bc. Figura Marcel	prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.
Komparácia zdrojov financovania investičného zámeru vo vybranom podniku	Bc. Gajdošová Silvia	doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.
Návrh procesu internej kontroly účtovníctva a účtovných procesov pre potreby vybraného podniku	Bc. Gomulecová Simona	Ing. Katarína Kramárová, PhD.
Verifikácia presnosti modelov predikcie finančných ťažkostí podnikov počas pandémie COVID-19	Bc. Hamranová Michaela	doc. RNDr. Lucia Švábová, PhD.
Vplyv mimoriadnych udalostí na ukazovatele finančného sektora	Bc. Hazdová Zuzana	Ing. Katarína Frajtovej Michalíková, PhD.
Analýza validity a reliability vybraných predikčných modelov	Bc. Iglarčíková Kristína	Ing. Michal Pavličko, PhD.
Predikcia spokojnosti zákazníka	Bc. Jarabíková Natália	doc. RNDr. Lucia Švábová, PhD.
Aplikácia predikčných modelov pri hodnotení finančného zdravia vybraného podniku	Bc. Krajčíková Zuzana	RNDr. Marek Ďurica, PhD.
Analýza kapitálovej štruktúry a zadlženia vybraného podniku	Bc. Krajčírová Natália	Ing. Katarína Kramárová, PhD.
Finančno-ekonomická analýza Slovenskej pošty, a.s.	Bc. Lehotský Andrej	Ing. Katarína Kramárová, PhD.
Predikcia nákupného správania zákazníkov vybraného podniku pomocou metód strojového učenia	Bc. Lipničianová Andrea	doc. RNDr. Lucia Švábová, PhD.
Návrh doporučovacieho systému pre vybraný e-shop	Bc. Lipovská Dominika	doc. RNDr. Lucia Švábová, PhD.
Riadenie finančných rizík v podniku	Bc. Lysičan Adam	doc. Ing. Ján Dvorský, PhD.
Analýza vplyvu exogénnych faktorov na vývoj indexu S&P 500 pomocou vybraných štatistických metód	Bc. Macura Marcel	doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.

Skúmanie riadenia ziskov a ich manipulácie vo vybranom odvetví hospodárstva	Bc. Masláková Monika	doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.
Investovanie do zlata ako jedna z investičných možností	Bc. Micháľková Alexandra	doc. Ing. Katarína Zvaríková, PhD.
Vplyv pandémie COVID-19 na ukazovatele podnikovej aktivity v regióne V4	Bc. Miklušičáková Patrícia	doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.
Návrh informačného manuálu pre riešenie daňovo-odvodových povinností daňových rezidentov Slovenskej republiky s príjmami z Rakúska	Bc. Ondrušek Milan	doc. Ing. Adela Poliaková, PhD.
Analýza finančného správania na Slovensku	Bc. Ovšáková Kristína	doc. RNDr. Lucia Šváblová, PhD.
Analýza vplyvu vybraných faktorov na ziskovosť slovenských podnikov	Bc. Papajíková Michaela	doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.
Financovanie rozvoja infraštruktúry cestovného ruchu v Rajeckej doline	Bc. Paúr Zdenka	RNDr. Marek Ďurica, PhD.

Absolventi inžinierskeho štúdia – študijný program FINANČNÝ MANAŽMENT

Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Komparácia produktov aktívnych a pasívnych bankových operácií na základe viackriteriálneho rozhodovania	Bc. Podhorská Bronislava	doc. Ing. Katarína Zvaríková, PhD.
Ex-post a ex-ante finančná analýza podniku	Bc. Popova Yuliia	Mgr. Jana Gazdíkova, PhD.
Finančné atribúty personálneho rizika vo vybranom podniku	Bc. Porubčanová Natália	doc. Ing. Ján Dvorský, PhD.
Analýza vplyvu vybraných faktorov na rentabilitu dopravných podnikov	Bc. Pošteková Vanesa	doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.
Management finančných nákladov na zamestnanecké benefity vo vybranom podniku	Bc. Remišová Simona	doc. Ing. Ján Dvorský, PhD.
Porovnanie výkonnosti vybraného podniku s odvetvím	Bc. Smolárová Lucia	doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.
Predikcia odchodu zákazníkov ku konkurencii	Bc. Stančeková Radoslava	doc. RNDr. Lucia Šváblová, PhD.
Využitie vybranej metódy viackriteriálneho rozhodovania pri podnikovom benchmarkingu	Bc. Sukupčáková Erika	doc. Ing. Katarína Zvaríková, PhD.
Analýza podnikových zásob vo Vyšehradskej štvorke	Bc. Tabányiová Simona	doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.
Analýza finančnej gramotnosti študentov v oblasti dlhového financovania podniku	Bc. Trulíková Ivana	doc. Ing. Pavol Ďurana, PhD.

Kvantifikácia ekonomickej pridanej hodnoty vo vybranom podniku	Bc. Vaňková Viviána	Ing. Lucia Michalková, PhD.
Finančno-ekonomická analýza vybraného podniku	Bc. Vojvoda Filip	RNDr. Iveta Ilavská, PhD.

6.2 Zoznam dizertačných prác

Absolventi doktorandského štúdia – študijný program DOPRAVA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Vplyv nových informačných technológií na činnosť pilota	Ing. Frederik Chodelka	prof. Ing. Andrej Novák, PhD.
Smart technológie pre letisko 21. storočia	Ing. Kristína Kováčiková	prof. Ing. Andrej Novák, PhD.
Návrh metodiky dlhodobého monitorovania dynamiky nákladného vozidla	Ing. Ondrej Kuba	doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.
Metodika využitia UAV v procese ochrany poľnohospodárskych kultúr	Ing. Kristína Šajbanová	doc. Ing. Čerňan Jozef, PhD.

Absolventi doktorandského štúdia – študijný program DOPRAVNÉ SLUŽBY A LOGISTIKA		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Identifikácia vzťahu požiadaviek sociálneho práva na bezpečnosť v cestnej doprave	Ing. Ján Beňuš	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
Úloha a ďalšie smerovanie poštového podniku v Industry 4.0	Ing. Stanislava Komačková	doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.
Možnosti zvýšenia kvality dopravných služieb pri preprave rýchloskaziteľných potravín v cestnej doprave	Ing. Dominika Rovňaníková	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
Zodpovednosť obstarávateľov logistických služieb	Ing. Ekaterina Salamakhina	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
Tvorba stratégie v podnikoch poskytujúcich služby v železničnej nákladnej doprave	Ing. Michal Valla	doc. Ing. Eva Nedeliaková, PhD.
Využitie technológie Blockchain v logistickom reťazci	Ing. Mikuláš Černý	doc. Ing. Marián Gogola, PhD.
Proposal of methodology for customers relationships establishing in terms of transport services	mgr inž. Iwona Ewa Hajduk	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.

Využitie inovatívnych prístupov v strategickom rozhodovaní spoločnosti poskytujúcej dopravné služby v železničnej osobnej doprave	Ing. Jozef Hlavatý	doc. Ing. Ján Ližbetin, PhD.
---	--------------------	------------------------------

Absolventi doktorandského štúdia – študijný program EKONOMIKA DOPRAVY, SPOJOV A SLUŽIEB		
Názov práce	Absolvent	Vedúci práce
Udržiateľný rozvoj podniku ako predpoklad jeho prosperity	Ing. Filip Bajza	doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD., DiplFR
Hodnotenie efektívnosti elektronickej verejnej spravy v kontexte digitalnej transformácie	Ing. Matej Krejnus	doc. Ing. Katarína Repková Štofková, PhD.
Change Management as a reflection on strategic initiatives in a learning organisation	Dipl.-Jur. Jan Nicolai Hennemann	prof. Ing. Jana Štofková, CSc.
Návrh modelu pre riadenie a stanovenie alternatívnych spôsobov prevádzky vo vybranom sieťovom odvetví	Ing. Milan Garbier	Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.

Absolventi doktorandského štúdia – študijný program EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKU		
Názov práce	Absolvent	
Vplyv intervenčných nástrojov orientovaných na podniky a protipandemických opatrení na finančnú výkonnosť podnikov	Ing. Barbora Gabríková	doc. RNDr. Lucia Švábová, PhD.
Analýza zadĺženosti podnikov v krajinách Vyšehradskej štvorky: Odhalenie finančnej dynamiky	Ing. Dominika Gajdošíková	doc. Ing. Valášková Katarína, PhD.
Patologické vzťahy na pracovisku v podniku – výskyt, konzekvencie, eliminácia	Ing. Jakub Michulek	prof. Ing. Anna Križanová, CSc.
Trend v preferenciách maloobchodných foriem nakupovania spotrebiteľmi	Ing. Eva Nahalková Tesárová	prof. Ing. Anna Križanová, CSc.
Synergie moderní analytiky a inovačného manažerského rozhodovania v kontextu podnikovej analýzy	Ing. Eva Kalinová	doc. Ing. Mária Kováčová, PhD.