



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

**Výročná správa o činnosti
Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
za rok 2014**

Žilina, jún 2015

**Výročná správa o činnosti FPEDAS za rok 2014 bola schválená
na zasadnutí Akademického senátu FPEDAS 30. júna 2015**

prof. RNDr. Ing. Karol Achimský, CSc. v.r.
predseda senátu

prof. Ing. Anna Križanová, CSc.v.r.
dekanka FPEDAS

Obsah

1 Všeobecné informácie.....	4
1.1 Profil a štruktúra fakulty	5
1.2 Zamestnanci fakulty	7
1.3 Prehľad udalostí na fakulte v roku 2014.....	8
2 Vzdelávacia činnosť fakulty.....	10
2.1 Prehľad akreditovaných študijných programov.....	10
2.2 Prehľad študijných programov s pozastavenými právami, odňatými alebo skončenie platnosti priznaného práva k 31.12.2014.....	11
2.3 Počty študentov k 31.10.2014.....	12
2.4 Vývoj počtu študentov fakulty k 31.12.2014.....	16
2.5 Inovácia vzdelávania.....	16
2.6 Prijímacie konanie.....	17
2.7 Štatistický prehľad o prijímacom konaní v roku 2014.....	18
2.8 Absolventi	19
2.9 Informácie o záverečných prácach	24
2.10 Úspechy študentov	24
2.11 Podpora študentov	25
2.12 Ďalšie formy vzdelávania na fakulte v roku 2014.....	31
2.13 Vyhodnotenie prieskumu zameraného na kvalitu vyučovacieho procesu na fakulte v akademickom roku 2014/2015	32
3 Vedeckovýskumná činnosť fakulty.....	33
3.1 Výskumné zameranie pracovísk	33
3.2 Riešené výskumné úlohy.....	34
3.3 Podané návrhy zahraničných výskumných projektov v roku 2014	47
3.4 Výstupy z riešených výskumných úloh.....	48
3.5 Výskum pre prax.....	49
3.6 Vydávané časopisy	54
3.7 Zorganizované vedecké a odborné podujatia.....	55
3.8 Získané vyznamenania a ocenenia za výskumné a ktivity.....	62
4 Medzinárodná spolupráca	63
4.1 Zmluvná a nezmluvná spolupráca.....	63
4.2 Mobilitné programy.....	69
4.3 Zahraničné vzdelávacie a ostatné nevýskumné projekty riešené v ak roku 2013/2014.....	77
4.4 Členstvá v medzinárodných organizáciách.....	78
5 Rozvojové zámery fakulty.....	85
5.1 Plnenie rozvojových zámerov fakulty v r. 2014.....	85
5.2 Ciele fakulty pre rok 2015.....	87
6 Zoznam obhájených záverečných prác absolventov fakulty v roku 2014	90
6.1 Zoznam bakalárskych a diplomových prác.....	90
6.2 Zoznam obhájených doktorandských dizertačných prác.....	143
7 Zoznam vymenovaných profesorov a docentov na fakulte v roku 2014	145

1 Všeobecné informácie

Adresa fakulty: Žilinská univerzita v Žiline
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina

Akademickí funkcionári fakulty :

Dekanka :

prof. Ing. Anna Križanová, CSc.
tel.: 041-513 30 50
fax: 041-513 15 27
e-mail: anna.krizanova@fpedas.uniza.sk

Prodekan pre vzdelávanie :

doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.
tel.: 041-513 35 31
fax: 041-513 15 27
e-mail: miloš.poliak@fpedas.uniza.sk

Prodekan pre vedu a výskum :

doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.
tel.: 041-513 31 24
fax: 041-513 15 27
e-mail: radovan.madlenak@fpedas.uniza.sk

Prodekan pre rozvoj a zahraničné vzťahy :

doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.
tel.: 041-513 34 56
fax: 041-513 15 27
e-mail: martin.bugaj@fpedas.uniza.sk

Tajomníčka :

Ing. Viera Špalková
tel.: 041-513 30 52
fax: 041-513 15 27
e-mail: viera.spalkova@fpedas.uniza.sk

1.1 Profíl a štruktúra fakulty

Poslanie Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, ako jednej zo 7 fakúlt Žilinskej univerzity v Žiline vychádza z poslania tejto univerzity.

Fakulta prevádzky a ekonomiky svojou činnosťou v príslušných oblastiach vedy, výskumu a vzdelávania, ako i svojim prínosom v celospoločenskom meradle, prispieva k napĺňaniu poslania Žilinskej univerzity v Žiline.

Profíl Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov tvoria vedecké a odborné oblasti, v ktorých fakulta poskytuje vysokoškolské vzdelávanie, vykonáva tvorivé vedecké bádanie a medzinárodnú spoluprácu. Uvedenými oblasťami sú:

- technika a technológia dopravy,
- dopravné služby v nákladnej i osobnej doprave (železničná, cestná, letecká, vodná doprava) a logistika,
- poštové služby a poštové technológie,
- ekonomika a riadenie odvetví dopravy a spojov,
- ekonomika a riadenie podnikov rezortu dopravy, pôšt a telekomunikácií,
- ekonomika a riadenie podniku ako ekonomického, finančného, sociálneho a právneho systému.

Fakulta poskytuje vysokoškolské vzdelanie v akreditovaných študijných programoch v odboroch dopravy, dopravných služieb, poštových technológií a služieb, ekonomiky a manažmentu podniku a odvetvových ekonomík a manažmentu, v bakalárskom, inžinierskom i doktorandskom stupni štúdia.

Absolventi študijných programov v oblasti výskumu 22 Dopravné služby sú schopní navrhovať, riadiť a rozvíjať dopravné, prepravné a spojové systémy a technológie, ako aj prevádzkové a ekonomické podnikové činnosti a rozhodovať v týchto oblastiach na všetkých organizačných stupňoch dopravnej a spojovej sústavy. Pripravujú sa pre potreby prevádzkovateľov a používateľov jednotlivých druhov dopravných systémov (železničnej dopravy, cestnej a mestskej dopravy, leteckej dopravy, vodnej dopravy, podnikovej dopravy, multimodálnej a potrubnej dopravy), spojových systémov, zasielateľstva, logistiky, dopravného inžinierstva, skúšobníctva, technickej kontroly a dopravnej polície. Uplatnenie nachádzajú aj vo výkone funkcií na dopravných úradoch, v štátnej správe, v centrálnych orgánoch rezortu dopravy, pôšt a telekomunikácií, vo výskumnej a vývojovej činnosti, v projektovej činnosti pri komplexnom navrhovaní dopravných a spojových systémov, rozhodovaní o voľbe dopravného systému, pri zakladaní, spravovaní a riadení obchodných spoločností, a tiež ako učitelia na všetkých stupňoch škôl špecializovaných na dopravu a spoje.

Absolventi študijných programov v oblasti výskumu 08 Ekonomika a manažmentsú pripravovaní na základe požiadavky komplexnosti ekonomického a manažérskeho vzdelávania pre potreby podnikovej praxe. Absolventi dokážu analyzovať zložité ekonomické vzťahy v podnikových procesoch, navrhovať a realizovať manažérske rozhodnutia týkajúce sa fungovania týchto procesov. Vyznačujú sa vysokou mierou tvorivosti a samostatnosti pri manažérskom rozhodovaní. Majú hlboké znalosti nielen z operatívny riadenia podnikov, ale aj z oblasti strategického rozhodovania z aspektu globalizácie ekonomiky. Dokážu pracovať so zložitými informačnými systémami v podnikoch, navrhovať optimálne riešenia

elektronických služieb, preukazujú vysoký stupeň zvládnutia organizácie manažérskej práce a manažérskej komunikácie. Uplatnenie nachádzajú aj vo výkone funkcií v štátnej správe, v subjektoch poskytujúcich bankové a poisťovacie služby, vo výskumnej a vývojovej činnosti, v projektovej činnosti v rámci transferu poznatkov do praxe, pri zakladaní, spravovaní a riadení obchodných spoločností, a tiež ako učitelia na všetkých stupňoch škôl ekonomického zamerania.

Fakulta poskytuje tvorivé vedecké bádanie formou základného a aplikovaného výskumu v uvedených študijných odboroch, formou riešenia grantových projektov, vedeckých projektov a inštitucionálnych projektov na národnej i medzinárodnej úrovni. Cieľom vedeckého bádania je analýza a syntéza daných problémov, tvorba modelov, ich aplikácia a realizácia v praxi. Výsledky vedeckého bádania sa uplatňujú vo vzdelávacom procese a zároveň sa študenti predovšetkým doktorandského stupňa vysokoškolského štúdia priamo zúčastňujú na vedeckom výskume.

Organizačne zabezpečuje fakulta študijné programy v bakalárskom, inžinierskom a doktorandskom štúdiu prostredníctvom dekanátu fakulty, ďalej stanovením profilových katedier a garantov študijných programov.

Fakulta bola v r. 2014 členená na základe organizačnej štruktúry, ktorá je súčasťou organizačného poriadku FPEDAS na 7 katedier a podporné pracoviská členené na referáty. Fakulta má nasledujúce katedry:

- 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).

1.2 Zamestnanci fakulty

V roku 2014 bola zaznamenaná oproti roku 2013 v pozitívnom smere zmena v kvalifikačnej štruktúre zamestnancov v oblasti funkčných miest profesorov i docentov. Fakulta mala k 31. 10. 2014 prepočítaný evidenčný stav zamestnancov: 153,23.

Nižšie uvedené tabuľky prepočítaného evidenčného stavu zamestnancov k 31.10 za rok 2014, k 31.10 za rok 2013 a k 31.10 za rok 2012, ilustrujú postupné zlepšovanie kvalifikačnej štruktúry pri minimálnej zmene celkového počtu zamestnancov.

Prepočítaný evidenčný stav k 31.10.2014 – funkčné miesta

Pracovisko	Profesori	Docenti	OA	OA	Lektori	Výskum		THP	Spolu
			spolu	CSc./PhD.		VŠ	ostatní		
KCMD	3	5	9	9		1	1	1	20
KŽD	1	6	7	7		2		1	17
KLD	2	5	3,63	3,63		3		2	15,63
KS	5	6	10,2	9,2		4		1	26,2
KE	3	7,3	20,5	18,5		2		1	33,8
KVD	1	2,6	3	3				1	7,6
KKMaHI	1	2	15	15	1			1	20
Dekanát	0							13	13
Celkom	16	33,9	68,33	65,33	1	12	1	21	153,23

Prepočítaný evidenčný stav k 31.10.2013 – funkčné miesta

Pracovisko	Profesori	Docenti	OA	OA	Lektori	Výskum		THP	Spolu
			spolu	CSc./PhD.		VŠ	ostatní		
KCMD	3,00	3,00	11,00	11,00		3,00	1,00	1,00	22,00
KŽD	1,00	6,00	7,00	7,00		2,00	0,00	1,00	17,00
KLD	3,00	4,00	4,74	4,74		2,50	0,00	2,00	16,24
KS	4,00	6,00	13,20	12,20		3,00	0,00	1,00	27,20
KE	2,00	8,30	21,07	19,07		2,00	0,00	1,00	34,37
KVD	1,00	3,00	2,97	2,97		0,00	0,00	1,00	7,97
KKMaHI	1,00	2,00	15,97	14,00		0,00	0,00	1,00	19,97
Dekanát								13,00	13,00
Celkom	15,00	32,30	75,95	70,98	0,00	12,50	1,00	21,00	157,75

Prepočítaný evidenčný stav k 31.10.2012 – funkčné miesta

Pracovisko	Profesori	Docenti	OA	OA	Lektori	Výskum		THP	Spolu
			spolu	CSc./PhD.		VŠ	ostatní		
KCMD	4,00	3,00	10,00	10,00		3,00	1,00	1,00	22,00
KŽD	1,00	6,00	7,50	7,50		1,00	1,00	1,00	17,50
KLD	2,00	2,00	7,11	6,20		2,57	1,53	2,00	17,21
KS	4,00	6,00	12,09	11,09		2,00	0,00	1,00	25,09
KE	2,00	8,30	19,80	17,80		3,00	0,00	1,00	34,10
KVD	0,00	2,00	4,00	4,00		0,00	0,00	1,00	7,00
KKMaHI	1,00	2,00	16,00	15,00		0,00	0,00	1,00	20,00
Dekanát								13,00	13,00
Celkom	14,00	29,30	76,50	71,59	0,00	11,57	3,53	21,00	155,91

1.3 Prehľad udalostí na fakulte v roku 2014

V priebehu roku 2014 bolo na fakulte zorganizovaných celkom 23 vedeckých, odborných a iných podujatí, či už v gescii samotných katedier alebo v spolupráci katedier s partnerskými fakultami v zahraničí. Rôznorodosť zamerania jednotlivých podujatí vyplýva z vedeckého a odborného zamerania zamestnancov jednotlivých katedier.

Zakladom intenzívnej spolupráce katedier s praxou i akademickým prostredím doma i v zahraničí sú:

a) zahraničné a domáce vedecké a odborné konferencie, z ktorých mnohé majú viac ako 10 ročnú tradíciu

1. Problematika bezpečnosti cestnej dopravy
2. Diagnostika podniku, controlling a logistika
3. Deskriptívna geometria na slovenských univerzitách včera a dnes
4. Národný workshop za účelom propagácie výstupov projektu HINT
5. Horizonty železničnej dopravy 2014
6. Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky 2014
7. Deň nových technológií
8. Verejná osobná doprava
9. Medzinárodná vedecká konferencia „Rozvoj Euroregiónu Beskydy VIII“
10. MARVI – Marketing a manažment vzdelávacích inštitúcií
11. INAIR 2014
12. ZLZ SR 2014

b) semináre, workshopy, prezentačné podujatia

1. Vyučovanie matematiky versus matematické vzdelanie
2. PHD PROGRESS
3. Prečo vznikli nekonečné rady
4. Pražský věneček (história vývoja vyučovania matematiky v Prahe)
5. Dovolenka zamestnancov a jej realizácia v praxi
6. Vyučovanie všeobecne a matematiky zvlášť - I
7. SCIENCE DAY Katedry spojov
8. Vyučovanie všeobecne a matematiky zvlášť - II
9. OPENRAIL

10. Deň otvorených dverí – laboratórium AIDC

11. COMM@DAY

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

1. Lublin University of Technology, Poľsko - 14.4.2014 - 18.4.2014 (Dr. Tomasz Lusiak, Dr. Piotr Jaklinski)
2. Bielsko-Biala School of Finance and Law, Poľsko - 14.7.2014 - 18.7.2014 (prof. Jacek Binda, Dr. Elzbieta Mlynarska-Rak, Dr. Halina Lapińska, Dr. Adam Źabka)
3. Transport and Telecommunication Institute in Riga, Lotyšsko - 5.5.2014 - 9.5.2014 (doc. Igors Petuhovs)
4. University of Turkish Aeronautical Association, Turecko - 16.6.2014 - 22.6.2014 (doc. Onur Balkan)
5. Warsaw University of Technology, Poľsko - 1.6.2014-10.6.2014 (Dr. Anna Stelmach, Dr. Anna Kwasiborska, Dr. Jacek Skorupski)
6. University of Life Sciences in Lublin, Poľsko - 22.9.2014-26.9.2014 (Tomasz Slowik, Andrzej Kuranc, Wieslaw Piekarski)

2 Vzdelávacia činnosť

V r. 2014 mala fakulta práva na udeľovanie akademických titulov v 1., 2. a 3. stupni vysokoškolského vzdelávania získané pri ostatnej komplexnej akreditácii vysokého školstva za roky 2002 – 2007 a udelené ministrom školstva SR v r. 2009.

V r. 2014 poskytovala fakulta štúdium v 9 akreditovaných študijných programoch v 1. stupni, v 9 akreditovaných študijných programoch v 2. stupni a v 5 akreditovaných študijných programoch v 3. stupni vysokoškolského štúdia.

V r. 2014 bola v 1., resp. 2. stupni vysokoškolského vzdelávania štandardná dĺžka štúdia v dennej i externej forme 3 roky, resp. 2 roky.

V r. 2014 bola v 3. stupni vysokoškolského vzdelávania štandardná dĺžka štúdia v dennej forme 3 roky a v externej forme 5 rokov.

2. 1 Prehľad akreditovaných študijných programov

- a) 1. stupňa (bakalárske študijné programy)
- b) 2. stupňa (inžinierske študijné programy)
- c) 3. stupňa (doktorandské študijné programy)

Študijný odbor	Študijný program	Forma štúdia	Dĺžka štúdia	Udeľovaný titul	Jazyk	Garant
1. stupeň						
doprava	železničná doprava	D/E	3 roky	Bc.	Sj	doc. Ing. Vladimír Klapita, PhD.
doprava	cestná doprava	D/E	3 roky	Bc.	Sj	prof. Ing. Štefan Liščák, PhD.
doprava	letecká doprava	D/E	3 roky	Bc.	Sj	prof. Ing. Antonín Kazda, PhD.
doprava	profesionálny pilot	D	3 roky	Bc.	Sj	prof. Ing. Andrej Novák, PhD.
doprava	vodná doprava	D/E	3 roky	Bc.	Sj	doc. Ing. Jarmila Sosedová, PhD.
dopravné služby	zasielateľstvo a logistika	D/E	3 roky	Bc.	Sj	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
kombinácia študijného odboru poštové technológie a študijného odboru poštové služby	poštové technológie a služby	D/E	3 roky	Bc.	Sj	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD. a prof. Ing. Juraj Vaculík, PhD.
ekonomika a manažment podniku	ekonomika a manažment podniku	D/E	3 roky	Bc.	Sj	prof. Ing. Anna Križanová, CSc.
odvetvové ekonomiky a manažment	elektronický obchod a manažment	D/E	3 roky	Bc.	Sj	prof. Ing. Mária Rostašová, PhD.

2. stupeň						
doprava	železničná doprava	D/E	2 roky	Ing.	Sj	prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.
doprava	cestná doprava	D/E	2 roky	Ing.	Sj	prof. Ing. Štefan Liščák, PhD.
doprava	letecká doprava	D/E	2 roky	Ing.	Sj	prof. Ing. Antonín Kazda, PhD.
doprava	dopravné inžinierstvo	D/E	2 roky	Ing.	Sj	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.
doprava	vodná doprava	D/E	2 roky	Ing.	Sj	prof. Ing. Marián Šulgan, PhD.
dopravné služby	zasielateľstvo a logistika	D/E	2 roky	Ing.	Sj	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
poštové technológie	poštové inžinierstvo	D/E	2 roky	Ing.	Sj	prof. Ing. Karol Achimský, PhD.
ekonomika a manažment podniku	ekonomika a manažment podniku	D/E	2 roky	Ing.	Sj	prof. Ing. Anna Križanová, CSc.
odvetvové ekonomiky a manažment	elektronický obchod a manažment	D/E	2 roky	Ing.	Sj	prof. Ing. Mária Rostášová, PhD.
3. stupeň						
odvetvové a prierezové ekonomiky	ekonomika dopravy, spojov a služieb	D E	3 r. 5 r.	PhD. PhD.	Sj/Aj	Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.
ekonomika a manažment podniku	ekonomika a manažment podniku	D E	3 r. 5 r.	PhD. PhD.	Sj/Aj	prof. Ing. Štefan Cisko, CSc.
doprava	dopravná technika a technológia	D E	3 r. 5 r.	PhD. PhD.	Sj/Aj	prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.
poštové technológie	poštové technológie	D E	3 r. 5 r.	PhD. PhD.	Sj/Aj	prof. RNDr. Ing. Karol Achimský, CSc.
dopravné služby	dopravné služby	D E	3 r. 5 r.	PhD. PhD.	Sj/Aj	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.

Sj...slovenský jazyk

Aj...anglický jazyk

2.2 Prehľad študijných programov s pozastavenými právami, odňatými alebo skončením platnosti priznaného práva k 31.12.2014

Fakulta počas ostatnej akreditácie nemala študijné programy s pozastavenými alebo odňatými právami alebo s ukončenou platnosťou priznaného práva k 31.12.2014

2.3 Počty študentov k 31.10.2014

Na fakulta bolo k 31. 10. 2014 zapísaných celkovo 2596 študentov. Rozdelenie študentov na jednotlivé študijné programy je uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Študijný odbor/ Študijný program	Počet študentov			
	Denná forma		Externá forma	
	Občania SR	Cudzinci	Občania SR	Cudzinci
1. stupeň				
doprava/železničná doprava	118	6	44	2
doprava/cestná doprava	238	5	25	1
doprava/letecká doprava	73	18	0	0
doprava/vodná doprava	41	0	0	0
doprava/profesionálny pilot	26	5	0	0
dopravné služby/zasielateľstvo a logistika	152	7	0	0
medziodborový/poštové technológie a služby	134	6	13	3
ekonomika a manažment podniku/ekonomika a manažment podniku	378	1	81	0
odvetvové ekonomiky a manažment/elektronický obchod a manažment	191	0	21	0
Fakulta celkom	1351	48	184	6
2. stupeň				
doprava/železničná doprava	88	3	35	1
doprava/cestná doprava	78	2	56	0
doprava/letecká doprava	71	7	5	5
doprava/vodná doprava	17	1	1	0
dopravné služby/zasielateľstvo a logistika	83	0	0	0
doprava/dopravné inžinierstvo	16	0	0	0
poštové technológie/poštové inžinierstvo	62	0	11	0
ekonomika a manažment podniku/ekonomika a manažment podniku	198	4	45	0
odvetvové ekonomiky a manažment/elektronický obchod a manažment	124	0	18	0
Fakulta celkom	737	17	171	6
3. stupeň				
odvetvové a prierezové ekonomiky/ ekonomika dopravy, spojov a služieb	13	0	6	1
ekonomika a manažment podniku/ ekonomika a manažment podniku	15	0	1	3

doprava/ dopravná technika a technológia	12	0	3	0
poštové technológie/poštové technológie	4	0	0	2
dopravné služby/dopravné služby	12	0	3	1
Fakulta celkom	56	0	13	7
Spolu	2144	65	368	19

Cudzinci - zahraniční študenti, ktorí študujú na ŽU aspoň jeden semester.

2.3.1 Doktorandské štúdium

a) Prehľad počtu doktorandov a obhájených doktorandských dizertačných prác

Študijný odbor doktorandského štúdia 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky

Študijný program 6203904 Ekonomika dopravy, spojov a služieb

Forma štúdia	Počet doktorandov	P o č e t	
		Vykonaných dizertačných skúšok	Obhájených doktorandských dizertačných prác
Denná	13	4	4
Externá	6+1*	0	2+2*
Celkom	19	4	6+2*

*zahraniční doktorandi

Študijný odbor doktorandského štúdia 3.3.16 ekonomika a manažment podniku

Študijný program 6284900 Ekonomika a manažment podniku

Forma štúdia	Počet doktorandov	P o č e t	
		Vykonaných dizertačných skúšok	Obhájených doktorandských dizertačných prác
Denná	15	8	5
Externá	1+3*	0	3
Celkom	16+3*	8	8

*zahraniční doktorandi

Študijný odbor doktorandského štúdia 5.2.59 doprava

Študijný program 3772913 Dopravná technika a technológia

Forma štúdia	Počet doktorandov	P o č e t	
		Vykonaných dizertačných skúšok	Obhájených doktorandských dizertačných prác
Denná	12	4	4
Externá	3	1	0
Celkom	15	5	4

*zahraniční doktorandi

Študijný odbor doktorandského štúdia 5.2.60 poštové technológie

Študijný program 3768900 Poštové technológie

Forma štúdia	Počet doktorandov	P o č e t	
		Vykonaných dizertačných skúšok	Obhájených doktorandských dizertačných prác
Denná	4	2	0
Externá	2*	0	0
Celkom	4+2*	2	0

Študijný odbor doktorandského štúdia 8.2.1 dopravné služby

Študijný program 3702900 Dopravné služby

Forma štúdia	Počet doktorandov	P o č e t	
		Vykonaných dizertačných skúšok	Obhájených doktorandských dizertačných prác
Denná	12	5	3
Externá	3+1*	0	2
Celkom	15+1*	5	5

*zahraniční doktorandi

b) Rekapitulácia doktorandského štúdia na fakulte

Ročník	Denní doktorandi	Externí doktorandi
1. ročník	21	4+5*
2. ročník	18	3+1*
3. ročník	17	1
4. ročník		2
5. ročník		3+1*
Celkom	56	13+7*

Forma štúdia	Počet vykonaných dizertačných skúšok	Počet obhájených doktorandských dizertačných prác
Denní doktorandi	23	16
Externí doktorandi	1	7+2*
C e l k o m	24	23+2*

*zahraniční doktorandi

Do doktorandského štúdia bolo zaradených celkom **76** doktorandov (+4 doktorandi t. č. v prerušení štúdia), z toho do dennej formy doktorandského štúdia **56** a do externej formy doktorandského štúdia **13+7*** zahraničných doktorandov. Počet školiteľov v doktorandskom štúdiu ku koncu roku 2014: **55**.

c) Prehľad počtu doktorandov na fakulte v dennej a externej forme doktorandského štúdia podľa ročníkov

Študijný odbor	Počet doktorandov										spolu
	v dennej forme DŠ				v externej forme DŠ					spolu	
	1. r.	2. r.	3. r.	spolu	1. r.	2. r.	3. r.	4. r.	5. r.		
3.3.11	5	4	4	13	0	2	0	1	3+1*	6+1*	19+1*
3.3.16	7	3	5	15	3*	1	0	0	0	1+3*	16+3*
5.2.59	5	4	3	12	2	0	0	1	0	3	15
5.2.60	0	2	2	4	1*	1*	0	0	0	2*	4+2*
8.2.1	4	5	3	12	2+1*	0	1	0	0	3+1*	15+1*

*zahraniční doktorandi

Z celkového počtu 13 denných doktorandov v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky, v študijnom programe ekonomika dopravy, spojov a služieb je 1 denný doktorand v nadštandardnej dĺžke štúdia a z celkového počtu 6+1* zahraničný externý doktorand je 1 externý doktorand v nadštandardnej dĺžke štúdia.

Z celkového počtu 4 denných doktorandov v študijnom odbore 5.2.60 poštové technológie, v študijnom programe poštové technológie je 1 denný doktorand v nadštandardnej dĺžke štúdia.

Úspešnosť štúdia sa oproti predchádzajúcemu obdobiu zvýšila a patrí naďalej k sledovaným ukazovateľom.

d) Vývoj počtu doktorandov a absolventov doktorandského štúdia na fakulte v rokoch 1998-2014 (kalendárny rok):

Rok	Počet doktorandov	Počet absolventov
1998	111	11
1999	146	5
2000	146	4
2001	138	5
2002	160	7
2003	155	16
2004	136	17
2005	164	18
2006	177	20
2007	175	30
2008	169	32
2009	155	34
2010	138	55
2011	115	42
2012	82	44
2013	79	27
2014	75	26

V priebehu roku 2014 boli v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky, v študijnom programe ekonomika dopravy, spojov a služieb vykonané

obhajoby dizertačných prác denných doktorandov a 5 obhajob dizertačných prác externých doktorandov.

V priebehu roku 2014 bolo v študijnom odbore 3.3.16 ekonomika a manažment podniku, v študijnom programe ekonomika a manažment podniku vykonaných 5 obhajob dizertačných prác denných doktorandov a 3 obhajoby dizertačných prác externých doktorandov.

V priebehu roku 2014 boli v študijnom odbore 5.2.59 doprava, v študijnom programe dopravná technika a technológia vykonané 4 obhajoby dizertačných prác denných doktorandov.

V priebehu roku 2014 boli v študijnom odbore 8.2.1 dopravné služby, v študijnom programe dopravné služby vykonané 3 obhajoby dizertačných prác denných doktorandov a 2 obhajoby dizertačných prác externých doktorandov.

2.4 Vývoj počtu študentov fakulty k 31.10. 2014

Na fakulte v dennom štúdiu je stabilizovaný počet študentov, na čo poukazuje vývoj počtu študentov uvedený v nasledujúcej tabuľke od roku 2009. V externom štúdiu dochádza k poklesu počtu študentov na fakulte.

Denná forma					
2009	2010	2011	2012	2013	2014
1. stupeň					
1443	1448	1541	1503	1459	1399
2. stupeň					
792	740	811	816	767	754
3. stupeň					
81	79	67	52	54	56

Externé forma					
2009	2010	2011	2012	2013	2014
1. stupeň					
541	382	290	262	239	190
2. stupeň					
328	340	326	269	210	177
3. stupeň					
75	59	48	33	24	20

2.5 Inovácia vzdelávania

Inovácia vzdelávania v sebe obsahuje aktivity smerujúce k významnejšiemu uplatneniu študentov v praxi a v poskytovaní ďalších možností pre získanie ich ďalších kompetencií. Na fakulte môže každý študent absolvovať výberový predmet odborná prax v podniku. Fakulta zisťuje uplatnenie absolventov v praxi a využiteľnosť poznatkov získaných počas štúdia v praxi. Garanti študijných programov sa stretávajú s odborníkmi z praxe a konzultujú opodstatnenie a náplň učebných plánov jednotlivých študijných programov, najmä pri štátnych skúškach na 1., 2. a 3. stupni sú do komisií prizývaní odborníci z praxe, kde je možnosť uvedenej konfrontácie.

Študenti sú oboznamovaní so všetkými výzvami organizácií a podnikov z praxe, (VÚB, a. s., Slovnaft, a. s. a i.) ktoré by mohli viesť k zvyšovaniu kompetencií študentov.

2.6 Prijímacie konanie

2.6.1 Forma

V r. 2014 sa prijímali uchádzači v prvom stupni štúdia na základe prijímacej skúšky z matematiky, všeobecného prehľadu a cudzieho jazyka. Uchádzač mohol získať maximálne 100 bodov. Na štúdium boli prijímaní uchádzači podľa počtu dosiahnutých bodov. Bez prijímacej skúšky boli prijímaní absolventi gymnázií, ktorí dosiahli v predposlednom ročníku priemer do 1,2 pre študijné programy ekonomika a manažment podniku, elektronický obchod a manažment, letecká doprava a profesionálny pilot a do 1,6 pre ostatné študijné programy.

V druhom stupni štúdia boli uchádzači prijímaní na základe prijímacej skúšky z odborného predmetu bakalárskeho štúdia pre študijné programy cestná doprava, železničná doprava, vodná doprava, letecká doprava, zasielateľstvo a logistika a poštové inžinierstvo. Pre študijné programy ekonomika a manažment podniku a elektronický obchod a manažment sú uchádzači prijímaní na základe skúšky z matematiky, cudzieho jazyka a ekonomiky.

Prijímacie konanie na tretí stupeň štúdia sa riadi v zmysle zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a Smernicou ŽUŽ č. 110 v znení dodatku č. 1 Študijný poriadok pre tretí stupeň vysokoškolského štúdia na ŽUŽ. Základnou podmienkou prijatia na doktorandské štúdium je vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa. Obsahom prijímacej skúšky je:

- písomná skúška formou testu z jedného svetového jazyka (absolvuje každý uchádzač, ktorý nepredloží overenú kópiu vysvedčenia o štátnej skúške z cudzieho jazyka (cudzím jazykom sa myslí, iný jazyk ako materinský jazyk uchádzača), na všeobecnej, odbornej, prípadne špeciálnej úrovni),
- 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.

O prijatí študenta na tretí stupeň štúdia rozhoduje dekan s prihliadnutím na kapacitné možnosti jednotlivých pracovísk fakulty a tém prebiehajúceho výskumu na fakulte a na základe odporúčania jednotlivých komisií.

2.6.2 Propagácia štúdia

V rámci aktivít uskutočnených na fakulte za účelom propagácie štúdia boli realizované:

- kontinuálna aktualizácia webovej stránky fakulty,
- deň otvorených dverí v mesiaci november,
- deň otvorených dverí v mesiaci február,
- návštevy vybraných stredných škôl zamestnancami a študentmi fakulty,
- vytvorená prezentácia fakulty v anglickom i slovenskom jazyku formou elektronickej prezentácie, formou letákov a brožúr obsahujúcich základné informácie o štúdiu.

2.7 Štatistický prehľad o prijímacom konaní v roku 2014

V roku 2014 bolo prihlásených na štúdium na všetky študijné programy na fakulte 1933 uchádzačov. V nasledujúcej tabuľke je spracovaná analýza prijímacieho konania za rok 2014 podľa jednotlivých študijných programov.

Študijný odbor/ Študijný program	Počet uchádzačov					
	Denná forma			Externá forma		
	Prihlásení	Účasť na PK	Novoprijatí	Prihlásení	Účasť na PK	Novoprijatí
1. stupeň						
doprava/železničná doprava	85	71	70	36	34	6
doprava/cestná doprava	174	133	86	0	0	0
doprava/letecká doprava	84	64	35	0	0	0
doprava/vodná doprava	13	12	6	2	1	0
doprava/profesionálny pilot	28	21	16	0	0	0
dopravné služby/zasielateľstvo a logistika	163	134	68	0	0	0
medziodborový /poštové technológie a služby	80	60	33	9	8	4
ekonomika a manažment podniku/ekonomika a manažment podniku	422	315	157	50	38	32
odvetvové ekonomiky a manažment/elektronický obchod a manažment	143	119	71	23	18	5
2. stupeň						
doprava/železničná doprava	58	54	47	24	23	18
doprava/cestná doprava	52	46	38	30	29	26
doprava/letecká doprava	37	33	27	6	6	4
doprava/vodná doprava	15	14	5	0	0	0
dopravné služby /zasielateľstvo a logistika	45	38	36	0	0	0
poštové technológie/poštové inžinierstvo	46	30	27	6	4	4
ekonomika a manažment podniku/ekonomika a manažment podniku	127	124	109	35	31	20
odvetvové ekonomiky a manažment/elektronický obchod a manažment	71	60	52	21	19	11
Spolu Bc+Ing	1643	1328	883	242	211	130
3. stupeň						
odvetvové a prierezové ekonomiky/ ekonomika dopravy, spojov a služieb	9	8	5	0	0	0

ekonomika a manažment podniku/ ekonomika a manažment podniku	9	9	7	3	3	3
doprava/dopravná technika a technológia	8	6	5	2	2	2
poštové technológie/ poštové technológie	2	2	0	1	1	1
dopravné služby/ dopravné služby	11	11	5	3	3	3
PhD.	39	36	22	9	9	9
Fakulta celkom	1682	1364	905	251	220	139

2.8 Absolventi

2.8.1 Údaje o úspešnosti štúdia

Úspešnosť štúdia v roku 2014 (novoprijatí študenti v akademickom roku 2013/2014 a absolventi v akademickom roku 2013/2014 vo všetkých troch stupňoch vzdelávania)

Študijný program	Úspešnosť štúdia			
	Denná forma		Externá forma	
	Novoprijatí	Absolventi	Novoprijatí	Absolventi
1. stupeň				
Železničná doprava	52	49	10	14
Cestná doprava	97	52	17	18
Letecká doprava	21	16	0	0
Vodná doprava	18	8	1	0
Profesionálny pilot	9	12	0	0
Zasielateľstvo a logistika	46	38	0	0
Poštové technológie a služby	45	34	6	2
Ekonomika a manažment podniku	125	121	39	20
Elektronický obchod a manažment	79	61	7	6
2. stupeň				
Železničná doprava	44	40	15	17
Cestná doprava	37	42	22	24
Letecká doprava	41	28	7	0
Vodná doprava	4	2	1	0
Zasielateľstvo a logistika	34	45	0	0
Dopravné inžinierstvo	17	8	0	0
Poštové inžinierstvo	35	37	4	22
Ekonomika a manažment podniku	90	67	17	34
Elektronický obchod a manažment	70	59	5	10
3. stupeň				
Dopravná technika a technológia	4	4	0	1
Dopravné služby	5	3	0	2

Poštové technológie	2	0	1	0
Ekonomika a manažment podniku	5	5	1	4
Ekonomika dopravy, spojov a služieb	4	4	2	4
SPOLU	884	735	155	178

2.8.2 Počty absolventov v akademickom roku 2013/14

V roku 2014 úspešne ukončilo štúdium na fakulte 913 študentov vo všetkých stupňoch štúdia. Prehľad absolventov podľa študijných programov je spracovaný v nasledujúcej tabuľke.

Študijný odbor/ Študijný program	Počet absolventov			
	Denná forma		Externá forma	
	Občania SR	Cudzinci	Občania SR	Cudzinci
1. stupeň				
doprava/železničná doprava	46	3	13	1
doprava /cestná doprava	51	1	18	0
doprava/letecká doprava	15	1	0	0
doprava/vodná doprava	8	0	0	0
doprava/profesionálny pilot	11	1	0	0
dopravné služby/zasielateľstvo a logistika	38	0	0	0
medziodborový/poštové technológie a služby	34	0	2	0
ekonomika a manažment podniku/ ekonomika a manažment podniku	120	1	20	0
odvetvové ekonomiky a manažment/elektronický obchod a manažment	61	0	6	0
Fakulta celkom	384	7	59	1
2. stupeň				
doprava/železničná doprava	32	8	16	1
doprava /cestná doprava	42	0	23	1
doprava/letecká doprava	25	3	0	0
doprava/vodná doprava	2	0	0	0
dopravné služby/zasielateľstvo a logistika	42	3	0	0
doprava/dopravné inžinierstvo	8	0	0	0
poštové technológie/poštové inžinierstvo	37	0	22	0
ekonomika a manažment podniku/ ekonomika a manažment podniku	67	0	33	1

odvetvové ekonomiky a manažment/elektronický obchod a manažment	59	0	10	0
Fakulta celkom	314	14	104	3
3. stupeň				
odvetvové a prierezové ekonomiky/ ekonomika dopravy, spojov a služieb	4	0	2	2
ekonomika a manažment podniku/ ekonomika a manažment podniku	5	0	4	0
doprava/dopravná technika a technológia	4	0	1	0
poštové technológie/poštové inžinierstvo	0	0	0	0
dopravné služby/ dopravné služby	3	0	2	0
Fakulta celkom	16	0	9	2
Spolu	913			

2.8.3 Počty absolventov v dlhodobom vývoji

V nasledujúcej tabuľke je spracovaný vývoj počtu absolventov fakulty od akademického roku 2009/2010 osobitne za dennú formu a osobitne za externú formu štúdia.

Denná forma					
2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
1. stupeň					
362	409	368	390	391	-
2. stupeň					
365	348	330	395	328	-
3. stupeň					
17	14	52	17	16	-

Externé forma					
2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
1. stupeň					
142	126	86	57	60	-
2. stupeň					
126	109	131	125	107	-
3. stupeň					
22	26	26	9	11	-

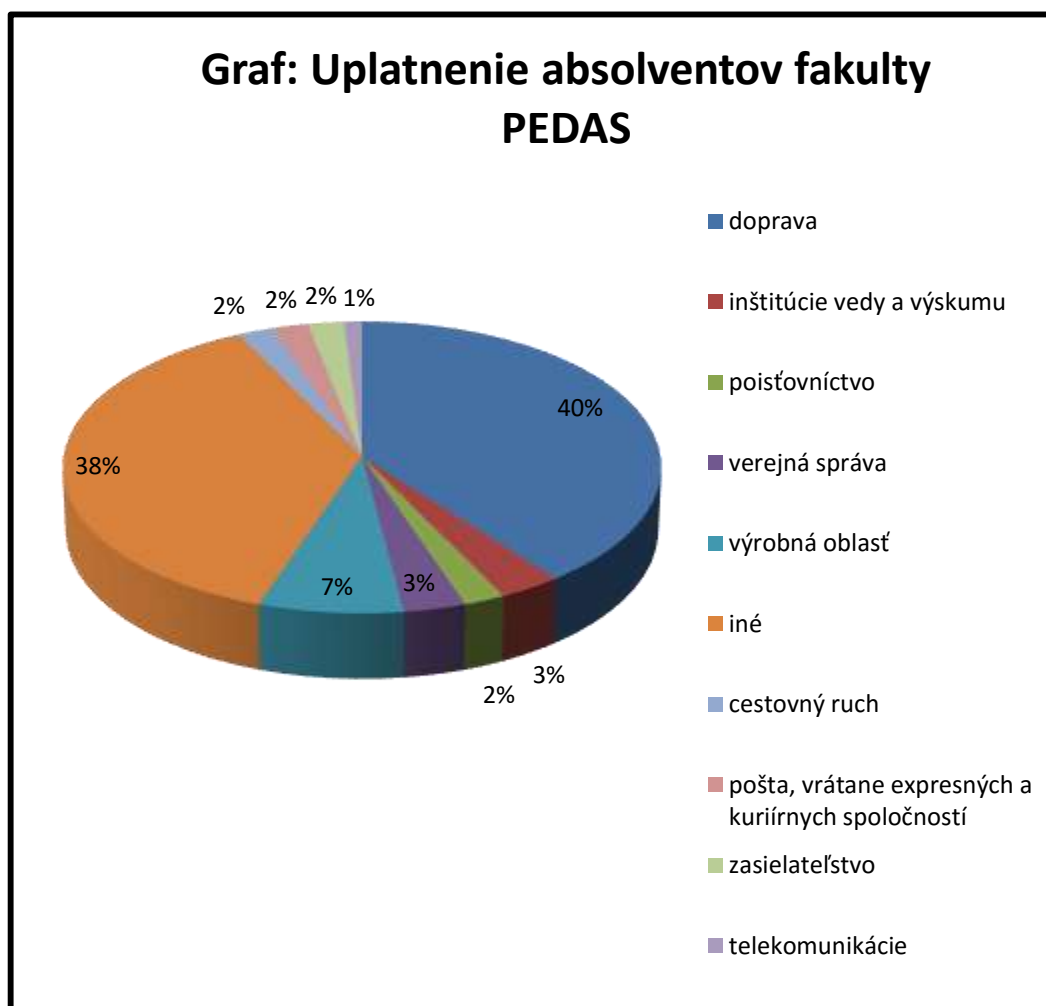
2.8.4 Uplatnenie absolventov

Uplatnenie absolventov sleduje fakulta každý rok vždy k 31. 12. na základe údajov z Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny SR.

K 31. 12. 2014 bolo evidovaných na ÚPSVR SR zo všetkých absolventov FPEDAS, ktorí úspešne absolvovali štúdium od roku 1958 celkovo 96 uchádzačov o zamestnanie, podľa nasledujúcej tabuľky.

Študijný program	V evidencii k 31.12.2014		
	bakalársky	inžiniersky	doktorand.
Cestná doprava	2	6	
Dopravné inžinierstvo		1	
Železničná doprava	2	6	
Letecká doprava		4	
Vodná doprava			
Profesionálny pilot			
Dopravná technika a technológia			1
Poštové technológie			
Poštové inžinierstvo		10	
Poštové technológie a služby	2		
Zasielateľstvo a logistika	3	9	
Dopravné služby			
Ekonomika a manažment podniku	5	27	1
Ekonomika dopravy, spojov a služieb			
Elektronický obchod a manažment	3	14	
Spolu	17	77	2

FPEDAS sleduje formou komunikácie so študentmi aj ich uplatnenie v odbore, a to vo februári v roku nasledujúcom po úspešnom ukončení štúdia. Na základe týchto údajov je možné konštatovať, že absolventi fakulty sa v roku 2014 uplatnili vo vyštudovanom odbore najmä v oblasti dopravy (40%). Vyše 38% absolventov sa uplatnilo mimo vyštudovaného odboru najmä v oblasti obchodu a služieb. Vo výrobnnej oblasti sa uplatnilo 7% absolventov. Bližšie informácie poskytuje nasledujúci graf.



V nasledujúcej tabuľke môžeme vidieť percentuálne uplatnenie v jednotlivých oblastiach v členení podľa jednotlivých študijných programov. V študijnom programe Cestná doprava sa najviac absolventov uplatňuje v oblasti dopravy. Taktiež to platí pri študijnom programe Železničná doprava. Pri študijných programoch Ekonomika a manažment podniku a Elektronický obchod a manažment sa absolventi najviac uplatňujú v iných ako sledovaných oblastiach, a to najmä v oblasti obchodu a v oblasti služieb. Absolventi študijných programov Letecká doprava a Zasielateľstvo a logistika sa uplatňujú v podnikoch dopravy, ako aj v podnikoch obchodu a služieb. Absolventi študijného programu Poštové inžinierstvo sa uplatnili najviac v oblastiach obchodu a služieb.

Tabuľka: Uplatnenie absolventov fakulty PEDAS podľa študijných programov (v %)

Pracovné zaradenie	Cestná doprava	Železničná doprava	Ekonomika a manažment podniku	Elektronický obchod a manažment	Letecká doprava	Poštové inžinierstvo	Zasielateľstvo a logistika	Dopravné inžinierstvo
Doprava	38,89	66,67	9,09	11,11	40,00	28,57	30,00	
Inštitúcie vedy a výskumu	5,56	3,33						100,00
Poisťovníctvo	5,56		9,09					
Verejná správa	5,56		9,09				10,00	
Výrobná oblasť	16,67	3,33	9,09		20,00			
Iné	27,78	20,00	54,55	66,67	40,00	71,43	40,00	
Cestovný ruch			9,09	11,11				
Pošta, vrátane expresných a kuriérskych spoločností				11,11			10,00	
Zasielateľstvo		3,33					10,00	
Telekomunikácie		3,33						

2.9 Informácie o záverečných prácach

V roku 2014 bolo na FPEDAS obhájených 464 bakalárskych, 434 diplomových a 27 dizertačných prác. Prehľad o počte predložených prác je uvedený v nasledujúcej tabuľke, ktorá obsahuje aj informácie o vadúcich záverečných prác. Podrobný prehľad záverečných prác s uvedením názvu práce, študenta a vedúceho práce je uvedený v 6. kapitole výročnej správy.

Počet predložených prác	Počet obhájených prác	Fyzický počet vedúcich ZP	Fyzický počet vedúcich ZP (bez PhD.)	Fyzický počet vedúcich ZP (odborníci z praxe)
Bakalárska práca				
472	464	171	67	26
Diplomová práca				
444	434	164	46	52
Dizertačná práca				
28	27	55	0	0

2.10 Úspechy študentov

Študenti fakulty v r. 2014 sa úspešne zapájali do mimo študijných povinností. V r. 2014 už tradične organizovali Ples študentov FPEDAS, cez študentskú komoru akademického senátu fakulty pripravili pre svojich novoprijatých kolegov slávnostnú imatrikuláciu.

V r. 2014 študenti FPEDAS reprezentovali fakultu na národnej aj medzinárodnej úrovni v odbornej, kultúrnej aj športovej oblasti. Medzi odborné aktivity plne zabezpečované študentmi patria napr. aktivity Klubu priateľov železníc. Medzi kultúrne aktivity patrí účasť na činnosti rádia RAPEŠ a činnosti folklórnej skupine Stavbár. V športovej činnosti študenti reprezentovali fakultu vo florbale, volejbale, silovom trojboji a futsale.

2.11 Podpora študentov

2.11.1 Prehľad ocenených študentov – motivačné štipendiá

V roku 2014 bolo na FPEDAS vyplatené študentom motivačné štipendium podľa Príkazu dekanke FPEDAS č. 5/2014 :

prospechové štipendium: 75 študentom denného a externého štúdia po 700 €
75 študentom denného a externého štúdia po 350 €
Celkom : 78 750 €

mimoriadne štipendium

- v mesiaci august 2014 bolo podľa Príkazu dekanke č. 6/2013 vyplatené mimoriadne štipendium 43 študentom denného a externého štúdia v celkovej čiastke 6 000 €

- v mesiaci november bolo podľa Príkazu dekanke č. 5/2014 vyplatené mimoriadne štipendium 39 študentom v celkovej čiastke 2 725 €

Prospechové štipendium

Prospechové štipendium bolo vyplatené študentom denného aj externého štúdia v novembri 2014. Štipendium bolo priznané nasledujúcim študentom:

P.č.	Priezvisko	Meno	Študijská skupina	Štipendium (eur)	Dôvod
1	Foltán	Marek	1Z1121	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
2	Ratkovská	Lucia	1Z311B	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
3	Dubovský	Matúš	1Z512A	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
4	ŠeffEROVÁ	Ivana	1Z5135	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
5	Haličková	Dominika	1Z5132	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
6	PeclEROVÁ	Simona	1Z5134	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
7	KOPEROVÁ	Veronika	1Z1132	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
8	Sedláková	Miriama	1Z512C	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
9	Škerenčáková	Monika	1Z512D	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
10	Čulík	Kristián	1Z1231	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
11	Čechová	Martina	1Z131A	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
12	Hrivík	Lukáš	1Z1310	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
13	Hanicová	Renáta	1Z5132	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
14	Machajová	Martina	1Z512B	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
15	Moravčíková	Dominika	1Z511D	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
16	Chudý	Róbert	1Z511F	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
17	Kompišová	Katarína	1Z5134	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
18	Tóthová	Zlatica	1Z131A	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
19	Kousalová	Markéta	1Z131A	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
20	Hrnko	Vladimír	1Z511B	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
21	Krajíčková	Anna	1Z5110	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
22	Kalafutová	Klaudia	1Z512B	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
23	Talianová	Zuzana	1Z512D	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
24	BajzíkOVÁ	Lívia	1Z131B	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
25	KvasnicOVÁ	Lucia	1Z512B	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
26	ŠtefancOVÁ	Vladimíra	1Z111C	700	Príkaz dekanke č. 5/2014
27	HROŠOVÁ	Dana	1Z512D	700	Príkaz dekanke č. 5/2014

P.č.	Priezvisko	Meno	Študijná skupina	Štipendium (eur)	Dôvod
28	Bohačiková	Ivana	1Z612A	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
29	Lehotská	Katarína	1Z512C	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
30	Pencáková	Ivana	1Z5134	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
31	Daniš	Jozef	1Z112C	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
32	Buzalková	Nikola	1Z512D	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
33	Mäsiarová	Romana	1Z512E	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
34	Sačková	Anna	1Z512D	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
35	Hešková	Viera	1Z5120	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
36	Mišejová	Daniela	1Z3132	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
37	Kolesárová	Zuzana	1Z511C	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
38	Juris	Roman	1Z5133	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
39	Ďurana	Pavol	1Z512A	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
40	Gerčák	Martin	1Z512A	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
41	Dreveháková	Marianna	1Z5132	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
42	Rebeňák	Filip	1Z5125	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
43	Litvová	Monika	1Z1331	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
44	Hranický	Michal Petr	1Z1121	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
45	Jurík	Marek	1Z512B	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
46	Zigová	Lucia	1Z512B	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
47	Janičková	Barbora	1Z3131	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
48	Čučo	Marián	1Z511F	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
49	Zadňanová	Silvia	1Z511F	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
50	Gašová	Katarína	1Z612A	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
51	Kormanová	Lucia	1Z512B	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
52	Tichý	Tomáš	1Z512D	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
53	Delinčáková	Simona	1Z311A	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
54	Beregházy	Štefan	1Z111A	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
55	Škorupa	Milan	1Z111C	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
56	Talapková	Barbora	1Z5135	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
57	Iskrová	Petra	1Z5133	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
58	Kiktová	Monika	1Z1232	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
59	Vojtek	Martin	1Z1132	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
60	Vidrová	Zdenka	1Z5136	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
61	Melišová	Nikola	1Z512C	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
62	Palúchová	Zuzana	1Z512C	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
63	Brezániová	Veronika	1Z6131	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
64	Michalková	Lucia	1Z512C	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
65	Hlavačková	Katarína	1Z1531	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
66	Klimant	Rastislav	1Z1521	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
67	Matušová	Dominika	1Z512D	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
68	Králech	Martin	1Z162A	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
69	Spodniaková	Petra	1Z311B	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
70	Kališiková	Martina	1Z5123	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
71	Dubajová	Veronika	1Z511A	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
72	Ďutková	Silvia	1Z2131	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
73	Vrzgula	Ladislav	1Z512C	700	Príkaz dekanky č. 5/2014

P.č.	Priezvisko	Meno	Študijná skupina	Štipendium (eur)	Dôvod
74	Vozáriková	Alena	1Z511F	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
75	Hlavatá	Dominika	1Z3131	700	Príkaz dekanky č. 5/2014
76	Romanova	Darya	1Z1310	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
77	Kočibál	Miroslav	1Z1232	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
78	Rapant	Jan	1Z122B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
79	Filin	Vratko	1Z511A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
80	Janíková	Veronika	1Z611B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
81	Kramarík	Vladimír	1Z131B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
82	Mazanec	Jaroslav	1Z511D	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
83	Bieliková	Linda	1Z512D	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
84	Staroňová	Katarína	1Z512E	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
85	Giľaková	Veronika	1Z511B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
86	Grečná	Alexandra	1Z5132	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
87	Kupčo	Ján	1Z311B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
88	Scheibstein	Peter	1Z5135	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
89	Možuchová	Lucia	1Z612C	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
90	Bončová	Veronika	1Z512A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
91	Šebók	Tomáš	1Z131A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
92	Pacíková	Dominika	1Z5134	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
93	Jurgová	Erika	1Z5123	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
94	Hirjaková	Petra	1Z511B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
95	Riečanová	Dominika	1Z131A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
96	Regul'ová	Zuzana	1Z512B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
97	Bajzík	Ľubomír	1Z131B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
98	Kováč	Martin	1Z5133	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
99	Gašpar	Martin	1Z3131	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
100	Klčová	Miroslava	1Z511C	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
101	Fejová	Zuzana	1Z512D	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
102	Palúch	Ján	1Z121A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
103	Panáčková	Ivana	1Z5134	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
104	Valachová	Viera	1Z511F	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
105	Lukáčová	Ivana	1Z511D	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
106	Vovk	Anastasiiia	1Z3122	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
107	Samselyová	Lucia	1Z311B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
108	Bodocká	Mária Viktória	1Z5131	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
109	Bejdáková	Jana	1Z5131	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
110	Turská	Stanislava	1Z2121	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
111	Chladná	Dominika	1Z511B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
112	Floreková	Lenka	1Z512A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
113	Sedliačková	Mária	1Z512E	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
114	Župaňuková	Mária	1Z512C	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
115	Nemčeková	Anna	1Z512C	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
116	Rybárik	Ján	1Z511E	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
117	Hausnerová	Martina	1Z511B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
118	Mikušková	Miriama	1Z311B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
119	Falatošová	Michaela	1Z512D	350	Príkaz dekanky č. 5/2014

P.č.	Priezvisko	Meno	Študijná skupina	Štipendium (eur)	Dôvod
120	Kasáková	Anna	1Z611B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
121	Hitková	Zuzana	1Z131B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
122	Šlapková	Monika	1Z5120	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
123	Mlčúch	Ondrej	1Z131A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
124	Frajt	Marek	1Z1331	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
125	Tománková	Lívia	1Z612D	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
126	Christovová	Zuzana	1Z132A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
127	Lovásová	Jana	1Z5134	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
128	Bajanová	Viktória	1Z5131	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
129	Račeková	Terézia	1Z311B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
130	Straková	Ľudmila	1Z512D	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
131	Sodomková	Ivana	1Z5135	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
132	Chylová	Zuzana	1Z512A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
133	Juríčková	Lenka	1Z512A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
134	Koyšová	Ivana	1Z212A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
135	Kuriš	Marek	1Z512B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
136	Šimkovič	Martin	1Z111C	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
137	Krajniak	Jozef	1Z122A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
138	Mináriková	Lucia	1Z5134	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
139	Golian	Daniel	1Z3131	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
140	Vendolský	Jozef	1Z1110	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
141	Hrušovský	Tomáš	1Z122A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
142	Dedík	Milan	1Z111A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
143	Rosová	Zuzana	1Z512E	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
144	Didek	Patrik	1Z511A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
145	Lukačovič	Peter	1Z121B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
146	Tholtová	Ivana	1Z511F	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
147	Gazdík	Daniel	1Z121A	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
148	Chvojka	Čestmír	1Z1110	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
149	Župaňuková	Júlia	1Z311B	350	Príkaz dekanky č. 5/2014
150	Behul	Alan	1Z1131	350	Príkaz dekanky č. 5/2014

Mimoriadne štipendium

Mimoriadne štipendium bolo v roku 2014 študentom priznané a vyplatené vo dvoch termínoch.

V mesiaci august 2014 bolo podľa Príkazu dekanky č. 6/2013 vyplatené mimoriadne štipendium študentom denného a externého štúdia:

P.č.	Priezvisko a meno	Študijná skupina	Štipendium (eur)	Dôvod
1	Bajzíkova Lívia	1Z1331	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
2	Berzákova Viera	1Z512A	500	Príkaz dekanky č. 6/2013
3	Bombjakova Zuzana	1Z132A	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
4	Čechová Martina	1Z1531	100	Príkaz dekanky č. 6/2013

P.č.	Priezvisko a meno	Študijná skupina	Štipendiu (eur)	Dôvod
5	Delinčáková Simona	1Z3131	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
6	Dubajová Veronika	1Z5131	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
7	Fujdiaková Katarína	1Z512A	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
8	Fusková Lucia	1Z5120	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
9	Grznárová Michaela	1Z512B	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
10	Hankovská Júlia	1Z132B	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
11	Hrnko Vladimír	1Z5132	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
12	Chudý Róbert	1Z5136	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
13	Jamrich Kevin	1Z3132	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
14	Janíková Veronika	1Z6132	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
15	Kolesárová Zuzana	1Z5133	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
16	Korman Dávid	1Z512B	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
17	Kráľová Mária	1Z512C	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
18	Kramarík Vladimír	1Z1331	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
19	Kustrová Zuzana	1Z112C	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
20	Lesáková Lubomíra	1Z512D	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
21	Lukáčová Ivana	1Z5134	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
22	Mateášová Stanislava	1Z212A	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
23	Matúšová Miroslava	1Z512C	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
24	Mazanec Jaroslav	1Z5134	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
25	Moravčíková Dominika	1Z5134	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
26	Moravčíková Katarína	1Z511A	400	Príkaz dekanky č. 6/2013
27	Mužilová Gabriela	1Z6133	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
28	Ovčáry Michal	1Z1132	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
29	Pavlovčinová Alexandra	1Z512C	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
30	Petráš Martin	1Z132B	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
31	Raab Dušan	1Z1132	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
32	Romanova Darya	1Z1331	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
33	Samselyová Lucia	1Z3132	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
34	Sásová Radovana	1Z512D	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
35	Šáleková Zuzana	1Z312B	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
36	Škorupa Milan	1Z1133	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
37	Štefancová Vladimíra	1Z1133	100	Príkaz dekanky č. 6/2013
38	Švaňová Tatiana	1Z312B	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
39	Vacula Peter	1Z612B	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
40	Weissová Ivana	1Z512D	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
41	Zajacová Zuzana	1Z312B	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
42	Zimenová Soňa	1Z212B	150	Príkaz dekanky č. 6/2013
43	Župaňuková Júlia	1Z3132	100	Príkaz dekanky č. 6/2013

V mesiaci november 2014 bolo podľa Príkazu dekanky č. 5/2014 vyplatené mimoriadne štipendium študentom denného štúdia:

P.č.	Priezvisko a meno	Študijná skupina	Štipendium (eur)	Dôvod
1	Bc. Peter Hološko	1Z112B	295	Príkaz dekanky č. 5/2014
2	Pavel Žaloudek	1Z131B	295	Príkaz dekanky č. 5/2014
3	Bc. Lívia Lippaiová	1Z212A	295	Príkaz dekanky č. 5/2014
4	Bc. Adam Šipoš	1Z142A	295	Príkaz dekanky č. 5/2014
5	Peter Bátory	1Z1221	295	Príkaz dekanky č. 5/2014
6	Marián Riška	1Z112C	130	Príkaz dekanky č.5/2014
7	Kožuch Pavel	1Z1321	36	Príkaz dekanky č.5/2014
8	Bc. Monika Čaklošová	1Z111A	54	Príkaz dekanky č.5/2014
9	Nikola Havlíková	1Z1212	45	Príkaz dekanky č.5/2014
10	Martin Macko	1Z3131	45	Príkaz dekanky č.5/2014
11	Bc. Lukáš Grman	1Z512E	45	Príkaz dekanky č.5/2014
12	Bc. Kadlecová Klauďa	1Z112B	45	Príkaz dekanky č.5/2014
13	Lukáš Turčan	1Z312B	18	Príkaz dekanky č.5/2014
14	Peter Krivda	1Z611B	18	Príkaz dekanky č.5/2014
15	Martin Stehlík	1Z311A	18	Príkaz dekanky č.5/2014
16	Ema Havranová	1Z3121	13	Príkaz dekanky č.5/2014
17	Marek Mikuš	1Z3113	13	Príkaz dekanky č.5/2014
18	Vatrtová Dominika	1Z611C	27	Príkaz dekanky č.5/2014
19	Genzorová Tatiana	1Z611A	18	Príkaz dekanky č.5/2014
20	Panák Michal	1Z112C	18	Príkaz dekanky č.5/2014
21	Ivana Púčková	1Z1331	36	Príkaz dekanky č.5/2014
22	Mária Mangerová	1Z5124	36	Príkaz dekanky č.5/2014
23	Tomáš Kamenár	1Z111A	27	Príkaz dekanky č.5/2014
24	Matúš Halás	1Z111A	27	Príkaz dekanky č.5/2014
25	Martin Majtán	1Z111B	18	Príkaz dekanky č.5/2014
26	Matúš Dlugoš	1Z1131	18	Príkaz dekanky č.5/2014
27	Koščo Dušan	1Z162A	50	Príkaz dekanky č.5/2014
28	Marešová Lívia	1Z612B	40	Príkaz dekanky č.5/2014
29	Štefanko Peter	1Z162A	50	Príkaz dekanky č.5/2014
30	Ladňák Jakub	1Z3112	40	Príkaz dekanky č.5/2014
31	Tomašeková Zuzana	1Z111C	56	Príkaz dekanky č.5/2014
32	Pazderka Jiří	1Z512E	56	Príkaz dekanky č.5/2014
33	Brndiar Libor	1Z1321	45	Príkaz dekanky č.5/2014
34	Rybár Martin	1Z1223	56	Príkaz dekanky č.5/2014
35	Tomáš Grznár	1Z3131	56	Príkaz dekanky č.5/2014
36	Ján Višvader	1Z3132	45	Príkaz dekanky č.5/2014
37	Bc. Angelika Bandíková	1Z611B	18	Príkaz dekanky č.5/2014
38	Bc. Ivan Otto	1Z212A	18	Príkaz dekanky č.5/2014
39	Bc. Jozef Poloha	1Z122B	15	Príkaz dekanky č.5/2014

2.11.2 Konzultácie a poradenstvo

Študentom fakulty sú poskytované konzultácie pre každý predmet podľa vypísaných konzultačných hodín od jednotlivých vyučujúcich. V doktorandskom štúdiu má každý študent možnosť konzultovať s vyučujúcimi predmetov, ktoré sú súčasťou individuálneho študijného plánu doktoranda. Študenti so špeciálnymi potrebami konzultujú priebeh vzdelávania s fakultným koordinátorom pre študentov so špeciálnymi potrebami.

2.11.3 Úroveň spokojnosti študentov s poskytovanými službami

V priebehu roka 2014 študenti nepredložili fakulte žiadnu sťažnosť, ktorá by súvisela s doplnkovými poskytovanými službami, ako ubytovanie, strava, dostupnosť administratívnych zamestnancov, knižnica, študijné prostredie, IKT a pod.

2.12 Ďalšie formy vzdelávania na fakulte v roku 2014

V nasledujúcich tabuľkách sú uvedené semináre a kurzy jednotlivých katedier.

Katedra cestnej a mestskej dopravy:

Názov vzdelávania	Počet kurzov	Akreditácia vydaná od:	Počet absolventov
Nakladanie a upevňovanie nákladu v cestnej doprave	1	12/2012	22
Právne minimum z cestnej nákladnej dopravy	1	12/2012	34
Právne minimum z cestnej nákladnej dopravy	1	12/2012	39
Právne minimum z cestnej nákladnej dopravy	1	12/2012	8
Právne minimum z cestnej nákladnej dopravy	1	12/2012	8
Právne minimum z cestnej nákladnej dopravy	1	12/2012	13
Právne minimum z cestnej nákladnej dopravy	1	12/2012	14
Právne minimum z cestnej nákladnej dopravy	1	12/2012	8
Zasielateľstvo - Špedičný expert FIATA**	1	12/2009	0

** - prebiehajúci kurz

Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky:

Názov vzdelávania	Počet kurzov	Akreditácia vydaná od:	Počet absolventov
Prípravný matematický kurz pre budúcich uchádzačov o štúdium	10	-	39
175.seminár:Prečo vznikli nekonečné rady	1	-	20
176.seminár:Pražský věneček - KU Praha	1	-	21
177.seminár: Vyučovanie všeobecne a matematiky zvlášť I.	1	-	25
178.seminár: Vyučovanie všeobecne a matematiky zvlášť II.	1	-	25

Katedra leteckej dopravy:

Názov vzdelávania	Počet kurzov	Akreditácia vydaná od:	Počet absolventov
Kurz bezpečnostnej ochrany v civilnom letectve	12	-	114
Základný výcvik riadiacich letovej prevádzky	1	-	10

Katedra železničnej dopravy:

Názov vzdelávania	Počet kurzov	Akreditácia vydaná od:	Počet absolventov
OS 15T „Malá dopravná“ (ŽSR)	1	-	25
OS 19 (ŽSR)	1	-	34
OS 15T „Malá dopravná“ (ŽSR)	1	-	40
OS 15T „Malá dopravná“ (ŽSR)	1	-	30
OS 42 Kontrola a údržba zabezpečovacej techniky (ŽSR)	1	-	30
OS 19 (ŽSR)	1	-	34

2.13 Vyhodnotenie prieskumu zameraného na kvalitu vyučovacieho procesu na fakulte v akademickom roku 2013/2014

V zmysle § 70 ods. 1. písm. h) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách, má študent aspoň raz ročne právo vyjadriť sa ku kvalite výučby a práci učiteľoch formou anonymného dotazníka. Z toho dôvodu bol medzi študentmi jednotlivých študijných programov zabezpečovaných na FPEDAS uskutočnený dotazníkový anonymný prieskum, ktorý v termíne od 18. 03. 2014 do 28. 03. 2014 zabezpečili senátori Študentskej komory AS FPEDAS.

Dotazník, ktorý je priložený v prílohe č. 1 tejto správy, bol pripomienkovaný členmi Rady kvality ŽU v Žiline a členmi študentskej komory AS FPEDAS.

Celkovo sa dotazníkového prieskumu zúčastnilo **815** študentov bakalárskeho stupňa štúdia a **511** študentov inžinierskeho stupňa štúdia.

Počet zúčastnených študentov bakalárskeho štúdia na prieskume

Katedra	Študijný program	1. rok štúdia	2. rok štúdia	3. rok štúdia	SPOLU
KŽD	železničná doprava	29	31	49	109
KCMD	cestná doprava	35	25	27	87
	zasielateľstvo a logistika	9	19	24	52
KS	poštové technológie a služby	46	29	25	100
	elektronický obchod a manažment	51	49	42	142
KLD	letecká doprava	9	12	11	32
	profesionálny pilot	2	4	6	12
KE	ekonomika a manažment podniku	98	81	93	272
KVD	vodná doprava	0	0	9	9
SPOLU		279	250	286	815

Počet zúčastnených študentov inžinierskeho štúdia na prieskume

Katedra	Študijný program	1. rok štúdia	2. rok štúdia	SPOLU
KŽD	železničná doprava	33	37	70
KCMD	cestná doprava	13	31	44
	zasielateľstvo a logistika	13	35	48
	dopravné inžinierstvo	4	7	11
KS	poštové inžinierstvo	29	21	50
	elektronický obchod a manažment	29	50	79
KLD	letecká doprava	26	17	43
KE	ekonomika a manažment podniku	73	88	161
KVD	vodná doprava	0	5	5
		220	291	511

Cieľ prieskumu

Cieľom vykonaného prieskumu bolo:

- zistiť kvalitu pedagogického procesu zo strany obsahu výučby, ako aj úrovne pripravenosti pedagógov,
- získať poznatky o kvalite prednášok a cvičení,
- získať poznatky o spôsobe skúšania,
- získať informácie o odbornej úrovni jednotlivých predmetov,
- získať konkrétne názory a pripomienky študentov pre zlepšenie pedagogickej činnosti.

Závery prieskumu:

Výsledky prieskumu:

- boli prerokované na kolégiu dekanke, na úrovni vedúcich oddelení a na poradách katedier s cieľom zlepšenia kvality vzdelávania,
- boli prerokované so zamestnancami, ktorí vo výraznej miere boli študentmi vyhodnotení v negatívnom zmysle.

3 Vedeckovýskumná činnosť

3.1 Výskumné zameranie pracovísk

Vedeckovýskumná činnosť fakulty je zameraná predovšetkým na problémy techniky a technológie dopravných a poštových procesov, ekonomiky a riadenia podnikov dopravy, spojov, podnikov služieb i výrobných podnikov. Teoretický a experimentálny výskum je zameraný v prevažnej miere na riešenie problémov:

- rozvoj dopravy a poštová politika; identifikácia a riešenie úloh vyplývajúcich zo stratégie rozvoja dopravy SR do r. 2020 a poštovej politiky, harmonizácia a integrácia legislatívy a systémov riadenia dopravnej a spojovej sústavy SR v rámci európskeho priestoru, konkurencieschopnosť a udržateľný rast dopravnej sústavy pri zachovaní prijateľnej mobility s uplatňovaním intermodality,
- systémy hromadnej osobnej dopravy, identifikácia problémových oblastí, zvyšovanie efektívnosti a kvality hromadnej osobnej dopravy,

- zvyšovanie efektívnosti a kvality v doprave a pošte, sledovanie, riadenie a predikcia nákladov v doprave a pošte,
- podnikateľské prostredie v dopravných a poštových službách, diagnostika, efektívne metódy diagnostiky a ozdravovania v dopravných a poštových podnikoch, uplatňovanie controllingu, hodnotenie efektívnosti investícií v doprave a pošte, analýzy metód investičného rozhodovania v doprave,
- interakcia dopytu a ponuky v doprave, pošte, telekomunikáciách, informačných sieťach v nadväznosti na trhovú štruktúru a štruktúru hospodárstva, technologické zmeny v obchodných procesoch súvisiace s využitím informačných a komunikačných technológií, ako aj implementácia týchto technológií do marketingu, difúzne procesy nových mobilných služieb a ich hodnotový reťazec, mobilné sieťové systémy v doprave,
- logistický systém, metódy identifikácie a analýzy nákladov v logistickom reťazci, logistické procesy súvisiace s využitím dopravných prostriedkov všetkých druhov dopravy,
- cestná doprava, prognózovanie a modelovanie dopravných systémov v regióne, výpočet externých účinkov dopravy a ich internalizácia, bezpečnosť cestnej dopravy, bezpečné uloženie prepravovaného nákladu, analýzy platnej legislatívy v oblasti cestnej dopravy, európske normy v cestnej doprave,
- železničná doprava, liberalizovaný dopravný trh EÚ, rozvoj intermodálnej prepravy v podmienkach SR, model del'by prepravnej práce v doprave vzhľadom na kapacitu infraštruktúry, európske normy v železničnej doprave,
- vodná doprava, plavebné využívanie slovenských tokov a vodných plôch, radarová navigácia, rádio komunikácia a informatika pri riadení plavidla a vnútrozemskej flotily, metodika a tvorba podkladov pre investičné rozhodovanie a ekonomické riadenie v plavebných spoločnostiach, európske normy vo vodnej doprave, vodná doprava v kontexte rozvoja turizmu, výskum možností zabezpečenia praktickej prípravy odborníkov pre vnútrozemskú plavbu na báze simulácie virtuálnej reality,
- letecká doprava, referenčný geodetický systém v letectve, reštrukturalizácia letísk SR, bezpečnosť leteckej dopravy, riadenie kvality v organizáciách civilného letectva, európske normy v civilnom letectve,
- podnikateľské prostredie v SR, efektívne metódy diagnostiky a ozdravovania podnikov, analýzy metód investičného rozhodovania v podniku, uplatňovanie controllingu, hodnotenie efektívnosti podnikateľskej činnosti,
- komponenty štruktúry pracovnej motivácie v sieťových odvetviach,
- optimalizačné problémy intuitívnej geometrie, geometria s využitím IKT,
- poľsko-slovensko-česká cezhraničná spolupráca; využitie strategického manažmentu na podporu rozvoja regiónu.

Kvalitu vedeckovýskumnej činnosti podporuje spolupráca s rezortnými výskumnými ústavmi a podnikmi rezortu dopravy, pôšt, telekomunikácií i iných rezortov v SR, ako aj s mnohými univerzitami, dopravnými a poštovými organizáciami doma i v zahraničí,

- v rámci vedeckovýskumnej činnosti zameranej na Inteligentné dopravné systémy, ako jednej z nosných tém výskumu Univerzitetného vedeckého parku, je fakulta s vybraným tímom odborníkov participujúcou fakultou.

3.2 Riešené výskumné úlohy

V roku 2014 sa jednotlivé pracoviská fakulty podieľali na riešení úloh rôzneho charakteru a podpory z rôznych zdrojov: *projekty financované EÚ, projekty financované medzinárodnými organizáciami, grantové projekty MŠVVŠ SR a iných ministerstiev, úlohy podnikateľskej praxe v SR ai zahraničí, interný výskum fakulty a iné.*

Účasť fakulty prostredníctvom jej zamestnancov v týchto projektoch bola a je, buď formou zodpovedného riešiteľa alebo formou spoluriešiteľa na projekte i s inou fakultou v rámci univerzity.

Štruktúra vedeckovýskumných úloh v roku 2014

Pridelené granty a projekty	2014
7. RP	2
Iné zahraničné granty	12
Štrukturálne fondy	3
VEGA	15
KEGA	3
AV, APVV	1
Iné granty MŠVVaŠ SR	3
Iné projekty	14
Inštitucionálny výskum	19
S p o l u	72

3.2.1 Prehľad úloh riešených v roku 2014

a) zahraničné projekty

Názov projektu: sieť AirTN-NextGen
 číslo projektu: 604952
 doba riešenia: 2013 - 2015
 pracovisko: Katedra leteckej dopravy
 charakter úlohy: FP 7
 zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.

Názov projektu: BEWARE (Brinding East West for Aerospace REsearch)
 číslo projektu: 605465
 doba riešenia: 2013 - 2015
 pracovisko: Katedra leteckej dopravy
 charakter úlohy: FP 7
 zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.

Názov projektu: NASCIO (Navigation SESAR Concepts Involving Operators)
 číslo projektu: SJU/LC/0109-CTR
 doba riešenia: 2012 - 2014
 pracovisko: Katedra leteckej dopravy
 charakter úlohy: SESAR - JU
 zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Andrej Novák, PhD.

Názov projektu: Práva cestujúcich so zníženou pohyblivosťou v krajinách V4
 číslo projektu: 11420036
 doba riešenia: 2014 - 2015
 pracovisko: Katedra železničnej dopravy
 charakter úlohy: Zahraničný výskumný projekt – Višehrádsky fond
 zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Gašparík Jozef, PhD.

- Názov projektu: Synchronizácia a rozvoj národných stratégií logistiky v krajinách V4
číslo projektu: 31410010
doba riešenia: 2014 - 2015
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: Zahraničný výskumný projekt – Višehrádsky fond
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
- Názov projektu: Návrh a overenie systému monitorovania zásielok nebezpečných vecí multimodálnou prepravou v strednej a východnej Európe
číslo projektu: Z-14-1001/001-0140400
doba riešenia: 2013 - 2014
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: Zahraničný výskumný projekt - Európsky fond regionálneho rozvoja, projekt INTERREG IV B
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
- Názov projektu: Vypracovanie prípadovej štúdie a plánu udržateľnosti výstupov projektu ATTAC a zabezpečenie odborných aktivít WP3 a WP4
číslo projektu: Z-13-101/008-01404
doba riešenia: 2013 - 2014
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: Zahraničný výskumný projekt
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
- Názov projektu: Návrh riešenia prímestskej a regionálnej dopravnej obsluhy pre Bratislavský samosprávny kraj a Žilinský samosprávny kraj
číslo projektu: Z-13-101/0006-00
doba riešenia: 2013 - 2014
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: Zahraničný výskumný projekt
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
- Názov projektu: CHEMLOG T&T Spolupráca v oblasti logistiky v chemickom priemysle v strednej a východnej Európe - Sledovanie polohy a pohybu pri intermodálnej preprave nebezpečných vecí v š
číslo projektu: 4CE492P2
doba riešenia: 2012 - 2014
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: Zahraničný výskumný projekt
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
- Názov projektu: Harmonizácia vnútrozemskej vodnej dopravy prostredníctvom vzdelávania a informačných technológií
číslo projektu: SEE/D/0080/3.2/X
doba riešenia: 2012 -2014
pracovisko: Katedra vodnej dopravy
charakter úlohy: Zahraničný výskumný projekt
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.

Názov projektu: TRANSPORT LEARNING
číslo projektu: IEE/10/274. SI2.589418
doba riešenia: 2011 - 2014
pracovisko: Dekanát FPEDAS
charakter úlohy: iné zahraničné granty
zodpovedný riešiteľ: Ing. Miroslava Mikušová, PhD.

Názov projektu: Transatlantic Dual Masters Degree Program in Transportation and Logistics System
číslo projektu: 180673-CZ-USATD
doba riešenia: 2010 - 2015
pracovisko: Fakulta PEDAS
charakter úlohy: iné zahraničné granty
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Marián Gogola, PhD.

Názov projektu: FKTBUM - Podpora znalostného trojuholníka v Bielorusku, Ukrajina a Moldavsku
číslo projektu: 543853-TEMPUS-1-2013-1-DE-TEMPUS-SMHES
doba riešenia: 2013 - 2016
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: Zahraničný nevýskumný projekt
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Ján Čelko, CSc.
riešiteľ za FPEDAS: Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.

Názov projektu: RECOAUD - Environmentálny manažment v ruských spoločnostiach:
Rekvalifikačné kurzy pre senzibilizáciu a integráciu programov
Eko-audit v rozhodovaní spoločnosti
číslo projektu: 544024-TEMPUS-1-2013-1-DE-TEMPUS-JPHES
doba riešenia: 2013 - 2016
pracovisko: SvF - KCS
charakter úlohy: Zahraničný nevýskumný projekt
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Ďurčanská Daniela, CSc.
riešiteľ za FPEDAS: doc. Ing. Marián Gogola, PhD. – KCMD

b) projekty zo Štrukturálnych fondov

Názov projektu: Kvalita vzdelávania a rozvoj ľudských zdrojov ako piliere vedomostnej spoločnosti na Fakulte PEDAS Žilinskej univerzity v Žiline
číslo projektu: 26110230083
doba riešenia: 2013 - 2015
pracovisko: Fakulta PEDAS
charakter úlohy: štrukturálne fondy
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Anna Križanová, CSc.

Názov projektu: Brokerské centrum leteckej dopravy pre transfer technológií a znalostí do dopravy a dopravnej infraštruktúry
číslo projektu: 26220220156
doba riešenia: 2011 - 2014
pracovisko: Katedra leteckej dopravy

charakter úlohy: štrukturálne fondy
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.

Názov projektu: Výskum aplikácie prvkov virtuálnej reality za účelom významného zlepšenia vlastností simulátorov
číslo projektu: 26220220167
doba riešenia: 2012 - 2014
pracovisko: Katedra leteckej dopravy
charakter úlohy: štrukturálne fondy
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.

c) granty VEGA

Názov projektu: Moderné prístupy k identifikácii faktorov ovplyvňujúcich nákupné rozhodovanie - výskumné aktivity v oblasti neuromarketingu s využitím očnej kamery
číslo projektu: 1/0420/14
doba riešenia: 2014 - 2016
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: VEGA
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Mária Rostašová, PhD.

Názov projektu: Výskum metód financovania projektových zámerov organizácie v konkurenčnom prostredí
číslo projektu: 1/0748/14
doba riešenia: 2014 - 2016
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: VEGA
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.

Názov projektu: Výskum strategického riadenia podnikov ako podpora konkurencieschopnosti v dynamickom podnikateľskom prostredí
číslo projektu: 1/0895/13
doba riešenia: 2013 - 2015
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: VEGA
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Jana Štofková, PhD.

Názov projektu: Výskum nových trendov v manažmente v období globalizácie
číslo projektu: 1/1321/12
doba riešenia: 2012 - 2014
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: VEGA
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Katarína Štofková, PhD.

Názov projektu: Modelovanie difúzie znalostí v podnikových hodnotových reťazcoch
číslo projektu: 1/0421/12
doba riešenia: 2012 - 2014
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: VEGA
zodpovedný riešiteľ: Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.

- Názov projektu: Modelovanie distribučného logistického systému s využitím softvérových riešení
číslo projektu: 1/0331/14
doba riešenia: 2014 - 2016
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: VEGA
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Marián Šulgan, PhD.
- Názov projektu: Zvyšovanie bezpečnosti cestnej dopravy prostredníctvom podpory hromadnej prepravy cestujúcich
číslo projektu: 1/0320/14
doba riešenia: 2014 - 2016
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: VEGA
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.
- Názov projektu: Základný výskum telematických systémov, ich podmienky rozvoja a potreba dlhodobej stratégie
číslo projektu: 1/0159/13
doba riešenia: 2013 - 2015
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: VEGA
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Alica Kalašová, CSc.
- Názov projektu: Vplyv liberalizácie trhu železničnej nákladnej dopravy na spoločenské náklady dopravy
číslo projektu: 1/0701/14
doba riešenia: 2014 - 2016
pracovisko: Katedra železničnej dopravy
charakter úlohy: VEGA
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD.
- Názov projektu: Prvky kvality integrovaného dopravného systému pri efektívnom poskytovaní verejnej služby v doprave v kontexte globalizácie
číslo projektu: 1/0188/13
doba riešenia: 2013 - 2015
pracovisko: Katedra železničnej dopravy
charakter úlohy: VEGA
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Jozef Gašparík, PhD.
- Názov projektu: Výskum možností aplikácie kreditných defaultných modelov v podmienkach SR ako nástroja objektívnej kvantifikácie kreditných rizík podnikateľských subjektov
číslo projektu: 1/0656/14
doba riešenia: 2014 - 2016
pracovisko: Katedra ekonomiky
charakter úlohy: VEGA
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Tomáš Klieštik, PhD.

Názov projektu: Ekonomické hodnotenie kvality služieb vo verejnej osobnej doprave
 číslo projektu: 1/1350/12
 doba riešenia: 2012 - 2014
 pracovisko: Katedra ekonomiky
 charakter úlohy: VEGA
 zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Viera Bartošová, PhD.

Názov projektu: Vplyv materiálového zloženia asfaltovej zmesi na charakteristiky textúry povrchu vozovky a produkciu emisií
 číslo projektu: 1/0804/12
 doba riešenia: 2012 - 2015
 pracovisko: KCS – SvF ŽU
 charakter úlohy: VEGA
 zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Jozef Komačka, Dr.
 riešiteľ za FPEDAS: Ing. Šarkan Branislav, PhD. - KCMD

Názov projektu: Základný výskum bezpečnosti na letiskách s nedostatočne rozvinutou navigačnou infraštruktúrou využívajúcich GNSS
 číslo projektu: 1/0884/12
 doba riešenia: 2012 - 2014
 pracovisko: Katedra leteckej dopravy
 charakter úlohy: VEGA
 zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Andrej Novák, PhD.

Názov projektu: Výskum medzinárodného vnútro-odvetvového obchodu so službami leteckej dopravy
 číslo projektu: 1/0174/14
 doba riešenia: 2014 - 2016
 pracovisko: Katedra leteckej dopravy
 charakter úlohy: VEGA
 zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Anna Tomová, CSc.

d) granty KEGA

Názov projektu: Skvalitnenie a prepojenie kľúčových predmetov študijného programu Elektronický obchod a manažment
 číslo projektu: 053ŽU-4/2013
 doba riešenia: 2013 - 2014
 pracovisko: Katedra spojov
 charakter úlohy: KEGA
 zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.

Názov projektu: On-line riadenie výučby v procese vzdelávania v oblasti informačno-komunikačných technológií
 číslo projektu: 052ŽU-4/2012
 doba riešenia: 2012 - 2014
 pracovisko: Katedra spojov
 charakter úlohy: KEGA
 zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.

Názov projektu: Zvýšenie kvality vzdelávacieho procesu implementáciou požiadaviek praxe v študijnom programe Elektronický obchod a manažment
číslo projektu: 056ŽU-4/2014
doba riešenia: 2014 - 2016
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: KEGA
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Katarína Štofková, PhD.

e) granty AV, APVV

Názov projektu: Kreativná ekonomika – národohospodárske a regionálne podmienky a stimuly KRENAR)
číslo projektu: APVV-0101-10
doba riešenia: 2011 - 2014
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: APVV
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Mária Rostašová, PhD.

f) iné granty MŠV a Š SR

Názov projektu: AUTOEPCIS - RFID technológia v logistických sieťach automobilového priemyslu
číslo projektu: E!7592
doba riešenia: 2013 - 2016
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: iné granty MŠ SR
zodpovedný riešiteľ: Ing. Peter Kolarovszki, PhD.

Názov projektu: TABLOG - využívanie mobilných zariadení ako tablety a smartfóny na sumarizovanie a spracovávanie údajov a prevádzkové riadenie procesov
číslo projektu: !7619
doba riešenia: 2013 - 2016
pracovisko: Katedra železničnej dopravy
charakter úlohy: iné granty MŠ SR
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Martin Kendra, PhD.

Názov projektu: LOADFIX - Vývoj softvérovej web aplikácie pre nakladanie a fixáciu tovaru v železničnej nákladnej doprave
číslo projektu: E!6726
doba riešenia: 2012 - 2015
pracovisko: Katedra železničnej dopravy
charakter úlohy: iné granty MŠ SR
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Martin Kendra, PhD.

g) iné domáce projekty

Názov projektu: skCUBE
číslo projektu: #SKCUBE
doba riešenia: 2013 - 2016
pracovisko: ŽU Žilina
charakter úlohy: Domáci výskumný projekt
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Milan Dado, PhD. EF-KT

riešiteľ za FPEDAS: doc. Ing. Benedikt Badánik, PhD. - KLD

Názov projektu: Centrum výskumu v doprave (CVD)
číslo projektu: ITMS 26220220135
doba riešenia: 2011 - 2015
pracovisko: Žilinská univerzita v Žiline
charakter úlohy: Domáci výskumný projekt
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Schlosser František, CSc.
riešiteľ za FPEDAS: doc. Ing. Andrej Dávid, PhD. - KVD

Názov projektu: Zber a analýza údajov pre špecifické testovacie územie
číslo projektu: 1-2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra leteckej dopravy
charakter úlohy: Domáci výskumný grant
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Andrej Novák, PhD.

Názov projektu: Prepravno-tarifný systém integrovaného dopravného systému
Košického samosprávneho kraja a štúdia realizovateľnosti
tarifno-informačného zabezpečenia integrovaného dopravného
systému
číslo projektu: O-14-101/0003-00
doba riešenia: 2014 - 2015
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: Domáci výskumný grant
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.

Názov projektu: Regionálna výskumná a inovačná stratégia Žilinského kraja
014+
číslo projektu: -
doba riešenia: 2014 - 2015
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: Domáci výskumný projekt
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Mária Rostášová, PhD.

Názov projektu: Obnovenie softvéru na výpočet mýta
číslo projektu: PČ 0341/14
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: podnikateľská činnosť
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.

Názov projektu: Vypracovanie smerníc pre nakládku a zaistenie trub na
cestnom návесе.
číslo projektu: PČ 0343/14
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: podnikateľská činnosť
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.

Názov projektu: Posúdenie rozloženia nákladu u cisternových a kontajnerových návesov
číslo projektu: PČ 0345/14
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: podnikateľská činnosť
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.

Názov projektu: Nakládka a upevnenie zvitkov drôtu v návesoch pre cestnú prepravu
číslo projektu: PČ 0342/14
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: podnikateľská činnosť
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.

Názov projektu: Marco Polo výskumný projekt DESTINY
číslo projektu: PČ 0340/14
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: podnikateľská činnosť
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.

Názov projektu: Softvér Truck Stow 1.0
číslo projektu: PČ 0337/14
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: podnikateľská činnosť
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.

Názov projektu: Model cyklistickej dopravy
číslo projektu: P-101-0338/14
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: podnikateľská činnosť
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Marián Gogola, PhD.

Názov projektu: Štúdiá uskutočniteľnosti Zlepšenie kombinovanej dopravy na ICT v rámci projektu Trvalo udržateľná mobilita pozdĺž najnovšej trasy EuroVelo 13 Cesta Železnej opony
číslo projektu: P-101-0336/14
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy
charakter úlohy: podnikateľská činnosť
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Marián Gogola, PhD.

Názov projektu: Měření přepravní doby zásilek, toku a rozlišovacích znaků
číslo projektu: 1005/13
doba riešenia: 2013 - 2015
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: podnikateľská činnosť

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

Inštitucionálny výskum

Názov projektu: Brzdenie vozidla kategórie M1 v poveternostných podmienkach strednej Európy

číslo projektu: 1/KCMD/2014

doba riešenia: 2014

pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy

charakter úlohy: inštitucionálny výskum

zodpovedný riešiteľ: Ing. Ján Vrábek, PhD.

Názov projektu: Logistické systémy a technológie využívané v logistických a dopravných službách

číslo projektu: 2/KCMD/2014

doba riešenia: 2014

pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy

charakter úlohy: inštitucionálny výskum

zodpovedný riešiteľ: Ing. Iveta Kubasáková, PhD.

Názov projektu: Laboratórne meranie spotreby paliva cestných vozidiel

číslo projektu: 3/KCMD/2014

doba riešenia: 2014

pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy

charakter úlohy: inštitucionálny výskum

zodpovedný riešiteľ: Ing. Branislav Šarkan, PhD.

Názov projektu: Dostupnosť verejnej osobnej dopravy – kritérium kvality podľa normy STN EN 13816 a jeho uplatňovanie v praxi

číslo projektu: 4/KCMD/2014

doba riešenia: 2014

pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy

charakter úlohy: inštitucionálny výskum

zodpovedný riešiteľ: Ing. Bibiána Poliaková, PhD.

Názov projektu: Zvyšovanie dostupnosti verejných inštitúcií a systémov verejnej osobnej dopravy v previazaní na trend starnutia populácie

číslo projektu: 5/KCMD/2014

doba riešenia: 2014

pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy

charakter úlohy: inštitucionálny výskum

zodpovedný riešiteľ: Ing. Miroslava Mikušová, PhD.

Názov projektu: Logistics Performance Index (LPI) nástroj merania výkonnosti logistiky medzi krajinami

číslo projektu: 1/KE/2014

doba riešenia: 2014

pracovisko: Katedra ekonomiky

charakter úlohy: inštitucionálny výskum

zodpovedný riešiteľ: Ing. Peter Majerčák, PhD.

- Názov projektu: Deskriptívna geometria na slovenských univerzitách včera a dnes
číslo projektu: 1/KKMaHI/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky
charakter úlohy: inštitucionálny výskum
zodpovedný riešiteľ: Mgr. Viera Čmelková, PhD.
- Názov projektu: Geometria, deskriptívna geometria a technické kreslenie na stredných školách v Žilinskom a Trenčianskom kraji
číslo projektu: 2/KMaHI/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky
charakter úlohy: inštitucionálny výskum
zodpovedný riešiteľ: Mgr. Viera Čmelková, PhD.
- Názov projektu: Hodnotové reťazce firiem vybraných kreatívnych odvetví
číslo projektu: 1/KS/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: inštitucionálny výskum
zodpovedný riešiteľ: Ing. Emília Madudová, PhD.
- Názov projektu: Regulačné aspekty interoperability poštových systémov
číslo projektu: 2/KS/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: inštitucionálny výskum
zodpovedný riešiteľ: Ing. Anna Paďourová, PhD.
- Názov projektu: Možností využitia štatistických metód v oblasti poštových služieb, telekomunikácii a logistických systémov
číslo projektu: 3/KS/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: inštitucionálny výskum
zodpovedný riešiteľ: Ing. Veronika Achimská, PhD.
- Názov projektu: Výskum faktorov ovplyvňujúcich obsah prepravovaných balíkových zásilek prostredníctvom senzoru pohybu, teploty, otřesu a ďalších
číslo projektu: 4/KS/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: inštitucionálny výskum
zodpovedný riešiteľ: Ing. Jiří Tengler, PhD.
- Názov projektu: Návrh Globálneho modelu procesov v podniku služieb
číslo projektu: 5/KS/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: inštitucionálny výskum

zodpovedný riešiteľ: Ing. Martina Kováčiková, PhD.

Názov projektu: Progresívne riadenie procesov manažmentu kvality v sieťových podnikoch prostredníctvom ratingových štatistických metód
číslo projektu: 6/KS/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: inštitucionálny výskum
zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Katarína Štofková, PhD.

Názov projektu: Uplatnenie diagnostických nástrojov pri riadení kvality v službách
číslo projektu: 7/KS/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: inštitucionálny výskum
zodpovedný riešiteľ: Ing. Alena Košťálová, PhD.

Názov projektu: Faktory ovplyvňujúce vznik a vývoj digitálnych mien – fáza 0
číslo projektu: 8/KS/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: inštitucionálny výskum
zodpovedný riešiteľ: Ing. Juraj Fabuš, PhD.

Názov projektu: Science-to-business Marketing (S2B) v podmienkach Žilinskej univerzity v Žiline
číslo projektu: 9/KS/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra spojov
charakter úlohy: inštitucionálny výskum
zodpovedný riešiteľ: Ing. Mária Mičeková, PhD.

Názov projektu: Využitie nových prostriedkov pre skrátenie technologického času spracovania východiskového nákladného vlaku v zriaďovacej stanici
číslo projektu: 1/KŽD/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra železničnej dopravy
charakter úlohy: inštitucionálny výskum
zodpovedný riešiteľ: Ing. Juraj Čamaj, PhD.

Názov projektu: Analýza a návrh podpory vlečkovej prevádzky v SR
číslo projektu: 2/KŽD/2014
doba riešenia: 2014
pracovisko: Katedra železničnej dopravy
charakter úlohy: inštitucionálny výskum
zodpovedný riešiteľ: Ing. Lenka Černá, PhD.

3.3 Podané návrhy zahraničných výskumných projektov v roku 2014

- Projekt: **ALICE** – Alliance for Logistics Innovation through Collaboration in Europe
7. rámcový program, H2020
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.
- Call: H2020-MG-2014_**SingleStage_A**
Proposal acronym: AIRNETS
Proposal title: MG.1.7-2014. **Support to European aviation research and innovation policy**
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.
- **Cargo And Passenger Seamless User-friendly Lift to the Airport (CAPSULA)**
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.
- **CABIL AVI**
H2020
prijatý
riešiteľ: Ing. Ján Pitor, PhD.
- **COST**
European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research (KLD ako spoluriešiteľ)
prijatý
zodpovedný riešiteľ: doc. JUDr. Ing. Alena Novák Sedláčková, PhD.
- Title of Proposal: **MG.1.7-2014. Support to European aviation research and innovation policy**
AIRNETS - THE FUTURE EUROPEAN TRANSPORT NETWORK
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.
- Horizon 2020
Call: H2020-DRS-2014
Názov: **ROSEN - ROBust Security ENhancement**
zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.

3.4 Výstupy z riešených výskumných úloh

3.4.1 Publikačná činnosť do 31.3.2015

KATEGÓRIA	NÁZOV	POČET
AAA	Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
AAB	Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	5
ABC	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zah. vydavateľstvách	2
ABD	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v dom. vydavateľstvách	1
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	14
ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	2
ADE	Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	75
ADF	Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch	124
ADM	Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	9
ADN	Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	16
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	10
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	6
AFA	Publikované pozvané referáty na zah. ved. konferenciách	2
AFB	Publikované pozvané príspevky na dom. ved. konferenciách	1
AFC	Publikované príspevky na zah. vedeckých konferenciách	255
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	192
AFE	Abstrakty pozvaných príspevkov zo zah. ved. konferencií	1
AFG	Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií	11
AFH	Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií	4
BAA	Odborné monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
BAB	Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách	3
BCI	Skriptá a učebné texty	11
BDE	Odborné práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch	2
BDF	Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch	97
BEE	Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	19
BEF	Odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	12
BFA	Abstrakty odborných prác v zborníkoch zo zah. podujatí	3
DAI	Dizertačné a habilitačné práce	19
FAI	Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)	6
GII	Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií	1
SPOLU		905

3.5 Výskum pre prax

3.5.1 Najvýznamnejšie realizované výstupy v praxi

V rámci zamerania vedeckovýskumnej činnosti fakulty, ktorým je orientácia na riešenie problémov z oblasti techniky a technológie dopravných a poštových procesov, dopravnej techniky, ekonomiky a riadenia podnikov dopravy, spojov, podnikov služieb i výrobných podnikov, boli realizované výstupy v rámci nasledujúcich významných projektov:

- a) projekt Chemlog T&T (Z-14-101/0001-1404 00) riešený pre *Zväz chemického a farmaceutického priemyslu* so zameraním sa na prepravu nebezpečného tovaru multimodálnou prepravou, kde došlo k návrhu systému včasného varovania pri nehodách prepravy nebezpečného tovaru,
- b) projekt (O-14-101/0003-00), ktorého výstupom bol *Návrh dopravného systému IDS pre Košický samosprávny kraj*,
- c) projekt (PČ 0343/14), ktorého výstupom bola realizácia skúšok *upevnenia nákladu* a následný návrh manuálu pre upevňovanie nákladu na cestnom návесе pre *Třinecké železárnny, a.s.*,
- d) projekt „*Easymap*“ - vytvorenie podkladov pre partnerskú firmu *HELICOP s.r.o.*, kde fakulta participovala na zbere údajov a príprave podkladov. Projekt rieši aktuálnu problematiku prepojenie GIS systémov s ortofoto mapami a 3D laser datami. Výsledok projektu a výsledná aplikácia je na stránke <http://www.easymap.sk/>,
- e) projekt „*Zber a analýza údajov pre špecifické testovacie územie*“ - vytvorenie podkladov a analýza dát pre firmu *Techniserv s.r.o.*, kde fakulta vytvárala špecifické podklady pre vybrané územie a analýzu ortofoto snímok pre účely tvorby databázy. Výsledky projektu nie sú verejné publikované,
- f) projekt „*Zber a analýza údajov – vytvorenie databázy pre riešenie projektu vedeckej grantovej agentúry Ministerstva kultúry 1/0208/15: Človek a hory v priebehu času – od pravekých hradísk k stredovekým hradom*. V rámci projektu riešiteľský tím katedry leteckej dopravy sa zaoberal úlohou: *Nedeštruktívny prieskum Kostolianskej kotliny*. Projekt sa realizoval pre firmu *Geoaktuál s.r.o.*, a v súčasnosti je v stave rozpracovania,
- g) projekt pre *Českú poštu, s. p.* – kde sa v roku 2014 uskutočnilo sledovanie doby dopravy obyčajných listov, a taktiež meranie prepravných tokov a rozlišovacích znakov jednotlivo podávaných zásielok v prepravnej sieti *Českej pošty, s. p.* (1005/13),
- h) projekt pre *Slovenskú poštu, a.s.* – kde sa realizovalo celoplošné meranie plnenia lehoty prepravy listov 1. triedy vnútroštátneho styku metódou End to End.

3.5.2 Spolupráca fakulty s praxou

Katedra železničnej dopravy spolupracuje s podnikmi a inštitúciami, ktorých činnosť súvisí s vedeckou a pedagogickou profiláciou katedry. Ide najmä o relevantné subjekty Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR; Železnice Slovenskej republiky; Železničná spoločnosť Slovensko, a. s.; Železničná spoločnosť Cargo Slovakia, a. s.; Únia dopravy, pôšt a telekomunikácií SR; Slovenský ústav technickej normalizácie; Dopravný úrad; Slovenská vedecko-technická spoločnosť – doprava Bratislava, AROS - Asociácia železničných dopravcov Slovenska. Spolupracuje aj s ďalšími organizáciami a podnikmi, ako je Mestský parkovací systém, s. r. o. Bratislava; Bratislavská integrovaná doprava, a. s.; Mestský úrad v Nitre; Colspedia, s. r. o., Žilina; Výskumný a vývojový ústav železníc ŽSR Žilina; Výskumný ústav dopravný, a. s. Žilina; ; Siemens, s. r. o.; Siemens AG, Rakúsko; České Dráhy, a. s., Česká republika; ÖBB, Rakúsko; MÁV, Maďarsko; PKP, Poľsko; OSŽD

Varšava, Poľsko; Institut Jana Pernera Pardubice, Česká republika; GS1 Žilina; Třinecké železářny, a. s. Česká republika; Bohemiakombi, Praha, Česká republika; Metrans, Praha, Česká republika; Zväz logistiky a zasielateľstva SR; LOKORAIL, a. s.; BUDAMAR LOGISTICS, a. s.; LTE Slovakia a. s. Bratislava, Express Slovakia – Medzinárodná preprava, a. s. Rail Cargo Operator – CSKD s.r.o. Pri modernizácii dopravného laboratória katedra spolupracuje s firmami Oltis Group, a. s. a Simcon s.r.o. V rámci spolupráce s praxou sa uskutočňujú odborné exkurzie, výberové prednášky odborníkov z praxe, zadávanie tém, vedenie a recenzovanie diplomových a bakalárskych prác, riešenie projektov a štúdií zameraných na aktuálne problémy praxe, ďalšie vzdelávanie manažmentu železničných podnikov, organizovanie spoločných odborných a vedeckých podujatí, konzultačná a poradenská činnosť a expertízna činnosť, sponzorovanie odborných konferencií a publikácií. Katedra železničnej dopravy má so spoločnosťou ŽSR podpísanú zmluvu o spolupráci, v rámci ktorej sa realizujú odborné praxe študentov a pedagógov, ako aj odborný výcvik zamestnancov ŽSR v dopravnom laboratóriu katedry. Zmluvy o spolupráci má katedra uzatvorené aj so spoločnosťami Železničná spoločnosť Slovensko, a. s. a Železničná spoločnosť Cargo Slovakia, a. s. (v uvedených spoločnostiach sa uskutočňujú odborné praxe študentov v rámci vyučovacieho procesu na bakalárskom stupni štúdia), LTE Logistik a Transport Slovakia, LOKORAIL, a.s., Customs Solutions, s.r.o.

Katedra cestnej a mestskej dopravy spolupracuje s Ministerstvom dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR tak pri tvorbe a pripomienkovaní legislatívy z oblastí cestnej a mestskej dopravy, ako aj pri zabezpečovaní vzdelávacích programov. Katedra sa podieľala na tvorbe učebných textov: Odborná spôsobilosť prevádzkovateľa a vedúceho dopravy v cestnej doprave, Odborná spôsobilosť vodiča cestnej nákladnej a autobusovej dopravy a Odborná spôsobilosť vodiča taxislužby. Katedra spolupracuje vo vzdelávaní a vedeckovýskumných aktivitách v oblasti logistiky so spoločnosťou GEFCO Slovakia, s. r. o., a s oddelením pre spoluprácu a kultúrnu činnosť francúzskej ambasády na Slovensku pri podpore vzdelávania študentov, výskumníkov a vyučujúcich najmä organizovaním stretnutí a výberových prednášok odborníkov z praxe a odborných exkurzií. Tiež zabezpečuje kurzy celoživotného vzdelávania pre prax v odbore cestnej dopravy, zasielateľstva a logistiky napríklad pre GEFCO Slovakia, PSA Trnava, Volkswagen Slovakia, zadáva diplomové práce podľa požiadaviek ministerstva dopravy a praxe. Pracovníci katedry na požiadanie vypracovávajú expertízne posudky a stanoviská k problematike cestnej a mestskej dopravy. V roku 2014 katedra riešila odborné štúdie, ale aj praktické merania a dopravné prieskumy pre prax napríklad Třinecké železářny, a.s., Mesto Košice, LC Slovaktrans, s.r.o. Michalovce, Košický samosprávny kraj, Telematix Software, a.s. Praha atď. Katedra spolupracuje so Zväzom logistiky a zasielateľstva SR, Združením cestných dopravcov SR – ČESMAD Slovakia, Zväzom autobusovej dopravy, Združením prevádzkovateľov hromadnej dopravy osôb v mestských aglomeráciách SR a Zväzom chemického a farmaceutického priemyslu SR. Pri výchove študentov je spolupráca zameraná na odborné exkurzie a čiastočne nepovinné odborné praxe (Národná diaľničná spoločnosť, a.s., Slovenská autobusová doprava Zvolen, a.s., HERMES, s.r.o. Žiar nad Hronom, Technické služby Bytča, Autoservis RS, Žilina atď. V rámci riešenia medzinárodného projektu ChemLog TaT financovaného z Európskeho regionálneho rozvojového fondu v projekte INTERREG IV B bola nadviazaná spolupráca s partnermi projektu zo zahraničia z praxe okrem stálych partnerov, ktorými sú: MariTherm (Švédsko), Hafen Hamburg (Nemecko), FIATA (Švajčiarsko), CLECAT (Belgicko), Tenmet AB (Švédsko).

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 aj s ďalšími subjektmi, ako sú: Politechnika Swietokryzaska v Kielciach (Poľsko), Politechnika Warszawska (Poľsko),

Politechnika Wroclawska (Poľsko), Wysza skola Ekonomiczno-informaticzna, Lublin (Poľsko), 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, Združení pro dopravní telematiku, Praha (Česká republika), KPM CONSULT, a.s. Brno, Medzinárodná únia cestnej dopravy (International Route Union), The University of Texas at El Paso (USA) atď.

Pri záverečných prácach v bakalárskom a inžinierskom štúdiu katedra spolupracuje napr. s Dopravným podnikom mesta Žilina, s.r.o., Dopravným podnikom mesta Prešov a.s., Dopravným podnikom mesta Košice a.s., Dopravným podnikom mesta Bratislava, a.s., SAD Žilina a.s., SAD Zvolen a.s., SAD Trenčín a.s., SPETRA CZ s.r.o., VÚD Žilina a.s., HERMES Žiar nad Hronom, s.r.o.

Katedra leteckej dopravy - na základe dlhodobej spolupráce bolo so spoločnosťou Helios Technology Ltd, UK podpísané Memorandum o porozumení, ktoré umožňuje uskutočňovať pobyty študentom inžinierskeho štúdia zamerané na spracovanie diplomových prác a spoluprácu KLD a Helios Technology Ltd. v oblasti výskumu.

Na základe zmlúv o spolupráci s podnikmi České aerolinie a.s., Letisko Praha - Ruzyně a.s., Letisko M. R. Štefánika Bratislava a.s., Letové prevádzkové služby SR š.p., Dopravný úrad, Ústav pro odborné zjišťování leteckých nehod, Úřad pro civilní letectví ČR, Řízení letového provozu ČR sa uskutočňujú študijné pobyty študentov, výberové praxe, exkurzie, výberové prednášky a sú zabezpečované diplomové a bakalárske práce. S týmito firmami spolupracujeme v oblasti výskumu, transferu poznatkov do praxe.

Katedra organizuje týždňové exkurzie pre všetkých študentov inžinierskeho štúdia študijného programu Letecká doprava do leteckých podnikov v Prahe: Letiště Praha, Výcvikové centrum ŘLP, AVIA Praha, ČSA Technics, VZLU Praha. Zmluvy o spolupráci sú podpísané s YMS, a.s., Geovap, spol.s.r.o. (ČR), HELICOP, s.r.o. a ABS Jets. Na základe zmluvy o spolupráci katedra zabezpečuje snímkovanie pre Národné lesnícke centrum. V rámci dohody so spoločnosťou F&F Global Investment s.r.o. bude zabezpečovať pilotný výcvik v Číne.

Katedra dlhodobo spolupracuje so zahraničnými partnermi v rámci projektov Erasmus Plus, vďaka ktorým sú uskutočňované učiteľské mobility a študijné pobyty študentov v inštitúciách: Glasgow University UK; Helios Technology Ltd; Airbus S.A.S.; ENAC - École Nationale de l'Aviation Civile, Toulouse; Cranfield University, Department of Air Transport, Veľká Británia; Dublin Institute of Technology, Írsko; Hogeschool van Amsterdam, Holandsko. V programe Erasmus boli uskutočnené mobility administratívnych pracovníkov na univerzite ENAC v Toulouse a univerzite UAB v Barcelone.

V rámci medzinárodných projektov katedra rozširuje svoju spoluprácu v oblasti výskumu nielen s partnermi z krajín EÚ, ako sú napr.: SELEX Sistemi Integrati, (Taliansko); Slot Consulting, Ltd. (Maďarsko); Letiště Brno – Tuřany a.s. (ČR); M3 Systems, Lavernose, (Francúzsko); National Aerospace Laboratory (NLR), (Holandsko); Deutsches Zentrum für Luft-und Raumfahrt, (Nemecko); Austrian Research Promotion Agency (FFG), (Rakúsko); Siemens AG, (Nemecko); Athens International Airport, (Grécko); Smiths Heimann, (Nemecko); Air France, (Francúzsko); Deep Blue Srl, (Taliansko); B&M Internets, Brno, (ČR); USE2ACES, (Holandsko); Technische Universiteit Delft, (Holandsko); Avitronics, (Grécko); University of Modena and Reggio Emilia, (Taliansko); CARTIF, (Španielsko); Aviation Valley Association - DOLINA LOTNICZA, (Poľsko), ale aj inštitúciami mimo EÚ, napr.: Dowling College - School of Aviation, (USA); Technion – Israel Institute of Technology, (Izrael); Utah Valley University in Provo, Utah, (USA) a Purdue University in Lafayette. (USA).

V roku 2013 sa katedra začala aktívne podieľať na riešení projektov BEAWARE / Bridging East West for Aerospace REsearch a AIRTN-NEXTGEN / Air Transport Network – Next Generation. V rámci projektu Beware spolupracujeme so spoločnosťami: Invent Baltics Oue / Esti, Fundacion Helice / España, Stowarzyszenie Polskiego Przemysłu Lotniczego / Polska, Farnborough Aerospace Consortium Limited / United Kingdom, Luftfahrtcluster Metropolregion Hamburg Ev / Deutschland, Vilniaus Gedimino Technikos Universitetas / Lietuva, Moravsky Letecký Klastř Os / Ceska Republika, Agenzia Per La Promozione Della Ricerca Europea / Italia, Association Pegase / France, Institutul National De Cercetari Aerospatiale Elie Carafoli - I.N.C.A.S. Sa / Romania a Aerospace Valley / France.

V rámci projektu AIRTN-NEXTGEN katedra začala spolupracovať s týmito spoločnosťami: Centro Italiano Ricerche Aerospaziali Scpa/Italia, Stichting Nationaal Lucht-En Ruimtevaartlaboratorium / Nederland, Deutsches Zentrum Fuer Luft - Und Raumfahrt Ev / Deutschland, Office National D'etudes Et De Recherches Aerospatiales / France, Enterprise Ireland / Éire/Ireland, Agenzia Per La Promozione Della Ricerca Europea / Italia, Centro Para El Desarrollo Tecnológico Industrial. / España, Gr Aero Ltd / United Kingdom, Österreichische Forschungsfoerderungsgesellschaft Mbh / Österreich.

Katedra vodnej dopravy pri upresňovaní študijného programu i osnov jednotlivých odborných predmetov, organizovaní a realizácii exkurzií a odbornej praxe študentov na plavidlách obchodnej plavby, formuláciách zadaní i pri samotnom spracovávaní diplomových prác z dopravnej praxe spolupracuje najmä s útvarmi Slovenská plavba a prístavy, a. s. Bratislava. Pri vedení a hodnotení diplomantov spolupracuje taktiež s útvarmi MDVRR SR, Výskumným ústavom dopravným, Dopravným úradom, divíziou vnútrozemskej plavby, a. s. Verejné prístavy, Agentúrou rozvoja vodnej dopravy, lodným registrom Slovenský Lloyd, jednotlivými odštepňými a územnými závodmi Slovenského vodohospodárskeho podniku, š.p. Vodohospodárska výstavba, ako aj s ďalšími organizáciami vodnej dopravy na Slovensku i v Českej republike. Odborné exkurzie pripravuje v spolupráci s SE – Vodnými elektrárňami Trenčín a Metrans Danubia Dunajská Streda

Katedra od apríla 2009 spolupracuje so zahraničnými partnermi, s ktorými participuje na riešení medzinárodných projektov v rámci operačného programu Juhovýchodná Európa. Ide o tieto inštitúcie: CERONAV Constanta (RO), Via Donau Wien (AT), Ennshafen Enns (AT), Maritime Administration Sofia (BG), Inland Navigation Development Centre Zagreb (HR), Upper Austrian University Steyr (AT), Hight River Shipping School Rousse (BG), Budapest University of Technnology Budapest (HU), University of Craiova (RO), Romania Naval Authority Constanta (RO), Faculty of Transport and Traffic Sciences Zagreb (HR), School of Shipping, Shipbuilding and Hydrobuilding Belgrade (SR), Odessa National Maritime Academy (UA).

V rámci projektu ATLANTIS katedra spolupracuje s ČVUT Praha, Fakulta dopravní, Ústav logistiky a managementu dopravy a v rámci programu CEEPUS s University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences.

Katedra spojov úspešne spolupracuje s viacerými podnikmi a inštitúciami, ktorých činnosť úzko súvisí so zameraním vzdelávania a vedeckého výskumu na katedre. Prejavom spolupráce je podpora štúdia formou exkurzií na vybrané, technologicky vysoko inovatívne pracoviská, výberových prednášok poprednými odborníkmi z praxe, zadávanie a vedenie záverečných prác, vrátane vytvárania možností na organizovanie študentskej odbornej praxe a pobytových mobilít študentov a pedagógov. Spoločnosti, s ktorými katedra udržuje aktívnu spoluprácu sú: Slovenská pošta, a. s., (SR); Deutsche Post, AG (SRN); Česká pošta, s. p. (ČR); Slovak Telekom, a. s. (SR); Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb (SR); Deloitte Audit, s. r. o. (SR); Poštová banka, a. s. (SR); Prima banka Slovensko, a. s. (SR); Prvá stavebná sporiteľna, a. s. (SR); Orange, a. s. (SR); itSMF Slovensko, (SR); GlobalTel Slovakia, a. s. (SR); Kros, a. s. (SR); PD Consulting (SR); IBA

CZ, s. r. o., (ČR); Siemens AG, (SRN); ČTÚ Praha, (ČR); SmartEmailing, s. r. o., (ČR); COLSPEDIA, s. r. o. (SR); GS1 Slovakia, GS1 Česká republika; KODYS Slovensko, s. r. o. (SR); ATON, S. p. A. (Taliansko); Ronyo Technologies, s. r. o., (ČR); Gaben spol.s r.o., (ČR); Lyngsoe Systems, (Dánsko); Millenium000, spol. s r.o., (SR); Štatistický úrad SR; Univerzita Doggung, Seoul, (Korea); Kupson, s.r.o (ČR); TSS company Bratislava (SK); HL - Libor Hofmann (ČR); KPMG Slovensko, spol. s r.o. Bratislava.

Trvalou formou spolupráce je vytváranie spätnej väzby medzi katedrou a partnerskými inštitúciami v oblasti organizovania a účasti na konferenciách (seminároch) a riešenia vedecko-výskumných úloh, ktoré sú podnetom pre dynamický rozvoj a inovovanie študijných programov. Patria tu: Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky (SR); Fern-Fachhochschule in Darmstadt (SRN); Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden (SRN); EIPOS Dresden (SRN); *Institut national des telecommunications* (INT) (Francúzsko); Fontys Hogescholen Eindhoven (Holandsko); Széchenyi István Universtity, Győr, (Maďarsko); *Technický a zkušební ústav telekomunikací a pošt Praha* (ČR); Itella Corporation (Fínsko); Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera (ČR); *Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Wydział Finansów* (PR); *Faculty of Management and Economics of Services of the University of Szczecin* (Poľsko); WSiP Bielsko-Biala (PR); Ekonomická univerzita v Bratislave (SR); Ekonomická univerzita v Bratislave (SR); Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici (SR); Materiálovo-technologická fakulta STU (SR); Khmelnsky National University, (Ukraine); École Polytechnique Fédérale de Lausanne (Švajčiarsko); Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava (ČR); ČVUT Praha (ČR); Scheidt & Bachmann Slovensko, s. r. o. (SR); Manpower Slovensko, s. r. o. (SR); Maurit, s. r. o. (SR); SEVAK, a. s. (SR); Deepview, s. r. o. (ČR); Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre (SR); Technická univerzita v Košiciach (SR); Teleperformance Slovakia, s.r.o. (SR); Lajka, s.r.o. (SR), Ross, s.r.o. (SR); Eurodesign Atelier; *Martinus.sk*, s. r. o. (SR); *AZET.sk* (SR).

Katedra organizuje pre študentov študijných programov poštové technológie a služby, poštové inžinierstvo a elektronický obchod a manažment exkurzie (v Poštovom múzeu, Banská Bystrica, na Stredisku Hybridnej pošty v Bratislave a výberové prednášky odborníkov z praxe (Slovenská pošta, a. s., SMART EMAILING, s. r. o., Brno, BPUG Slovensko, Štatistický úrad SR, pracovisko Žilina, MDVaRR SR, Poštový regulačný úrad a i.).

Katedra ekonomiky vyvíja aktivity smerujúce k rozvoju spolupráce s praxou tak na regionálnej, národnej, ako i na nadnárodnej úrovni, a to hlavne v oblasti ekonomiky a riadenia podnikov. Príkladom takejto kooperácie je vzájomná spolupráca katedry so Slovensko-kórejským výborom pri SOPK v Žiline. Katedra taktiež spolupracuje s podnikateľskými subjektmi, a to hlavne v oblasti poradenstva, celoživotného vzdelávania, spracovania štúdií a realizácie výskumu v rámci podnikateľských aktivít, napr.:

MetsäTissue, a. s. (odborné exkurzie študentov, zadania tém bakalárskych a diplomových prác), Žilina, MASM Žilina, Stavomontáže Žilina, a. s., CORIS a. s. (poradenská činnosť, odborné exkurzie študentov, zadania tém bakalárskych a diplomových prác) Bratislava, INA a.s. (odborné exkurzie študentov), KIA Motors, a. s. (odborné exkurzie študentov) Žilina, Valin s.r.o. (zadania tém bakalárskych a diplomových prác) Žilina A-trans, s. r. o., COMPEL,a.s., Martin, ŽSR, a.s., GS 1 Žilina (odborné exkurzie študentov, zadania tém bakalárskych a diplomových prác) a iné. Spoluprácu katedre i fakulte pri zadávaní tém záverečných prác ponúkol i Bratislavský samosprávny kraj – odbor stratégie, územného rozvoja a riadenia projektov.

Významnou spoluprácou, dynamicky sa rozvíjajúcou v predchádzajúcom období je spolupráca v oblasti vedeckej, výskumnej a publikačnej s Katedrou ekonomiky, Štátnej univerzity v Saint Peterburgu.

V rámci rozvoja publikačnej činnosti, distribúcie a výmeny poznatkov, vedomostí a skúsenosti z teórie i praxe participuje katedra na organizácii medzinárodných konferencií a seminárov aj s Ekonomickou fakultou, Štátnej univerzity Jekaterinburg, Rusko, Fakultou dopravy a elektrotechniky Technickej univerzity Radom, Poľsko, Akademiou economicznou v Katoviciach, Poľsko a Fakultou obchodného manažmentu, Vilnius Gediminas Technical University, Litva. V rámci výmenných pobytov študentov spolupracuje katedra so Seinäjoki University of Applied Science, Business School, Entrepreneurship v Kauhave.

Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky spolupracuje so sekciou MŠ SR pre stredné a základné školy v oblasti organizovania a riadenia matematickej olympiády na Slovensku. Katedra KMAHI usporiadala trojdňové pracovné zasadnutie úlohových komisií MO spoločných s ČR. Katedra KMAHI zabezpečovala odbornú garanciu všetkých textov (aj s prekladmi) pre MO v SR. Členovia katedry spolupracujú v didaktickej oblasti s matematickými pracoviskami viacerých univerzít v SR a v ČR, a tiež v Maďarsku (BME Budapest, Győr, Debrecen, Szeged) a v Poľsku (Bydgoszcz, Krakow). Vo vedeckej oblasti najintenzívnejšia spolupráca bola s BME Budapest, Rényi Institut of Hungarian Academy of Sciences, a Univerzitami Szeged, YBL Budapest, Politechnika Lubelska, FMFI Bratislava, UKF Nitra, UMB Banská Bystrica, UPJŠ Košice. Výrazne sa zosilnila spolupráca s Karlovou Univerzitou v Prahe a s katedrou ekonomiky FPEDAS. Členovia katedry poskytli mnoho odborných konzultácií pre inžinierov a doktorandov z najrôznejších odborov.

3.6 Vydávané časopisy

- | | |
|------------------------|---|
| Názov časopisu: | PROMET-TRAFFIC-TRAFFICO
Vedecký časopis zameraný na dopravu
ISSN 0353-5320 |
| Vydáva: | Sveučilište u Zagrebu, Fakulteta za pomorovstvo in promet, Portorož
Fakulta PEDAS ŽU v Žiline |
| Šéfredaktor: | Adolf Malič, D.Sc. |
| web: | http://www.fpz.hr/journals/traffic/index.html |
| Periodicita: | šesťkrát za rok |
|
 | |
| Názov časopisu: | Transport and Communications
Vedecký časopis
ISSN 1339-5130 |
| Vydáva: | Fakulta PEDAS ŽU v Žiline |
| Šéfredaktor: | doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD. |
| web: | http://tac.uniza.sk |
| Periodicita: | polročne |
|
 | |
| Názov časopisu: | PHD PROGRESS
Vedecký časopis študentov doktorandského štúdia
ISSN 1339-1712 |
| Vydáva: | Fakulta PEDAS ŽU v Žiline |
| Šéfredaktor: | doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD. |
| web: | http://tac.uniza.sk |
| Periodicita: | polročne |
|
 | |
| Názov časopisu: | Ekonomicko-manažérske spektrum
Vedecký časopis
ISSN: 1337-0839 |

Vydáva: Katedra ekonomiky
Šéfredaktor: doc. Ing. Viera Bartošová, PhD.
Periodicita: polročne

Názov časopisu: **STUDIES, mathematical series**
Vedecký časopis
ISSN 1336-149X

Vydáva: Katedra KMAHI
Šéfredaktori: doc. RNDr. Vojtech Bálint, CSc.
prof. RNDr. Josef Diblík, DrSc.
Periodicita: raz ročne

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

Vydáva: Katedra leteckej dopravy
Šéfredaktor: doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.
Periodicita: polročne

Názov časopisu: **Železničná doprava a logistika**
Elektronický vedecko-odborný časopis o železničnej doprave
a preprave, logistike a manažmente
ISSN: 1336-7943

Vydáva: Katedra železničnej dopravy
Šéfredaktor: doc. Ing. Martin Kendra, PhD.
web: <http://zdal.uniza.sk/>
Periodicita: trikrát ročne

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

Vydáva: Katedra spojov
Šéfredaktor: doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.
web: <http://ks.utc.sk/casopis/>
Periodicita: polročne

Názov časopisu: **Podniková ekonomika a manažment**
Elektronický vedecký časopis o ekonomike, manažmente,
marketingu a logistike
ISSN: 1336-5878

Vydáva: Katedra ekonomiky
Šéfredaktor: Ing. Peter Majerčák, PhD.
web: <http://ke.uniza.sk/el-casopis/>
Periodicita: štvrtročne

3.7 Zorganizované vedecké a odborné podujatia

Významnou formou prezentácie výsledkov výskumu a odbornej činnosti fakulty voči odbornej verejnosti, ale aj voči iným akademickým pracoviskám je prezentácia dosiahnutých výsledkov na konferenciách. Fakulta už tradične usporadúva vedecké a odborné podujatia

a v roku 2014 bola garantom a usporiadateľom, resp. spolu usporiadateľom nasledujúcich podujatí:

3.7.1 Konferencie

- Názov podujatia:** **PROBLEMATIKA BEZPEČNOSTI CESTNEJ DOPRAVY**
Druh akcie: medzinárodná vedecká konferencia
Dátum a miesto konania: 8.-10. apríl 2014, Rajecké Teplice
Garanti: dr hab. inž. Tomasz L. Stańczyk, prof. PŠk
 prof. Ing. Anna Križanová, CSc.
 prof. Ing. Štefan Liščák, CSc.
Kontakt: Katedra cestnej a mestskej dopravy, Fakulta FPEDAS,
 Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
Anotácia: Konferencie je zameraná na diagnostikovanie bezpečnosti, modelovanie dopravného prúdu, rekonštrukciu priebehu dopravných nehôd, aktívnu a pasívnu bezpečnosť a bezpečnosť automobilovej dopravy.
- Názov podujatia:** **Diagnostika podniku, controlling a logistika**
Druh: medzinárodná vedecká konferencia
Dátum a miesto konania: 16.-17. apríl 2014, Zasadačka VR ŽU, Žilina
Garant: Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.
Kontakt: Katedra spojov, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline,
 Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
Anotácia: Stretnutie vysokoškolských pedagógov, doktorandov a výskumných pracovníkov z ekonomických a iných príbuzných odborov a tiež vedeckej a odbornej verejnosti k vzájomnej výmene vedeckých informácií a záverov o metodológii diagnostiky podniku. Hľadanie optimálnych riešení v prípade negatívnych tendencií v podniku, resp. jeho časti, aplikácia nových technológií do logistických procesov.
- Názov podujatia:** **Deskriptívna geometria na slovenských univerzitách včera a dnes**
Druh: konferencia
Dátum a miesto konania: 29.5.2014; učebňa AA11, rektorát ŽU, Žilina
Garant: doc. RNDr. Vojtech Bálint, CSc., mim. prof.
Kontakt: Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky
 Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
 Univerzitná 1
 01026 Žilina
Anotácia: Stretnutie zamerané na výmenu skúseností s výučbou deskriptívnej a konštrukčnej geometrie na slovenských univerzitách, nové metódy a technológie v podpore výučby.
- Názov podujatia :** **Národný workshop za účelom propagácie výstupov projektu HINT**
Druh: medzinárodná vedecká konferencia
Dátum a miesto konania: 4. jún 2014, Bratislava
Garant: doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.
Kontakt: Katedra vodnej dopravy

- Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Univerzitná 1
010 26 Žilina
- Anotácia: Prezentácie výsledkov projektu HINT na národnej úrovni medzi organizáciami pôsobiacimi vo vodnej doprave v Slovenskej republike.
- Názov podujatia :** **Horizonty železničnej dopravy 2014**
Druh: medzinárodná vedecká konferencia
Dátum a miesto konania: 18. september 2014, Strečno
19. september 2014, Dopravné laboratórium KŽD, ŽU
Garant: prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.
doc. Ing. Jozef Gašparík, PhD.
Kontakt: Katedra železničnej dopravy
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Univerzitná 1
010 26 Žilina
- Anotácia: Cieľom konferencie je rozšíriť a podporiť rozvoj tradičných a aktuálnych teoretických i praktických poznatkov vo dvoch oblastiach – prevádzkovo-technologických otázkach súčasnosti s dôrazom na interoperabilitu železničného systému v integrovanej Európe, ako aj manažmentu a marketingu v železničnej doprave. Tematické zameranie kladie dôraz na postavenie a význam železničnej infraštruktúry a železničnej dopravy v liberalizovaných trhových podmienkach s vysokými nárokmi na prepravu.
- Názov podujatia :** **Globalizácia a jej sociálno – ekonomické dôsledky 2014**
Druh: medzinárodná vedecká konferencia
Dátum a miesto konania: 8.-9.októbra 2014, Rajecké Teplice
Garant: prof. Ing. Štefan Cisko, CSc.
doc. Ing. Tomáš Klieštik, PhD.
Kontakt: Katedra ekonomiky
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
Univerzitná 1
010 26 Žilina
- Anotácia: Medzinárodná vedecká konferencia zameraná na proces globalizácie a jej vplyv na ekonomicky, sociálny a kultúrny život ľudskej spoločnosti
- Názov podujatia:** **DoNT 2014 – Deň nových technológií**
Druh: vedecká konferencia
Dátum a miesto konania: 23. október 2014, Zasadacia VR ŽU, Žilina
Garanti: prof. Ing. Juraj Vaculík, PhD.
Ing. Peter Kolarovszki, PhD.
Kontakt: Katedra spojov, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline,
Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
- Anotácia: Vedecká konferencia zameraná na aplikáciu technológií AICD, RFID a čiarových kódov do logistických procesov.

- Názov podujatia:** **VEREJNÁ OSOBNÁ DOPRAVA**
Druh akcie: medzinárodná konferencia
Dátum a miesto konania: 23.- 24. október 2014, Bratislava
Garanti (za FPEDAS): prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
Kontakt: Katedra cestnej a mestskej dopravy, Fakulta PEDAS, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
Anotácia: Spoločne hľadať spôsoby – riešenia ako môže VOD – najmä mestská hromadná doprava, autobusová, železničná, ale aj nemotorová doprava prispieť k udržateľnej doprave v mestách, regiónoch a na území krajín EÚ.
- Názov podujatia:** **Medzinárodná vedecká konferencia „Rozvoj Euroregiónu Beskydy VIII“**
Druh: medzinárodná vedecká konferencia
Dátum a miesto konania: 24. október 2014, Zsadačka VR ŽU, Žilina
Garant: prof. Ing. Jana Štofková, PhD.
Kontakt: Katedra spojov, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
Anotácia: Diagnostika sociálno – ekonomických podmienok v regióne. Strategické riadenie regiónu zohľadňujúce rôzne aspekty trvalo udržateľného rozvoja. Nové trendy v manažmente v sieťovom podnikaní vo vedomostnej ekonomike v období globalizácie. Inovatívne prístupy v rozvoji územných samospráv v podmienkach vedomostnej ekonomiky na pozadí globalizácie a hospodárskej recesie. Indikátory kvality života a trvalo udržateľného rozvoja. Možnosti zvýšenia bezpečnosti občanov a ich majetku v regiónoch. Skúsenosti z použitia projektov EÚ v prihraničných regiónoch.
- Názov podujatia:** **MARVI – Marketing a manažment vzdelávacích inštitúcií**
Druh: medzinárodná vedecká konferencia
Dátum a miesto konania: 6.- 7. november 2014, Rajecké Teplice
Garant: doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.
Kontakt: Katedra spojov, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
Anotácia: Stretnutie zástupcov univerzít a externých inštitúcií. Príspevky a diskusia konferencie budú zamerané na nadviazanie spolupráce a výmenu skúseností z oblasti marketingovej komunikácie (univerzity, SŠ, ZŠ, externé inštitúcie) a manažmentu s cieľom zdôrazniť význam marketingu a manažmentu v prostredí vzdelávacej inštitúcie.
- Názov podujatia:** **INAIR 2014**
Druh: medzinárodná vedecká konferencia
Dátum a miesto konania: 13.-14. november 2014, Praha
Garant: prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.
Kontakt: Katedra leteckej dopravy, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
Anotácia: Pravidelná medzinárodná odborná konferencia sa koná pod záštitou Katedry leteckej dopravy Žilinskej univerzity v Žiline. Cieľom konferencie je prezentácia výsledkov vedecko-

výskumnej a odbornej činnosti a výmena skúseností vo všetkých oblastiach týkajúcich sa civilného letectva.

Názov podujatia:	ODBORNÁ KONFERENCIA ZLZ SR 2014
Druh akcie:	odborná konferencia
Dátum a miesto konania:	20. november 2014, Šamorín - Čilistov
Garanti (za FPEDAS):	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
Kontakt:	Katedra cestnej a mestskej dopravy, Fakulta PEDAS, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
Anotácia:	Výmena skúsenosti, informácií a návrhov riešení v oblasti dopravy a logistiky v podmienkach Slovenska a strednej Európy

3.7.2 Semináre a workshopy

Názov podujatia:	Vyučovanie matematiky versus matematické vzdelanie
Druh:	Didaktický seminár
Dátum a miesto konania:	13. január 2014, Knižnica katedry KMAHI, Žilina
Garant:	doc. RNDr. Vojtech Bálint, CSc., mim. prof.
Kontakt:	Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Univerzitná 1 01026 Žilina
Anotácia:	Cieľom seminára je ukázať ako v posledných rokoch pokleslo vyučovanie matematiky, takže pôsobí takmer kontraproduktívne na matematické vzdelanie.

Názov podujatia:	PHD PROGRESS
Druh:	seminár
Dátum a miesto konania:	17. a 20. február 2014, Zasadačka FPEDAS, Žilina
Garanti:	prof. Ing. Anna Križanová, CSc. doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.
Kontakt:	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Univerzitná 1 010 26 Žilina
Anotácia:	Prezentácia interných doktorandov zameraná na dosiahnuté výsledky a stav prípravy na obhajoby dizertačných prác.

Názov podujatia:	Prečo vznikli nekonečné rady
Druh:	Vedecko - didaktický seminár
Dátum a miesto konania:	17. marec 2014, Knižnica katedry KMAHI, Žilina
Garant:	doc. RNDr. Vojtech Bálint, CSc., mim. prof.
Kontakt (adresa):	Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Univerzitná 1 01026 Žilina
Anotácia:	Cieľom seminára bolo ukázať praktický dôvod vzniku nekonečných radov a ilustrovať ich široké použitie

- Názov podujatia:** **Pražský věneček**
Druh: Vedecko - historický seminár
Dátum a miesto konania: 4. apríl 2014, AF 108, ŽU
Garant: doc. RNDr. Vojtech Bálint, CSc., mim. prof.
Kontakt (adresa): Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky
 Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
 Univerzitná 1
 01026 Žilina
- Prednáša:** doc. RNDr. Martina Bečvářová, CSc., MFF UK Praha
Anotácia: Cieľom seminára bolo ukázať na veľmi zaujímavú históriu vývoja vyučovania matematiky v Prahe
- Názov podujatia :** **Dovolenka zamestnancov a jej realizácia v praxi**
Druh: odborný seminár
Dátum a miesto konania: 26. jún 2014, Žilina
Garant: JUDr. Eva Kovačiková
Kontakt: Katedra ekonomiky
 Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
 Univerzitná 1
 010 26 Žilina
- Anotácia:** Praktická realizácia dovolenky zamestnancov Žilinskej univerzity, ako vyplýva zo zákona č. 311/2001 Z. z. Zákonníka práce v znení neskorších predpisov – dovolenka za kalendárny rok, za časť kalendárneho roka a za odpracované dni, krátenie dovolenky a poskytovanie náhrady mzdy pri čerpaní dovolenky.
- Názov podujatia:** **Vyučovanie všeobecne a matematiky zvlášť - I**
Druh: Vedecko - didaktický seminár
Dátum a miesto konania: 29. september 2014, Knižnica katedry KMAHI, Žilina
Garant: doc. RNDr. Vojtech Bálint, CSc., mim. prof.
Kontakt (adresa): Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky
 Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
 Univerzitná 1
 01026 Žilina
- Anotácia:** Cieľom seminára bolo poukázať na obrovský úpadok vyučovania v SR aj v ČR a dokumentovať tento fakt a jeho dôsledky na serióznych článkoch
- Názov podujatia:** **SCIENCE DAY Katedry spojov**
Druh: vedecký seminár/workshop
Dátum a miesto konania: 5. november 2014, výberová prednáška (Ing. Čerenek - PayPal), AF108 ŽU v Žiline,
 19. november 2014, výberová prednáška (Ing. Bojnanský- SP, a. s.), NG01 ŽU v Žiline,
 24. november 2014, výberová prednáška ŠÚ SR (Ing. Chovanová, Ing. Holienčíková), NS10 ŽU v Žiline
Garanti: Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.
 doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.
Kontakt: Katedra spojov, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline,
 Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina

Anotácia: Vedecký seminár/workshop je zameraný na: prezentáciu spolupráce Ministerstva dopravy výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky s akademickým prostredím v oblasti vedy, na prezentáciu spolupráce Slovenskej pošty, a. s. a Katedry spojov v oblasti vedy a na prezentáciu vedecko-výskumnej činnosti Katedry spojov a výstupov projektov riešených na Katedre spojov za ostatné obdobie.

Názov podujatia: **Vyučovanie všeobecne a matematiky zvlášť - II**
Druh: Vedecko - didaktický seminár
Dátum a miesto konania: 10. november 2014, Knižnica katedry KMAHI, Žilina
Garant: doc. RNDr. Vojtech Bálint, CSc., mim. prof.
Kontakt (adresa): Katedra kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky
 Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
 Univerzitná 1
 01026 Žilina
Anotácia: Pokračovanie seminára z 29.9. 2014 s cieľom formulovať možné scenáre vývoja a hľadania spôsobov (zatiaľ zdanlivo nemožného) zlepšenia situácie.

Názov podujatia: **OPENRAIL**
Druh: seminár
Dátum a miesto konania: priebežne v roku 2014; Košice, Zvolen, Trenčín, Trnava, Bratislava
Garant: prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.
Kontakt: Katedra železničnej dopravy
 Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
 Univerzitná 1
 01026 Žilina
Anotácia: Seminár zameraný na prehĺbenie komunikácie a upevňovanie spolupráce medzi Katedrou železničnej dopravy, železničnými podnikmi (ŽSR, Železničná spoločnosť Slovensko, a.s., Železničná spoločnosť Cargo Slovakia, a.s.) a strednými školami v oblasti prezentácie študijného programu a získavanie potenciálnych poslucháčov univerzity a neskôr manažérov železničných podnikov, zasielateľských spoločností a logistických operátorov.

3.7.3 Iné podujatia

Názov podujatia: **Deň otvorených dverí – laboratórium AIDC**
Dátum a miesto konania: 10. apríl 2014- FE
 6. júl 2014 – KS
 24. september – TSI Riga, prof. Grokovski
 23. október 2014, v rámci konferencie DoNT 2014, ŽU v Žiline
 7. november 2014, v rámci Dňa otvorených dverí na FPEDAS, ŽU v Žiline
Garanti: prof. Ing. Juraj Vaculík, PhD.
 Ing. Peter Kolarovszki, PhD.

Kontakt:	Katedra spojov, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
Anotácia:	Laboratórium automatickej identifikácie a zberu údajov zamerané na aplikáciu technológií AICD, RFID a čiarových kódov do logistických procesov.
Názov podujatia:	COMM@DAY
Dátum a miesto konania:	4. december 2014, stredné školy – Banská Bystrica, 14. november 2014, stredné školy – Martin, 12. február 2014, stredné školy – Olomouc, Opava, 27. november 2014, stredné školy – Olomouc, Opava, 28. november 2014, stredné školy Prešov – Košice
Garant:	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.
Kontakt:	Katedra spojov, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
Anotácia:	Seminár je zameraný na prehĺbenie komunikácie a upevňovanie kontaktov medzi Katedrou spojov, poštovým podnikom (Slovenská pošta, a. s.) a strednými školami v oblasti prezentácie študijných programov a získavanie potenciálnych študentov univerzity.

Celkom: 12 konferencií, 9 seminárov/workshopov a 2 iné podujatia

3.8 Získané vyznamenania a ocenenia za výskumné aktivity

V r. 2014 boli zamestnancom fakulty udelené nasledujúce významné ocenenia:

- doc. RNDr. Vojtechovi Bálintovi, CSc. bolo v r. 2014 udelené ministrom školstva, vedy, výskumu a športu SR čestné uznanie za zásluhy o rozvoj vedy, výchovu mladých vedeckých pracovníkov, za dlhoročnú úspešnú vzdelávaciu činnosť na školách, za reprezentáciu vedy v zahraničí.
- prof. Ing. Dušanovi Kevickému, CSc. bolo v r. 2014 udelené významné ocenenie v ankete Slovak Golden Wings, ktorej cieľom bolo vyzdvihnúť a oceniť prácu pilotov, technikov, leteckého personálu, výrobcov v leteckom priemysle, pracovníkov školstva, vývoja a výskumu i poskytovateľov služieb v letectve. Emeritný profesor Katedry leteckej dopravy prof. Ing. Dušan Kevický, CSc. získal dňa 29. augusta 2014 Národnú cenu letectva v ankete Slovak Golden Wings v kategórii Civilné letectvo SR.
- riešiteľský tím projektu Centra excelencie Katedry leteckej dopravy získal nomináciu v r. 2014 v ankete Slovak Golden Wings v kategórii Veda, výskum, vzdelanie.

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 mobilityných programoch, účasť na riešení medzinárodných vedeckovýskumných a vzdelávacích projektov (napr. v grantových schémach H2020, 7RP, EÚ - USA, CEEPUS, LLP Erasmus a iné), členstvo v medzinárodných organizáciách.

4.1 Zmluvná a nezmluvná spolupráca

4.1.1 Zmluvná spolupráca

a) Zoznam platných fakultných bilaterálnych zmlúv (mimo programu ERASMUS):

Por. číslo	Krajina, mesto	Partnerská VŠ/univerzita
1	Poľsko, Bielsko-Biala	Wyzsa Szkola Finansów i Prawa w Bielsku-Bialej
2	Rusko, Ulyanov	Ulyanovská vysoká škola civilného letectva
3	Poľsko, Krakow	Cracow University of Economics
4	Rusko, Samara	The Samara State Transport University
5	Rusko, St. Petersburg	Saint-Petersburg State University, Faculty of Economics
6	Poľsko, Lublin	University of Economics and Innovations in Lublin
7	Mexiko, Mexico City	Universidad Nacional Autónoma de Mexico
8	Česká republika, Praha	Vysoká škola regionálního rozvoje, s.r.o.
9	Poľsko, Štetín	Štetínska Univerzita, Fakulta manažmentu a ekonomiky služieb
10	Poľsko, Varšava	University of Technology Warsaw, Faculty of Transport

b) Zoznam platných fakultných bilaterálnych zmlúv v rámci programu Erasmus+:

Por. číslo	Krajina, mesto	Partnerská VŠ/univerzita
1	Nemecko, Drážďany	Technische Universität Dresden
2	Chorvátsko, Zagreb	University of Zagreb
3	Česká republika, Ostrava	VŠB TU Ostrava
4	Španielsko, Barcelona	Universitat Autònoma de Barcelona
5	Rumunsko, Timisoara	West University of Timisoara
6	Poľsko, Bielsko-Biala	Bielsko-Biala School of Finance and Law
7	Česká republika, Pardubice	University of Pardubice
8	Francúzsko, Poitiers	University of Poitiers
9	Turecko, Kocaeli	Kocaeli University
10	Fínsko, Vaasa	University of Vaasa
11	Česká republika, Ostrava	Ostravská univerzita v Ostravě
12	Španielsko, Valencia	University of Valencia
13	Rumunsko, Galati	University Dunarea de Jos of Galati
14	Poľsko, Varšava	Warsaw University of Technology
15	Portugalsko, Lisabon	Técnico Lisboa
16	Poľsko, Lublin	Lublin University of Technology
17	Holandsko, Amsterdam	University of Applied Sciences Amsterdam
18	Francúzsko, Paríž	Telecom Ecole de Management
19	Poľsko, Kielce	Jan Kochanowski University in Kielce

20	Belgicko, Oostende	VIVES University College
21	Fínsko, Seinajoki	Seinajoki University of applied sciences
22	Lotyšsko, Riga	Transport and Telecommunication Institute
23	Francúzsko, Toulouse	ENAC - Ecole Nationale de l'Aviation Civile
24	Turecko, Istanbul	Istanbul Universitesi
25	Litva, Vilnius	Vilnius Gediminas Technical University (VGTU)
26	Grécko, Patras	University of Patras
27	Poľsko, Varšava	Warsaw University of Technology
28	Španielsko, Vigo	University of Vigo
29	Turecko, Istanbul	Nisantasi Universitesi
30	Rumunsko, Craiova	University of Craiova
31	Česká republika, Mladá Boleslav	Škoda Auto University
32	Turecko, Karabuk	Karabuk University
33	Turecko, Erzincan	Erzincan University
34	Slovinsko, Ljubljana	University of Ljubljana
35	Nemecko, Drážďany	Hochschule fur Technik und Wirtschaft Dresden
36	Turecko, Ankara	University of Turkish Aeronautical Association
37	Poľsko, Katowice	Politechnika Slaska (Silesian University)
38	Turecko, Hatay	Mustafa Kemal University
39	Veľká Británia, Salford	University of Salford
40	Rakúsko, St. Pölten	St. Pölten University of Applied Sciences
41	Poľsko, Lublin	University of Life Sciences in Lublin
42	Poľsko, Suwalki	State Higher Vocational School in Suwalki
43	Turecko, Yalova	Yalova University
44	Poľsko, Katowice	University of Economics in Katowice
45	Turecko, Istanbul	Ozyegin University
46	Česká republika, Praha	Vysoká škola logistiky
47	Turecko, Istanbul	Istanbul Bilgi University
48	Poľsko, Bielsko-Biala	University of Bielsko-Biala
49	Rumunsko, Bukurešť	University Politehnica Bucuresti

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

4.1.2 Nezmluvná spolupráca

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

- Univerzita Pardubice, Česká republika;
- ČVUT Praha, Fakulta dopravná - Česká republika,
- Fachhochschule St.Polten GmbH, Rakúsko,
- Technická univerzita Sofia, Bulharsko,
- Technická univerzita Vilnius, Litva,
- Technická univerzita Berlín, Nemecko,
- Sibírska federálna univerzita Krasnoyarsk, Ruská federácia,

- MITT, Moskva, Ruská federácia,
- TU VŠB Ostrava, , Institut dopravy, Česká republika,
- Třinecké železářny, a.s. Česká republika,
- Bohemiakombi, Praha, Česká republika,
- Metrans, Praha, Česká republika,
- ČSKD – Intrans, a.s., Praha; Česká republika,
- Rail Cargo Operator s.r.o. – Praha,
- ÖBB Rakúsko,
- OSŽD Varšava, Poľsko,
- České dráhy, a.s., Česká republika,
- OLTIS Group, a.s., Olomouc, Česká republika,
- KTH Štokholm, Švédsko,
- Vysoká škola logistiky, o.p.s. Přerov.

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 zosielateľov, Zürich – Švajčiarsko,
- Politechnikou Swietokryzskou v Kielciach – Poľsko,
- SINT LIEVEN HOGESCHOOL, Gent – Belgicko,
- MariTerm i Höganäs, AB – Švédsko,
- Politechnika Warszawska – Poľsko,
- Politechnika Wroclawska – Poľsko,
- Wyzsza skola Ekonomiczno-informaticzna, Lublin – Poľsko,
- LKW Walter, Viedeň – Rakúsko,
- Normalizačná komisia CEN/TC 168/WG 6, Kolín, Nemecko,
- ČVUT Praha, Fakulta dopravní - Česká republika,
- GEFCO - Network, Paríž – Francúzsko,
- 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,
- EPFL (Swiss Federal Institute of Technology) – Švajčiarsko,
- KPM CONSULT, a.s. Brno,
- The University of Texas at El Paso,
- University of Turku, Fínsko,
- Asociace technických diagnostiku ČR, o.s. – Česká republika,
- Scientific-Technical Union of Mechanical Engineering, Sofia – Bulharsko,
- Silesian University of Technology, Politechnika Slaska – Poľsko,
- BODOS, a.s. – Česká republika,
- pobočka ČSS pri spol. Brněnské komunikace, a.s. – Česká republika,
- Universidad Central „Marta Abreu“ De Las Villas – Kuba,
- VDA-Berlín – Nemecko,
- La Spezia Port Authority, Port of Maghera, San Stino (Taliansko).

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

- Letecký ústav, Vysoké učení technické Brno, Česká republika,
- Úřad pro civilní letectví Praha, Česká republika,
- Travel Service, a.s., Česká republika,
- Letiště Václava Havla Praha, a.s., Česká republika,
- Moravan, a.s. Otrokovice, Česká republika,
- VUT Brno Letecký ústav; Česká republika,
- Let Kunovice; Česká republika,
- VZLU Praha; Česká republika;
- Politechnika Rzesowska, Poľsko;
- Vilnius Gediminas Technical University, Litva,
- Glasgow University, Veľká Británie,
- KHBO Oostende, Belgium,
- Airbus Industry, Toulouse, Francúzsko,
- Airbus Industry, Hamburg, Nemecko,
- University of Belgrade, Faculty of Traffic and Transport Engineering, Srbsko,
- École Nationale de l'Aviation Civile – ENAC Toulouse, Francúzsko,
- Cranfield University, Veľká Británie,
- Dublin Institute of Technology, Írsko,
- Hogeschool van Amsterdam, University of Applied Sciences (ďalej HvA),
- Technion - Israel Institute of Technology, Izrael,
- Deep Blue SrL, Taliansko,
- BMI, Česká republika,
- USE2ACES, Holandsko,
- Helios Technology, Ltd., Veľká Británie,
- Technische Universiteit Delft, Holandsko,
- Avitronics, Grécko,
- University of Modena e Reggio Emilia, Taliansko,
- Letiště Brno, a. s. – Airport Brno, Česká republika,
- CARTIF, Španielsko,
- Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt EV,
- Airbus Operations, GmbH,
- Air France Consulting, Francúzsko,
- Athens International Airport S. A., Francúzsko,
- ICTS LTD, Veľká Británie,
- ID Partners, Nemecko,
- ADP INGENIERIE, Nemecko,
- Smiths Heimann GmbH, Nemecko,
- MORPHO,
- Siemens AG, Nemecko,
- Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Nemecko,
- ATOS IT Solutions and Services GmbH, Nemecko,
- Vienna Airport, Rakúsko,
- GNSS Centre of Excellence, Praha, Česká republika,
- East Bohemian Airport a.s., Pardubice, Česká republika,
- CS SOFT, a. s., Praha, Česká republika,
- HALLDALE, Farnborough, Veľká Británie,
- Vestergaard Company A/S, Dánsko,
- AIR STATION s.r.o., Praha, Česká republika.

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 a pod., a to najmä s partnermi:

- Státní plavební správa Praha, Česká republika,
- Československá plavba labská, a.s., Děčín, Česká republika,
- Evropská vodní doprava, s.r.o., Praha, Česká republika,
- Centrum dopravního výzkumu Brno, Česká republika,
- Vodní cesty, s.r.o., Praha, Česká republika,
- Ředitelství vodních cest ČR Praha, Česká republika,
- APV-CZ Verein für Binnenschiffahrt, Děčín, Česká republika,
- České loděnice Praha, Česká republika,
- Povodí Labe, závod Dolní Labe, Roudnice nad Labem, Česká republika,
- reprezentácie prístavov Hamburg, Bremen, Rotterdam a Antverpy v Prahe, Česká republika,
- Bařův kanál, o.p.s., Veselí n. Moravou, Česká republika,
- DACHSER E.S.T. a.s. Praha, 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,
- Sdružení PORTA MORAVICA, Praha, Česká republika,
- Via Donau Viedeň, Rakúsko,
- Dunajská komisia Budapešť, Maďarsko,
- EAMA – Executive Agency “Maritime Administration”, Bulharsko,
- DAS – Budapest University of Technology and Economics, Maďarsko,
- RSOE – National Association of Radio Distress-Signalling and Infocommunications, 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,
- CRUP – Inland Navigation Development Centre Ltd., Chorvátsko,
- SBBH – School of shipping, shipbuilding and hydrobuilding, Srbsko,
- ONMA – Odessa National Maritime Academy, 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, Ekonomická fakulta, Česká republika,
- Vysoké učení technické v Brně, Fakulta podnikatelská, Česká republika,
- Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera, Česká republika,
- Fern-Fachhochschule in Darmstadt, SRN,
- Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden, SRN,
- Faculty of Transportation and Traffic Sciences "Friedrich List". Technische Universität Dresden, SRN,
- Fiducia IT AG, Karlsruhe, SRN,
- UPV Universitat Politècnica de València, Španielsko,

- INT Institut National des Télécommunications Evry. France,
- École Polytechnique Fédérale de Lausanne (Sewiss Federal Institute of Technology), Švajčiarsko,
- Fontys Hogescholen Eindhoven, Holandsko,
- WSFiP Bielsko-Biala, Poľsko,
- Główny Instytut Górnictwa, Zakład Badań Ekonomicznych, Katowice, Poľsko,
- University of Technology **and** Agriculture, Bydgoszcz, Poľsko,
- Faculty of Management and Economics of Services of the University of Szczecin, Poľsko,
- Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Wydział Finansów, Poľsko,
- Széchenyi István University Győr, Maďarsko,
- Česká pošta, s. p., Česká republika,
- Technický a zkušební ústav telekomunikací a pošt Praha, Česká republika,
- Itella Corporation, Helsinky, Finland,
- University of Southem Denmark,
- University of Pannonia, Veszprem, Maďarsko,
- University of Miskolc, Maďarsko,
- ATON, S. p. A., Villorba, Treviso, Italy,
- LYGSOE SYSTEMS, Aars, Dansko,
- PD Consulting, Česká republika,
- IBA CZ, s. r. o., Česká republika,
- Khmelnitsky National University, Ukraine,
- Transport and Telecommunication Institute, Latvia.

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,
- 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 financií, Czech republic,
- Ekonomická fakulta VŠB-TU Ostrava, Česká republika,
- ČZU Praha, Katedra informačních technologií, Provozně ekonomická fakulta, Česká republika,
- Vilnus University, Lithuania,
- Tallin, Technical University Tallin, Estonia,
- Technoogical Institut Radom, Poland,
- Kaliningrad, Technical University, Russia,
- EPI, 1. soukromá vysoká škola, s.r.o. Kunovice, Česká republika.

Nezmluvná spolupráca **Katedry kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky** bola rozvíjaná najčastejšie vo forme odborných konzultácií v pedagogickej a vedecko-výskumnej oblasti najmä s partnermi:

- Stavební fakulta ČVUT Praha, Česká republika,
- Matematický ústav Akadémie vied Brno, Česká republika,
- BME Budapest, Maďarsko,
- Rényi Institut (Matematický ústav akadémie vied), Maďarsko,
- Akademia Techniczno-Rolniczna, Bydgoszcz, Poľsko,
- Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Česká republika,
- Univerzita Palackého v Olomouci, Česká republika,
- Szegedi Tudományegyetem, Szeged, Maďarsko,
- Eötvös Lóránd Tudományegyetem, Budapest, Maďarsko,
- Politechnika Lublin, Poľsko.

4.2 Mobilné programy

4.2.1 MOBILITA ŠTUDENTOV v akad. roku 2013/2014 - čiastkové štúdium

a) Vyslanie

Názov	Por.	Priezvisko študenta	Meno študenta	Navštívená zahraničná univerzita, štát	Semes ter	Počet mesiacov
LLP/ERASMUS Študijný pobyt	1	Lovásová	Jana	VGTU Litva	Z,L	10
	2	Krišandová	Simona	Valencia, Španielsko	Z	4,5
	3	Masárová	Eva	Vigo, Španielsko	Z,L	9
	4	Mózes	Gabriela	ENAC, FR	Z	4,5
	5	Kovács	Martin	VGTU Litva	Z	5
	6	Kolenová	Natália	Valencia, Špan.	Z	4,5
	7	Smolen	Boris	Varšava, Poľsko	Z	4
	8	Mitašiková	Michaela	SudTelecomParis, FR	Z	3,5
	9	Stopková	Lenka	SudTelecomParis, FR	Z	3,5
	10	Mužilová	Gabriela	HTV Dresden, DE	Z	4,25
	11	Kubányová	Ľubica	HTV Dresden, DE	Z	4,25
	12	Lipová	Monika	HTV Dresden, DE	Z, L	9,75
	13	Blašková	Martina	Tecnico Lisboa, Port.	Z	3
	14	Balážová	Renáta	ENAC Toulouse, FR	Z, L	10
	15	Mrázik	Daniel	VGTU, Litva	Z	4,75
	16	Hankovská	Júlia	University of Glasgow, UK	Z	3,5
	17	Blaško	Matej	TU Dresden, DE	Z	4,5
	18	Časnocha	Michal	University of Glasgow, UK	Z	3,25
	19	Mišanková	Mária	Patras, Grécko	L	5,5
	20	Kočišová	Katarína	Patras, Grécko	L	3
	21	Šimurková	Patricia	CTU Praha, ČR	L	4,5
	22	Pesničák	Andrej	CTU Praha, ČR	L	4,5
	23	Nemček	Bystrík	TU Dresden, DE	L	4
	24	Stríček	Ivan	TU Dresden, DE	L	4
	25	Šimková	Ivana	University of Patras, GR	L	4,5
	26	Krajniak	Jozef	University of Lublana, SI	L	4,5
Celkom: 26 študentov						130,25

Názov	Por.	Priezvisko študenta	Meno študenta	Navštevovaná zahraničná univerzita, štát	Semes ter	Počet mesiacov
CEEPUS	1	Rebeťák	Marek		Z	5
	2	Poloha	Jozef	Kasimir Pulaski University in Radom, PL	L	4
	Celkom: 2 študenti					
Názov	Por.	Priezvisko študenta	Meno študenta	Navštevovaná zahraničná univerzita, štát	Semes ter	Počet mesiacov
Národný štipendijný program	1	Hromádka	Martin	Cranfield University, UK	L	2
	Celkom: 1 študent					
Názov	Por.	Priezvisko študenta	Meno študenta	Podnik/Inštitúcia	Semes ter	Počet mesiacov
LLP/ERASMUS Stáže	1	Abíková	Dominika	Europroyectos, ES P	Z	4
	2	Cechovic	Patrik	Lufthansa Flight Training, DE	Z	6
	3	Smolen	Boris	Slovak Online Ltd. Dublin, IR	Z	4
	4	Butašová	Martina	Škoda Auto Mladá Boleslav, ČR	Z	4,75
	5	Franeková	Zuzana	TPCA CZ, ČR	Z	6
	6	Pavlovčinová	Alexandra	APIX Consultants, Praha, ČR	Z	3
	7	Komanová	Miroslava	L'OREAL, ČR	Z	6
	8	Mitasikova	Michaela	Misssherry Ltd., UK	L	5
	9	Stopkova	Lenka	Misssherry Ltd., UK	L	5
	10	Matúšová	Dominika	TPCA CZ, ČR	L	6
	11	Zachar	Juraj	Training Experience C.B, ESP	L	3,5
	12	Gavláková	Petra	Project Syndicate, ČR	L	5,5
	13	Kolenová	Natália	Palatiumum, ČR	L	4
	14	Uhnavý	Samuel	Helios, UK	L	3
Celkom: 14 študentov						65,75
Názov	Por.	Priezvisko študenta	Meno študenta	Univerzita	Semes ter	Počet mesiacov
ATLANTIS	1	Kapusta	Ján	University of Texas at El Paso, Texas, USA	Z, L	9
Celkovo: 1 študent						9

V rámci intenzívneho podprogramu programu Erasmus – „Green and Safe Road Transport in Local Communities, organizovaného Technickou a humanitnou univerzitou Kazimierz Pulaski v Radome, Poľsko vycestovalo v priebehu roka 2014 na mobilitu 5 študentov.

b) Prijatie

Názov	Por.	Meno a Priezvisko študenta	Zahranická univerzita	Termín pobytu	Počet mesiacov
LLP/ERASMUS Študijné pobyty	1	Diana-Cristina Olaru	University of Galati	1.10.2013-15.2.2014	4,5

2	Gonzalo Fernández Llorca	University of Oviedo	15.9.2013-7.2.2014	4,25
3	Markus Joensuu	University of Jyväskylä	23.9.2013-7.2.2014	4,5
4	Jonatan Semenoff	University of Jyväskylä	23.9.2013-7.2.2014	4,5
5	Bogdan Badulescu	University Politehnica of Bucharest	23.9.2013-7.2.2014	4,5
6	Vlad Ionut Rotaru	University Politehnica of Bucharest	23.9.2013-7.2.2014	4,5
7	Thierry Rozec	Ecole Nationale	21.9.2013-7.2.2014	4,5
8	Josip Bacan	University of Zagreb	20.9.2013-15.3.2014	5,75
9	Silvija Truhan	University of Zagreb	20.9.2013-15.3.2014	5,75
10	Radoslaw Wolos	University of Lublin	1.10.2013-4.7.2014	4,25
11	Monika Dabska	University of Lublin	1.10.2013-4.7.2014	4,25
12	Suichen Wang	Ecole Nationale	23.9.2013-7.2.2014	4,5
13	Justyna Widalska	University in Kielce	23.9.2013-7.2.2014	4,5
14	Marion Nykolyszyn	Ecole Nationale	17.2.2014-9.7.2014	4,5
15	Emir Aydin	Karabuk University	17.2.2014-9.7.2014	4,5
16	Nikolajs Rakickis	Transport and Telecommunication Institute	18.2.2014-18.7.2014	5
17	Sergejs Alinčenko	Transport and Telecommunication Institute	18.2.2014-18.7.2014	5
18	Aleksandrs Rogovs	Transport and Telecommunication Institute	18.2.2014-18.7.2014	5
19	Valentina Barta	University of Zagreb	20.2.2014-15.8.2014	5,75
20	Petar Andrašić	University of Zagreb	15.2.2014-15.8.2014	5,75
21	Igor Tukarić	University of Zagreb	20.2.2014-15.8.2014	5,75
22	Patryk Wieslaw Rutkowski	Panstwowa Wyzsza Szkola w Pile	17.2.2014-9.7.2014	4,5
23	Vedran Biškup	University of Zagreb	17.2.2014-18.7.2014	4,75
24	Ozren Rosić	University of Zagreb	17.2.2014-18.7.2014	4,75
25	Dinko Lukinić	University of Zagreb	17.2.2014-18.7.2014	5
26	Marko Brčić	University of Zagreb	17.2.2014-18.7.2014	5

	27	Bas van Olffen	Hogeschool van Amsterdam	1.2.2014-31.7.2014	6
	28	Jorrit Ripke	Hogeschool van Amsterdam	1.2.2014-31.7.2014	6
	29	Ruben Portz	Hogeschool van Amsterdam	1.2.2014-31.7.2014	6
	30	Thomas van Dullemen	Hogeschool van Amsterdam	18.2.2014-4.7.2014	4,5
	31	Qi Yuan Andy Jin	Hogeschool van Amsterdam	18.2.2014-4.7.2014	4,5
	32	Paulina Szewczyk	University of Lublin	1.3.2014-2.7.2014	5
	33	Sylwia Szewczyk	University of Lublin	1.3.2014-2.7.2014	5
	34	Monika Wińska	University of Lublin	1.3.2014-2.7.2014	5
	35	Ewelina Duda	University of Lublin	1.3.2014-2.7.2014	5
	36	Patryk Sepkowski	University of Lublin	1.3.2014-2.7.2014	5
	37	Michal Malyska	University of Lublin	1.3.2014-2.7.2014	5
	38	Georgi Somnoev	Technical University of Sofia	20.5.2014-15.9.2014	3,75
	Celkom: 38 študentov				186,25
Názov	Por.	Meno a Priezvisko študenta	Zahraničná univerzita, štát	Semester	Počet mesiacov
CEEPUS	1	Gojković Nataša	University of Montenegro, Čierna Hora	Z	4,5
	2				
	3				
	4				
	.				
	Celkom: 1 študent				4,5
Názov	Por.	Meno a Priezvisko študenta	Zahraničná univerzita	Termín pobytu	Počet mesiacov
LLP/ERASMUS Stáže	1	Vlada Terlāne	Transport and Telecommunication Institute	2.5.2014-31.7.2014	3
	2	Kirills Jermačenko	Transport and Telecommunication Institute	2.5.2014-31.7.2014	3
	3	Paulina Szewczyk	University of Lublin	1.7.2014-30.9.2014	3
	4	Sylwia Szewczyk	University of Lublin	1.7.2014-30.9.2014	3
	5	Monika Wińska	University of Lublin	1.7.2014-30.9.2014	3
	6	Patryk Sepkowski	University of Lublin	1.7.2014-30.9.2014	3
	7	Michal Malyska	University of Lublin	1.7.2014-	3

				30.9.2014	
8	Radoslaw Wolos	University of Lublin		1.7.2014- 30.9.2014	3
9	Monika Dabska	University of Lublin		1.7.2014- 30.9.2014	3
Celkom: 9 študentov					27

4.2.2 MOBILITA ZAMESTNANCOV FAKULTY v akad. roku 2013/2014

a) Vyslanie pedagógov a administratívnych zamestnancov

Názov	Por.	Meno	Navštívená zahraničná univerzita, štát	Termín pobytu	Počet dní
LLP/ERASMUS	1	Andrej Novák	POLITECHNIKA WARSZAWSKA, PL	23.6.2014 27.6.2014	3
	2	Alena Novák Sedláčková	POLITECHNIKA WARSZAWSKA, PL	23.6.2014 27.6.2014	3
	3	Vladislav Zitrický	VILNIAUS GEDIMINO TECHNIKOS UNIVERSITETAS, LI	5.4.2014 13.4.2014	5
	4	Jaroslav Mašek	VILNIAUS GEDIMINO TECHNIKOS UNIVERSITETAS, LI	5.4.2014 13.4.2014	5
	5	Antonín Kazda	ECOLE NATIONALE DE L'AVIATION CIVILE, FR	28.4.2014 1.5.2014	2
	6	Jana Štofková	TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN, DE	11.5.2014 17.5.2014	5
	7	Iveta Kremeňová	TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN, DE	5.5.2014 9.5.2014	3
	8	Anna Dolinayová	SVEUČILIŠTE U ZAGREBU, HR	4.5.2014 10.5.2014	5
	9	Mariana Strenitzerová	UNIVERZITA PARDUBICE, ČR	6.5.2014 9.5.2014	2
	10	Daniela Šusteková	PANEPISTIMIO PATRON, GR	17.5.2014 23.5.2014	5
	11	Katarína Štofková	TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN, DE	11.5.2014 17.5.2014	5
	12	Lenka Černá	SVEUČILIŠTE U ZAGREBU, HR	4.5.2014 10.5.2014	5
	13	Martin Kendra	HOCHSCHULE MERSEBURG, DE	18.5.2014 24.5.2014	5

14	Anna Tomová	CESKÉ VYSOKÉ UCENÍ TECHNICKÉ V PRAZE, ČR	15.6.2014 22.6.2014	6
15	Martin Bugaj	POLITECHNIKA WARSAWSKA, PL	25.6.2014 28.6.2014	2
16	Alena Novák Sedláčková	CESKÉ VYSOKÉ UCENÍ TECHNICKÉ V PRAZE, ČR	16.6.2014 18.6.2014	2
17	Martin Bugaj	POLITECHNIKA LUBELSKA, PL	7.7.2014 11.7.2014	3
18	Juliana Blašková	UNIVERSITAT AUTÓNOMA DE BARCELONA, ESP	30.9.2013 6.10.2013	7
19	Katarína Kanderová	UNIVERSITAT AUTÓNOMA DE BARCELONA, ESP	30.9.2013 6.10.2013	7
Celkom: 19 zamestnancov				80

b) Mobility zamestnancov fakulty podľa účelu:

	KŽD	KCMD	KLD	KS	KE	KKMaHI	KVD
Spoločné projekty, štúdie	12	29	5	22	2	0	18
Odborná exkurzia	25	25	7	6	0	3	0
Účasť na konferenciách, seminároch, školeniach	45	27	22	62	25	29	3
Mobility (LLP ERASMUS, CEEPUS, NŠP)	11	3	6	6	0	1	0
Výučba v zahraničí	7	0	12	4	0	1	1
Účasť v komisiách, redakčných radách	5	9	12	5	1	2	0
Kontaktné návštevy	4	3	12	18	5	0	0

c) Mobility zamestnancov fakulty v počtoch pracovníkov vyslaných do:

	CZ	DE	PL	AT	UK	FR	N	RUS	BE	E	HU	SI	LV	ES	BU	SV	I	CH	Ost.	non EU
KŽD	57	15	2	6	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0
KCMD	42	10	9	14	0	0	0	0	0	0	2	6	0	0	3	0	0	0	7	3
KLD	23	4	11	0	9	3	7	0	8	2	0	0	1	1	0	0	0	0	10	4
KVD	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	2	0	0	2	0	0	4	6	0
KS	63	5	9	0	4	1	3	0	0	6	0	0	4	0	1	3	11	0	9	4
KE	7	0	4	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	6	7
KKMaHI	10	0	2	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	2	0	3	0
FPEDAS celkom:	204	34	38	21	13	9	10	7	8	8	9	8	5	1	8	5	13	4	58	18

4.2.3 MOBILITA ZAHRANIČNÝCH PEDAGÓGOV A ADMINISTRATÍVNYCH ZAMESTNANCOV v akad. roku 2013/2014

a) Prijatie

Názov	Por.	Meno	Zahraničná univerzita, štát	Termín pobytu	Počet dní
LLP/ERASMUS	1	Dr. Tomasz Lusiak	Lublin University of Technology, PL	14.4.2014-18.4.2014	4
	2	Dr. Piotr Jaklinski	Lublin University of Technology, PL	14.4.2014-18.4.2014	4
	3	doc. Rudolf Kampf	Institute of Technology in České Budějovice, ČR	14.4.2014-18.4.2014	4
	4	Ing. Marcela Palochová	VSB- Technical University Ostrava, ČR	14.4.2014-18.4.2014	4
	5	doc. Igors Petuhovs	Transport and Telecommunication Institute, LT	5.5.2014-9.5.2014	4
	6	Dr. Jacek Skorupski	Warsaw University of Technology, PL	1.6.2014-10.6.2014	8
	7	Dr. Anna Kwasiborska	Warsaw University of Technology, PL	1.6.2014-10.6.2014	8
	8	Dr. Anna Stelmach	Warsaw University of Technology, PL	1.6.2014-10.6.2014	8
	9	prof. Marek Opielak	Lublin University of Technology, PL	18.5.2014-24.5.2014	6
	10	prof. Henryk Komsta	Lublin University of Technology, PL	18.5.2014-24.5.2014	6
	11	prof. Zdravko Toš	University of Zagreb, HR	12.5.2014-16.5.2014	4
	12	Dr. Pawel Drożdziel	Lublin University of Technology, PL	18.9.2013-22.9.2013	3
	13	Dr. Mieczyslaw Hasiak	Lublin University of Technology, PL	18.9.2013-22.9.2013	3
	14	Dr. Pawel Drożdziel	Lublin University of Technology, PL	10.11.2013-16.11.2013	5
	15	Dr. Leszek Krzywonos	Lublin University of Technology, PL	10.11.2013-16.11.2013	5
	16	Ing. Yveta Pšenková	VSB- Technical University Ostrava, ČR	23.2.2014-28.2.2014	5
	17	Ing. Jana Hakalová	VSB- Technical University Ostrava, ČR	23.2.2014-28.2.2014	5
	18	Dr. Ladislav Bartuška	Institute of Technology in České Budějovice, ČR	16.6.2014-20.6.2014	6
	19	doc. Onur Balkan	University of Turkish Aeronautical Association, TR	16.6.2014-22.6.2014	8
	20	Dr. Tomasz Lusiak	Lublin University of Technology, PL	23.6.2014-27.6.2014	4
	21	doc. Jacek Czarnigowski	Lublin University of Technology, PL	23.6.2014-27.6.2014	4

	22	Dr. Anna Rudawska	Lublin University of Technology, PL	19.6.2014-24.6.2014	5
	23	Dr. Pawel Drożdziel	Lublin University of Technology, PL	18.6.2014-24.6.2014	5
	24	Dr. Leszek Krzywonos	Lublin University of Technology, PL	18.6.2014-24.6.2014	5
	25	prof. Jacek Binda	Bielsko-Biala School of Finance, PL	14.7.2014-18.7.2014	4
	26	Dr. Adam Żabka	Bielsko-Biala School of Finance, PL	14.7.2014-18.7.2014	4
	27	Dr. Elzbieta Mlynarska-Rak	Bielsko-Biala School of Finance, PL	14.7.2014-18.7.2014	4
	28	Dr. Halina Lapińska	Bielsko-Biala School of Finance, PL	14.7.2014-18.7.2014	4
	29	doc. Jaromír Široký	University of Pardubice, ČR	8.9.2014-11.9.2014	3
	30	Petr Nachtigall	University of Pardubice, ČR	15.9.2014-19.9.2014	4
	31	Dr. Tomasz Lusiak	Lublin University of Technology, PL	15.9.2014-19.9.2014	4
	32	doc. Jacek Czarnigowski	Lublin University of Technology, PL	15.9.2014-19.9.2014	4
	33	Dr. Aleksander Nieoczym	Lublin University of Technology, PL	13.9.2014-19.9.2014	6
	34	Mgr. Lukasz Wojciechowski	Lublin University of Technology, PL	15.9.2014-19.9.2014	4
	35	Dr. Leszek Krzywonos	Lublin University of Technology, PL	13.9.2014-19.9.2014	6
	36	doc. Igors Petuhovs	Transport and Telecommunication Institute, LT	22.9.2014-26.9.2014	4
	37	Marcin Żuk	Lublin University of Technology, PL	10.11.2013-16.11.2013	6
	38	Tomasz Slowik	University of Life Sciences in Lublin, PL	22.9.2014-26.9.2014	4
	39	Andrzej Kuranc	University of Life Sciences in Lublin, PL	22.9.2014-26.9.2014	4
	40	Wieslaw Piekarski	University of Life Sciences in Lublin, PL	22.9.2014-26.9.2014	4
	41	Piotr Gorzelańczyk	State school of Higher Education in Pila, PL	10.8.2014-16.8.2014	6
		Celkom: 41 hostí			198

b) Prijatí hostia na fakulte podľa účelu:

	KŽD	KCMD	KLD	KS	KE	KKMaHI	KVD
Spoločné projekty, štúdie	12	3	8	0	0	0	0
Odborná exkurzia	20	0	3	0	0	0	0
Účasť na konferenciách, seminároch	8	10	75	21	4	0	0
Mobility (LLP ERASMUS, CEEPUS, NŠP)	2	0	1	4	3	0	6

Výučba u nás	2	2	12	0	0	0	0
Účasť v komisiách, redakčných radách	5	5	54	10	0	0	0
kontaktné návštevy	7	10	13	1	8	2	0

c) Prijatí hostia na fakulte podľa štátov vyslania:

	C Z	D E	P L	A T	U K	F R	N	RU S	B E	E	H U	L T	BU L	SR B	ost.	non EU
KŽD	25	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	5	2	0	0
KCMD	13	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KLD	38	9	15	2	1	3	0	0	0	3	4	1	0	4	9	11
KVD	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
KS	15	3	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
KE	5	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
KKMaHI	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FPEDAS celkom:	98	12	47	2	2	3	0	4	0	3	4	1	8	6	12	11

4.3 Zahraniczne vzdelavacie a ostatne nevyskumne projekty riesene v ak. roku 2013/2014

Číslo projektu	Názov a cieľ projektu	Riešiteľ (kontraktor, koordinátor, partner)	Fakulta, ústav	Partnerské zahraničné inštitúcie	Roky riešenia
P-101-0331/13	Posúdenie analytickej činnosti na výstupy SW Fleetware-systém GPS vo vozidlách ČP, s.p.	Kremeňová Iveta., doc, Ing., PhD.	PEDAS	Česká pošta, s.p., Politických vězňů 4, 225 99 Praha 1	2013
P-101-0332/13	Manažérsky informačný nástroj pre analýzu údajov – automatizovaná korekcia dát	Kremeňová Iveta., doc, Ing., PhD.	PEDAS	Česká pošta, s.p., Politických vězňů 4, 225 99 Praha 1	2013
P-101-0337/14	Vývoj a overovanie SW na rozloženie nákladu a návrh na rozloženie nákladu	Gnap Jozef, prof., Ing., PhD.	PEDAS	Třinecké železářny, a.s., Průmyslová 1000, Třinec	2014
P-101-0339/14	Spracovanie prepojenia systémov monitorovania prepravy nebezpečných vecí a jeho	Jagelčák Juraj, doc., Ing., PhD.	PEDAS	Telematics software, a.s., Branická 69/66, Praha	2014

	testovanie				
P-101-0340/14	Práce na inšpekcii prepravných jednotiek pre stanovenie upevnenia nákladu	Jagelčák Juraj, doc., Ing., PhD.	PEDAS	MeriTerm AB, Hoganas	2014
P-101-0342/14	Uloženie a upevnenie zvitkov drôtov v návesoch cestných nákladných vozidiel	Jagelčák Juraj, doc., Ing., PhD.	PEDAS	Třinecké železárny, a.s., Prumyslová 1000, Třinec	2014
P-101-0343/14	Vypracovanie smerníc pre nakládku a zaistenie trúb na SNV podľa platných predpisov EU.	Gnap Jozef, prof., Ing., PhD.	PEDAS	Třinecké železárny, a.s., Prumyslová 1000, Třinec	2014
P-101-1003/13	Sledovanie doby dopravy štandardných listov v roku 2013 (v ČR).	Achimský Karol, prof. RNDr., Ing., CSc.	PEDAS	Česká pošta, s.p., Politických vězňů 4, 225 99 Praha 1	27.12.2012-2.2.2014
P-101-1004/13	Meranie prepravných tokov a znakov jednotlivo podávaných zásielok v prepravnej sieti Českej pošty, s.p.	Achimský Karol, prof. RNDr., ng., CSc.	PEDAS	Česká pošta, s.p., Politických vězňů 4, 225 99 Praha 1	10.5.2013-2.12.2013
P-101-1005/13	Meranie prepravnej doby zásielok, tokov a rozlišovacích znakov	Achimský Karol, prof. RNDr., Ing., CSc.	PEDAS	Česká pošta, s.p., Politických vězňů 4, 225 99 Praha 1	2013-2015

4.4 Členstvá v medzinárodných organizáciách

Fakulta je prostredníctvom katedry spojov od roku 2005 členom siete CII-PL-0056-01-0506 Regional Development Network (REDENE) v rámci programu CEEPUS.

Fakulta je prostredníctvom katedry vodnej dopravy od roku 2011 členom siete CIII-RS-0603-01-1112 - Traffic, Transportation and Logistics Development for Achieving Sustainable Competitive Advantage (TransLog4ComAd) v rámci programu CEEPUS.

Fakulta prostredníctvom členov katedry spojov a katedry ekonomiky je členom medzinárodnej siete v rámci programu PMUni – International network for professional education and research in process and project management.

Fakulta je prostredníctvom katedry vodnej dopravy členom medzinárodného združenia EDINNA – Education in Inland Navigation (european network of inland navigation schools).

Fakulta je členom EHRL – the Forum of European National Highway Research Laboratories – (Fórum európskych národných cestných výskumných laboratórií). Ide o medzinárodnú asociáciu, ktorá zahŕňa viac ako 30 národných výskumných a technických inštitútov z celej Európy. Spolupráca s neeurópskymi krajinami umožňuje v rámci FEHRL využívať celosvetové výskumné aktivity.

Fakulta je členom Európskeho združenia dopravných fakúlt.

4.4.1 Členstvo jednotlivcov v medzinárodných organizáciách

a) členstvo v medzinárodných výboroch a komisiách EÚ

- **doc. Ing. Benedikt Badánik, PhD.**
 - NCP (PŠ 7RP) – Vesmír
- **doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.**
 - člen združenia EDINNA (Education in Inland Navigation)
- **prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.**
 - člen pracovnej skupiny CEN/TC 168/WG 6, DIN, Nemecko
 - člen pracovnej skupiny za ČESMAD Slovakia CAS IRU, Brusel
- **prof. Ing. Karel Havel, CSc.**
 - člen Human Resources Team in EATCHIP
 - člen Safety Group in EATCHIP
 - člen Safety Assessment Methodology task Force
- **Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.**
 - oponent projektov GAČR (ČR)
- **doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.**
 - člen TC 119 – revízia noriem EN 12642, EN283 nove normy pre spojenie výmenných nadstavieb s vozidlom a pre intermodálne návěsy
 - Člen TK 32 Technické prostriedky intermodálnej prepravy, TK90 Obaly pri Slovenskom ústave technickej normalizácie
 - European Conference of Transport Research Institutes - ECTRI - Thematic Group Freight and Logistics
 - Člen sekcie prepravy nebezpečného nákladu pri Zväze logistiky a zasielateľstva SR
 - Člen expertnej skupiny na základe poverenia MDVaRR SR - European Best Practice Guidelines on Cargo Securing for Road Transport
 - Člen expertnej skupiny na základe mandátu MDVaRR SR do EHK OSN – Group of Experts on the IMO/ILO/UNECE Guidelines for Packing of CTUs
- **prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.**
 - FP7 Specific Programme Committee "COOPERATION" THEME: TRANSPORT (including AERONAUTICS), European Commission, Brussels
 - ACARE - Advisory Council for Aeronautics Research in Europe – National Delegate
- **doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.**
 - člen EUNIS - Európske združenie pre univerzitné informačné systémy (European University Information System)

- predseda dozornej rady EUNIS Slovensko
- člen PMUni – International network for professional education and research in process and project management
- členovia SPPR (Spoločnosť pre projektové riadenie)

- **Ing. Martina Kováčiková, PhD.**
 - člen PMUni – International network for professional education and research in process and project management
 - členovia SPPR (Spoločnosť pre projektové riadenie)

- **prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.**
 - členka prezídia ITS&S

- **doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.**
 - člen EUNIS - Európske združenie pre univerzitné informačné systémy (EUROPEAN – University Information System)
 - člen skupiny expertov pre evaluáciu výskumných projektov pre Národný vedecký fond Ministerstva školstva a vedy Bulharskej republiky

- **Ing. Miriam Garbárová, PhD.**
 - člen PMUni – International network for professional education and research in process and project management
 - členovia SPPR (Spoločnosť pre projektové riadenie)

- **doc. Ing. Marián Gogola, PhD.**
 - Pedestrian and bicycle council, Institute of transportation engineers, USA
 - Transit council, Institute of transportation engineers, USA

- **doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.**
 - člen European Platform of Transport Sciences (EPTS) pri EK

- **doc. RNDr. Vojtech Bálint, CSc.**
 - člen slovensko-českej úlohovej komisie matematickej olympiády

b) členstvo vo vedeckých výboroch medzinárodných časopisov a konferencií

- **prof. RNDr. Ing. Karol Achimský, CSc.**
 - medzinárodný posudzovateľ redakcie PROMET – TRAFFIC – TRAFFICO (Slovinsko)

- **Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.**
 - člen redakčnej rady PROMET – TRAFFIC – TRAFFICO (Slovinsko)
 - člen medzinárodnej programovej rady časopisu Transport problems, International Scientific Journal, ISSN 1896-0596 (Poľsko)
 - člen vedeckého výboru konferencie: LogiTrans 2013, Poľsko, Szczyrk
 - člen vedeckého výboru konferencie: Globalizácia a jej sociálno-ekonomické dôsledky 2014, 14. Mzn vedecká konferencia, Rajecké Teplice

- člen vedeckého výboru konferencie: Bezpečnosť, extrémizmus, terorizmus, 2014, Podhájska
- **doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.**
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie ADEM 2014, Drobeta Turnu Severin, Rumunsko 11. – 12. 09. 2014
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie POWA 2014, Sisak, Chorvátsko, 25. 09. 2014
- **prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.**
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie LOGISTIKA-EKONOMIKA-PRAX 2014
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie Verejná osobná doprava 2014
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie DoNT 2014
 - člen redakčnej rady časopisu Transport and Logistics, od 2012 (SR, Srbsko)
 - člen redakčnej rady časopisu Problems of Transport and Logistics od 2012 (PL)
 - člen redakčnej rady časopisu Naše More od 2013 (Chorvátsko)
- **doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD.**
 - členka vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie: Human Potential Development (Słupsk, Poland, 25-26th June 2014),
 - členka vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie: Second International Conference on Global Business, Economics, Finance and Social Sciences (Chennai, India, 11-13th July 2014),
 - členka vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie: First Asia-Pacific Conference on Global Business, Economics, Finance and Social Sciences (Singapore, 1-3rd August 2014),
 - členka vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie: First Middle East Conference on Global Business, Economics, Finance and Banking (Dubai, UAE, 10-12th October 2014),
 - členka vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie: Third International Conference on Global Business, Economics, Finance and Social Sciences (Mumbai, India, 19-21st December 2014),
 - členka redakčnej rady zahraničného vedeckého časopisu: International Business Research (Canadian Center of Science and Education, Toronto, Canada),
 - členka redakčnej rady zahraničného vedeckého časopisu: Journal of Management and Sustainability (Canadian Center of Science and Education, Toronto, Canada),
 - členka redakčnej rady zahraničného vedeckého časopisu: Singidunum Scientific Journal of Applied Sciences (The Singidunum University, Beograd, Serbia),
 - členka redakčnej rady zahraničného vedeckého časopisu: International Journal of Marketing Studies (Canadian Center of Science and Education, Toronto, Canada),
 - členka redakčnej rady zahraničného vedeckého časopisu: American International Journal of Social Science (Centre for Promoting Ideas, Colfax, USA),
 - členka redakčnej rady zahraničného vedeckého časopisu: Journal of Business and Management Sciences (Science and Education Publishing, Newark, USA),
 - členka redakčnej rady zahraničného vedeckého časopisu: International Journal of Business and Economics Research (Science Publishing Group, New York, USA),
 - členka redakčnej rady vedeckého časopisu Chinese Business Review (David Publishing Company, EL Monte, USA),
 - členka redakčnej rady vedeckého časopisu China-USA Business Review (David Publishing Company, EL Monte, USA).

- **doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.**
 - člen pracovnej skupiny CEN TC168 WG6 - revízia EN 12195-1

- **doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.**
 - člen vedeckého výboru konferencie IPoCC International Postal and e-Communications Conference Pardubice, Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie IPOCC 2014, Pardubice, Česká republika

- **Ing. Peter Kolarovszki, PhD.**
 - člen riadiacej rady medzinárodného projektu EUREKA

- **prof. Ing. Anna Križanová, CSc.**
 - členka vedeckého výboru konferencie „Problemy eksploatacji i zarzadzania z zrównoważonym transportem“, Politechnika Świetokrzyska, Kielce, PL
 - členka vedeckého výboru konferencie: „Logistyka, systemy transportowe bezpieczeństwo w transporcie“, Politechnika radomska, Radom, PL
 - členka vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie „Financovanie 2014 Lesy-Drevo“, TU Zvolen, Lesnícka fakulta, november 2014
 - oponentka vedeckého zborníka medzinárodnej konferencie International Scientific Conference „Practice and Research in Private and Public Sector – 2014“ - na požiadanie PRPPS organizing committee Section “Business and Finances”, Rasa Aleknavičiūtė. Mykolo Romerio Universitetas, Vilnius, Lithuania
 - členka vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie „Bezpieczeństwo finansowe państwa i organizacji gospodarczej“, Wyższa Szkoła Finansów i Prawa w Bielsku-Białej

- **prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.**
 - člen medzinárodného programového výboru časopisu: Archives Transport System Telematics, International Scientific Journal published quarterly as the organ of the Polish Association of Transport Telematics ISSN 1899-8208
 - člen vedeckého výboru konferencie Transport systems Telematics, Silesian University of Technology, Faculty of Transport Polish Academy of Science.
 - člen redakčnej rady časopisu Journal of Management, ISSN 1648-7974

- **prof. Ing. Antonín Kazda, PhD.**
 - predseda redakčnej rady medzinárodného vedeckého časopisu Aero-Journal, ISSN 1338-8215
 - člen redakčnej rady AVIATION, ISSN 1648-7788 (Print), 1822-4180 (Online)
 - člen vedeckého výboru International Conference on Research in Air Transportation (ICRAT), EUROCONTROL Experimental Centre (EEC) Paris, Francúzko
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie New trends in Civil Aviation

- **doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.**
 - člen redakčnej rady elektronického odborného časopisu PERNERS CONTACTS o technológii, technice a logistice v doprave, Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera, ČR

- člen vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie IPOCC 2014, Pardubice, Česká republika
- člen vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie, ENERGIA I ŚRODOWISKO PRODUKCJA – LOGISTYKA – ZARZĄDZANIE 2014, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Poľsko
- člen redakčnej rady vedeckého časopisu Advances in Economics and Business, Horizon Research Publishing, USA
- **prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.**
 - člen redakčnej rady PROMET – TRAFFIC – TRAFFICO (Slovinsko)
 - člen redakčnej rady časopisu Perner's Contacts, Elektronický odborný časopis o technológii, technice a logistice v doprave, ISSN 1801-674X, DFJP Pardubice.
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie LOGISTIKA-EKONOMIKA-PRAX 2014
 - odborný garant medzinárodnej vedeckej konferencie Horizonty železničnej dopravy 2014
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie LOGI 2014, České Budějovice, ČR
- **doc. Dr. Ing. Margita Majerčáková**
 - člen redakčnej rady elektronického vedeckého časopisu Pošta, Telekomunikácie a Elektronický obchod, FPEDAS, ŽU Žilina, SR
- **prof. Ing. Andrej Novák, PhD.**
 - člen redakčnej rady AVIATION, ISSN 1648-7788 (Print), 1822-4180 (Online)
 - člen redakčnej rady medzinárodného vedeckého časopisu Aero-Journal, ISSN 1338-8215
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie New trends in Civil Aviation
- **prof. Ing. Juraj Vaculík, PhD.**
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie Internet, konkurencieschopnosť a bezpečnosť organizácií, Zlín, Česká republika
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie RFID future MORAVA, Ostrava, Česká republika
 - člen združenia EPC GLOBAL
 - člen riadiacej rady medzinárodného projektu EUREKA
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie IPOCC 2014, Pardubice, Česká republika
- **prof. Ing. Štefan Liščák, CSc.**
 - člen redakčnej rady časopisu: Eksploatacja i niezawodność – štvrťročník PNTTE
 - člen medzinárodného programového výboru časopisu Polskie Naukowo-Techniczne Towarzystwo Eksploatacyjne v Lublinie
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie Problemy Eksploatacji i Zarządzania zrównowazonym Transportem
 - člen vedeckého výboru konferencie Fizyka Uszkodzeń Eksploatacyjnych, Lublin
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie Technical Systems Degradation Conference
- **prof. Ing. Jana Štofková, PhD.**

- členka medzinárodného programového výboru – vedeckej konferencie v zahraničí: Bezpieczenstwo finansowe Państwa i organizacji gospodarczej, Wyzsza Szkola Finansów i Prawa w Bielsku – Bialej, Poľsko
- **doc. Ing. Vladimír Klapita, PhD.**
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie LOGISTIKA-EKONOMIKA-PRAX
- **doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.**
 - člen redakčnej rady medzinárodného vedeckého časopisu Aero-Journal, ISSN 1338-8215, SR
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie New trends in Civil Aviation
 - člen redakčnej rady medzinárodného vedeckého časopisu MAD - Magazine of Aviation Development, ISSN 1805-7578, CZ
 - člen redakčnej rady vedeckého časopisu Transport and Communications, FPEDAS, ŽU Žilina, SR
- **prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.**
 - oponent indexovaného časopisu Naše More (Chorvátsko) registrovaného v časopise SCOPUS
- **Ing. Peter Majerčák, PhD.**
 - oponent indexovaného časopisu Naše More (Chorvátsko) registrovaného v časopise SCOPUS
- **prof. Ing. Štefan Cisko, CSc.**
 - garant medzinárodnej vedeckej konferencie LOGISTIKA-EKONOMIKA-PRAX
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej konferencie Globalizácia a jej sociálno – ekonomické dôsledky
 - člen vedeckého výboru medzinárodnej vedeckej konferencie: „Logistyka, systemy transportowe bezpieczeñstwo w transporcie“, Politechnika radomska, Radom, PL

c) členstvo vo vedeckých radách fakúlt a univerzít mimo ŽU v Žiline

- **Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.**
 - členka vedeckej rady Fakulty hospodárskej informatiky EU Bratislava
 - členka vedeckej rady UMB Banská Bystrica
 - členka vedeckej rady TU Košice
 - členka VR Jesseniovej lekárskej fakulty Univerzity Komenského v Martine
- **prof. Ing. Jana Štofková, PhD.**
 - členka vedeckej rady, Wyzsza Szkola Finansów i Prawa w Bielsku – Bialej, Poľsko
- **prof. Ing. Anna Križanová, PhD.**
 - členka vedeckej rady Ekonomickej fakulty UMB Banská Bystrica
 - členka vedeckej rady Drevárskej fakulty TU Zvolen
- **prof. Ing. Andrej Novák, PhD.**
 - člen vedeckej rady Fakulty dopravní, ČVUT v Prahe

- **prof. Ing. Štefan Liščák, CSc.**
 - člen vedeckej rady Fakulty základov a stavby strojov Politechniky Kielskej v Kielcach, PL
- **prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.**
 - člen vedeckej rady Fakulty dopravní, ČVUT v Prahe
- **prof. Ing. Štefan Cisko, CSc.**
 - člen vedeckej rady Fakulty sociálno-ekonomických vzťahov na Trenčianskej univerzite A. Dubčeka v Trenčíne
- **prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.**
 - člen vedeckej rady Fakulty dopravní Jána Pernera, Pardubice

5 Rozvojové zámery fakulty

5.1 Plnenie rozvojových zámerov fakulty v r. 2014

Fakulta naďalej naplňuje strategický dlhodobý zámer, ktorý je spojený so začleňovaním sa do európskeho vysokoškolského priestoru, s konfrontáciou a následnou akceptáciou vysokoškolského vzdelávania a požiadaviek rozvoja vedy a techniky, so začleňovaním do medzinárodnej spolupráce vo všetkých oblastiach, so zabezpečením trvalo udržateľného rozvoja.

V roku 2014 bola väčšina aktivít, okrem aktivít vyplývajúcich z dlhodobého zámeru, smerovaná na prípravu fakulty pre komplexnú akreditáciu.

Už s prvými, i keď neoficiálnymi informáciami (v rokoch 2012 a 2013) o preferovaní publikačných výstupov v časopisoch a zborníkoch evidovaných v medzinárodných databázach, ako významných kritérií v rámci komplexnej akreditácie vysokého školstva, sa zamestnanci fakulty zamerali predovšetkým na realizáciu výstupov tohto charakteru.

Zamestnanci fakulty v novembri 2013 boli oboznámení s požiadavkami akreditačnej komisie pre prípravu podkladov (hodnotiaca správa, žiadosti o akreditáciu študijných programov vo všetkých 3 stupňoch vysokoškolského štúdia, žiadosti o právo udeľovať vedeckopedagogický titul „doc.“ a „prof.“) pre akreditačnú komisiu v rámci komplexnej akreditácie vysokých škôl s termínom odovzdania príslušnej dokumentácie do 1.7.2014.

Fakulta sa akreditovala v dvoch oblastiach výskumu: 08 ekonómia a manažment a 22 dopravné služby. V oboch oblastiach bola vypracovaná hodnotiaca správa, ktorá hodnotila vybrané kritériá a skutočnosti za obdobie rokov 2008-2013.

Fakulta predložila celkom 11 žiadostí o akreditáciu študijných programov v dennej i externej forme štúdia na 1. stupni vysokoškolského štúdia, 10 žiadostí o akreditáciu študijných programov v dennej i externej forme štúdia na 2. stupni vysokoškolského štúdia a 5 žiadostí o akreditáciu študijných programov v dennej i externej forme štúdia na 3. stupni vysokoškolského štúdia. Ďalej fakulta predložila 5 žiadostí o získanie práva udeľovať vedeckopedagogický titul „doc.“ a „prof.“

Fakulta bude oboznámená s udelenými právami zo strany MŠVVŠ SR v 3. štvrtroku 2015.

Vzdelávacia činnosť

Na fakulte došlo k poklesu počtu zapísaných študentov v 1. a 2. stupni štúdia k 31. 10. 2014 oproti r. 2013 - k 31.10.2013, z 2 675 študentov v 1. a 2. stupni v oboch formách na 2520 študentov v oboch formách.

Vzhľadom na nepriaznivú situáciu, akou je pokles počtu stredoškolských študentov (demografický faktor) a pokles záujmu o štúdium na technických vysokých školách, ako aj vzhľadom na fakt, že na fakultu sú prijímaní študenti na štúdium na základe prijímacích pohovorov, možno hodnotiť uvedený trend ešte za udržateľný. Riešením by mohli byť novovytvorené, technicky i ekonomicky zamerané tri študijné programy, ktoré vychádzajú z požiadaviek praxe.

Na fakultu boli v ak. roku 2013/2014 prijatí študenti na štúdium v 3. stupni vysokoškolského štúdia v zvýšenom počte (21) oproti ak. roku 2012/2013 (20), i napriek tomu, že fakulta z vlastných prostriedkov financuje štúdium doktorandov. Štipendium 1 doktoranda si hradí Katedra ekonomiky z vlastných prostriedkov.

Opodstatnenosť kontrolného dňa pre doktorandov „PhD Progress“, ktorý bol zavedený na fakulte v r. 2013 sa prejavila i v r. 2014, predovšetkým v zmysle efektívnejšej vedeckej práce doktorandov.

Vedeckovýskumná činnosť a medzinárodná spolupráca

V roku 2014 sa jednotlivé pracoviská fakulty podieľali na riešení úloh rôzneho charakteru a podpory z rôznych zdrojov: EÚ, medzinárodné organizácie, grantové projekty MŠVVŠ SR a iných ministerstiev, úlohy inštitucionálneho výskumu. Celkový počet riešených projektov oproti r. 2013 poklesol, čoho príčinou bolo prechodné obdobie medzi končiacimi a novo pripravovanými projektmi.

V r. 2014 bol v rámci publikačnej činnosti fakulty zaznamenaný v katalógu výstupov Univerzitnej knižnice ŽU nižší počet publikácií ako v r. 2013. Za priaznivý však možno považovať nárast počtu publikačných výstupov publikovaných v zahraničných vedeckých časopisoch, ako aj v zahraničných a domácich časopisoch evidovaných v medzinárodných databázach, prevažne WoS a SCOPUS.

V roku 2014 boli časopisy vydávané na fakulte odoslané na posúdenie v súvislosti s ich indexáciou.

V r. 2014 pokračovala realizácia celo fakultného projektu *Kvalita vzdelávania a rozvoj ľudských zdrojov ako piliere vedomostnej spoločnosti na Fakulte PEDAS Žilinskej univerzity v Žiline* v rámci ŠF, pomocou ktorého bolo umožnené financovanie učiteľských i študentských mobilit, exkurzií, nákupu i vydávania vysokoškolských učebníc, skript v slovenskom i anglickom jazyku a pod.

Zamestnanci

V roku 2014 bola zaznamenaná oproti roku 2013 v pozitívnom smere zmena v kvalifikačnej štruktúre zamestnancov v oblasti funkčných miest profesorov i docentov.

Postupné zlepšovanie kvalifikačnej štruktúry sa uskutočnilo pri znížení celkového počtu zamestnancov v roku 2014 oproti roku 2013. V roku 2014 bol prepočítaný evidenčný stav zamestnancov 153,23 a v roku 2013 bol prepočítaný evidenčný stav zamestnancov 157,75.

5.2 Ciele fakulty pre rok 2015

Hlavnými cieľmi fakulty pre r. 2015 sú:

1. Úspešné zavŕšenie komplexnej akreditácie - dosiahnutie priaznivých výsledkov v rámci hodnotiacich správ v oboch oblastiach výskumu a následná úspešná akreditácia študijných programov vo všetkých troch stupňoch vysokoškolského vzdelávania, ako aj odborov, v ktorých má fakulta doposiaľ práva pre habilitačné a vymenúvacie konanie.
2. Úspešný prechod na novo akreditované študijné programy, resp. študijné plány v oblasti vzdelávania v zmysle pokynov MŠVVŠ SR.
3. Prepojenie a integrácia pracovísk základného a aplikovaného výskumu fakulty s vonkajším prostredím, vrátane výrobnjej sféry. Zapojenie vonkajšieho prostredia do výskumu fakulty,

Vzdelávacia činnosť

- Kvalitná garancia študijných odborov a programov v zmysle skvalitňovania kvalifikačnej štruktúry zamestnancov fakulty.
- Realizácia programov odborného vzdelávania orientovaných na aktuálne požiadavky praxe, výkon povolania alebo záujmové programy, o ktorých vydáva fakulta účastníkom osvedčenie.
- Priebežné inovovanie učebných plánov o aktuálne výsledky vedy a výskumu vo všetkých študijných programoch na jednotlivých stupňoch vysokoškolského vzdelávania.
- **Merateľné ukazovatele:** kvalifikačná štruktúra vysokoškolských učiteľov (v r. 2014 bolo zaznamenané skvalitnenie kvalifikačnej štruktúry oproti r. 2013), počet knižných publikácií pedagogického zamerania (v r. 2014 bol zaznamenaný oproti r. 2013 nárast o 4 učebnice), počet študentov zapojených do prieskumu spokojnosti študentov s kvalitou vyučovacieho procesu na fakulte (v r. 2014 bol počet študentov zvýšený takmer o 300 študentov oproti r. 2013, predovšetkým v bakalárskom štúdiu).

Vedeckovýskumná činnosť a medzinárodná spolupráca

- Nevyhnutnosť zapojenia zamestnancov fakulty do medzinárodných projektov v rámci schémy „HORIZON 2020“.
- Zvyšovanie kvality výstupov vedy a výskumu zameraním sa na kategórie A1 (vedecké monografie), A2 (učebnice) a B (výstupy evidované medzinárodnými databázami, patenty, úžitkové vzory), na publikačné výstupy v kategóriách ADM, ADN, ktoré akceptuje akreditačná komisia i MŠVVŠ SR pri udeľovaní dotácie.
- Zintenzívnenie zapojenia pracovísk fakulty do aktuálnych projektov financovaných zo zdrojov inštitucionálnej podpory vedy a techniky prostredníctvom MŠVVaŠ SR (VEGA a KEGA) a účelovej podpory vedy a techniky MŠVVaŠ SR prostredníctvom štátnych programov a projektov, programov Agentúry na podporu výskumu a vývoja, štátnych objednávok, rezortných projektov, medzinárodných vedecko-technických projektov, projektov cezhraničnej spolupráce, medzinárodných grantových projektov a rámcových programov Európskej únie pre výskum a technický rozvoj.
- Participácia na vedeckovýskumnej činnosti, o ktorej zameranie sa fakulta uchádzala pri príprave projektu Univerzitný vedecký park.
- Skvalitňovanie vedeckého fakultného časopisu „Transport and Communications“ s cieľom jeho zaevidovania do databázy SCOPUS.

- Spolupráca s rezortnými výskumnými ústavmi a podnikmi rezortu dopravy, pôšt a telekomunikácií SR, ako aj s univerzitami a ďalšími subjektmi doma i v zahraničí.
- Participácia v medzinárodných grantových programoch na podporu vzdelávania a rozširovanie počtu uzatvorených dohôd.
- Mobility domácich a zahraničných študentov a pedagógov s cieľom udržania a rozširovania partnerských vzťahov s vysokými školami doma i v zahraničí.
- Zvyšovanie medzinárodnej prestíže vedeckých podujatí (konferencií, sympózií, workshopov, seminárov) organizovaných na pôde fakulty i univerzity.
- Spolupráca 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.
- **Merateľné ukazovatele:** počet a finančný prínos domácich a zahraničných projektov, úloh a objednávok tak, aby sa zvyšovala priemerná suma získaných prostriedkov na 1 zamestnanca (v r. 2014 bol oproti r. 2013 zaznamenaný nárast v tejto oblasti), počet publikácií v rámci kategórií uznávaných MŠVVŠ a akreditačnou komisiou (v r. 2014 bol v tejto oblasti zaznamenaný nárast, zvýšil sa podiel publikačných výstupov v kategóriách ADM a ADN takmer o 1/3 oproti r. 2013), počet mobilít študentov a učiteľov fakulty (v r. 2014 bol zaznamenaný významný nárast v počte vyslaných i prijatých pedagógov, ako aj výrazný nárast v počte prijatých a vyslaných študentov oproti r. 2013, takmer o 100%).

Zamestnanci

- Udržiavanie podmienok pre graduačný rast zamestnancov fakulty.
- V prípade prijímania nových zamestnancov na učiteľské miesta i miesta vedeckovýskumných zamestnancov, fakulta bude i naďalej vyžadovať minimálnu podmienku: dosiahnuté vzdelanie v 3. stupni štúdia.
- **Merateľné ukazovatele:** počet úspešných habilitačných konaní a konaní na vymenovanie profesorov (v r. 2014 bol vymenovaný 1 profesor a 6 docentov, čo je rovnaký stav ako v r. 2013).

Materiálno-technické zabezpečenie

- V r. 2014 bol ukončený proces verejného obstarávania v rámci projektu modernizácie infraštruktúry ŽU, ktorý bol schválený v rámci 4. výzvy agentúry ASFEU a na r. 2015 je naplánovaná realizácia tohto projektu, čo pre fakultu znamená výmenu okien, zateplenie budovy a opravu výtahov v budove, v ktorej sídli, vybudovanie vstupných rámp pre handicapovaných študentov, ako aj zateplenie budovy a výmenu okien na Letisku Hričov.
- Zabezpečovanie pravidelnej aktualizácie informácií o fakulte na internetovej stránke v nadväznosti na výsledky komplexnej akreditácie a požiadavky MŠVVŠ SR. Zvyšovanie propagácie fakulty v odborných kruhoch i v širokej verejnosti
- Starostlivosť o objekty v pôsobnosti FPEDAS (laboratóriá, učebne, kancelárske priestory) v zmysle možností daných rozpočtom fakulty a príspevkom z projektov v rámci ŠF.
- **Merateľné ukazovatele:** finančný prínos projektov schválených v schéme štrukturálnych fondov (v rámci celo fakultného projektu *Kvalita vzdelávania a rozvoj ľudských zdrojov ako piliere vedomostnej spoločnosti na Fakulte PEDAS Žilinskej univerzity v Žiline*, boli ukončené verejné obstarávania, v rámci ktorých sa značne posilní vedeckovýskumná infraštruktúra pracovísk fakulty), výdavky spojené s propagáciou fakulty (v r. 2014 boli

vo väčšej miere, ale efektívne vynaložené výdavky na tvorbu propagačných materiálov fakulty zameraných na propagáciu študijných programov zabezpečovaných fakultou).

6 Zoznam obhájených záverečných prác absolventov fakulty v roku 2014

6.1 Zoznam bakalárskych a diplomových prác

Katedra cestnej a mestskej dopravy

Absolventi denného bakalárskeho štúdia študijného programu: Cestná doprava

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Nárast intenzity cestnej nákladnej dopravy a jej vplyv na cesty II. a III. triedy vo vybraných krajoch SR	Ing. Zuzana Majerová	Štefan Antala
Analýza organizácie dopravy na sídlisku Nad jazerom v Košiciach	Ing. Simona Kubíková	František Bačo
Analýza dopravnej situácie na križovatke ulíc Štefánikova, T. Ševčenku a Mlynská v meste Bardejov	Ing. Ján Ondruš, PhD.	Róbert Berežný
Analýza nehodovosti a príčin nehôd v okrese Banská Bystrica a návrhy na zvýšenie bezpečnosti cestnej premávky	Ing. Peter Faith, PhD.	Ján Bielik
Analýza dopravnej situácie na križovatke ulíc Bratislavská, Teplická a Staničná v meste Piešťany	Ing. Ján Ondruš, PhD.	Michal Bolha
Kampane pre zvyšovanie bezpečnosti cestnej premávky v krajinách V4	Ing. Miroslava Mikušová, PhD.	Henrieta Brachtýrová
Vliv různých druhů paliv na provozní parametry vozidla	doc. Ing. Vladimír Rievaj, PhD.	Jan Bundil
Vstrekovacie systémy vznetových motorov	Ing. Anton Hudák, PhD.	Miroslav Čik
Novodobé technológie pri vývoji spaľovacích motorov	Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Dávid Duľa
Analýza výkonu práce vodiča nákladnej dopravy počas nakládky a vykládky nadrozmerného tovaru	Ing. Jozef Masár	Adam Fúdor
Meranie a hodnotenie vybraných kritérií kvality v autobusovej doprave	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.	Jozef Gaňa

Analýza časovej dostupnosti prímestskej autobusovej dopravy v Rajeckej doline	Ing. Marián Gogola, PhD.	Daniel Gazdík
Použitie rôznych druhov náprav v súčasných osobných cestných vozidlách	Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Štefan Gibala
Alternatívne palivá a ich využitie v praxi	Ing. Zuzana Majerová	Martin Hlaučo
Analýza dopadov mýta v SR na cenu za prepravu pre vybrané prepravné relácie	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.	Filip Hloža
Analýza nebezpečných lokalít z hľadiska zraniteľných účastníkov cestnej premávky v meste Piešťany	Ing. Marián Gogola, PhD.	Mária Homolová
Analýza časového a výkonového využitia vozidlového parku vo vybranej dopravnej spoločnosti	Ing. Peter Varjan	Milan Hrehor
Analýza vybraných liniek prímestskej autobusovej dopravy podniku SAD Humenné	Ing. Ľubomír Černický	Peter Ihnat
Analýza a zhodnotenie problémov konkrétnej autoškoly	Ing. Ján Vrábel, PhD.	Tomáš Jadroň
Analýza využitia vozidlového parku v dopravnej firme SIMA-SPED	Ing. Ján Ondruš, PhD.	Mária Janíčková
Analýza činností v dopravnej firme Pejko Taxi	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.	Ivana Jarábková
Návrh smerového cyklistického značenia v meste Trenčín	Ing. Radovan Červienka	Dušan Jarolín
Vplyv technicko-hospodárskych ukazovateľov na výkony vybranej dopravnej firmy	Ing. Štefánia Semanová	Ján Jiríček
Výpočet kapacity neriadenej križovatky na cestách Rosinská a Vysokoškolákov v meste Žilina	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Juraj Kizek
Analýza dopravného značenia v Liptovskom Mikuláši	Ing. Simona Kubíková	Jana Koleková
Alternatívne palivá v cestnej doprave	Ing. Zuzana Majerová	Richard Koman
Analýza faktorov prevádzkových podmienok na spotrebu pohonných látok nákladných vozidiel	Ing. Lukáš Holeša	Miroslav Kopúnek

Analýza dopravnej situácie na križovatke ciest I/67 a II/540 v katastri obce Veľká Lomnica	Ing. Ľubomír Černický	Matúš Korfant
Vplyv spotreby automobilu na životné prostredie a ekonomiku prevádzky vozidla	doc. Ing. Vladimír Rievaj, PhD.	Peter Lang
Preplňovacie zariadenia spaľovacích motorov	Ing. Anton Hudák, PhD.	Marcel Litvák
Analýza systému nočnej prevádzky MHD v Košiciach	Ing. Zuzana Lokšová, PhD.	Štefan Lizoň
Analýza vnútropodnikovej dopravy v Rona, a.s.	Ing. Štefánia Semanová	Martin Loduha
Analýza dopravnej situácie na križovatke ulíc Rázusova, Winterova a Kukučínova v meste Piešťany	Ing. Ján Ondruš, PhD.	Peter Lukačovič
Návrh metodiky obhliadky cestných vozidiel kategórie M1 a N1 pre znalecké účely	Ing. Tibor Kubjatko, PhD.	Michal Málík
Analýza statickej dopravy na ulici Súhradka v Lednických Rovniach	Ing. Jozef Paľo. PhD.	Jakub Matúš
Možnosti zvýšenia cestujúcich v MHD Žilina	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.	Martin Mihalik
Posúdenie nákladovosti vybraných spojov na vybranej linke prímetskej autobusovej dopravy	Ing. Štefánia Semanová	Adam Minarech
Diagnostika vstrekovacích zariadení vznetrových spaľovacích motorov	Ing. Anton Hudák, PhD.	Dominik Mjartan
Spracovanie pasportu dopravného značenia na ceste II/519 od mesta Prievidza až po koniec obce Príbovce	Ing. Ján Ondruš, PhD.	Ján Palúch
Analýza prvkov systémov aktívnej a pasívnej bezpečnosti v motorových vozidlách	Ing. Lukáš Holeša	Miroslav Pára
Analýza využitia vozidlového parku v dopravnej spoločnosti HS – TRANS s.r.o	Ing. Lukáš Holeša	František Petro
Analýza vybraných ukazovateľov automobilu z hľadiska druhu spaľovaného paliva	Ing. Lukáš Holeša	Matúš Pompa
Analýza dopadov výstavby diaľnice D1 na dopravnú situáciu v Považskej Bystrici	Ing. Jozef Paľo. PhD.	Gabriela Rezáková

Analýza statickej dopravy na parkovisku pri železničnej stanici v Novom Meste nad Váhom	Ing. Jozef Paľo, PhD.	Filip Skrúcaný
Analýza vývoja cien ojazdených automobilov na Slovensku	doc. Ing. Vladimír Rievaj, PhD.	Tomáš Slezák
Alternatívne zdroje energie v cestnej doprave a ich vnímanie spotrebiteľmi v SR	Ing. Zuzana Majerová	Patrik Stránsky
Analýza infromačných technológií vo vozidlách	Ing. Simona Kubíková	Libor Svoboda
Interakcia pozemnej komunikácie a bezpečnosti cestnej premávky	Ing. Peter Faith, PhD.	Lukáš Szabó
Prvky karosérie automobilu a ich vplyv na spotrebu paliva	Ing. Tomáš Skrúcaný	Gabriel Šuchter
Energetická náročnosť dopravných prostriedkov	Ing. Tomáš Skrúcaný	Radoslav Ursíny
Analyzátory alkoholu v dychu ako prvok bezpečnosti cestnej premávky	Ing. Ján Ondruš, PhD.	Pavol Varjan
Analýza priebehov zapalovacích impulzov	Ing. Milan Šebök, PhD.	Pavol Brňo

Absolventi externého bakalárskeho štúdia študijného programu: Cestná doprava

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Analýza využitia vozidlového parku vo vybranej dopravnej firme	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.	Richard Ballabáš
Hodnotenie výkonov vo vybranom dopravnom podniku	Ing. Zuzana Lokšová, PhD.	Milan Drahovský
Využitie malých autobusov v prímestskej doprave	Ing. Zuzana Lokšová, PhD.	Stanislava Findrová
Analýza súčasného stavu organizácie tranzitnej nákladnej dopravy v meste Kráľovský Chlmec	Ing. Marián Gogola, PhD.	Štefan Géresi
Analýza parkovania v centrálnej mestskej zóne v Prievidzi	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Rastislav Chudý

Optimalizácia nákladov v konkrétnom podniku cestnej dopravy	Ing. Miroslav Fazekáš	Pavol Koleno
Analýza využitia vozidlového parku dopravnej spoločnosti	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.	Dávid Koleno
Monitorovanie prepravy nebezpečného nákladu	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Rastislav Kosa
Preprava nebezpečného tovaru k jednotlivým zákazníkom na Slovensku	Ing. Tomáš Agócs	Anna Ondrušová
Ad-Blue ako prostriedok na znižovanie emisií v autobusovej doprave	PhDr. Ing. Juraj Popluhár	Lukáš Ružička
Dopravná obsluha obce Partizánska Ľupča	Ing. Zuzana Lokšová, PhD.	Radoslav Salák
Optimalizácia nákladov používaním telematických systémov v podniku cestnej dopravy	Ing. Marek Grendár	Ivana Šimič
Analýza dát z cyklistických sčítačov dopravy v Žiline	Ing. Marián Gogola, PhD.	Lukáš Tuka
Analýza tvorby ceny v konkrétnej dopravnej spoločnosti	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Silvester Vlček
Preprava motorového benzínu z Bratislavy do Barcelony podľa Európskej dohody o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí	Ing. Tomáš Agócs	Ján Zaň
Analýza križovatky mesta Bratislava v mestskej časti Petržalka, ulíc Rusovská cesta - Hálova	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Vladimír Žilka
Posúdenie otvorenia úseku rýchlostnej cesty R1 v úseku Nitra - Zlaté Moravce na bezpečnosť cestnej premávky	Ing. Peter Faith, PhD.	Stanislav Kráľ
Analýza nehodovosti na cestách v Žilinskom kraji a návrh na zlepšenie danej situácie.	doc. Ing. Vladimír Rievaj, PhD.	Marek Vršanský

Absolventi denného bakalárskeho štúdia študijného programu: Zasielateľstvo a logistika

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Analýza skladového hospodárstva vo vybranom podniku	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Miroslav Baláž
Zodpovednosť zasielateľov v Európskej únii	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Dominika Beňová
Optimalizácia nákladov v dopravnej firme RUSNÁK spol. s.r.o.	Ing. Dušan Halaj	Veronika Blahová
Uplatnenie outsourcingu v zasielateľskej činnosti	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.	Veronika Borsíková
Postup verejného obstarávania dopravnej obslužnosti v SR	Ing. Štefánia Semanová	Viera Bošková
Analýza činností distribučnej logistiky vybraného podniku	Ing. Ľubor Rovňaník	Martina Bujňáková
Analýza súčasných spôsobov manipulácie s tovarom v logistike	Ing. Marián Gogola, PhD.	Simona Delinčáková
Posúdenie rizika ovplyvňujúceho náklady v cestnej doprave	Ing. Katarína Kilianová, PhD.	Veronika Dianovská
Analýza problematiky reverznej logistiky v Slovenskej republike	Ing. Ľubor Rovňaník	Tomáš Drnda
Analýza ukazovateľov výkonnosti v cestnej nákladnej doprave	Ing. Ivana Šimková	Lukáš Hanšút
Analýza požiadaviek na vozidlo taxislužby vo vybraných štátoch EÚ a v SR	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Soňa Hlbocká
Analýza logistických objektov v Poľsku	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Blažej Chupáč
Príčiny vzniku dopravných nehôd v Rumunsku a v Slovenskej republike so zamerním na bezpečnosť cestnej nákladnej dopravy	Ing. Ján Vrábel, PhD.	Simona Chudovská
Analýza súčiniteľov trenia paliet a protišmykových podložiek pre vybrané povrchy s hmotnosťou	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Kevin Jamrich

nákladu 400kg a 1000kg		
Elektronické systémy vo vzťahu k bezpečnosti automobilu	doc. Ing. Vladimír Rievaj, PhD.	Lukáš Kadura
Analýza požiadaviek na vykonávanie kabotážnych preprav v Nemecku	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Soňa Knapčíková
Možnosti expresnej leteckej dopravy na Slovensku a porovnanie s krajinami EÚ	Ing. Mária Letanovská	Michal Kohan
Analýza možností ochrany vybraných paliet pred poškodením	Ing. Marián Gogola, PhD.	Adela Komadová
Prenos sily na rohoch nákladu vo vrchnom viazaní pri viazacích uhloch do 45°	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Ján Kupčo
Analýza trás pre prepravu nebezpečných vecí na území mesta Bratislava	Ing. Ján Vrábek, PhD.	Matúš Laurenčík
Analýza nákladov na vybrané prepravné relácie v podniku	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Veronika Líšková
Analýza technológie dopravy pri zvoze a rozvoze mlieka a mliečnych produktov vybraného podniku	Ing. Tomáš Skrúcaný	Miriama Mikušková
Návrh aplikácie pre identifikáciu prepravných jednotiek podľa označovania v súlade s rôznymi štandardami	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Barbora Mydliarová
Prenos sily na rohoch nákladu vo vrchnom viazaní pri viazacích uhloch nad 45°	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Marek Nosál
Zodpovednosť dopravcu v medzinárodnej cestnej nákladnej doprave	Ing. Ján Vrábek, PhD.	Adrián Plevka
Analýza prístupov k meraniu a hodnoteniu kvality vo verejnej osobnej doprave v Slovenskej republike a v zahraničí	Ing. Mária Kostolná	Darina Pochybová
Analýza služieb obstarávania a sprostredkovania prepravy v Slovenskej republike.	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Terézia Račková
Optimalizácia logistickej siete Slovenskej pošty, a.s.	Ing. Csaba Urbán	Lucia Ratkovská

Návrh vhodnej trasy pri vybraných prepravách spoločnosti Autotransport, s.r.o.	Ing. Peter Varjan	Lucia Samselyová
Analýza zdaňovania motorových vozidiel v SR a formulácia odporúčaní	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.	Petra Spodniaková
Analýza súčiniteľov trenia paliet a protišmykových podložiek pre vybrané povrchy s hmotnosťou nákladu 800kg a 1200kg	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Július Šustek
Softvérové aplikácie využívané v logistike a v cestnej doprave na Slovensku a v zahraničí	Ing. Miroslav Fazekaš	Martina Trnovcová
Analýza podmienok prístupu na trh v taxislužbe v Slovenskej republike a vo vybraných členských štátoch EÚ	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Lucia Turianiková
Nákladná doprava v Žiline z pohľadu logistickej obslužnosti	Ing. Miroslav Fazekaš	Jakub Vaszily
Problematika nakladania s komunálnymi odpadmi v mestách Európskej únie	Ing. Ľubor Rovňaník	Martina Vieriková
Možnosti využitia internetových plánovačov trás v cestnej nákladnej doprave	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.	Mária Zuskáčová
Analýza stavu zásob vybraných dielov v podniku	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Lucia Zvaková
Optimalizácia nákladov vo vybranej dopravnej firme	Ing. Dušan Halaj	Júlia Župaňuková

Absolventi denného inžinierskeho štúdia študijného programu: Cestná doprava

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Statické a dynamické metódy merania výkonu cestných motorových vozidiel	Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Bc. Martin Antala
Optimalizácia využitia AdBlue v SAD Trenčín	Ing. Jozef Habánek	Bc. Tomáš Balogh
Vplyv alkoholu u vodiča na dĺžku dráhy potrebnej na zastavenie vozidla	Ing. Ján Vrábek, PhD.	Bc. Michal Bolech

LPG ako alternatívny zdroj energie pre pohon vozidiel	doc. Ing. Vladimír Rievaj, PhD.	Bc. Andrej Bratičák
Možnosti zjednotenia tarifných podmienok pri preprave zdravotne ťažko postihnutých v hromadnej osobnej doprave v SR	Ing. Peter Palčo	Bc. Andrej Ceperko
Návrh vlastnej tarify dopravcu	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.	Bc. Peter Dilong
Možnosti odhadu nákladov v prímestskej autobusovej doprave v Žilinskom kraji	Ing. Katarína Kilianová, PhD.	Bc. Jozef Frolo
Návrh preferencie MHD v meste Žilina	Ing. Marián Gogola, PhD.	Bc. Ladislav Garaj
Vplyv oteplenia brzdovej sústavy na dĺžku brzdnej dráhy	Ing. Ján Vrábel, PhD.	Bc. Juraj Gregor
Návrh prepojenia Považskej Teplej a Považskej Bystrice dopravnou infraštruktúrou pre chodcov a cyklistov	Ing. Marián Gogola, PhD.	Bc. Mário Hlušek
Vplyv klimatických podmienok na hluk z cestnej dopravy	Ing. Ján Ondruš, PhD.	Bc. Martina Hulínová
Návrh na využitie dát o cestujúcich v MHD	Ing. Marián Gogola, PhD.	Bc. Peter Jakubík
Vplyv použitia alternatívneho rozmeru kolies na vybrané parametre dynamiky jazdy vozidla	Ing. Anton Hudák, PhD.	Bc. Martin Jáňa
Možnosti zníženia nákladových položiek vo vybranej dopravnej firme	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.	Bc. Tomáš Kasarda
Prepravný čas ako dôležité kritérium kvality	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.	Bc. Michal Kemka
Možnosti zvyšovania kvality mestskej hromadnej dopravy v meste Ružomberok	Ing. Zuzana Lokšová, PhD.	Bc. Filip Kočibál
Návrh novej organizácie dopravy na vybranom úseku ulice Vysokoškolákov v Žiline	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Bc. Dominik Kramara
Optimalizácia dopravnej obslužnosti na trase Prievidza – Valaská Belá	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Bc. Jana Krúpová
Možnosti zvýšenia kvality prímestskej autobusovej dopravy vo vybranom regióne	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.	Bc. Tibor Kurák

Banskobystrického kraja		
Návrh vedenia trás vybraných liniek MHD v Bratislave mestských častí Devínska Nová Ves a Karlova Ves	Ing. Marián Gogola, PhD.	Bc. Matúš Kužel
Návrh novej organizácie dopravy v časti Malá Praha v Žiline	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Bc. Marek Lendvay
Líniová koordinácia svetelne riadených križovatiek na Bystrickej ceste v Ružomberku	Ing. Jozef Paľo, PhD.	Bc. Juraj Lipa
Vplyv variability pohonu na jazdné vlastnosti osobného motorového vozidla	Ing. Anton Hudák, PhD.	Bc. Andrej Macko
Skúmanie vybraných faktorov ovplyvňujúcich spotrebu paliva	Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Bc. Tomáš Mackovič
Prehodnotenie outsourcingových služieb vybranej firmy	prof. Ing. Marián Šulgan, PhD.	Bc. Michal Machyna
Súčasný dojazdový systém motorových vozidiel a ich použitie v praxi	Ing. Jovián Novotný	Bc. Michal Matúška
Návrh viacfázového systému vzdelávania nových žiadateľov o vodičské oprávnenie	Ing. Ján Vrábek, PhD.	Bc. Juraj Mažgút
Optimalizácia nákladov v dopravnej spoločnosti	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.	Bc. Peter Mekiňa
Dopravná obslužnosť okresu Púchov	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.	Bc. Martina Mičkalíková
Metodika pre realizáciu prieskumov a sčítaní cyklistickej dopravy v sídlach Slovenskej republiky	Ing. Soňa Šestáková	Bc. Radoslav Miškus
Statické meranie dosvitu vozidiel	Ing. Anton Hudák, PhD.	Bc. Lenka Mokričková
Návrh využitia systému carpooling v podmienkach SR	Ing. Marián Gogola, PhD.	Bc. Martin Niňaj
Vplyv styku pneumatiky s vozovkou na veľkosť brzdného spomalenia cestného vozidla	Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Bc. Peter Ochotnický
Legislatíva EÚ vo verejnej doprave a jej praktický dopad na trvalo-udržateľný rozvoj verejnej dopravy	Mgr. Marek Modranský	Bc. Branislav Perényi

na Slovensku		
Návrh vedenia cyklotrasy H2 v Žiline	Ing. Marián Gogola, PhD.	Bc. Tomáš Perháč
Návrh využitia prietokomera Datron DFL-3 pre účely merania spotreby paliva	Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Bc. Lukáš Píš
Výsledky meraní brzdných vlastností nákladných automobilov	Ing. Ján Ondruš, PhD.	Bc. Lucia Prochádzková
Meranie brzdného spomalenia bicyklov	Ing. Ján Ondruš, PhD.	Bc. Ján Radošovský
Návrh modelu inteligentného dopravného systému pre riadenie dopravy na diaľniciach a rýchlostných cestách v Slovenskej republike	Ing. Jozef Paľo, PhD.	Bc. Matej Riecky
Vplyv predĺženia viazacích popruhov na posun nákladu upevneného vrchným viazaním pri šmyku v pozdĺžnom smere pri rôznom predpätí viazacích popruhov	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Bc. Ján Saniga
Riadenie bezpečnostných rizík v cestnej nákladnej doprave	Ing. Juraj Krchnár	Bc. Filip Šidlík
Návrh na racionalizáciu vybraných nákladových položiek v SAD Prešov, a.s.	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.	Bc. Štefan Šimčík
Vplyv zámény prevodovky na vybrané parametre jazdných vlastností vozidla	Ing. Anton Hudák, PhD.	Bc. Martin Škrovánek
Využitie malých autobusov v okrese Revúca.	Ing. Zuzana Lokšová, PhD.	Bc. Vladimír Vaculčíak
Návrh novej organizácie dopravy na Námestí Slovenskej republiky v Bytči	Ing. Jozef Paľo, PhD.	Bc. Lenka Zubrická

Absolventi externého inžinierskeho štúdia študijného programu: Cestná doprava

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študena
Porovnanie konkurencieschopnosti hybridných vozidiel a elektromobilov s vozidlami so spaľovacími motormi	doc. Ing. Vladimír Rievaj, PhD.	Bc. Martin Beňo
Návrh na lepšie využitie špeciálnych vozidiel v spoločnosti Suptel s.r.o.	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.	Bc. Ján Botka
Možnosti optimalizácie logistických procesov v skladovom hospodárstve vybraného podniku	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Bc. Petronela Cesneková
Výber vhodného vozidla pre vybranú firmu	doc. Ing. Vladimír Rievaj, PhD.	Bc. Róbert Csanaky
Návrh cenotvorby výkonov v konkrétnej spoločnosti	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Bc. Ľudmila Čierňavová
Posúdenie využitia preložky cesty II/520 Nová Bystrica - Oravská Lesná a ciest priamo na ňu napájajúcich v smeroch Žilina, Čadca, Svrčinovec až po hranicu s ČR v rezorte dopravy pre nákladnú dopravu z hľadiska technických dopravných podmienok	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Bc. Anna Gallová
Návrh telematických aplikácií na diaľnici D1 – úsek Bratislava-Trnava	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Bc. Peter Glasa
Dopravná nehodovosť zraniteľných účastníkov cestnej premávky na území SR	Ing. Peter Faith, PhD.	Bc. Mária Harciníková
Modernizácia svetelne riadenej križovatky ulíc Nemocničná, Na Horevaži a Košická na ceste I/18	Ing. Peter Olejár	Bc. Martin Hudec
Brzdenie vozidla kategórie M1 pri použití rozličných druhov brzdového obloženia	Ing. Ján Vrábel, PhD.	Bc. Jaroslav Kerata
Racionalizácia nákladov na dopravno - mechanizačné prostriedky vo vybranej organizácii	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.	Bc. Martina Kosmeľová
Návrh metodiky pre medzinárodné porovnanie stavu v oblasti bezpečnosti cestnej premávky	Ing. Miroslava Mikušová, PhD.	Bc. Martin Kralovenský
Návrh organizácie hromadnej osobnej dopravy v okrese Michalovce	Ing. Zuzana Lokšová, PhD.	Bc. Ladislav Majoros

Návrh zmien dotknutých liniek MHD počas výstavby a po dokončení nového dopravného terminálu v meste Trenčín	PhDr. Ing. Juraj Popluhár	Bc. Lucia Kučíková rod. Novosádová
Emisné kontroly cestných motorových vozidiel s alternatívnym pohonom	Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Bc. Peter Parimucha
Návrh systému efektívnej údržby pneumatík, ich manipulácia a skladovanie pre úzko špecializovanú nadrozmernú prepravu regionálneho charakteru	Ing. Jozef Masár	Bc. Andrej Pisch
Spotreba trakčnej elektrickej energie trolejbusov v podmienkach Dopravného podniku mesta Žiliny, s.r.o.	Ing. Pavol Birčák	Bc. Peter Pretz
Návrh opatrení na zlepšení bezpečnosti prechodů pro chodce ve městě Jablunkov	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Bc. Radim Sikora
Návrh novej organizácie dopravy na križovatke ulíc Bojnická cesta, Andreja Sládkoviča a Za depom v meste Prievidza	Ing. Ján Ondruš, PhD.	Bc. Martin Struhár
Spôsob vedenia vozidla ako prostriedok znižovania spotreby paliva	Ing. Branislav Šarkan, PhD.	Bc. Igor Strýček
Návrh prestavby vozidla kategórie N na účely karavningu	Ing. Anton Hudák, PhD.	Bc. Milan Tropp
Návrh organizácie dopravy pri búracích prácach na hraničnom priechode SR/ČR Svrčinovec a návrh trvalého dopravného značenia	Ing. Juraj Gáborík	Bc. Andrea Zaťková

Absolventi externého inžinierskeho štúdia študijného programu: Dopravné inžinierstvo

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Zvyšenie efektivity využitia vozidlového parku prímestskej autobusovej dopravy kombinovanou obsluhou dvoma prevádzkármi dopravcu	Ing. Ľubomír Prchlík	Bc. Matúš Bílik
Návrh prepojenia priemyselného parku s centrom v meste Prievidza	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Bc. Radovan Ciglan

Zvýšenie efektivity využitia vozidlového parku prímestskej autobusovej dopravy medzi regiónmi Ilava, Púchov a Považská Bystrica	Ing. Ľubomír Šatka	Bc. Filip Gajdoš
Návrh novej organizácie dopravy na komunikáciách I/61 a II/517 v meste Považská Bystrica	prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.	Bc. Filip Chudý
Návrh novej organizácie dopravy na križovatke ulíc Elektrárenská – Rázusova – Stará cesta v Spišskej Novej Vsi	Ing. Ján Ondruš, PhD.	Bc. Marián Jendruch
Bezpečnostné opatrenia pre nákladné automobily: Porovnanie krajín Európskej únie a USA	Ing. Anton Hudák, PhD.	Bc. Ján Kapusta
Návrh novej organizácie dopravy na križovatke cesty I/78 a Štefánikovej ulice v Námestove	Ing. Jozef Paľo, PhD.	Bc. Elena Rástočná
Návrh novej organizácie dopravy na križovatke ulice Mariánska a Zahradnícka v meste Prievidza	Ing. Jozef Paľo, PhD.	Bc. Dajana Rybanská

Absolventi denného inžinierskeho štúdia študijného programu: Zasielateľstvo a logistika

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Návrh riešenia skladového hospodárstva vo vybranom podniku	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Bc. Lenka Bublavá
Možnosti zvýšenia kvality dopravných služieb v hromadnej osobnej doprave v meste Topoľčany	prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.	Bc. Miroslava Darmová
Racionalizácia prepravnej činnosti vo vybranej firme	Mgr. Gabriel Mihalik	Bc. Odeta Drozdíková
Optimalizácia nákladov vo vybranej dopravnej spoločnosti	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.	Bc. Juraj Fajljevič
Návrh riešenia skladového hospodárstva v podniku	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Bc. Andrej Firit
Návrh opatrení pre zefektívnenie prevádzky vozidiel v podmienkach konkrétnej organizácie	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.	Bc. Peter Fodor

Racionalizácia logistických činností vo vybranej firme	Ing. Markéta Gáspár, PhD.	Bc. Erika Golán
Návrh riešenia finančnej návratnosti vozidlového parku vo vybranom podniku	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Bc. Katarína Hutyrová
Návrh riešenia obstarania manipulačnej techniky v podniku	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Bc. Teodor Jurga
Návrh zefektívnenia riadenia medzinárodných preprav vo vybranej dopravnej spoločnosti.	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.	Bc. Martin Kadura
Aplikácia pre kontrolu rozloženia nákladu v cestnej a železničnej doprave.	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Bc. Marek Kekeliak
Návrh kalkulátora spotreby energie a emisií skleníkových plynov podľa normy STN EN 16258:2013	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.	Bc. Marián Kišša
Financovanie dopravných služieb v prímestskej autobusovej doprave v podmienkach Žilinského kraja	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Bc. Lenka Komačková
Racionalizácia logistických činností vybranej firmy	prof. Ing. Marián Šulgan, PhD.	Bc. Lukáš Kopáčik
Návrh racionalizácie spotreby pohonných látok na vybrané prepravné trasy	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Bc. Barbora Kováčová
Návrh aplikácie pre kódovanie obrysu zásielky s prekročenou nakladacou mierou v železničnej doprave	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Bc. Miroslava Krajčiová
Finančná analýza vybraného podniku cestnej dopravy a návrh riešenia pre zlepšenie súčasného stavu	Ing. Petra Solárová, PhD.	Bc. Viktor Kučka
Koncept aktualizácie stratégie Železničnej spoločnosti Slovensko a.s.	Ing. Jozef Hlavatý	Bc. Veronika Kulesárová
Racionalizácia dodávateľskej logistiky vybranej firmy	prof. Ing. Marián Šulgan, PhD.	Bc. Viliam Langer
Návrh riešenia zásobovania s využitím informačných technológií vo vybranom podniku	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Bc. Adrián Lomenčík
Monitorovanie prevádzky vozidiel vo vybranej spoločnosti	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Bc. Pavol Medvecký
Návrh tarify vo vybranom podniku	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Bc. Michal Mičian

Návrh riešenia zásobovania vo vybranom podniku	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Bc. Alžbeta Pallová
Riziko súvisiace so zodpovednosťou pri podnikaní v cestnej nákladnej doprave a jeho poistenie	Ing. Adela Poliaková, PhD.	Bc. Radoslav Pankovčín
Návrh systému automatické identifikácie dat ve skladové evidenci reživa	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Bc. Lucie Pekrová
Možnosti využitia systému Ro-La v rámci konkrétnej prepravnej relácie	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.	Bc. Zuzana Pištejová
Předcházení poškození zásilek při přepravě silniční dopravou ve vybrané organizaci.	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Bc. Milada Procházková
Optimalizácia riadenia v konkrétnej dopravnej spoločnosti	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Bc. Dominika Rovňaníková
Návrh odporúčaní na zefektívnenie monitorovania procesu nasadenia relácií do nového logistického konceptu vo Volkswagen Slovakia, a.s.	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Bc. Matúš Rýdl
Návrh možnosti využitia automatického skladu	Ing. Marián Gogola, PhD.	Bc. Lukáš Struhal
Optimalizácia preprav vo vybranej dopravnej spoločnosti aplikáciou softvérových riešení	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.	Bc. Zuzana Šáleková
Návrh optimalizácie distribučnej logistiky pre logistické centrum COOP Jednota a.s. Horný Hričov	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.	Bc. Jana Šalmíková
Preprava cukrovej repy v rámci repnej kampane vo vybranej spoločnosti	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Bc. Anton Šebo
Technológia prepravy potravín v rámci Európskej únie	Ing. Ján Vrábel, PhD.	Bc. Tomáš Šimíček
Možnosti optimalizácie rozmiestnenia pracovísk vo vybranom podniku	Ing. Marián Gogola, PhD.	Bc. Lukáš Škorík
Meranie vplyvu zavedenia systému manažérstva kvality podľa normy ISO 9001:2008 v dopravnej organizácii na jej výkonnosť	doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.	Bc. Tomáš Škrečko
Hodnotenie kvality dopravných služieb vo vybraných firmách	Ing. Zuzana Lokšová, PhD.	Bc. Marta Šulíková

Návrh plánu čerpania pohonných látok na vybrané prepravné relácie	Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	Bc. Tatiana Švaňová
Dopad obmedzení sociálnych predpisov v cestnej doprave na národné hospodárstvo	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Bc. Katarína Tkáčová
Monitorovanie prevádzky vozidiel vo vybranej spoločnosti	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Bc. Maroš Trabalka
Návrh aplikácie pre posúdenie vonkajších rozmerov zásielky podľa nakladacích mier v železničnej doprave	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Bc. Veronika Trnovcová
Technicko-prevádzková komparácia kombinovanej dopravy a priamej cestnej dopravy na prepravnej relácii Košice - Mníchov	Ing. Jaroslav Mašek, PhD.	Bc. Tomáš Valiček
Výber najvhodnejšej alternatívy prepravy tovaru vo vybranom podniku	doc. Ing. Vladimír Rievaj, PhD.	Bc. Michaela Vráblová
Návrh podpory ekologických vozidiel v SR	doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.	Bc. Zuzana Zajacová
Riešenie distribučnej logistiky vybranej firmy	Ing. František Komora	Bc. Marek Zedník

Katedra železničnej dopravy

Absolventi denného bakalárskeho štúdia študijného programu: Železničná doprava

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Marketingový prieskum potenciálu železničnej nákladnej prepravy na trati Kozárovce – Leopoldov	Ing. Katarína Magdechová	Adam Janovič
Retrospektívna a perspektívna finančná analýza Železničnej spoločnosti Slovensko, a. s.	doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD.	Denisa Komačková
Posúdenie nadväznosti spojov železničnej osobnej dopravy a autobusovej dopravy v regióne Liptov	Ing. Lumír Pečený	Dominika Straská
Analýza dopravných výkonov na železničnej trati Studénka - Veřovice	Ing. Juraj Čamaj, PhD.	Dušan Raab
Komparatívna analýza výkonnosti terminálov kombinovanej dopravy na Slovensku	doc. Ing. Vladimír Klapita, PhD.	František Kováč
Marketingový prieskum potenciálu železničnej nákladnej prepravy na trati Hronec – Chvatimech	Ing. Katarína Magdechová	Ivana Matyšáková

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Posúdenie nadväznosti spojov železničnej a autobusovej dopravy na relácii Banská Bystrica – Brezno	Ing. Pavol Meško, PhD.	Jozef Huťka
Marketingový prieskum spokojnosti cestujúcich so službami poskytovanými na relácii Trenčín – Chynorany	Ing. Jana Sekulová	Kristína Marková
Analýza časovej nadväznosti spojov železničnej osobnej dopravy na úseku Nové Mesto nad Váhom – Trnava	Ing. Lumír Pečený	Lenka Špániková
Analýza spokojnosti cestujúcich a zamestnancov s prevádzkovaním motorových jednotiek 861 v SPD Nové Zámky	Ing. Jaroslav Mašek, PhD.	Ľuboš Baluška
Marketingový prieskum spokojnosti cestujúcich s doplnkovými službami v železničnej osobnej doprave v úseku Považská Bystrica – Trenčín	Ing. Lumír Pečený	Lucia Sýkorová
Úlohy a funkcie inovačných centier v železničnej doprave	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.	Daniel Mrázik
Marketingový prieskum spokojnosti cestujúcich so službami poskytovanými na relácii Lipany – Košice	Ing. Jana Sekulová	Lukáš Jaklovský
Uplatnenie outsourcingu v zasielateľskej činnosti v spoločnosti Topnad a.s.	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.	Lukáš Mitala
Racionalizácia skladového hospodárstva v podniku INA Kysuce, spol. s r.o.	doc. Ing. Vladimír Klapita, PhD.	Mária Neved'alová
Marketingový prieskum spokojnosti cestujúcich v železničnej osobnej doprave na prepravnej relácii Žilina – Praha	Ing. Eva Majerčáková	Mária Várošová
Analýza akvizičnej činnosti v podniku ZSSK CARGO, a.s.	Ing. Lenka Černá, PhD.	Martin Hrčka
Analýza a perspektívy rozvoja intermodálnej prepravy v žilinskom regióne	doc. Ing. Vladimír Klapita, PhD.	Martin Chmurčiak
Komparácia poskytovaných služieb Železničnou spoločnosťou Cargo Slovakia, a.s. a vybranými súkromnými dopravcami v železničnej nákladnej doprave	Ing. Eva Majerčáková	Martin Kanis
Implementácia nariadenia EP a ER č. 913/2010 na sieti ŽSR	doc. Ing. Jozef Gašparík, PhD.	Martin Majtán
Analýza dopravných prevádzkových procesov v ŽST Handlová a na vlečke HBP a.s. Baňa Handlová	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.	Martin Šimkovič
Retrospektívna a perspektívna finančná analýza Železničnej spoločnosti Cargo Slovakia, a.s.	doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD.	Martina Korenačková
Analýza súbežnosti spojov autobusovej a železničnej osobnej dopravy na úseku Leopoldov – Nitra	Ing. Pavol Meško, PhD.	Matúš Halás
Železničná doprava ako súčasť kombinovanej dopravy v SR	Ing. Ivan Černý	Michaela Hlušková

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Analýza stavu interoperability železničného systému EÚ	Ing. Martin L'och	Michaela Mihálová
Komparatívna analýza vývoja nákladnej dopravy a ekonomického potenciálu v bratislavskom regióne	doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD.	Michal Banás
Posúdenie nadväznosti spojov železničnej a autobusovej dopravy na relácii Vrútky – Turčianske Teplice	Ing. Pavol Meško, PhD.	Michal Ovcáry
Možnosti rozvoja železničnej nákladnej prepravy medzi Poľskou republikou a Slovenskou republikou	Ing. Vladislav Zitrický, PhD.	Milan Dedík
Analýza potenciálu železničnej osobnej dopravy v žilinskom kraji	Ing. Danka Harmanová, CSc.	Milan Škorupa
Marketingový prieskum spokojnosti cestujúcich so službami poskytovanými na relácii Nové Zámky – Nitra.	Ing. Jana Sekulová	Miloslava Bilková
Marketingový prieskum spokojnosti cestujúcich so službami poskytovanými na relácii Žilina – Skalité	Ing. Jana Sekulová	Miroslava Plačková
Marketingový prieskum spokojnosti cestujúcich s prepravnými službami v železničnej osobnej doprave na relácii Zvolen – Žilina	Ing. Jaroslav Mašek	Monika Čaklošová
Komparatívna analýza vývoja nákladnej dopravy a ekonomického potenciálu v popradskom regióne	doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD.	Oliver Šafčák
Analýza technologických postupov obsluhy vlečky Premako, a.s.	Ing. Lenka Černá, PhD.	Ondrej Holczreiter
Možnosti rozvoja železničnej nákladnej prepravy medzi Českou republikou a Slovenskou republikou	Ing. Vladislav Zitrický, PhD.	Patrik Nitka
Komparatívna analýza vývoja nákladnej dopravy a ekonomického potenciálu vo zvolenskom regióne	Ing. Martin L'och	Peter Vágner
Analýza prepravných služieb spoločnosti Metrans. a.s.	Ing. Lenka Černá, PhD.	Richard Lacko
Analýza potenciálu železničnej osobnej dopravy v prešovskom kraji	Ing. Danka Harmanová, CSc.	Richard Lipčák
Analýza dopravnej infraštruktúry v žilinskom kraji	Ing. Tomáš Závodský, PhD.	Roman Klocháň
Posúdenie nadväznosti spojov železničnej a autobusovej dopravy na relácii Zvolen – Lučenec	Ing. Pavol Meško, PhD.	Štefan Beregházy
Poistenie prepravných rizík	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.	Tatiana Jantošová
Analýza dopravných výkonov na železničnej trati Milotice – Opava východ	Ing. Juraj Čamaj, PhD.	Tomáš Elbl
Návrh GVD na trati Leopoldov – Nitra po zavedení diaľkovo obsluhovaného zabezpečovacieho zariadenia	Ing. Martin Halás	Tomáš Kamenár

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Posúdenie nadväznosti spojov železničnej a autobusovej dopravy na relácii Ostrava hl. n. – Frenštát pod Radhoštěm	Ing. Pavol Meško, PhD.	Tomáš Vavruša
Analýza časovej nadväznosti spojov železničnej osobnej dopravy na úseku Červené Skala – Margecany	Ing. Lumír Pečený	Veronika Maruščáková
Analýza potenciálu železničnej osobnej dopravy na relácii Žilina – Rajec	Ing. Daniel Maruniak	Vladimíra Štefancová
Analýza časovej nadväznosti spojov železničnej osobnej dopravy na úseku Považská Bystrica – Trenčín	Ing. Lumír Pečený	Zdenka Záhumenská
Komparatívna analýza prepravných podmienok vnútroštátnej a medzinárodnej železničnej nákladnej prepravy	Ing. Jaroslav Mašek, PhD.	Zuzana Hurbanová
Vplyv kvalifikácie personálu dopravcov na kvalitu poskytovaných služieb vo verejnej osobnej doprave	Ing. Lumír Pečený	Zuzana Tomašková

Absolventi externého bakalárskeho štúdia študijného programu: Železničná doprava

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Analýza efektívnosti modernizácie tratí v SR a zahraničí	Ing. Pavol Matejko, PhD.	Marián Šofranko
Analýza ponuky prepravných služieb na regionálnej trati Svitavy – Žďarec u Škutče	Ing. Lenka Černá, PhD.	Josef Vendolský
Analýza technologických postupov obsluhy vlečky SLOV-VAGON, a.s.	Ing. Lenka Černá, PhD.	Marcel Židzik
Posúdenie vplyvu plánovanej elektrifikácie a optimalizácie na dopravnú prevádzku na traťovom úseku Lužianky – Šurany	doc. Ing. Jozef Gašparík, PhD.	Čestmír Chvojka
Analýza komunikačnej stratégie Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s.	Ing. Eva Brumerčíková, PhD.	Radoslav Dunaj
Komparatívna analýza hospodárskeho vývoja a verejnej osobnej dopravy v regióne Orava	doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD.	Milan Hýll
Návrh komunikačnej stratégie pri zavedení novej služby na prepravnom trhu	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.	Samanta Ješová
Návrh technológie spracovania vozňov pre TKD Dobrá v ŽST Čierna nad Tisou	Ing. Peter Majer	Marián Pilát
Analýza konkurencieschopnosti dopravných podnikov v SR	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.	Kvetoslava Černeková
Využitie marketingovej komunikácie na odporu predaja produktu IC vlaky ZSSK	Ing. Ján Samuhel	Adriana Jančiová
Možnosti využitia systému TramTrain na Slovensku	doc. Ing. Jozef Gašparík, PhD.	Mário Kováč

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Možnosti rozvoja železničnej nákladnej prepravy medzi Maďarskom a Slovenskou republikou	Ing. Vladislav Zitrický, PhD.	Zoltán Mihók
Racionalizácia skladového hospodárstva v podniku EkoSolarWind, s.r.o., Humenné	Ing. Jaroslav Mašek, PhD.	Jozef Pekala
Návrh motivačného programu pre zamestnancov Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s., na profesii osobný pokladník	Ing. Eva Brumerčíková, PhD.	Simona Rebrošová

Absolventi denného inžinierskeho štúdia študijného programu: Železničná doprava

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Spoločensko-ekonomická efektívnosť zavedenia nového vlakového spojenia na relácii Žilina - Katowice	doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD.	Bc. Nikol Havlíčková
Návrh novej metodiky organizovania vozňových prúdov	Ing. Vladislav Zitrický, PhD.	Bc. Róbert Katus
Návrh koncepcie rozúčtovania tržieb medzi dopravcov v rámci integrovaného dopravného systému	doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD.	Bc. Ľubica Mičáková
Riziká v dodávateľských reťazcoch a ich riadenie v spoločnosti Viena International, spol. s r. o.	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.	Bc. Ivana Janeková
Návrh rozvoja osobnej dopravy v závislosti od vývoja cestovného ruchu v žilinskom regióne	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.	Bc. Ivana Paulíková
Návrh zjednotenia predpisov týkajúcich sa prepravy nebezpečného tovaru podľa RID, ADR a ADN	doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.	Bc. Stanislava Brezovská
Optimalizácia kapacity železničnej infraštruktúry medzi Prešovom a Košicami pre potreby vytvorenia integrovaného dopravného systému	doc. Ing. Jozef Gašparík, PhD.	Bc. Vladimír Ľupták
Návrh dopravnej obsluhy Trnavského samosprávneho kraja	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.	Bc. Stanislav Srdoš
Návrh opatrení na efektívne využívanie nehodových pomocných prostriedkov na sieti ŽSR	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.	Bc. Ján Ponický
Návrh logistiky skladového hospodárstva v podniku SCA Hygiene Slovakia s.r.o., Hlohovec	doc. Ing. Vladimír Klapita, PhD.	Bc. Lukáš Riha
Návrh produktového balíka ZSSK vzhľadom na požiadavky trhu	Ing. Andrea Šimková	Bc. Peter Macháč
Inovácie v marketingu a ich aplikácie v spoločnosti RegioJet, a.s.	Ing. Eva Brumerčíková, PhD.	Bc. Jana Escherová
Návrh systému monitorovania kvality verejnej hromadnej dopravy na relácii Košice - Prešov	Ing. Ivan Nedeliak, PhD.	Bc. Dominika Benková
Návrh koordinácie jednotlivých druhov dopravy na relácii Brezno - Tisovec - Jesenské	Ing. Ivan Venderla	Bc. Michal Kohút

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Návrh aplikácie automatickej identifikácie materiálu v logistických procesoch podniku CROMODORA WHEELS, s.r.o.	Ing. Jaroslav Mašek, PhD.	Bc. Michal Urbanec
Návrh využitia intermodálnej prepravy v distribučnej logistike spoločnosti SLOVAKTUAL s. r. o.	Ing. Jaroslav Mašek, PhD.	Bc. Lenka Hulínová
Návrh opatrení na zvýšenie kvality poskytovaných podporných služieb Železničnou spoločnosťou Cargo Slovakia, a.s. v obvode prevádzky Žilina.	Ing. Lenka Černá, PhD.	Bc. Miroslava Mangová
Návrh zásad novej tarify na podporu prepravy jednotlivých vozňových zásielok v železničnej nákladnej doprave	Ing. Lenka Černá, PhD.	Bc. Dominik Čejka
Návrh zmeny tarifnej politiky ZSSK vo vnútroštátnej preprave	Ing. Lenka Černá, PhD.	Bc. Jana Rybárová
Návrh dopravnej obsluhy na relácii Hronská Dúbrava - Banská Štiavnica	Ing. Milan Miklovič	Bc. Pavol Klimo
Návrh využitia multikriteriálnej analýzy na hodnotenie stavu železničnej infraštruktúry	Ing. Pavol Matejko, PhD.	Bc. Tomáš Lovás
Posúdenie prepravnej kapacity trate Košice - Humenné pre zapojenie do integrovaného dopravného systému košického kraja	Ing. Vladislav Zitrický, PhD.	Bc. Martin Isteník
Návrh opatrení na skrátenie cestovných časov na relácii Vrútky – B. Bystrica – Zvolen	Ing. Vladislav Zitrický, PhD.	Bc. Tomáš Hornáček
Výpočet priepustnosti traťových úsekov na sieti ostravsko-karvinských vlečiek.	doc. Ing. Jozef Gašparík, PhD.	Bc. Václav Kufa
Návrh využitia posunovacieho rušňa na vykonávanie skúšky brzdy	Ing. Juraj Čamaj, PhD.	Bc. Zuzana Kustrová
Návrh optimálneho počtu dopravných koľají vlečkovej stanice Karviná	Ing. Juraj Čamaj, PhD.	Bc. Matej Húska
Technologické riešenie obsluhy vlečky Paskov v nadväznosti na plánovaný rozvoj dopravného terminálu	Ing. Jaroslav Mašek, PhD.	Bc. Jan Michna
Posúdenie vplyvu výluk na jazdu nákladných vlakov spoločnosti Advanced World Transport a.s.	Ing. Pavol Meško, PhD.	Bc. Martin Horváth
Návrh prevádzkovej technológie realizácie vybranej zákazky	prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.	Bc. Michal Plíhal
Porovnanie prepravy koksu systémom ACTS a Innofreight s dôrazom na ekonomické hľadisko	doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD.	Bc. Martin Bednár
Overenie potreby počtu koľají vo vlečkových staniach ostravsko-karvinských vlečiek	Ing. Juraj Čamaj, PhD.	Bc. Henrich Ridzoň
Návrh opatrení na zvýšenie bezpečnosti železničných priecestí na trati Štrba - Kral'ovany	Ing. Ivan Nedeliak, PhD.	Bc. Eva Kotková
Aplikácia modelu kvality Liljandera a Strandvika v podmienkach železničnej osobnej dopravy	doc. Ing. Eva Nedeliaková, PhD.	Bc. Eva Ďurišová
Aplikácia modelu kvality Staussa a Neuhausa v podmienkach železničnej osobnej dopravy	doc. Ing. Eva Nedeliaková, PhD.	Bc. Mariana Pecková

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Racionalizácia vlečkovej prevádzky Ústí Infrastructure s.r.o.	Ing. Vladislav Zitrický, PhD.	Bc. Eszter Csatlósová
Spoločensko-ekonomická efektívnosť linky kombinovanej dopravy na trase Lisková - Koper	Ing. Juraj Kanis	Bc. Veronika Peknušová
Analýza realizovateľnosti projektu obnovenia trate Ružomberok - Korytnica	Ing. Danka Harmanová, CSc.	Bc. Zuzana Škorubová
Posúdenie možností obnovenia železničnej osobnej dopravy na trati Komárno - Kolárovo	doc. Ing. Jozef Gašparík, PhD.	Bc. Nikoleta Sladká
Návrh opatrení na podporu prepravy jednotlivých vozňových zásielok v ČR	Ing. Jaroslav Mašek, PhD.	Bc. Helena Haltofová
Návrh opatrení na zefektívnenie ponúkaných vlečkových služieb v žilinskom regióne	prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.	Bc. Martin Chládek
Návrh riadenia dopravnej prevádzky na traťovom úseku Košice – Žilina prostredníctvom diaľkovo obsluhovaného zabezpečovacieho zariadenia	Ing. Róbert Javorka, PhD.	Bc. Marcel Výlet

Absolventi externého inžinierskeho štúdia študijného programu: Železničná doprava

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Návrh metodiky objednávanie dopravných výkonov vo verejnom záujme v železničnej osobnej doprave	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.	Bc. Martin Štreštík
Návrh opatrení na zvýšenie využitia konkurenčných výhod železničnej nákladnej dopravy v podmienkach SR	Ing. Danka Harmanová, CSc.	Bc. Marek Kováčik
Návrh systému monitorovania kvality verejnej hromadnej dopravy na relácii Banská Bystrica – Zvolen	Ing. Ivan Nedeliak, PhD.	Bc. Jozef Molnár
Návrh systému monitorovania kvality verejnej hromadnej dopravy na relácii Bratislava - Trnava	Ing. Ivan Nedeliak, PhD.	Bc. Veronika Slováková
Návrh technológie obsluhy nového terminálu intermodálnej prepravy Žilina-Teplička	Ing. Jozef Dudák	Bc. Lenka Ondrušková
Návrh využitia technológie RFID v zriaďovacej stanici Žilina –Teplička	Ing. Juraj Čamaj, PhD.	Bc. Alžbeta Hrudková
Vplyv elektrifikácie a modernizácie staničného zabezpečovacieho zariadenia na technologické postupy a prevádzku ŽST Humenné	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.	Bc. Lukáš Hric
Optimalizácia prevádzkových nákladov na tratiach ŽSR s nízkou intenzitou dopravy	Ing. Martin Šuster	Bc. Melánia Prušková
Návrh riešenia nadväznosti spojov železničnej a autobusovej dopravy v regióne Orava	Ing. Milan Miklovič	Bc. Miroslava Kováčiková
Návrh opatrení na podporu prepravy jednotlivých zásielok železničnou nákladnou prepravou v SR	Ing. Peter Ihnát, PhD.	Bc. Jozef Černý

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Optimalizácia prepravy nebezpečných vecí na vybranej relácii	prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.	Bc. Jana Zrebná
Návrh nasadenia diaľkovo riadených hnacích dráhových vozidiel pri posune	Ing. Peter Márton, PhD.	Bc. Peter Puškáš
Optimalizácia distribučnej logistiky podniku Považská cementáreň a. s. Ladce	prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.	Bc. Ján Šošovička
Návrh zmeny metodiky výpočtu úhrad za použitie železničnej infraštruktúry v ŽSR	Ing. Peter Šulko, PhD.	Bc. Mária Bošková
Návrh možností riadenia pre dispečerské centrum riadenia dopravy na sieti ŽSR pre oblasť Žilina	Ing. Martin Šuster	Bc. Pavol Špilák
Návrh prepravného poriadku pre integrovaný systém osobnej dopravy	doc. Ing. Martin Kendra, PhD.	JUDr. Marek Kubíček

Katedra leteckej dopravy

Absolventi denného bakalárskeho štúdia študijného programu: Letecká doprava

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Analýza výskytu oblačnosti pri typických poveternostných situáciách na letisku Žilina -Dolný Hričov	Krollová Sandra, Ing. PhD.	Juraj Fandli
Aspekty prevádzky a poskytovania služieb internetu na palube lietadla	Badánik Benedikt, doc. Ing. PhD.	Lívia Bajžíková
Evolúcia kompozitných materiálov v leteckej doprave	Mrázová Mária, Ing.	Vladimír Kramarík
Mechanizácia krídla a jej vplyv na letové vlastnosti letúna	Bugaj Martin, doc. Ing. PhD.	Jakub Rábara
Monitoring of M137 aircraft engine in operation of Air Education and Training Center	Kříž Josef, prof. Ing. CSc.	Darya Romanova
Monitorovanie lietadlového motora M337 v prevádzke LVVC	Kříž Josef, prof. Ing. CSc.	Ľubomír Bajžík
Možnosť predĺženia RWY letiska Pardubice (PED)	Kazda Antonín, prof. Ing. CSc.	Jakub Rybníkář
Možnosti konštrukčných riešení lietadiel pri redukcii turbulentného prúdenia	Bugaj Martin, doc. Ing. PhD.	Pavel Žaloudek
Návrh dočasne rezervovaného priestoru pre vlnové lietanie v regióne Tatry	Bracíník Tomáš, Ing.	Martina Čechová
Návrh koncepcie výcviku vojenských pilotov	Jůn František, Ing. CSc.	Petr Prokop
Nízkonákladové letecké spoločnosti a rozvoj letiska Bratislava	Kazda Antonín, prof. Ing. CSc.	Peter Mizera

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Ohrozenie posádok lietadiel lasermi	Ing. Jaroslav Šulc	Dávid Hacaj
Prenosné elektronické zariadenia na palube lietadiel a ich vplyv na bezpečnosť	Novák Andrej, prof. Ing. PhD.	Matúš Materna
Spracovanie a distribúcia informácií o oblakoch sopečného popola pre potreby leteckej dopravy	Krollová Sandra, Ing. PhD.	Juraj Mesík
Využitie stabilizačných plôch v konštrukcii lietadla	Bugaj Martin, doc. Ing. PhD.	Martin Polák
Vývoj kokpitov v civilnom letectve	Kandera Branislav, doc. Ing. PhD.	Zuzana Hitková
Vzťah letiska a nízkonákladového dopravcu a ich dopad na letecké a neletecké príjmy letiska	Ing. Radek Zábranský	Martin Žember

Absolventi denného bakalárskeho štúdia študijného programu: Profesionálny pilot

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Analýza výskytu hmly na letisku Malacky (LZMC)	Krollová Sandra, Ing. PhD.	Karol Beňo
Druhý režim letu	doc. Ing. Radomír Orlita	Markéta Kousalová
Ľudský faktor v procese detekčnej kontroly	Mrázová Mária, Ing.	Ondrej Mlčúch
Manuál examinátora leteckého úradu	Blaško Peter, Ing. CSc.	Lukáš Hrivík
Manuál examinátora viacpilotných posádok	Topolčány Roman, Ing. PhD.	Martin Lipták
Manuál inštruktora letového výcviku	Topolčány Roman, Ing. PhD.	Jakub Nikel
Metodicko-technologický vývoj merania oblačnosti pre potreby leteckej dopravy	Krollová Sandra, Ing. PhD.	Martin Lukáč
Prevádzka širokotrupých lietadiel na letisku Pardubice	Ing. Vít Málek	Zlatica Tóthová
Problematika bezpilotných prostriedkov vo vzťahu k leteckej doprave a ich využitie v civilnom sektore	Topolčány Roman, Ing. PhD.	Tomáš Šebők
Súčasný postavenie nízko-nákladových leteckých spoločností a ich budúci vývoj	Mrázová Mária, Ing.	Oliver Igor Scigel'
System sledovania zhody	Topolčány Roman, Ing. PhD.	Dominika Riečanová

Absolventi denného inžinierskeho štúdia študijného programu: Letecká doprava

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Airline schedule buffer: theoretical and empirical insights	Badánik Benedikt, doc. Ing. PhD.	Jakub Hajko
Analýza prevádzkových nákladov vybraných leteckých spoločností	Tomová Anna, doc. Ing. CSc.	Barbara Pohly Emberová
Analýza siete liniek vybraných leteckých spoločností	Tomová Anna, doc. Ing. CSc.	Ivana Kirschnerová
Analýza výkonnosti systému bezpečnosti	Topolčány Roman, Ing. PhD.	Veronika Riečanová
Analýza zavedenia nového rozdelenia vzdušného priestoru na prevádzku lietadiel na letisku Žilina	Topolčány Roman, Ing. PhD.	Adéla Teichertová
Automated AHM 565 form proposal for purposes of aircraft operators	Ing. Boris Urbánek	Peter Jančíček
Automatic commercial airliner formation flight issues	Kazda Antonín, prof. Ing. CSc.	Radovan Vrana
Bezpečnostná ochrana v civilnom letectve	Kandera Branislav, doc. Ing. PhD.	Andrej Grendár
Dráhové analýzy pre letisko Žilina	Kazda Antonín, prof. Ing. CSc.	Branislav Filársky
Implementácia PBN v Slovenskej Republike	Jún František, Ing. CSc.	Richard Pohly
Implementácia výcviku krízovej intervencie do vzdelávacieho kurzu palubného sprievodcu	Ing. Adam Vladár, PhD.	František Trecha
Koordinácia amerických preťažených letísk	Letanovská Mária, Ing. PhD.	Vladimir Dubovski
Meranie konkurencieschopnosti letísk	Tomová Anna, doc. Ing. CSc.	Zuzana Bombjaková
Optimalizácia zariadení na meranie vzdialenosti (DME) vo FIR Bratislava	Pitor Ján, Ing. PhD.	Filip Horňák
Použitie multimediálnych prenosných zariadení pre lety VFR	Novák Andrej, prof. Ing. PhD.	Viktor Šteinger
Prevádzková a výcviková dokumentácia k výcviku PPL(A)	Ing. Daniel Bohm	Martin Jančík
Prevádzkové požiadavky a letové postupy pre transatlantické lety	Pitor Ján, Ing. PhD.	Martin Petráš
Produkty leteckých spoločností na regionálnych tratiach a dopad na konektivitu regiónu	Jirků Juraj, Ing. PhD.	Júlia Hankovská
Protiprávne činy v civilnej leteckej doprave – prevencia a reakcia na hrozbu	Blašková Martina, Ing.	Anna Čechová
Radiačná záťaž posádok	Kandera Branislav, doc. Ing. PhD.	Ján Murín
Rekonštrukcia a rozšírenie vybavovacej plochy na Letisku M.R. Štefánika Bratislava	Ing. Rastislav Fekete	Roman Kašák

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Rozvoj BA segmentu v regióne strednej a východnej Európy	Tomová Anna, doc. Ing. CSc.	Simona Dzuriková
Supply of ground theoretical pilot training materials in compliance with PART-FCL.515	Jún František, Ing. CSc.	Šimon Mackov
Supply of theoretical knowledge from general navigation in compliance with FCL.515 – PART II	Jún František, Ing. CSc.	Michal Pavlusík
Údržba palubných sústav s využitím metodiky MSG-3	Ing. Andrej Weisman	Maroš Grečnár
Výběr vhodného typu letounu součastné generace pro základní výcvik	Blaško Peter, Ing. CSc.	Ronald Wilczek
Výcvik leteckého personálu v oblasti bezpečnostnej ochrany	Kandera Branislav, doc. Ing. PhD.	Martina Miklovičová
Výpočet nákladov na leteckú nákladnú dopravu pre spoločnosť ALLTUB CENTRAL EUROPE a.s.	Němec Vladimír, Ing. PhD.	Dávid Kovačic

Katedra vodnej dopravy

Absolventi denného bakalárskeho štúdia študijného programu: Vodná doprava

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Terminály intermodálnej prepravy na magistrále Rýn - Mohan - Dunaj	Ing. Anežka Grobarčíková	Eva BARÁNKOVÁ
Možnosti a plavba na Váhu v úseku Nosice – Trenčianske Biskupice	doc. Ing. Pavel Žarnay, CSc.	Petra CESNEKOVÁ – MAJERČÍKOVÁ
Námorný prístav Lübeck	Ing. Andrej Dávid, PhD.	Katarína ČÍČKOVÁ
Automatizácia manipulačných procesov v kontajnerových termináloch námorných prístavov	Ing. Andrej Dávid, PhD.	Želmíra DŽULIGANOVÁ
Možnosti uplatnenia technickej diagnostiky na plavidle	Ing. Tomáš Kalina, PhD	Marek GAJARSKÝ
Informačný a komunikačný systém DAKOSY	Ing. Martin Jurkovič, PhD.	Miro KOHÚT
Vltava – energetické a plavebné využívanie	doc. Ing. Pavel Žarnay, CSc.	Lukáš POLIAK
Dunajská vodná cesta	Ing. Andrej Dávid, PhD.	Dominika RUMANOVÁ

Absolventi denného inžinierskeho štúdia študijného programu: Vodná doprava

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Posúdenie možnosti prestavby pohonov plavidiel vnútrozemskej plavby na LNG	Ing. Tomáš Kalina, PhD.	Bc. Matej BOHUNČÁK
Podmienky lodnej prepravy na dolnom Váhu	doc. Ing. Pavel Žarnay, CSc.	Bc. Peter P I A L A

Katedra spojov**Absolventi denného bakalárskeho štúdia študijného programu: Poštové technológie a služby**

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Komparatívna analýza peňažných služieb poskytovaných v podmienkach poštových a iných podnikov	doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.	Baránková Lucia
Analýza elektronických služieb poštových podnikov poskytovaných v prostredí WWW	doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.	Cedzová Monika
Možnosti technológie RFID (NFC) v platobnom systéme poštového operátora	prof. Ing. Juraj Vaculík, PhD.	Červencová Beáta
Analýza vplyvu demografických ukazovateľov na poštové služby	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Dibdiaková Soňa
Analýza tvorby a použitia sociálneho fondu v podmienkach Oblastného riaditeľstva predaja Žilina	Ing. Pavel Kaštánek	Ďuranová Eva
Geografické informačné systémy a ich využitie v podnikovej praxi	doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Dzuriaková Michaela
Analýza www stránok poštových podnikov	Ing. Juraj Fabuš, PhD.	Dzurko Daniel
Analýza využívania metód manažmentu kvality v podmienkach Slovenskej pošty, a. s.	Ing. Ivan Stríček	Fajbiková Michaela
Ochrana spotrebiteľa na poštovom trhu	doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.	Ferenčíková Klaudia
Posudzovanie prihradkových zamestnancov Slovenskej pošty, a. s. pri poskytovaní poštových služieb vo vybranom meste Žilinského kraja	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Gášperová Lucia
Optimalizácia hospodárenia s vratnými obalmi	prof. Ing. Juraj Vaculík, PhD.	Grečnárová Veronika
Analýza vybraných produktov portfólia národného operátora v Slovenskej republike a v Českej republike	Ing. Ingrid Fučela Fáberová	Grofčíková Lucia
Zisťovanie spokojnosti zákazníkov s poskytovaním poštových služieb v Žilinskom kraji	Ing. Veronika Achimská, PhD.	Holbičková Ivana
Analýza a porovnanie konštrukcie poštových prepravných sietí vo vybraných krajinách	Ing. Martin Macík	Hošťák Roman

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Analýza požiadaviek zákazníkov vybraného poštového operátora na elektronické služby	Ing. Alena Chrenková, PhD.	Hrankayová Anna
Analýza nových riešení súvisiacich s vyberaním poštových zásielok	Ing. Bystrík Nemček	Kapjorová Mária
Možnosti označovania poštových zásielok digitálnou známkou	Ing. Peter Kolarovszki, PhD.	Laceková Eva
Zisťovanie spokojnosti zákazníkov v oblasti poštových služieb v okrese Ilava	Ing. Anna Paďourová, PhD.	Laurenčíková Soňa
Poskytovanie poštových služieb na vymedzenom území	doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.	Ličková Pavlína
Prieskum aktuálnej ponuky produktov vybraných poisťovní ponúkaných online formou	RNDr. Lucia Švábová	Maslovská Lucia
Poskytovanie poštových služieb v obvode pošty Michalovce 1	doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.	Niská Veronika
Využívanie sociálnych sietí v marketingu podniku služieb (poštového podniku)	Ing. Jakub Cíba	Obermajerová Denisa
Analýza možností poskytovania logistických služieb poštovým podnikom v podmienkach vybranej dopravnej spoločnosti	Ing. Veronika Achimská, PhD.	Páterová Katarína
Prieskum využívania internetových služieb poštovými operátormi	Mgr. Bc. Peter Adamko, PhD.	Pažitná Veronika
Nové možnosti poštového podniku v oblasti poskytovaných služieb súvisiace s elektronickým podnikaním	Ing. Bystrík Nemček	Pekarová Monika
Zisťovanie spokojnosti zákazníkov v oblasti poštových služieb v okrese Námestovo	Ing. Anna Paďourová, PhD.	Pisarčíková Eva
Alokačná úloha v oblastnej prepravnej sieti	Ing. Martin Macík	Polák Maroš
Trendová analýza vývoja dopravy v Slovenskej republike	Ing. Miriam Močková, PhD.	Strežová Martina
Analýza systémov pre monitorovanie poštových kurzov	Ing. Peter Kolarovszki, PhD.	Šenkár Richard
Analýza požiadaviek zákazníkov na marketingovú komunikáciu u vybraného poštového operátora	Ing. Alena Chrenková, PhD.	Trulíková Jana
Porovnanie podmienok získania finančných prostriedkov v bankových a nebankových inštitúciách	Ing. Mária Mičeková, PhD.	Turianová Simona
Možnosti merania ekonomickej efektívnosti kontaktných miest vybraného poštového operátora	Ing. Veronika Achimská, PhD.	Vašková Katarína
Overenie dodržiavania normy časovej dostupnosti poštovej služby v rámci Oblastného riaditeľstva predaja Žilina	Ing. Alena Košťálová, PhD.	Záňová Lucia
Balíkomaty - moderná forma doručovania zásielok	Ing. Juraj Fabuš, PhD.	Záňová Marta

Absolventi externého bakalárskeho štúdia študijného programu: Poštové technológie a služby

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Štúdiá skutočných tokov – analýza rozlišovacích znakov listových zásielok v Hlavnom spracovateľskom stredisku Žilina	Ing. Lukáš Achimský	Ďurajková Katarína
Analýza poštových operátorov pôsobiacich v rámci Slovenskej republiky v oblasti expresných zásielok	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Ďurošková Alena

Absolventi denného bakalárskeho štúdia študijného programu: Elektronický obchod a manažment

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Využívanie mobilných aplikácií na Slovensku	Ing. Alena Chrenková, PhD.	Babjaková Dominika
Kreativita v reklame vo vybraných podnikoch služieb	Ing. Milena Svitekova	Bandíková Angelika
Digitálna mena Bitcoin a možnosti jej získavania	Ing. Juraj Fabuš, PhD.	Buchta Roman
Súčasná možnosti refinancovania hypoték	RNDr. Marek Ďurica, PhD.	Bujnovský Lukáš
Návrh systému CRM v podniku služieb	Ing. Margaréta Nadányiová, PhD.	Cingelová Dominika
Analýza portfólia úverových produktov poskytovaných mimobankovými spoločnosťami	RNDr. Marek Ďurica, PhD.	Čániová Petra
Analýza možností získania prostriedkov na bývanie	Ing. Mária Mičeková, PhD.	Dancsová Petra
Využívanie mobilných zariadení zákazníkmi v jednotlivých fázach nákupného procesu	Ing. Alena Chrenková, PhD.	Ďuricová Petra
Vplyv nadnárodných spoločností ako nositeľov inovačného rozvoja na podnikateľské subjekty v podmienkach globalizácie	prof. Ing. Jana Štofková PhD.	Ďurkechová Jana
Online nástroje na manažment podielových fondov	Ing. Juraj Fabuš, PhD.	Fleis Tomáš
Dôchodkový systém a jeho reforma v Slovenskej republike	RNDr. Marek Ďurica, PhD.	Genzorová Tatiana
Hodnotenie úverovej bonity klienta	Ing. Jana Beňušová	Hatňančíková Jana
Zelený marketing podniku služieb	Ing. Jakub Cíba	Hládeková Mária
Vplyv kultúrnych centier na rozvoj kreatívnej ekonomiky v regióne	Ing. Petra Kunertová	Holúbková Eva

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Typológia online zákazníkov	Ing. Vladimíra Žiačková, PhD.	Chobotová Lenka
Elektronické platobné systémy vhodné pre elektronické obchodovanie	doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Chocholáček Ján
Analýza možností daňovej optimalizácie v malom podniku	Ing. Pavel Kaštánek	Janči Marek
Motivovanie zamestnancov	Ing. Petra Hollá Bachanová, PhD.	Janíková Veronika
Analýza udeľovania ISO certifikátov a vykonávania auditov	Ing. Ivan Stríček	Juriga Matúš
Trendy sociálneho vývoja v Slovenskej republike so zameraním na trh práce	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Kasáková Anna
Analýza využívania eGovernmentu v Slovenskej republike	prof. Ing. Jana Štofková, PhD.	Kišš Pavol
Nové prístupy manažmentu vo vedomostnej ekonomike	Ing. Katarína Štofková, PhD.	Klimčíková Alena
Analýza využívania sociálnych sietí v elektronickom obchode	Ing. Petra Kunertová	Koleják Peter
Grafický dizajn v marketingovej komunikácii a jeho vplyv na zákazníka vo vybraných podnikoch služieb	Ing. Milena Svíteková	Krajčíková Katarína
Certifikácia procesov kvality zo strany odberateľov v porovnaní s reálnym prínosom pre kvalitu produkcie v oblasti služieb a obstarávacou cenou	Ing. Ivan Stríček	Krivda Peter
Možnosti získania finančných prostriedkov na financovanie štúdia	RNDr. Lucia Švábová	Kubanyová Ľubica
Analýza marketingových aktivít mobilných operátorov na Slovensku	Ing. Milena Svíteková	Laučeková Janka
Prieskum možností uzatvorenia povinného zmluvného poistenia motorových vozidiel online formou	RNDr. Lucia Švábová	Lencsésová Barbora
New public management vo verejnej správe	Ing. Peter Skotnický	Lenko Patrik
E-learning a jeho využitie vo vzdelávaní zamestnancov vo vybranom podniku služieb	Ing. Petra Hollá Bachanová, PhD.	Maninová Petra
Využitie e-learningu ako podpornej formy vzdelávania na univerzitách	Ing. Katarína Štofková, PhD.	Martinková Nikola
Komparácia úverovej ponuky bánk pre malé a stredné podniky realizujúce elektronické obchodovanie	Ing. Jana Beňušová	Mišíková Michaela
Analýza procesu spracovania e-objednávky z pohľadu zákazníka a obchodnej spoločnosti	Ing. Jana Beňáková Tulisová	Moravíková Petra
Meranie efektívnosti ekonomických subjektov vo vybranej oblasti elektronického podnikania	Ing. Veronika Achimská, PhD.	Mužilová Gabriela
Stavebné sporenie ako jedna z možností získania prostriedkov na bývanie	Ing. Petra Kunertová	Nevedelová Beáta

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Webdizajn web stránok elektronických obchodov	doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Paľuv Tomáš
Nové trendy a inovácie v elektronickom obchodovaní	Ing. Jozef Fabuš	Pastieriková Aneta
Doplňkové menové systémy	Mgr. Danuše Guttenová, PhD.	Paulínyová Zuzana
Analýza účtovnej závierky vybranej účtovnej jednotky účtujúcej v sústave podvojného účtovníctva	doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD.	Plešková Martina
Obchodovanie na Forexe	Mgr. Danuše Guttenová, PhD.	Radolec Martin
Analýza účtovnej závierky a využívanie jej výsledkov vo finančnom riadení podniku UBYFO - servis, s. r. o.	Ing. Anna Jacková, PhD.	Ranušová Lívia
Zhodnotenie stavu trhu elektronických komunikácií na Slovensku	Ing. Juraj Zachar	Rechtoríková Zuzana
Možnosti získavania financií na založenie vlastného e-shopu	Ing. Jozef Fabuš	Rovná Eva
Správanie spotrebiteľa na trhu elektronických komunikácií	Ing. Juraj Zachar	Samašová Jana
Podnikateľský plán spoločnosti prevádzkujúcej elektronický obchod	Ing. Petra Hollá Bachanová, PhD.	Sudorová Michaela
Prieskum produktov havarijného poistenia vo vybraných poisťovniach ponúkaných online formou	RNDr. Lucia Švábová	Szkanderová Alexandra
Komparatívna analýza možností financovania hnutel'ného majetku prostredníctvom finančného leasingu a spotrebného úveru	Ing. Vladimíra Žiačková, PhD.	Šadibolová Darina
E-learningová podpora vzdelávania na vysokých školách	Ing. Katarína Štofková, PhD.	Ševčíková Veronika
Výhody stavebného sporenia oproti iným druhom investovania voľných finančných prostriedkov	RNDr. Marek Ďurica, PhD.	Šimjaková Monika
Pôsobenie spotrebiteľských organizácií na trhu služieb na Slovensku	Ing. Juraj Zachar	Šťastná Eva
Význam strategického riadenia ľudských zdrojov v dlhodobom napredovaní podniku služieb	Ing. Monika Ďugelová	Šubíková Mária
Vplyv vybraných faktorov veku, pohlavia, vzdelania na výšku mzdy zamestnancov v Slovenskej republike a v Žilinskom kraji	RNDr. Lucia Švábová	Tholtová Miroslava
Analýza úverového procesu v Československej obchodnej banke, a. s.	Ing. Jana Beňušová	Vangel Martin
Analýza modelových situácií finančného zabezpečenia rodiny pre prípad vzniku nepriaznivých životných situácií	RNDr. Marek Ďurica, PhD.	Vatrtová Dominika
Spokojnosť zákazníkov s vybavením požiadaviek v kontaktných centrách poskytovateľov mobilných služieb na Slovensku	Ing. Juraj Zachar	Veselovská Petra

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Analýza riadenia vzťahov so zákazníkmi vo vybranom podniku služieb	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Vráblová Marta
Komparácia dôchodkových systémov v rámci krajín Európskej únie	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Závadská Lucia
Trendová analýza vývoja bankového sektora v Slovenskej republike	Ing. Miriam Močková, PhD.	Zemiak Dušan
Rozšírená realita z pohľadu zákazníkov	Ing. Alena Chrenková, PhD.	Zoričáková Michaela
Technológia NFC a jej využitie pri mobilných aplikáciách	Ing. Peter Kolarovszki, PhD.	Zorvan Peter
Trendy sociálneho vývoja v Slovenskej republike v oblasti vzdelávania	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Žideková Michaela

Absolventi externého bakalárskeho štúdia študijného programu: Elektronický obchod a manažment

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Motivácia ako dôležitý faktor efektívneho využívania ľudských zdrojov v elektronickom obchode	Ing. Monika Ďugelová	Marková Martina
Aplikácia personálneho controllingu do riadenia ľudských zdrojov vo vybranom podniku služieb	Ing. Monika Ďugelová	Martoniková Erika
Uplatnenie systémov Enterprise Resource Planning v podnikoch služieb na Slovensku	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Púčeková Kristína
Analýza dodávateľov systémov Enterprise Resource Planning v rámci ich uplatnenia v podnikoch služieb na Slovensku	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Randová Lenka
Využitie informačných a komunikačných technológií v riadení ľudských zdrojov vo vybranom podniku služieb	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Šulov Peter
Využitie rádio-frekvenčnej technológie v bezpečnostných systémoch	Ing. Ondrej Maslák	Tabačár Peter

Absolventi denného inžinierskeho štúdia študijného programu: Poštové inžinierstvo

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Efektívne riadenie prepravy kontajnerov poštového podniku	Ing. Miriam Močková, PhD.	Bc. Babišová Lucia
Proces transformácie národných poštových operátorov	Ing. Mária Hvizdáková	Bc. Barčiaková Daniela

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Automatizácia spracovania balíkových zásielok v podmienkach Hlavného spracovateľského strediska Žilina 022	Ing. Miriam Močková, PhD.	Bc. Boďová Adriana
Možnosti využitia sociálnych médií pri ovplyvňovaní zákazníka poštového podniku	doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD.	Bc. Bučová Katarína
Inovácia produktového portfólia Poštovej banky, a. s. pre vybranú cieľovú skupinu zákazníkov na vymedzenom území	RNDr. Lucia Švábová	Bc. Čahojová Alexandra
Produktové portfólio poštových operátorov v procese zmeny trhového prostredia a zákazníckych preferencií	Ing. Mária Hvizdáková	Bc. Červená Jana
Optimalizácia a organizácia doručovania v závislosti na obsluhovanom území a vozovom parku	Ing. Pavel Bobek	Bc. Dekanovský Pavol
Možnosti a riziká franchisingových systémov v oblasti poštových služieb	doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD.	Bc. Ďurošková Alena
Pridaná hodnota vo vzťahu k poštovým produktom a službám	Ing. Veronika Achimská, PhD.	Bc. Dzuríková Barbora
Návrh novej elektronickej služby v poštovom podniku	Ing. Zuzana Kolarovszká, PhD.	Bc. Filická Ľubica
Hodnotenie úrovne poskytovania poštových služieb	doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD.	Bc. Franeková Andrea
Návrh použitia informačného systému elektronickeho produktového kódu v rámci logistiky a prepravných jednotiek	Ing. Peter Kolarovszki, PhD.	Bc. Hlavena Peter
Varianty konštrukcie poštovej prepravnej siete vo vybranej krajine s veľkou rozlohou	doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Bc. Hrošovská Lenka
Distribúcia zásielok v podmienkach spoločnosti Cromwell, a. s.	doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.	Bc. Chovancová Lenka
Inovácia tokov zásielok vybraného Strediska expresných a balíkových služieb poštového operátora posúdením geografických faktorov	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.	Bc. Janíčková Marianna
Retailový predaj na vybraných poštách Slovenskej pošty, a. s.	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.	Bc. Jurášová Oľga
Návrh optimálneho počtu zamestnancov jednotlivých pôšt v rámci Oblastného riaditeľstva predaja Žilina využitím regresnej a korelačnej analýzy	Ing. Alena Košťálová, PhD.	Bc. Koričárová Jana
Návrh začlenenia novej elektronickej služby do portfólia vybraného poštového operátora	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.	Bc. Kováčiková Miroslava
Návrh metód pre identifikáciu problémov v podniku služieb	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Bc. Kroupová Petra
Inovácia produktového portfólia v Poštovej banke, a. s.	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Bc. Kucharčíková Dana

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Návrh marketingového mixu nového bankového produktu vo vybranej banke	Ing. Mária Mičeková, PhD.	Bc. Leško František
Uplatnenie outsourcingu vybraných činností v poštovom podniku	doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD.	Bc. Lisková Lenka
Inštitucionalizácia etiky v poštovom podniku	doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD.	Bc. Maruškinová Jana
Návrh identifikácie logistických jednotiek prostredníctvom AIDC technológií	Ing. Peter Kolarovszki, PhD.	Bc. Mateášová Stanislava
Dodávanie zásielok na vymedzenom území mesta Poprad	doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.	Bc. Mědilek Ľubomír
Návrh spôsobov minimalizácie nedostatkov a príčin nespokojnosti zákazníkov s poštovými službami v meste Komárno	Ing. Renáta Téglás Andóová	Bc. Michalek Tomáš
Regulácia poštových trhov a spôsob kompenzácie nákladov spojených s poskytovaním Univerzálnej služby	Ing. Ján Liščák	Bc. Pekná Simona
Cenotvorba v prostredí poštového podniku	doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD.	Bc. Smatanová Iveta
Hodnotenie excelentnosti poštového podniku	doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD.	Bc. Stašáková Renáta
Návrh eliminácie rizík v podniku služieb	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Bc. Straská Mária
Viackriteriálne porovnávanie produktov Poštovej banky, a. s. a produktov iných komerčných bánk	doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.	Bc. Stražovcová Veronika
Demarketing v podmienkach poštových podnikov	prof. Ing. Mária Rostášová, PhD.	Bc. Sudorová Dominika
Identifikácia a vysledovateľnosť vratných obalov a prepravných jednotiek prostredníctvom AIDC technológií	Ing. Peter Kolarovszki, PhD.	Bc. Šotkovská Darina
Spoločensky zodpovedné podnikanie poštového podniku	doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD.	Bc. Šuranová Lucia
Návrh produktového portfólia elektronického obchodu Slovenskej pošty, a. s.	doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.	Bc. Uhlárová Judita
Skutočné toky poštových zásielok vybraných Oblastných spracovateľských stredísk v pôsobnosti Hlavného spracovateľského strediska Žilina podľa normy EN 13 850	Ing. Veronika Achimská, PhD.	Bc. Valovičová Eva
Možnosti podnikania na liberalizovanom poštovom trhu v Slovenskej republike	Ing. Veronika Achimská, PhD.	Bc. Zimenová Soňa

Absolventi externého inžinierskeho štúdia študijného programu: Poštové inžinierstvo

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Platby v pošte s využitím technológie AIDC	prof. Ing. Juraj Vaculík, PhD.	Bc. Cingelová Helena
Varianty konštrukcie poštovej prepravnej siete vo vybranej krajine s malou rozlohou	doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Bc. Dendisová Zuzana
Faktory ovplyvňujúce využívanie eSlužieb Slovenskej pošty, a. s.	Ing. Miriam Močková, PhD.	Bc. Dvorská Lívia
Aktívna verzus pasívna UHF technológia a možnosti implementačnej koexistencie v poštovom sektore	Ing. Peter Kolarovszki, PhD.	Bc. Hreus Martin
Aplikácia RFID technológie do logistických procesov pošty	prof. Ing. Juraj Vaculík, PhD.	Bc. Chladný Marián
Návrh metodiky merania skúšobných poštových zásielok v Slovenskej republike	prof. RNDr. Ing. Karol Achimský, CSc.	Bc. Janičík Dušan
Meranie a výpočty v zmysle novelizovanej normy EN 13850	prof. RNDr. Ing. Karol Achimský, CSc.	Bc. Košiarová Mariana
Návrh vernostnej karty v pošte s využitím technológie NFC	prof. Ing. Juraj Vaculík, PhD.	Bc. Kovaliková Alena
Elektronická podpora vzdelávania v oblasti poštových procesov, technológií a logistiky	Ing. Peter Kolarovszki, PhD.	Bc. Kuchariková Anna
Návrh využitia sústavy ukazovateľov v podmienkach vybraného poštového podniku	Ing. Pavel Kaštánek	Bc. Kulichová Paulína
Nastavenie logistickej siete ako faktor úspešnosti poštových operátorov v procese prepravy	Ing. Ján Liščák	Bc. Mojtová Simona
Aktívna technológia rádio-frekvenčnej identifikácie v pásme UHF a jej aplikovateľnosť v poštovom sektore	Ing. Peter Kolarovszki, PhD.	Bc. Pakán Matúš
Motivačný systém v Slovenskej pošte, a. s.	Ing. Juraj Donoval	Bc. Pojteková Alexandra
Spracovanie zásielok v podmienkach spoločnosti DHL Express (Slovakia), spol. s r. o.	doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.	Bc. Ševčík Peter
Firemné stratégie so zameraním na sociálne siete	prof. Ing. Mária Rostášová, PhD.	Bc. Škorvánkova Miroslava
Návrh využitia hodnotových ukazovateľov merania výkonnosti podniku EVA, RONA, CROGA a CFROI v podmienkach poštového podniku	Ing. Pavel Kaštánek	Bc. Štrauchová Lucia
Logistika v Slovenskej pošte, a. s.	Ing. Ivan Pršanec	Bc. Timuľáková Jana

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Vplyv geografickej proximity na aktivity zodpovedného podnikania poštových podnikov v Slovenskej republike	doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD.	Bc. Verešová Miroslava
Varianty konštrukcie poštovej prepravnej siete vo vybranej krajine so strednou rozlohou	doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Bc. Vinková Ivana
Možnosti zvyšovania kvality služieb call centra vybraného poštového podniku	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Bc. Vojtášová Gabriela
Zlepšovanie podnikových procesov v oblasti vyberania a dodávania zásielok expresnej služby u vybraného poštového operátora	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Bc. Vojtková Eva
Návrh diagnostickej podpory riadenia kvality v poštových službách	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Bc. Zuberová Renáta

Absolventi denného inžinierskeho štúdia študijného programu: Elektronický obchod a manažment

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Návrh prípadových štúdií vybraných firiem na Slovensku pre výučbu predmetu Manažment	Ing. Miroslav Krempaský	Bc. Bálintová Monika
Inovácia eVzdelávania implementovaním nových technológií	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.	Bc. Biskup Pavol
Návrh optimalizácie aplikácie Podací hárok s dôrazom na konkurenčné prostredie a využívanie elektronického podaja zásielok	Ing. Michal Grofčík	Bc. Bučová Petronela
Návrh aplikácie na podporu rozhodovania zákazníkov pri výbere vzdelávacích služieb	Ing. Alena Chrenková, PhD.	Bc. Danková Anna
Užívateľské testovanie webovej stránky vybraného elektronického obchodu s využitím očnej kamery	Ing. Marián Galovič, PhD.	Bc. Dobáková Lucia
Public relations v podmienkach univerzít	prof. Ing. Mária Rostášová, PhD.	Bc. Dudová Ivana
Kreativita v reklamnom sektore	Ing. Alena Chrenková, PhD.	Bc. Ďuriníková Monika
Návrh portólia online nástrojov pre time manažment študenta študijného programu Elektronický obchod a manažment	Ing. Juraj Fabuš, PhD.	Bc. Ďurišová Barbora
Využitie služby Google Analytics pre potreby optimalizácie webových stránok pre vyhľadávače	Ing. Juraj Fabuš, PhD.	Bc. Ďurišová Michaela
Spokojnosť zákazníkov s poštovými službami v okrese Dolný Kubín	Ing. Anna Paďourová, PhD.	Bc. Fúriková Martina
Návrh financovania bývania cudzími zdrojmi	Ing. Mária Mičeková, PhD.	Bc. Gabčíková Bibiána

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Návrh indikátorov pre meranie rozvoja kreatívnej ekonomiky v Slovenskej republike	Ing. Miriam Močková, PhD.	Bc. Gráčová Lenka
Virálny marketing	Ing. Petra Hollá Bachanová, PhD.	Bc. Gregová Simona
Návrh metodického postupu tvorby prípadových štúdií pre skvalitnenie procesu vzdelávania	Ing. Miroslav Krempaský	Bc. Grolmusová Andrea
Návrh využitia dvojdimenziálnych čiarových kódov v podnikovej praxi	Ing. Zuzana Kolarovszká, PhD.	Bc. Halamová Alena
Návrh manažérskeho informačného nástroja pre spracovanie primárnych údajov a automatizovanú tvorbu reportov	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.	Bc. Hogaj Juraj
Návrh využitia metód strategického manažmentu pre podporu konkurencieschopnosti podnikov	prof. Ing. Jana Štofková, PhD.	Bc. Horečná Zuzana
Využívanie elektronického obchodovania a možnosti ďalšieho vývoja	Ing. Zuzana Kolarovszká, PhD.	Bc. Hucík Pavol
Návrh webhostingu v prostredí univerzity	doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Bc. Hudák Martin
Návrh elektronického modelu zvyšovania finančnej gramotnosti absolventov druhého stupňa vysokoškolského vzdelávania	Ing. Emília Madudová, PhD.	Bc. Ilončiaková Mária
Návrh opatrení pre podporu rozvoja klastrov ako efektívnej formy spolupráce podnikov	Ing. Katarína Štofková, PhD.	Bc. Jarošincová Zuzana
Nové trendy v marketingovej komunikácii	Ing. Vladimíra Žiačková, PhD.	Bc. Jurša Michal
Implementácia a využívanie systémov merania výkonnosti v organizáciách verejného sektora	prof. Ing. Jana Štofková, PhD.	Bc. Kadášová Katarína
Osobnostné motívy jedinca v kreatívnej ekonomike	Ing. Petra Hollá Bachanová, PhD.	Bc. Klimeková Martina
Optimalizácia webovej prezentácie vybraného internetového obchodu	Ing. Zuzana Kolarovszká, PhD.	Bc. Kolibíková Silvia
Interná marketingová komunikácia v prostredí podniku zaoberajúcom sa elektronickým obchodovaním	prof. Ing. Mária Rostašová, PhD.	Bc. Komanová Miroslava
Návrh možností financovania projektov informačno-komunikačných technológií z eurofondov pre Žilinský samosprávny kraj	Ing. Juraj Fabuš, PhD.	Bc. Kotková Beáta
Návrh financovania podniku služieb prostredníctvom emisie obligácií	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Bc. Križánek Ľubomír
Financovanie nového bývania prostredníctvom využitia nástrojov finančného trhu	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Bc. Kubás Jozef
Elektronické obchodovanie na Slovensku a vo vybraných štátoch Európskej únie	Ing. Zuzana Kolarovszká, PhD.	Bc. Kučerík Michal

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Návrh možností investovania dočasne voľných finančných prostriedkov na finančnom trhu Slovenskej republiky	Ing. Mária Mičeková, PhD.	Bc. Kullová Monika
Návrh zvýšenia spokojnosti zamestnancov s pracovným prostredím vo vybranom podniku služieb	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Bc. Kútina Stanislava
Možnosti investovania voľných finančných prostriedkov v rámci medzinárodného obchodovania, zamerané na diamanty	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Bc. Lehocký Martin
Spokojnosť zákazníkov s elektronickými komunikačnými službami v okrese Ružomberok	Ing. Anna Paďourová, PhD.	Bc. Matúšová Simona
Inovácia elektronického obchodu s ohľadom na implementáciu nových služieb	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.	Bc. Mazáková Romana
Návrh implementácie metód strategického riadenia podnikov pre podporu konkurencieschopnosti v dynamickom podnikateľskom prostredí	Ing. Katarína Štofková, PhD.	Bc. Mesík Peter
Návrh využitia product placement v marketingovej komunikácii vybraného podniku služieb	Ing. Alena Chrenková, PhD.	Bc. Mičková Jana
Model pre využitie nástrojov firmy Google vo firemnej činnosti	Ing. Juraj Fabuš, PhD.	Bc. Mihaldová Patrícia
Návrh zlepšenia kvality služieb call centra vybraného podniku služieb	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Bc. Mrázová Martina
Návrh spôsobu financovania vybraného tovaru	Ing. Mária Mičeková, PhD.	Bc. Nižná Jana
Dopad opatrení daňovej politiky na podniky	Ing. Katarína Štofková, PhD.	Bc. Oleš Juraj
Výskum klastrov cestovného ruchu a ich vplyv na rozvoj regiónu v Slovenskej republike	Ing. Katarína Štofková, PhD.	Bc. Ondrejčíková Martina
Charakteristika znakov firiem v kreatívnych odvetviach	Ing. Petra Hollá Bachanová, PhD.	Bc. Otrubová Veronika
Návrh úverového produktu pre segment malý a stredný podnikateľ v oblasti služieb za účelom zefektívnenia úverového financovania vo vybranej bankovej inštitúcii	Ing. Jana Beňušová	Bc. Padala Michal
Elektronická podpora predaja slovenských výrobkov na vybranom trhu v Slovenskej republike	Ing. Emília Madudová, PhD.	Bc. Palková Lucia
Spokojnosť zákazníkov s elektronickými komunikačnými službami v okrese Banská Bystrica	Ing. Anna Paďourová, PhD.	Bc. Papaj Lukáš
Online marketing pre novo-vznikajúci elektronický obchod	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.	Bc. Pratak Roman
Možnosti rozvoja klastrov a ich vplyv na rozvoj regiónov v podmienkach Slovenskej republiky	Ing. Katarína Štofková, PhD.	Bc. Sidorová Miroslava
Návrh elektronického obchodu v nadväznosti na existujúcu web stránku produktov vybranej organizácie	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.	Bc. Sojaková Veronika

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Návrh zefektívnenia implementácie a využívanie eGovernmentu v Slovenskej republike	Ing. Katarína Štofková PhD.	Bc. Suchomelová Simona
Príťažlivý vizuálny design webových stránok	Ing. Petra Hollá Bachanová, PhD.	Bc. Surovčíková Jana
Strategický zámer rozvoja vybraného podniku služieb	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Bc. Šušovicová Michaela
Rozšírená realita a jej využitie v marketingovej komunikácii	Ing. Alena Chrenková, PhD.	Bc. Šutovský Peter
Model laboratória pre elektronické podnikanie	doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Bc. Vacula Peter
Návrh možností využitia leasingových spoločností pri financovaní investícií	Ing. Mária Mičeková, PhD.	Bc. Vargová Lucia
Návrh inovácie vo vybranom podniku služieb	Ing. Alena Chrenková, PhD.	Bc. Vrobelová Tatiana
Dôveryhodnosť elektronických foriem komunikácie z pohľadu vybraných používateľských segmentov	doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Bc. Zlatňanská Martina
Návrh stratégie vstupu obchodnej spoločnosti na zahraničný trh	doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.	Bc. Žabková Denisa
Vývoj mobilného obchodovania v Českej republike a v Slovenskej republike	doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Bc. Žofajová Dominika

Absolventi externého inžinierskeho štúdia študijného programu: Elektronický obchod a manažment

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Návrh využitia modulu Project system informačného systému SAP ERP pri evidencii a riadení projektov v podmienkach novej spoločnosti Stredoslovenská energetika – Distribúcia, a. s.	doc. Ing. Mariana Strenitzerová, PhD.	Bc. Dudáková Renáta
Komparácia akceptácie internetovej reklamy používateľmi	doc. Ing. Radovan Madleňák, PhD.	Bc. Kováčsová Veronika
Dopad hospodárskej krízy na podnikateľské prostredie	Ing. Edita Nemcová, PhD.	Bc. Maruniak Anton
E-marketing verzus etika	Ing. Petra Hollá Bachanová, PhD.	Bc. Prilinský Martin
Návrh nástroja pre spracovanie údajov potrebných pre vytvorenie finančno-ekonomickej analýzy podniku služieb	Ing. Jozef Majchrák	Bc. Sičová Blanáriková Michaela
Návrh metodiky flexibilnej koncepcie riadenia vo vybranom podniku služieb	doc. Ing. Dagmar Hrašková, PhD.	Bc. Sliepková Eva

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Projektové riadenie v prostredí organizácie verejnej správy	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Bc. Slotová Denisa
Návrh efektívneho modelu motivácie zamestnancov v podniku služieb	Ing. Jaroslav Rentka	Bc. Školníková Veronika
Tvorba návrhu nového systému hodnotenia zamestnancov vybranej spoločnosti	Dr. phil. rel. Lazar Peter	Bc. Tamaši Lucia
Návrh využitia indikátorov technickej analýzy na menovom trhu	Ing. Martina Kováčiková, PhD.	Bc. Vadovič Viliam

Katedra ekonomiky

Absolventi denného bakalárskeho štúdia študijného programu: Ekonomika a manažment podniku

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Aktuálny stav a výhľady obchodnej politiky EÚ vo vzťahu k WTO	Ivánková Katarína, Ing. PhD.	Zuzana Rosnerová
Analýza behavioristickej koncepcie manažmentu v podmienkach SR	Poniščiaková Oľga, Ing. PhD.	Dominika Chladná
Analýza marketingovej komunikácie vybraného podniku	Jarošová Jana, Ing. PhD.	Gabriela Kruteková
Analýza nákladov vo vybranom podniku	Gavlaková Petra, Ing.	Jana Smolková
Analýza obchodného portfólia podniku podľa vybraných kritérií	Križanová Anna, prof. Ing. CSc.	Eva Dendisová
Analýza pracovného miesta	Chlebíková Darina, doc. Ing. PhD.	Alena Matisová
Analýza pracovných podmienok v prostredí banky	Šukalová Viera, Ing. PhD.	Simona Jančíková
Analýza reklamačnej politiky v podniku Intersport OC Dubeň	Majerčák Peter, Ing. PhD.	Lenka Vendrinská
Analýza riešenia reklamácií v spoločnosti ORAVA retail, s. r. o. ako súčasť jej marketingovej komunikácie	Zvaríková Katarína, Ing. PhD.	Andrea Špringel'ová
Analýza štátnej pomoci a vývoja komoditnej štruktúry zahraničného obchodu SR so zameraním na poľnohospodárstvo	Spuchľáková Erika, Ing. PhD.	Lubomír Rechterík
Analýza vplyvu fenoménu zdania na nákupné správanie spotrebiteľov v SR	Majerová Jana, Ing. Mgr. PhD.	Monika Slančíková
Analýza vplyvu globalizácie na výkony Železničnej spoločnosti Cargo Slovakia, a.s. v medzinárodnej železničnej preprave	Ivánková Katarína, Ing. PhD.	Tatiana Horniaková

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Analýza vplyvu guerilla marketingu ako nekonvenčného nástroja marketingovej komunikácie na spotrebiteľa a jeho rozhodovanie	Kráľ Pavol, Ing. PhD.	Martina Rovňanová
Analýza vybraných nástrojov na podporu riadenia vo vybranom podniku	Poniščiaková Oľga, Ing. PhD.	Simona Kolenčíková
Analýza vývoja zahraničného obchodu SR a komparácia s krajinami Vyšehradskej štvorky	Spuchľáková Erika, Ing. PhD.	Monika Masaryková
Analýza zmien sadziieb spotrebných daní a ich vplyv na príjmy SR a spotrebu vybraných komodít za sledované obdobie	Bieliková Alžbeta, doc. Ing. PhD.	Martina Kučerová
Aplikácia teórie bodu rozpojenia v riadení vybraného podniku	Majerčák Peter, Ing. PhD.	Denisa Mesíková
Aplikácia vybraných nástrojov manažérstva kvality v konkrétnom podniku	Iváňková Katarína, Ing. PhD.	Anna Frolová
Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci v COOP Jednota Čadca, spotrebné družstvo	Tichý Miroslav, JUDr.	Jozef Repák
Časové rozlíšenie nákladov a výnosov a ich vplyv na výsledok hospodárenia podniku	Paliderová Martina, Ing. PhD.	Lubomír Kubáň
Daňové výdavky spojené s automobilom v podnikaní živnostníka a ich vplyv na výsledok hospodárenia	Paliderová Martina, Ing. PhD.	Miroslava Klčová
Demografický vývoj a jeho vplyv na trh práce vo vybranom regióne	Chlebíková Darina, doc. Ing. PhD.	Veronika Giľáková
Direct marketing v SR	Majerová Jana, Ing. Mgr. PhD.	Veronika Hrevušová
E-commerce a jeho využívanie spotrebiteľmi v SR	Majerová Jana, Ing. Mgr. PhD.	Monika Gabrišová
Elektronizácia verejnej správy	Hrašková Dagmar, doc. Ing. PhD.	Ľubica Čimborová
Etický rozmer reklamy	Janošková Katarína, Ing. PhD.	Júlia Knošková
Etika v marketingu a spoločenská zodpovednosť v podnikateľskom prostredí	Jarošová Jana, Ing. PhD.	Michal Hrenák
Financovanie malých a stredných podnikov	Gavlaková Petra, Ing.	Ivan Martinka
Financovanie rozvoja podnikania	Chlebíková Darina, doc. Ing. PhD.	Katarína Liptáková
Finančná analýza výrobného družstva Okrasa Čadca	Klieštik Tomáš, doc. Ing. PhD.	Tomáš Homola
Formy a podmienky financovania bývania v SR	Križanová Anna, prof. Ing. CSc.	Patrícia Makuková
Franchising a jeho využívanie vybranou značkou v podmienkach SR	Majerová Jana, Ing. Mgr. PhD.	Monika Sedliačková

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Green marketing a jeho vplyv na nákupné správanie spotrebiteľov	Nadányiová Margaréta, Ing. PhD.	Veronika Karcolová
Green marketing a jeho vplyv na nákupné správanie spotrebiteľov v SR	Majerová Jana, Ing. Mgr. PhD.	Dominika Andelová
Guerilla marketing – nový trend v marketingovej komunikácii	Zvaríková Katarína, Ing. PhD.	Miroslava Augustínová
Hodnotové riadenie podniku Kia Motors Slovakia s. r. o.	Poniščiaková Oľga, Ing. PhD.	Veronika Kráľová
Hrubá mzda a súčasný odvodový systém v ekonomike SR	Paliderová Martina, Ing. PhD.	Jaroslav Mazanec
Informácie z účtovnej závierky ako podklad pre rozhodovanie manažmentu podniku	Mráziková Janka, Ing. PhD.	Martina Hausnerová
Inšpekcia práce a jej preventívna funkcia vo vybranej oblasti ochrany práce	Šukalová Viera, Ing. PhD.	Michaela Gerthoferová
Integrovaný systém manažérstva vo vybranom podniku	Mišanková Mária, Ing.	Michaela Skladanová
Kľúčové faktory konkurencieschopnosti slovenských podnikov	Hrašková Dagmar, doc. Ing. PhD.	Lukáš Gabrhel
Komparácia faktoringu a revolvingového úveru na financovanie podniku	Spuchľáková Erika, Ing. PhD.	Veronika Dubajová
Komparácia úspešnosti realizácie spotrebiteľskej politiky vo vybraných krajinách EÚ	Valášková Katarína, Ing.	Martin Vitovský
Komparácia zdrojov financovania	Klieštik Tomáš, doc. Ing. PhD.	Matej Lorman
Komparatívna analýza hypotekárnych úverov v SR	Janošková Katarína, Ing. PhD.	Silvia Figurová
Komparatívna analýza manažérskej práce mužov a žien	Janošková Katarína, Ing. PhD.	Simona Kirschnerová
Komparatívna analýza spotrebiteľského správania vo vzťahu k vybraným druhom produktov	Majerová Jana, Ing. Mgr. PhD.	Lucia Polláková
Komplexná finančná analýza vybraného podniku	Kočišová Katarína, Ing.	Radoslav Pacúch
Komunikácia so zákazníkom v podmienkach obchodných reťazcov	Farkašová Viera, doc. PhDr. CSc.	Vratko Filin
Komunikácia vo výrobnom podniku	Farkašová Viera, doc. PhDr. CSc.	Mária Mičietová
Konkurenčné spravodajstvo – teoretické a praktické aspekty pre malé a stredné podniky	Štefániková Ľubica, Ing.	Lenka Žideková
Krízový manažment vo vybranom podniku	Šukalová Viera, Ing. PhD.	Patrícia Pagáčová
Kvalitatívne požiadavky na personál v oblasti služieb	Janotová Helena, doc. PhDr. CSc.	Eva Kamodyová

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Kvantifikácia rizika vo finančnom a podnikovom prostredí	Buc Daniel, Ing.	Peter Hojo
Manažment genderových vzťahov v modernom riadení vybranej organizácie	Šukalová Viera, Ing. PhD.	Klaudia Lucká
Marketingová analýza vybraného podniku	Spuchľáková Erika, Ing. PhD.	Lukáš Čišecký
Marketingová etika ako prostriedok zvyšovania spokojnosti zákazníkov	Janotová Helena, doc. PhDr. CSc.	Petra Hirjaková
Marketingová komunikácia vysokej školy	Kramárová Katarína, Ing. PhD.	Zuzana Babušová
Marketingová situačná analýza vybranej banky	Ceniga Pavel, doc. Ing. PhD.	Júlia Gloneková
Marketingový prieskum spokojnosti zákazníkov v penzióne Kriváň	Gogolová Martina, Ing. PhD.	Jana Skorčíková
Moderné organizačné štruktúry a možnosti ich využitia v praxi	Hrašková Dagmar, doc. Ing. PhD.	Dominika Abíková
Motivácia, ako nástroj personálnej stratégie vybranej spoločnosti	Kicová Eva, Ing. PhD.	Dominika Červeňová
Možnosti financovania podniku emisiou akcií a dlhopisov	Spuchľáková Erika, Ing. PhD.	Tomáš Pecha
Možnosti stimulácie zamestnancov vo vybranom podniku	Jarošová Jana, Ing. PhD.	Petra Macurová
Možnosti uplatnenia talent manažmentu vo vybranom podniku	Šukalová Viera, Ing. PhD.	Michaela Danišková
Návrh analytickej evidencie na účely zisťovania DPH v podvojnóm účtovníctve podnikateľov	Bartošová Viera, doc. Ing. PhD.	Monika Bukovinská
Návrh analytickej evidencie nákladov na účely zisťovania dane z príjmov v podvojnóm účtovníctve podnikateľov	Bartošová Viera, doc. Ing. PhD.	Ľubica Ďuriníková
Návrh marketingovej komunikácie mesta Bardejov	Nadányiová Margaréta, Ing. PhD.	Zuzana Kolesárová
Návrh nástrojov na zlepšenie internej komunikácie vo výrobnjej spoločnosti	Kicová Eva, Ing. PhD.	Alena Vozáriková
Návrh účtovnej evidencie majetku vo vybranom podniku	Bartošová Viera, doc. Ing. PhD.	Zuzana Rodzenáková
Návrh zefektívnenia plánovania pracovných síl v podniku Sauer Danfoss	Rolková Monika, Mgr. PhD.	Monika Smrčková
Neverbálna inteligencia	Farkašová Viera, doc. PhDr. CSc.	Barbora Kališová
Nový platobný systém EÚ: SEPA (Single Euro Payments Area)	Kráľ Pavol, Ing. PhD.	Eva Šeligová

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Nový rámcový program Európskej únie pre výskum a inovácie	Mráziková Janka, Ing. PhD.	Monika Poljaková
Odpisová politika a jej vplyv na hospodárenie vybranej obchodnej spoločnosti	Bartošová Viera, doc. Ing. PhD.	Alžbeta Malíčková
Ohodnotenie rizika v metódach hodnotenia investičných projektov reálnymi opciami	Frnková Veronika, Ing.	Martina Duchovičová
Optimálna kapitálová štruktúra podniku	Gavľaková Petra, Ing.	Patricia Pekarová
Perspektívy využívania word-of-mouth marketingu v SR	Majerová Jana, Ing. Mgr. PhD.	Erika Raticová
Plánovanie nákladov a výnosov podnikateľských subjektov	Chlebíková Darina, doc. Ing. PhD.	Lenka Veličová
Podnikateľské prostredie v krajinách V4	Valášková Katarína, Ing.	Terézia Ďuranová
Podniková kultúra vybraného podniku	Kicová Eva, Ing. PhD.	Ján Rozkoš
Porovnanie účtovania odpisov dlhodobého majetku v SR a ČR	Paliderová Martina, Ing. PhD.	Vladimír Lacko
Pracovný pomer a jeho uplatňovanie vo vybraných štátoch EÚ	Tichý Miroslav, JUDr.	Branislav Švidroň
Praktická realizácia ochrany spotrebiteľa na Slovensku	Tichý Miroslav, JUDr.	Mária Kršáková
Právne postavenie konateľa	Kováčiková Eva, JUDr.	Maroš Behaň
Predikčné modely ako nástroj hodnotenia finančného zdravia podniku	Kočišová Katarína, Ing.	Monika Mužilová
Prieskum vplyvu brand manažmentu na preferencie zákazníkov	Masárová Gabriela, Ing.	Róbert Chudý
Princípy efektívnej komunikácie v riadení ľudských zdrojov v podniku	Rolková Monika, Mgr. PhD.	Andrea Kolimárová
Problematika účtovania automobilu v podnikaní u živnostníka	Paliderová Martina, Ing. PhD.	Alena Madejová
Product placement a jeho vnímanie spotrebiteľmi v SR	Majerová Jana, Ing. Mgr. PhD.	Mária Kormanová
Rating ako identifikátor finančného zdravia podniku	Kočišová Katarína, Ing.	Slavomíra Balážová
Riadenie ľudských zdrojov vo výrobnom závode	Poniščiaková Oľga, Ing. PhD.	Ivana Lukáčová
Rovnoprávne postavenie mužov a žien v pracovnoprávných vzťahoch v zdravotníctve	Tichý Miroslav, JUDr.	Zuzana Jarábková
Rozvojová spolupráca z pohľadu EÚ	Ivánková Katarína, Ing. PhD.	Tomáš Rypák

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Strategické plánovanie v podnikoch na Slovensku	Mišanková Mária, Ing.	Kristína Michútová
Súčasný stav využívania alternatívnych foriem energie	Hreusík Stanislav, doc. Ing. PhD.	Lukáš Števek
SWOT analýza ako významná súčasť marketingového plánu	Zvaríková Katarína, Ing. PhD.	Diana Cuperová
SWOT analýza podniku COOP Jednota Žilina, spotrebné družstvo	Masárová Gabriela, Ing.	Silvia Zadňanová
Uplatnenie vysokokvalifikovaných ľudských zdrojov v okrese Nové Zámky	Janotová Helena, doc. PhDr. CSc.	Silvia Melišková
Úverové produkty na financovanie bývania	Spuchľáková Erika, Ing. PhD.	Ján Rybárik
Uzávierka u živnostníka s akcentom na uzávierkové operácie a ich vplyv na výsledok hospodárenia	Paliderová Martina, Ing. PhD.	Jana Laščíková
Virálny marketing ako nekonvenčný nástroj marketingovej komunikácie podniku	Kráľ Pavol, Ing. PhD.	Ivana Tholtová
Vplyv daňovej a sociálnej politiky na umiestňovanie absolventov na trhu práce v Košickom kraji	Bieliková Alžbeta, doc. Ing. PhD.	Simona Krišandová
Vplyv firemnej kultúry na výkonnosť pracovníkov	Poniščiaková Oľga, Ing. PhD.	Dominika Moravčíková
Vplyv propagačných kampaní na staršiu generáciu	Gogolová Martina, Ing. PhD.	Barbora Nemčeková
Vplyv reklamy na detského spotrebiteľa	Kráľ Pavol, Ing. PhD.	Michaela Mihalíková
Vplyv reklamy na vybraných spotrebiteľov z hľadiska veku	Janošková Katarína, Ing. PhD.	Eva Majtánová
Vplyv značky na vnímanie kvality produktu	Masárová Gabriela, Ing.	Viera Valachová
Využitie komunikačnej politiky pri vybranej značke automobilov	Gogolová Martina, Ing. PhD.	Veronika Janičíková
Využívanie moderných nástrojov komunikačného mixu na vybranom trhu	Masárová Gabriela, Ing.	Katarína Szatmárióvá
Vývoj a trendy na trhu práce v SR	Valášková Katarína, Ing.	Mária Compeľová
Význam a funkcie reklamy v komunikačnom mixe vybraného podniku	Kráľ Pavol, Ing. PhD.	Ivana Tršková
Význam a úloha značky v nákupnom rozhodovaní spotrebiteľov	Zvaríková Katarína, Ing. PhD.	Veronika Kocurišinová
Význam a vplyv reklamy na nákupné správanie spotrebiteľov	Štefániková Ľubica, Ing.	Elena Zábojníková
Založenie a vznik komanditnej spoločnosti	Kováčiková Eva, JUDr.	Peter Chromiak

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Zamestnanecké vzťahy v podniku	Chlebíková Darina, doc. Ing. PhD.	Miloš Marko
Zelený marketing vybraného podniku	Cíba Jakub, Ing.	Dominik Kalabus
Zhodnotenie podnikovej kultúry vo vybranom podniku	Janošková Katarína, Ing. PhD.	Simona Stasová
Zobrazenie účtovania priamych a nepriamych daní v metodike podvojného účtovníctva	Paliderová Martina, Ing. PhD.	Lucia Kováčiková
Zohľadnenie a výpočet rizika v dynamických metódach hodnotenia investičných projektov	Frnková Veronika, Ing.	Patrik Didek
Zrušenie a zánik obchodnej spoločnosti	Kováčiková Eva, JUDr.	Vladimír Hrnko

Absolventi externého bakalárskeho štúdia študijného programu: Ekonomika a manažment podniku

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Aktuálne problémy trhu práce v SR	Ceniga Pavel, doc. Ing. PhD.	Daniela Dupčáková
Analýza marketingového prostredia podniku AC Steel, s.r.o.	Gogolová Martina, Ing. PhD.	Tomáš Jakubčík
Analýza nákladov vo vybranom podniku	Gogolová Martina, Ing. PhD.	Denisa Marušáková
Analýza pracovných rizík vo vybranom podniku	Šukalová Viera, Ing. PhD.	Nikola Martinická
Finančná analýza vybraného podniku	Klieštik Tomáš, doc. Ing. PhD.	Monika Záhradníková
Lízing a jeho použitie pri financovaní majetku podniku	Kramárová Katarína, Ing. PhD.	Iveta Jasenovcová
Manažérske zručnosti ako základný nástroj vedenia a motivácie zamestnancov	Janošková Katarína, Ing. PhD.	Anna Krajčíková
Marketingová stratégia malého podniku	Janotová Helena, doc. PhDr. CSc.	Peter Berešík
Možnosti začlenenia žien po materskej dovolenke do pracovného procesu	Farkašová Viera, doc. PhDr. CSc.	Katarína Vaňková
Náklady aktivácie a dodávateľského spôsobu obstarania vybranej podnikovej činnosti	Mišanková Mária, Ing.	Martina Bartošová
Podnikanie a založenie obchodnej spoločnosti	Kováčiková Eva, JUDr.	Zuzana Lednická
Podnikateľský plán podniku za účelom získania dotácie	Križanová Anna, prof. Ing. CSc.	Dominika Horváthová
Porovnanie výhodnosti financovania dlhodobého majetku podniku – leasing vs. úver	Kolenčík Juraj, Ing. PhD.	Zuzana Zahatlanová

Názov bakalárskej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Postoje spotrebiteľov voči aktivitám telemarketingu	Miháliková Monika, Ing. PhD.	Mária Sovíková
Praktická realizácia pracovného času v Univerzitnej nemocnici Martin	Tichý Miroslav, JUDr.	Andrea Ondrľová
Riadenie pohľadávok v spoločnosti Raven a. s.	Bartošová Viera, doc. Ing. PhD.	Michal Novák
Spoločenská zodpovednosť podniku a jej vplyv na budovanie pozitívneho imidžu spoločnosti	Farkašová Viera, doc. PhDr. CSc.	Lenka Labačková
Súvaha ako zdroj informácií o majetkovej štruktúre vo vybranom podniku	Mráziková Janka, Ing. PhD.	Viera Kmecová
Uplatnenie a prínosy strategického plánovania v obstarávacej logistike vybraného podniku	Ceniga Pavel, doc. Ing. PhD.	Tatiana Ondrášová
Význam a úloha neziskového sektora	Gregová Elena, doc. Mgr. PhD.	Jana Ondrušová
Založenie a vznik verejnej obchodnej spoločnosti	Kováčiková Eva, JUDr.	Lubomír Zápotočný
Zodpovedné podnikanie ako súčasť podnikovej stratégie	Gregová Elena, doc. Mgr. PhD.	Zuzana Vengrínová

Absolventi denného inžinierskeho štúdia študijného programu: Ekonomika a manažment podniku

Názov diplmovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Aktuálne problémy ochrany spotrebiteľa vo vybranej sfére služieb	Šukalová Viera, Ing. PhD.	Monika Živčicová
Analýza efektívnosti vybraného investičného projektu	Kramárová Katarína, Ing. PhD.	Monika Kučesová
Analýza motivácie zamestnancov vo vybranom podniku	Rolková Monika, Mgr. PhD.	Lenka Latošová
Analýza poskytovaných služieb vo vybranom podniku z pohľadu jeho zákazníkov	Zvaríková Katarína, Ing. PhD.	Martina Ševčíková
Analýza úrovne finančnej gramotnosti vybraných skupín obyvateľstva	Guttenová Danuše, Mgr. PhD.	Jana Gregušková
Analýza vplyvu nástrojov marketingového mixu vo vybranom podniku a ich aplikácia na internetový obchod	Nadányiová Margaréta, Ing. PhD.	Lenka Kopcíková
Analýza vplyvu reklamy na rozhodovací proces spotrebiteľa vedúci k nákupu	Zvaríková Katarína, Ing. PhD.	Anna Červeňová
Angažovanosť zamestnancov a možnosti jej zvyšovania vo vybranom podniku	Rolková Monika, Mgr. PhD.	Katarína Romančíková
Aplikácia inovácií v marketingovej komunikácii podniku Kofola, a.s.	Kráľ Pavol, Ing. PhD.	Natália Golierová

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Aplikácia princípov Baťovho manažmentu v podnikovej praxi v Slovenskej republike	Poniščiaková Oľga, Ing. PhD.	Anna Juríčková
Aplikácia vybraných metód finančno-ekonomickej analýzy v podniku	Kramárová Katarína, Ing. PhD.	Miroslava Slotová
Dimenzia podpory vysokoškolského štúdia na Slovensku	Hrašková Dagmar, doc. Ing. PhD.	Miriama Škutová
Direct marketingové aktivity obchodných reťazcov v SR a ich vplyv na nákupné rozhodovanie spotrebiteľa	Zvaríková Katarína, Ing. PhD.	Ivana Janošiková
Efektívne riadenie nákladov vo vybranom podniku	Ivánková Katarína, Ing. PhD.	Slavomír Hronec
Finančno-ekonomická analýza majetku podniku	Kicová Eva, Ing. PhD.	Laura Balážová
Finančno-ekonomická analýza vybraného podniku	Kramárová Katarína, Ing. PhD.	Ivana Weissová
Formy financovania malých a stredných podnikov v podmienkach Slovenskej republiky	Majerčák Peter, Ing. PhD.	Anton Oleš
Green marketing v SR	Majerová Jana, Ing. Mgr. PhD.	Radovana Sásová
Hodnotenie finančnej výkonnosti vybraného podniku	Paliderová Martina, Ing. PhD.	Andrea Mulicová
Identifikácia bariér podnikania vo vybranom regióne	Chlebíková Darina, doc. Ing. PhD.	Roman Jantošík
Inšpekcia práce	Tichý Miroslav, JUDr.	Helena Kučerová
Klastre - významné mikroekonomické faktory zvyšujúce prosperitu regiónov	Mráziková Janka, Ing. PhD.	Soňa Kovalčíková
Kontroling v cestovnom ruchu	Poniščiaková Oľga, Ing. PhD.	Ladislav Vagner
Logo Katedry ekonomiky ako súčasť budovania jej corporate identity	Zvaríková Katarína, Ing. PhD.	Jaroslav Mojský
Manažment dobrovoľníkov v mimovládnych neziskových organizáciách	Holúbková Tereza,	Katarína Fujdiaková
Marketingové aktivity vybraného podniku orientované na zvýšenie konkurenčnej výhody	Nadányiová Margaréta, Ing. PhD.	Alexandra Pavlovčinová
Menové deriváty ako nástroj riadenia výmenných kurzov	Spuchľáková Erika, Ing. PhD.	Zuzana Šugárová
Modely kreditného rizika	Klieštik Tomáš, doc. Ing. PhD.	Simona Frťalová
Motivácia manažérov verejnej správy v oblasti zvyšovania svojej kvalifikácie a manažerských zručností	Rolková Monika, Mgr. PhD.	Vladimír Jánošík
Motivácia zamestnancov ako nástroj zvyšovania produktivity práce	Janošková Katarína, Ing. PhD.	Gabriela Sabolíková

Názov diplmovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Možnosti financovania bývania na Slovensku	Rovňaník Emil, Ing. PhD.	Michaela Grznárová
Možnosti financovania mesta Martin prostredníctvom bankových úverov	Rovňaník Emil, Ing. PhD.	Katarína Kucharová
Možnosti optimalizácie logistických procesov strojárskoho podniku IVAN matal, s.r.o.	Majerčák Peter, Ing. PhD.	Andrea Krafčíková
Možnosti zlepšovania procesov prostredníctvom manažmentu kvality	Kicová Eva, Ing. PhD.	Daniela Sopková
Možnosti zvýšenia efektívnosti riadenia ľudských zdrojov vo vybranom podniku	Šukalová Viera, Ing. PhD.	Stanislava Trajová
Návrh konkurenčnej stratégie vybraného podniku prostredníctvom strategickej analýzy	Kicová Eva, Ing. PhD.	Monika Gregorová
Návrh logistického toku materiálu vo vybranom podniku	Ceniga Pavel, doc. Ing. PhD.	Filip Dudáš
Návrh marketingovej komunikácie vo vybranom podniku	Nadányiová Margaréta, Ing. PhD.	Miroslava Matúšová
Návrh produktovej politiky vo vybranom podniku	Nadányiová Margaréta, Ing. PhD.	Júlia Kuchtová
Návrh projektu financovania investície obce Nedožery – Brezany z prostriedkov európskych dotačných fondov	Majerčák Peter, Ing. PhD.	Monika Šimová
Nelegálna práca a nelegálne zamestnávanie	Tichý Miroslav, JUDr.	Martina Domáňová
Nové trendy v marketingovej komunikácii a možnosti ich využitia v podmienkach SR	Majerová Jana, Ing. Mgr. PhD.	Ľubomíra Lesáková
Obeh účtovných dokladov a implementačný plán e-fakturácie v podmienkach vybraného podniku	Král' Pavol, Ing. PhD.	Katarína Turoňová
Ochrana hospodárskej súťaže	Kováčiková Eva, JUDr.	Alexandra Mikulová
Optimalizácia distribučnej logistiky vo vybranom podniku	Ceniga Pavel, doc. Ing. PhD.	Lenka Húšťavová
Optimalizácia obstarávacej logistiky vo vybranom podniku	Ceniga Pavel, doc. Ing. PhD.	Iveta Hošová
Perspektívy využitia sociálnych sietí v marketingovej komunikácii podnikov v SR	Majerová Jana, Ing. Mgr. PhD.	Daniela Spačková
Porovnanie vernostných programov vybraných obchodných reťazcov pôsobiacich na Slovensku	Nadányiová Margaréta, Ing. PhD.	Michaela Paprčiaková
Práva a povinnosti zamestnávateľa a zamestnancov na úseku ochrany pred požiarmi vo vybraných podnikoch	Tichý Miroslav, JUDr.	Viera Berzáková

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Prieskum spokojnosti čitateľov s kvalitou a informáciami vo vybranom regionálnom týždenníku v porovnaní s konkurenciou	Gogolová Martina, Ing. PhD.	Zuzana Franeková
Problémy a výzvy súčasného riadenia ľudských zdrojov	Seemann Peter, Mgr. PhD.	Petronela Klokočková
Rating ako nástroj hodnotenia podnikovej výkonnosti	Klieštik Tomáš, doc. Ing. PhD.	Daša Košútová
Stratégia koncernu Volkswagen	Kicová Eva, Ing. PhD.	Martina Butašová
Strategický manažment vo vybranom podniku	Šukalová Viera, Ing. PhD.	Denisa Kleinová
Súčasný stav manažmentu odpadového hospodárstva v SR so zameraním na nakladanie s odpadmi	Hreusík Stanislav, doc. Ing. PhD.	Ladislav Gandel
Systém manažérstva kvality vo vybranom podniku a perspektívy jeho ďalšieho vývoja	Ivánková Katarína, Ing. PhD.	Ivana Maťaťová
Úroveň reklamnej etiky na Slovensku a vo vybraných krajinách	Janotová Helena, doc. PhDr. CSc.	Dávid Korman
Vedenie ľudí a motivácia podriadených v práci manažéra	Seemann Peter, Mgr. PhD.	Andrea Boháčová
Vplyv rodinnej politiky na ekonomickú situáciu mladých rodín	Gregová Elena, doc. Mgr. PhD.	Vladimíra Komadová
Vybrané aspekty internetového obchodu	Kolenčík Juraj, Ing. PhD.	Katarína Moravčíková
Vybrané problémy neziskového sektoru na Slovensku	Hrašková Dagmar, doc. Ing. PhD.	Zuzana Satinová
Využitie virtuálnych nástrojov vo výbere zamestnancov	Rolková Monika, Mgr. PhD.	Katarína Slováková
Význam a úloha siciálnych sietí v marketingovej komunikácii vybraných maloobchodných reťazcov na Slovensku	Zvaríková Katarína, Ing. PhD.	Jaroslava Huljaková
Zamestnávanie ťažko zdravotne postihnutých v podmienkach Slovenskej republiky	Farkašová Viera, doc. PhDr. CSc.	Jana Ševčíková
Zhodnotenie možností financovania vybraného občianskeho združenia	Klieštik Tomáš, doc. Ing. PhD.	Mária Kráľová
Zhodnotenie systému odmeňovania zamestnancov vo vybranom podniku	Janošková Katarína, Ing. PhD.	Petra Cíbičková

Absolventi externého inžinierskeho štúdia študijného programu: Ekonomika a manažment podniku

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Analýza cenovej politiky vybraného podniku	Janošková Katarína, Ing. PhD.	Jana Murínová

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Analýza citlivosti klienta na zmenu úrokových sadzieb v podmienkach revolvingového úveru	Ing. Lucia Murínová	Slavka Náterová
Analýza marketingovej komunikačnej politiky v podniku Orange Slovensko, a.s.	Nadányiová Margaréta, Ing. PhD.	Elena Lajčiaková
Aplikácia technickej analýzy pre vybraný trh finančných derivátov	Klieštik Tomáš, doc. Ing. PhD.	David Somol
Aplikácia vybraných nástrojov Six Sigma vo vybranom podniku	Poniščiaková Oľga, Ing. PhD.	Juraj Masár
Bezpečnostný manažment vo vybranom podniku	Poniščiaková Oľga, Ing. PhD.	Katarína Grižáková
Cash flow a likvidita v podniku ABC	Cisko Štefan, prof. Ing. CSc.	Anna Červená
Hodnotenie efektívnosti využitia dlhodobého majetku v podniku Johnson Controls International, spol. s.r.o.	Bartošová Viera, doc. Ing. PhD.	Zuzana Kuchťáková
Identifikácia bariér podnikania vo vybranom regióne	Chlebíková Darina, doc. Ing. PhD.	Martina Gašpieriková
Inovačný potenciál malých a stredných podnikov	Gregová Elena, doc. Mgr. PhD.	Anna Siekelová
Komparácia inovačného prostredia vo svete, v Európskej únii a v Slovenskej republike	Mráziková Janka, Ing. PhD.	Slavomíra Krkošková
Kreatívne účtovníctvo	Mráziková Janka, Ing. PhD.	Jana Beňušová
Logistics Performance Index ako nástroj merania výkonnosti logistiky	Majerčák Peter, Ing. PhD.	Dominika Ozimová
Manažérske účtovníctvo a implementácia vybraných nástrojov v podnikovej praxi	Poniščiaková Oľga, Ing. PhD.	Adriana Kelementová
Multikriteriálne metódy hodnotenia výkonnosti podnikania	Klieštik Tomáš, doc. Ing. PhD.	Jana Hofreiterová
Návrh a hodnotenie investičného projektu v podmienkach podniku Hasta, s. r. o.	Ing. Pavol Kráľ, PhD.	Rastislav Šopor
Návrh marketingovej stratégie v podniku HYDRO, s.r.o.	Gogolová Martina, Ing. PhD.	Ivana Cingelová
Návrh stratégie marketingovej distribučnej politiky podniku	Križanová Anna, prof. Ing. CSc.	Olga Klučiariková
Návrh stratégie marketingovej produktovej politiky podniku	Križanová Anna, prof. Ing. CSc.	Denisa Maloušová
Negatívne a pozitívne stránky stanovenia minimálnych mzdových nárokov	Kováčiková Eva, JUDr.	Katarína Žiaková
Odpisy dlhodobého majetku ako nástroj zvyšovania účinnosti podnikovej ekonomiky	Bartošová Viera, doc. Ing. PhD.	Katarína Synáková
Personálny marketing vo vybranom podniku ako nový prístup zabezpečenia kvalifikovanej pracovnej sily	Gogolová Martina, Ing. PhD.	Bibiana Jaňáková

Názov diplomovej práce	Meno vedúceho práce	Meno študenta
Pohľad na podnikateľský plán ako podklad získanie finančných prostriedkov očami spoločnosti Unicredit Leasing Slovakia, a.s.	Majerčák Peter, Ing. PhD.	Michal Grajciar
Postavenie žien na trhu práce po návrate z rodičovskej dovolenky	Kováčiková Eva, JUDr.	Sláva Kontriková
Programové rozpočtovanie - moderný nástroj riadenia a financovania územnej samosprávy	Gregová Elena, doc. Mgr. PhD.	Marcela Síčová
Public relations ako riadená komunikácia vybraného podniku s externou verejnosťou	Majerová Jana, Ing. Mgr. PhD.	Marián Melicherčík
Tvorba motivačného systému pre konkrétnu spoločnosť	Poniščiaková Oľga, Ing. PhD.	Daniela Pidíková
Vplyv vzniku rozpočtovej organizácie na účtovanie obce a výsledky konsolidácie	Paliderová Martina, Ing. PhD.	Daniela Kozáková
Vplyv zmien v Zákonníku práce na pracovnoprávne vzťahy u konkrétneho zamestnávateľa	Kováčiková Eva, JUDr.	Zuzana Kizeková
Využitie metodiky systému Balanced Scorecard v strategickom riadení vybraného podniku	Kicová Eva, Ing. PhD.	Lucia Fusková
Využitie technickej analýzy pri obchodovaní na finančných trhoch	Kicová Eva, Ing. PhD.	Tomáš Franek
Význam interkultúrnej komunikácie v globálnej ekonomike	Janotová Helena, doc. PhDr. CSc.	Silvia Britková
Znalostný manažment v spoločnosti Kofola, a.s.	Poniščiaková Oľga, Ing. PhD.	Veronika Havrilová
Zvýšenie prehľadnosti dokumentácie integrovaného manažérskeho systému vybraného podniku	Ivánková Katarína, Ing. PhD.	Viera Mahútová

6.2 Zoznam obhájených doktorandských dizertačných prác

Forma štúdia	Odbor	Meno doktoranda	Školiteľ	Téma DDP
externá	3.3.11	Dipl.- Verw.Wiss. Mgr. Meleková Zuzana	prof. Ing. Rostášová Mária, PhD.	The Model of Corporation Licensing Strategy Creation
denná	3.3.11	Ing. Zachar Juraj	doc. Dr. Ing. Majerčáková Margita	Ochrana spotrebiteľa na trhu elektronických komunikácií
denná	3.3.11	Ing. Achimský Lukáš	doc. Dr. Ing. Majerčáková Margita	Simulačný model retailových aktivít pošty s cieľom optimalizácie nákladov a kvality poskytovaných služieb
denná	3.3.11	Ing. Kunertová Petra	prof. Ing. Rostášová Mária, PhD.	Regionálne aspekty kreatívnej ekonomiky v odvetviach služieb
externá	3.3.11	Ing. Jarina Ladislav	prof. Ing. Vodák Josef, PhD.	Stratégia rozvoja performance manažmentu pre zvyšovanie výkonnosti manažérov v podnikoch
externá	3.3.11	Dipl.- Betriebswirt (FH) Gobert Michael	doc. Ing. Tomová Anna, CSc.	Behavioural Controlling of the Product Creation
denná	3.3.11	Ing. Blašková Martina	doc. Ing. Tomová Anna, CSc.	Determinanty medzinárodného vnútroodvetvového obchodu so službami leteckej dopravy
externá	3.3.11	Dipl. Wi-Ing. (FH) Biermann Peter	Prof. Nadzw. dr hab inž. Binda Jacek WSFIP Bielsko Biala	Consequences of the financial crisis for medium-sized businesses, especially for the strategy of service-oriented automotive companies
externá	3.3.11	Dipl.- Kaufmann (FH) Schwedler Marko	Prof. Nadzw. dr hab inž. Binda Jacek WSFIP Bielsko Biala	Business Ethics in the ICT-Sector (Information and Communication Technologies)
externá	3.3.16	Ing. Kubala Pavol	prof. Ing. Cisco Štefan, CSc.	Finančná pomoc – alternatíva externého financovania malých a stredných podnikov
externá	3.3.16	Ing. Vašanič Milan	prof. Ing. Cisco Štefan, CSc.	Zahraničnoobchodná politika EÚ a jej vplyv na marketingové aktivity výrobných podnikov v SR
externá	3.3.16	Ing. Oravec Andrej	prof. Ing. Križanová Anna, CSc.	Zahraničnoobchodná politika EÚ a jej vplyv na marketingové aktivity výrobných podnikov v SR
denná	3.3.16	Ing. Štefániková Ľubica	prof. Ing. Križanová Anna, CSc.	Návrh modelu výskumu konkurencie podniku

denná	3.3.16	Ing. Svitekova Milena	prof. Ing. Rostášová Mária, PhD.	Inovatívny marketing v podmienkach sieťového podniku pôsobiaceho v liberalizovanom trhovom prostredí
denná	3.3.16	Ing. Buc Daniel	prof. Ing. Klieščík Tomáš, PhD.	Metodológia CorporateMetrics ako nástroj kvantifikácie a diverzifikácie trhového rizika podnikov
denná	3.3.16	Ing. Valášková Katarína	doc. Mgr. Gregová Elena, PhD.	Realizácia spotrebiteľskej politiky a ochrana spotrebiteľa z aspektu podniku
denná	3.3.16	Ing. Frnková Veronika	prof. Ing. Klieščík Tomáš, PhD.	Metodológia oceňovania investičných projektov reálnymi opciami
denná	5.2.59	Ing. Holeša Lukáš	prof. Ing. Liščák Štefan, CSc.	Vplyv špecifických podmienok prevádzky vybraných cestných nákladných vozidiel na spotrebu pohonných hmôt
denná	5.2.59	Ing. Černický Lubomír	prof. Ing. Kalašová Alica, CSc.	Možnosti uplatnenia inteligentných dopravných systémov v riadení mestskej dopravy
denná	5.2.59	Ing. Hromádka Martin	prof. Ing. Kazda Antonín, CSc.	Optimalizácia procesov technického odbavenia lietadiel
denná	5.2.59	Ing. Halás Martin	doc. Ing. Gašparík Jozef, PhD.	Progresívne postupy zisťovania kapacity železničnej infraštruktúry
denná	8.2.1	Ing. Majerčáková Eva	doc. Ing. Klapita Vladimír, PhD.	Metodika pre hodnotenie železničného prepravného trhu v nákladnej doprave z pohľadu zákazníka
externá	8.2.1	Ing. Pečený Lumír	doc. Ing. Gašparík Jozef, PhD.	Štandardy kvality poskytovaných služieb v regionálnej osobnej železničnej doprave
denná	8.2.1	Ing. Halaj Dušan	doc. Ing. Poliak Miloš, PhD.	Využitie systémov pre zber prevádzkových údajov v cestnej doprave
externá	8.2.1	Ing. Franc Igor	prof. Ing. Gnap Jozef, PhD.	Upevňovanie nákladu pri nadmerných a nadrozmerných prepravách
denná	8.2.1	Ing. Fazekaš Miroslav	prof. Ing. Šulgan Marián, PhD.	City logistika nákladnej dopravy

7 Zoznam vymenovaných profesorov a docentov na fakulte v roku 2014**Zoznam vymenovaných profesorov**v študijnom odbore **3.3.11 ekonomika a manažment podniku**

Dátum menovania	Meno	Pracovisko	Téma
19.11.2014	doc. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.	Katedra ekonomiky, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline	Modelovanie kreditných rizík

Zoznam vymenovaných docentovv študijnom odbore **3.3.16 ekonomika a manažment podniku**

Dátum menovania	Meno	Pracovisko	Téma
25.11.2014	Ing. Pavol Kráľ, PhD.	Katedra ekonomiky, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline	Koncepčný rámec manažmentu projektového portfólia s akcentom na jeho optimalizačnú etapu

v študijnom odbore **3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky**

Dátum menovania	Meno	Pracovisko	Téma
25.11.2014	Ing. Katarína Štofková, PhD.	Katedra spojov, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline	Klaster ako forma spolupráce v podnikateľskom prostredí

v študijnom odbore **5.2.59 doprava**

Dátum menovania	Meno	Pracovisko	Téma
1.1.2014	Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	Katedra cestnej a mestskej dopravy, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline	Rozloženie nákladu v prepravných jednotkách pri cestnej, železničnej a intermodálnej preprave z pohľadu celkového ťažiska

			nákladu v pozdĺžnej osi
1.3.2014	Ing. Marián Gogola, PhD.	Katedra leteckej dopravy, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline	Význam dopravného modelovania v dopravnom plánovaní

v študijnom odbore **8.2.1 dopravné služby**

Dátum menovania	Meno	Pracovisko	Téma
15.5.2014	Ing. JUDr. Alena Novák Sedláčková	Katedra leteckej dopravy, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline	Svetové letecké aliancie a code-share spolupráca leteckých spoločností

v študijnom odbore **8.2.2 poštové služby**

Dátum menovania	Meno	Pracovisko	Téma
1.1.2014	Ing. Lucia Madleňáková, PhD.	Katedra spojov, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline	Vrstvový model poštového systému