



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

Z á p i s n i c a
z rokovania Vedeckej rady FPEDAS UNIZA v Žiline konaného
dňa 28. februára 2019

Prítomní: podľa prezenčnej listiny

P r o g r a m :

1. Otvorenie

2. Inauguračná prednáška

- doc. Ing. Anny Tomovej, CSc., zamestnankyne Katedry leteckej dopravy, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline, v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky

3. Návrh na začatie habilitačného konania

- Ing. Ivety Kubasákovvej, PhD., zamestnankyne Katedry cestnej a mestskej dopravy, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline, v študijnom odbore 8.2.1 dopravné služby

4. Návrh na vymenovanie za profesorku

- doc. Ing. Anny Tomovej, CSc., v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky

5. Návrh na doplnenie a aktualizáciu „Zoznamu členov komisií pre štátne skúšky v I. a II. stupni vysokoškolského štúdia na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov“

6. Návrh na zmenu v študijných plánoch študijných programov FPEDAS

7. Návrh na vymenovanie za školiteľov v doktorandskom štúdiu na FPEDAS

8. Vedecké a odborné podujatia na FPEDAS v roku 2019

9. Rôzne

1. Otvorenie

Zasadnutie vedeckej rady otvoril dekan fakulty prof. Ing. Miloš Poliak, PhD., privítal prítomných a predložil návrh na schválenie programu zasadnutia vedeckej rady. Program bol jednomyseľne schválený prítomnými členmi VRF a za skrutátorov boli určení prof. RNDr. Ing. Karol Achimský, CSc. a prof. Ing. Marián Šulgan, PhD., prof. Ing. Antonín Kazda, CSc. a prof. Ing. Andrej Novák, PhD.

2. Inauguračná prednáška

- **doc. Ing. Anna Tomová, CSc.**

Dekan fakulty predstavil prítomným predsedníčku, členov inauguračnej komisie a oponentov a požiadal predsedníčku inauguračnej komisie Dr. h. c. prof. Ing. Tatianu Čorejovú, PhD. o vedenie inauguračnej prednášky.

Predsedníčka inauguračnej komisie predstavila inaugurantku doc. Ing. Annu Tomovú, CSc., zamestnankyňu Katedry leteckej dopravy, FPEDAS, UNIZA, ktorá predniesla inauguračnú prednášku na tému: „*Ekonomická regulácia poskytovateľov leteckých navigačných služieb*“. Inauguračnej prednášky a následného rokovania inauguračnej komisie sa zúčastnili všetci členovia inauguračnej komisie.

Zloženie inauguračnej komisie:

Predseda komisie:

Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD. Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Katedra spojov

Členovia:

prof. Ing. Dagmar Lesáková, CSc. Ekonomická univerzita Bratislava, Katedra marketingu, Obchodná fakulta

Dr.h.c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD. SPU Nitra, Fakulta ekonomiky a manažmentu, Katedra ekonomiky

prof. dr hab. inž. Zbigniew Łukasik, dr h.c. prof. zw. Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu, Wydział Transportu i Elektrotechniki, Instytut Automatyki i Telematyki

Oponenti:

prof. Ing. Vlastimil Melichar, CSc. Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera, Katedra dopravního managementu, marketingu a logistiky

prof. Ing. Milota Vetráková, PhD. Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Ekonomická fakulta, Katedra cestovného ruchu a spoločného stravovania

prof. Ing. Mária Rostášová, PhD. Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Katedra spojov

Po prednesení inauguračnej prednášky oponenti predniesli svoje oponentské posudky. Všetci oponenti v posudkoch odporučili VR FPEDAS schváliť návrh na vymenovanie doc. Ing. Anny Tomovej, CSc. za profesorku v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky.

V diskusii inaugurantka odpovedala na otázky, ktoré vyplynuli z oponentských posudkov a na otázky členov VR FPEDAS v očakávanej hĺbke a rozsahu.

V diskusii otázky položili: prof. Ing. Antonín Kazda, CSc., prof. Ing. Jozef Gnap, PhD., prof. Ing. Tomáš Klieštik, PhD., Dr. h. c. prof. Ing. Michal Fendek, CSc., prof. Ing. Andrej Novák, PhD., prof. Ing. Dagmar Lesáková, CSc., prof. RNDr. Ing. Karol Achimský, CSc., prof. Ing. Mária Rostášová, PhD., Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.

3. Návrh na začatie habilitačného konania

- Ing. Ivety Kubasákovej, PhD., zamestnankyne Katedry cestnej a mestskej dopravy, FPEDAS, Žilinská univerzita v Žiline, v študijnom odbore 8.2.1 dopravné služby

Zloženie habilitačnej komisie:

Predseda komisie:

prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.

Katedra cestnej a mestskej dopravy, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Žilinská univerzita v Žiline

Členovia:

doc. Ing. Rudolf Kampf, Ph.D.

Katedra dopravy a logistiky, Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích
Ústav logistiky a managementu dopravy, Fakulta dopravní, České vysoké učení technické v Prahe

doc. Ing. Zdeněk Říha, Ph.D.

Oponenti:

prof. Ing. Václav Cempírek, Ph.D.

Katedra logistiky a technických disciplín, Vysoká škola logistiky v Přerove

prof. Ing. Gabriel Fedorko, PhD.

Ústav Logistiky, Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií, Technická univerzita v Košiciach

prof. Ing. Marián Šulgan, PhD.

Katedra vodnej dopravy, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Žilinská univerzita v Žiline

Názov habilitačnej práce:

Simulácia distribučných procesov v podnikovej logistike

Názov habilitačnej prednášky:

Distribučné procesy v podniku s využitím počítačovej simulácie logistických technológií

Hlasovanie VR FPEDAS:

počet členov VR FPEDAS:	24
počet prítomných členov VR FPEDAS:	21
počet prítomných členov VR FPEDAS oprávnených hlasovať:	21

	za	proti	neplatný
prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.	21	0	0
doc. Ing. Rudolf Kampf, Ph.D.	21	0	0
doc. Ing. Zdeněk Říha, Ph.D.	21	0	0
prof. Ing. Václav Cempírek, Ph.D.	21	0	0
prof. Ing. Gabriel Fedorko, PhD.	21	0	0
prof. Ing. Marián Šulgan, PhD.	20	1	0

Uznesenie:

*Vedecká rada FPEDAS schválila návrh na habilitačné konanie **Ing. Ivety Kubasákovéj, PhD.** a súhlasí so zložením habilitačnej komisie, ako aj s navrhovanými oponentmi habilitačnej práce.*

4. Návrh na vymenovanie za profesorku

- **doc. Ing. Anny Tomovej, CSc.**

Predsedička inauguračnej komisie Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD. oboznámila členov VR FPEDAS s návrhom inauguračnej komisie, ktorá na základe oponentských posudkov, na základe zhodnotenia inauguračnej prednášky a diskusie, ako i zhodnotenia plnenia kritérií v rámci publikačnej, vedeckovýskumnej, pedagogickej a odbornej práce uchádzačky konštatovala, že doc. Ing. Anna Tomová, CSc. plní kritéria nad rámec kritérií nevyhnutných pre získanie titulu profesor a je výraznou vedeckou osobnosťou. Predsedička inauguračnej komisie Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD. predložila návrh inauguračnej komisie s odporúčaním, aby VR FPEDAS schválila návrh na vymenovanie doc. Ing. Anny Tomovej, CSc. za profesorku v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky.

Hlasovanie VR FPEDAS:

počet členov VR FPEDAS:	24
počet prítomných členov VR FPEDAS:	21
počet prítomných členov VR FPEDAS oprávnených hlasovať:	21
za schválenie predloženého návrhu hlasovalo	20
proti predloženému návrhu hlasovalo	0
neplatné hlasy	1

Uznesenie VRF:

*Vedecká rada FPEDAS schválila návrh na vymenovanie **doc. Ing. Anny Tomovej, CSc.** za profesorku v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky.*

5. Návrh na doplnenie a aktualizáciu „Zoznamu členov komisií pre štátne skúšky v I. a II. stupni vysokoškolského štúdia na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov“

Na základe žiadosti príslušných garantov študijných programov a vedúcich katedier FPEDAS predložila prodekanka pre vzdelávanie prof. Ing. Anna Križanová, CSc. návrh na doplnenie a aktualizáciu „Zoznamu členov komisií pre štátne skúšky v I. a II. stupni vysokoškolského štúdia na FPEDAS“ platného od akademického roku 2015/2016, ktorý bol schválený Vedeckou radou FPEDAS dňa 3. marca 2016 a doplnený dňa 19. mája 2016, dňa 2. marca 2017, dňa 18. mája 2017, 1. marca 2018 a 3. mája 2018 nasledovne:

• **Študijný program Železničná doprava (Bc., Ing.) aktualizácia údajov:**

Meno a Priezvisko	Titul	Adresa pracoviska	Funkcia
Borna Abramovič	prof., Ph.D.	Univerzita Záhreb	vedúci oddelenia manažmentu železničnej dopravy
Milan Chúpek	Ing., Ph.D.	Únia dopravy, pôšt a telekomunikácií SR	odborník z praxe
Jaromír Široký	doc., Ing., Ph.D.	Univerzita Pardubice	docent, vedúci katedry
Rudolf Kampf	doc. Ing., Ph.D.	Ústav technicko-technologický, Vysoká škola technická a ekonomická, České Budějovice	docent, prorektor pre vedu a výskum
Peter Šulko	Ing., Ph.D.	GR ŽSR Bratislava	zástupca riaditeľa odboru dopravy
Miloslav Klinko	Ing., Ph.D.	GR ŽSR Bratislava	zástupca riaditeľa odboru stratégie a vonkajších vzťahov
Peter Šišolák	Ing.	GR ŽSR Bratislava	riaditeľ odboru stratégie a vonkajších vzťahov
Ivan Škoda	Ing. EUR ING.	Dopravný úrad, Bratislava	riaditeľ divízie dráh a dopravy na dráhach
Ľubica Fraňová	Ing., Ph.D.	GR ŽSR Bratislava	manažérka železničnej dopravy, Odbor 410, GR ŽSR
Ivan Sovič	Mgr.	GR ŽSR Bratislava	riaditeľ odboru dopravy GR ŽSR
Radovan Soušek	doc., Ing., Ph.D.	Univerzita Pardubice	prodekan pre vedu a výskum
Ivan Škoda	Ing. EUR ING.	Dopravný úrad, Bratislava	riaditeľ divízie dráh a dopravy na dráhach

• Študijný program **Cestná doprava (Bc., Ing.)** a študijný program **Zasielateľstvo a logistika (Bc., Ing)** doplnenie členov:

Meno a Priezvisko	Titul	Adresa pracoviska	Funkcia
Iveta Kubasáková	Ing. Ph.D.	Žilinská univerzita	odborný asistent

- Študijný program **Cestná doprava (Bc., Ing.)** a študijný program **Zasielateľstvo a logistika (Bc., Ing.)** zrušenie členstva:

Meno a Priezvisko	Titul	Adresa pracoviska	Funkcia
Jozef Tisovský	Ing. PhD.	MVRR SR	
Ivan Mokrý	Ing.	Žilinský samosprávny kraj	riaditeľ odboru dopravy a komunikácií

- Študijný program **Cestná doprava (Bc., Ing.)** a študijný program **Zasielateľstvo a logistika (Bc., Ing.)** aktualizácia údajov:

Meno a Priezvisko	Titul	Adresa pracoviska	Funkcia
Ján Ignaták	plk. Ing.	Prezídium PZ, odbor dopravnej polície	zástupca riaditeľa
Ľuboš Rumanovský	pplk. Ing.	Prezídium PZ, odbor dopravnej polície	riaditeľ

- Študijný program **poštové technológie a služby (Bc.), Elektronický obchod a manažment (Bc., Ing.)** a študijný program **Poštové inžinierstvo (Ing.)** doplnenie členov:

Meno a Priezvisko	Titul	Adresa pracoviska	Funkcia
Pavel Bobek	Ing.	Česká pošta, s. p., Politických vězňů 909/4, 225 99 Praha 1, ČR	poštový ombudsman
Ivan Feninec	Ing., MBA	Česká pošta, s. p., Politických vězňů 909/4, 225 99 Praha 1, ČR	riaditeľ úseku riadenia ľudských zdrojov
Jozef Dvorský	Ing.	Slovenská asociácia pre elektronický obchod Nová Rožňavská 136 831 04 Bratislava	výkonný riaditeľ

- Študijný program **poštové technológie a služby (Bc.), Elektronický obchod a manažment (Bc., Ing.)** a študijný program **Poštové inžinierstvo (Ing.)** zrušenie členstva:

Meno a priezvisko	Titul	Pracovisko	Pozícia
Róbert Gálik	Ing. MBA	Slovenská pošta, a. s., Nám. SNP 35 814 20 Bratislava	generálny riaditeľ
Michal Lieskovský	Ing.	Slovenská pošta, a. s., Nám. SNP 35 814 20 Bratislava	riaditeľ sekcie vysporiadania finančných transakcií
Eva Bekečová	Ing.	Slovenská pošta, a. s., Partizánska cesta 9, 975 99 Banská Bystrica	vedúca odboru produktov
Peter Marciš	Ing.	Slovenská pošta, a. s., Nám. SNP 35	riaditeľ kancelárie generálneho riaditeľa

Meno a priezvisko	Titul	Pracovisko	Pozícia
		814 20 Bratislava	
Martin Elkán	Ing.	Česká pošta, s. p., Politických vězňů 909/4, 225 99 Praha 1, ČR	generálny riaditeľ
Jaroslav Navrátil	Ing.	Česká pošta, s. p., Olšanská 38/9, poštová priehradka 99, 225 99 Praha 025, ČR	riaditeľ pobočkovej siete JM
Vít Bukvic	Ing.	Česká pošta, s. p., Politických vězňů 909/4, 225 99 Praha 1, ČR	Riaditeľ divízie poštovej prevádzky a logistiky

- Študijný program **poštové technológie a služby (Bc.), Elektronický obchod a manažment (Bc., Ing.)** a študijný program **Poštové inžinierstvo (Ing.) aktualizácia údajov**:

Meno a priezvisko	Titul	Pracovisko	Pozícia
Jarmila Brichtová	Ing.	Ministerstvo dopravy a výstavby Námestie slobody č. 6, P.O.BOX 100 810 05 Bratislava	odbor poštových služieb
Tomáš Drucker	JUDr. Ing.	Šúrska 24 900 25 Chorvátsky Grob	manažér
František Michvocík	JUDr.	Slovenská pošta, a. s., Nám. SNP 35 814 20 Bratislava	riaditeľ ľudských zdrojov
Martin Šutek	Ing.	Slovenská pošta, a. s., Partizánska cesta 9, 975 99 Banská Bystrica	riaditeľ sekcie riadenia a podpory prevádzky pobočkovej siete
Irena Kyrinovičová	PhDr.	Ministerstvo dopravy a výstavby Námestie slobody č. 6, P.O.BOX 100 810 05 Bratislava	sekcia elektronických komunikácií a poštových služieb
Jozef Vrábek	Ing.	Slovenská pošta, a. s., Tomášikova 54, 832 70 Bratislava 3	riaditeľ sekcie vysporiadania finančných transakcií
Rastislav Horáček	Ing.	Česká pošta, s. p. Praha Bystřická 9, 140 00 Praha 4	ředitel doručovací a účelové sítě Praha
Hana Janovská	Ing.	Česká pošta, s. p., Poštovní 1368/20 728 60 Ostrava	ředitel pobočkové sítě SM
Helexa Peter	Ing.	Slovenská pošta, a. s., Nám. SNP 35 814 20 Bratislava	generálny riaditeľ

Hlasovanie VR FPEDAS:

počet členov VR FPEDAS:	24
počet prítomných členov VR FPEDAS:	21
počet prítomných členov VR FPEDAS oprávnených hlasovať:	21

Výsledky neverejného hlasovania o návrhu na **doplnenie členov** komisie pre štátne skúšky v 1. a 2. stupni štúdia na FPEDAS:

Meno a Priezvisko	Súhlasí	Nesúhlasí	Zdržal sa
Iveta Kubasáková	21	0	0
Pavel Bobek	21	0	0
Ivan Feninec	21	0	0
Jozef Dvorský	21	0	0

Výsledky neverejného hlasovania o návrhu na **zrušenie členstva** v komisii pre štátne skúšky v 1. a 2. stupni štúdia na FPEDAS:

Meno a Priezvisko	Súhlasí	Nesúhlasí	Zdržal sa
Jozef Tisovský	21	0	0
Ivan Mokrý	20	0	1
Róbert Gálik	21	0	0
Michal Lieskovský	21	0	0
Eva Bekečová	21	0	0
Peter Marciš	21	0	0
Martin Elkán	21	0	0
Jaroslav Navrátil	21	0	0
Vít Bukvic	21	0	0

Uznesenie:

Vedecká rada FPEDAS schválila predložený návrh na doplnenie a aktualizáciu „Zoznamu členov komisií pre štátne skúšky v 1. a 2. stupni vysokoškolského štúdia na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov“ platného od akademického roka 2015/2016, ktorý bol schválený Vedeckou radou FPEDAS dňa 3. marca 2016 a doplnený dňa 19. mája 2016, dňa 2. marca 2017, dňa 18. mája 2017, 1. marca 2018 a 3. mája 2018.

6. Návrh na zmenu v študijných plánoch študijných programov FPEDAS

Na základe žiadosti garantov a vedúcej Katedry spojov doc. Dr. Ing. Margity Majerčákovej a vedúceho Katedry leteckej dopravy prof. Ing. Andreja Nováka, PhD. predniesla prodekanka prof. Ing. Anna Križanová, CSc. návrh na zmenu v študijných plánoch študijných programov FPEDAS Elektronický obchod a manažment, Letecká doprava a Profesionálny pilot. Návrhy sú uvedené v prílohe č. 1.

Uznesenie:

Vedecká rada FPEDAS aklamačne väčšinou hlasov schválila predložený Návrh na zmenu v študijných plánoch študijných programov FPEDAS.

7. Návrh na vymenovanie za školiteľov v doktorandskom štúdiu na FPEDAS

- **doc. Ing. Benedikt Badánik, PhD.:**

Návrh predložila garantka študijného odboru 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.

Hlasovanie VRF:

počet členov VR FPEDAS oprávnených hlasovať			24
počet prítomných členov VR FPEDAS oprávnených hlasovať			21
	súhlasí	nesúhlasí	neplatný
	20	0	1

Uznesenie:

Vedecká rada FPEDAS súhlasí s vymenovaním doc. Ing. Benedikta Badánika, PhD. za školiteľa v doktorandskom štúdiu v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky.

- **doc. JUDr. Ing. Alena Novák Sedláková, PhD.:**

Návrh predložila garantka študijného odboru 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.

Hlasovanie VRF:

počet členov VR FPEDAS oprávnených hlasovať			24
počet prítomných členov VR FPEDAS oprávnených hlasovať			21
	súhlasí	nesúhlasí	neplatný
	19	1	1

Uznesenie:

Vedecká rada FPEDAS súhlasí s vymenovaním doc. JUDr. Ing. Aleny Novák Sedláčkovej, PhD. za školiteľku v doktorandskom štúdiu v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky.

- **doc. Ing. Josef Maroušek, PhD.:**

Návrh predložila garantka študijného odboru 3.3.16 ekonomika a manažment podniku prof. Ing. Anna Križnaová, CSc.

Hlasovanie VRF:

počet členov VR FPEDAS oprávnených hlasovať			24
počet prítomných členov VR FPEDAS oprávnených hlasovať			21
	súhlasí	nesúhlasí	neplatný
	18	2	1

Uznesenie:

Vedecká rada FPEDAS súhlasí s vymenovaním doc. Ing. Josefa Marouška, PhD. za školiteľa v doktorandskom štúdiu v študijnom odbore 3.3.16 ekonomika a manažment podniku.

8. Vedecké a odborné podujatia na FPEDAS v roku 2019

Materiál predložil a zhodnotil aktivity katedier v tejto oblasti prodekan pre vedu a výskum prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD. *Vedecká rada FPEDAS prijala informáciu o pláne vedeckých a odborných podujatí fakulty na rok 2019 bez pripomienok.*

9. Rôzne

V závere dekan fakulty poďakoval členom vedeckej rady za účasť na zasadnutí a oznámil, že ďalší termín rokovania VR FPEDAS v akademickom roku 2018/2019 je 16. máj 2019.

prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
predseda VR FPEDAS

Zapísala: Andrea Semková, 041/513 3051, andrea.semkova@fpedas.uniza.sk

Príloha č. 1: Návrh na zmenu v študijných plánoch študijných programov zabezpečovaných na FPEDAS

Na základe žiadosti garanta a vedúcej Katedry spojov navrhujem zmeny v študijných plánoch študijného programu Elektronický obchod a manažment v 1. stupni štúdia nasledovne:

SÚČASNÝ STAV

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **odvetvové ekonomiky a manažment**
Študijný program : **elektronický obchod a manažment**

Skupiny : 1x611x
Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
11E158 Všeobecná ekonomická teória	2 - 1 - 0	S	E	5
11M156 Informatika pre manažérov A	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
11M160 Matematika 1	2 - 3 - 0	S	KMHI	5
11S150 Technológia elektronických komunikácií	2 - 0 - 2	S	KS	6
11S151 Manažment	2 - 2 - 0	S	KS	6
11S277 Informácia a jej prenos	2 - 2 - 0	S	KS	4
Výberové predmety				
11M157 Seminár z matematiky 1	1 - 0 - 0	H	KMHI	1
800001 Telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 Telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
11E178 Ekonomika a riadenie podniku	2 - 2 - 0	S	E	6
11M174 Informatika pre manažérov B	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
11M180 Matematika 2	2 - 3 - 0	S	KMHI	5
11P171 Cudzí jazyk 1	0 - 3 - 0	H	ÚCV	3
11S171 Účtovníctvo	2 - 0 - 3	S	KS	6
11S172 Základy štatistiky	2 - 0 - 2	S	KS	6
Výberové predmety				
11M175 Seminár z matematiky 2	1 - 0 - 0	H	KMHI	1
800001 Telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 Telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent musí počas štúdia v jednom ročníku získať za oba semestre min. 60 kreditov, za každý semester min. 30 kreditov.

Povinné predmety: študent povinne vyberie všetky predmety.

Výberové predmety: študent si vyberie ľubovoľný počet predmetov. Kredity z výberových predmetov sa nezapočítavajú do celkového povinného počtu kreditov, ktoré musí študent za semester získať.

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
11P255 Cudzí jazyk 2	0 - 3 - 0	S	ÚCV	4
11S250 Elektronické podnikanie	2 - 0 - 2	S	KS	5
11S251 Algoritmizácia a základy programovania	2 - 0 - 2	S	KS	5
11S252 Rozpočtovníctvo, kalkulácie a ceny	2 - 0 - 3	S	KS	6
11S253 Manažment podniku	2 - 2 - 0	S	KS	5
Povinne voliteľné predmety				
11E261 Personálny manažment	2 - 0 - 2	S	Ek	5
11S254 Manažment bezpečnosti informačných systémov	2 - 0 - 2	S	KS	5
Výberové predmety				
11M252 Finančné rozhodovanie v praxi	2 - 1 - 0	H	KMHI	2
800001 Telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 Telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
11S272 Ekonomika sietí	3 - 0 - 2	S	KS	6
11S273 Telematické služby 1	2 - 0 - 3	S	KS	6
11S274 Financie a finančné riadenie	2 - 0 - 2	S	KS	5
11S275 Marketing	2 - 2 - 0	S	KS	5
11S276 Odborná prax	0 - 3 - 0	H	KS	4
Povinne voliteľné predmety				
11E277 Medzinárodný obchod	2 - 2 - 0	S	Ek	4
11P150 Elektrotechnika	2 - 0 - 2	S	MAE	4
Výberové predmety				
800001 Telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 Telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent musí počas štúdia v jednom ročníku získať za oba semestre min. 60 kreditov, za každý semester min. 30 kreditov.

Povinné predmety: študent povinne vyberie všetky predmety.

Povinne voliteľné predmety: študent si vyberie počet povinne voliteľných predmetov tak, aby súčet kreditov za semester (povinné predmety + povinne voliteľné predmety) bol min. 30 kreditov.

Výberové predmety: študent si vyberie ľubovoľný počet predmetov. Kredity z výberových predmetov sa nezapočítavajú do celkového povinného počtu kreditov, ktoré musí študent za semester získať.

NÁVRH ZMENY

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2019/2020

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **odvetvové ekonomiky a manažment**
 Študijný program : **elektronický obchod a manažment**

Skupiny : 1x611x
 Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
11E158 Všeobecná ekonomická teória	2 - 1 - 0	S	E	5
11M156 Informatika pre manažérov A	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
11M160 Matematika 1	2 - 3 - 0	S	KMHI	5
11S150 Technológia elektronických komunikácií	2 - 0 - 2	S	KS	5
11S151 Manažment	2 - 2 - 0	S	KS	6
11S251 Algoritmizácia a základy programovania	2 - 0 - 2	S	KS	5
Výberové predmety				
11M157 Seminár z matematiky 1	1 - 0 - 0	H	KMHI	1
800001 Telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 Telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
11E178 Ekonomika a riadenie podniku	2 - 2 - 0	S	E	6
11M174 Informatika pre manažérov B	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
11M180 Matematika 2	2 - 3 - 0	S	KMHI	5
11P171 Cudzí jazyk 1	0 - 3 - 0	H	ÚCV	3
11S171 Účtovníctvo	2 - 0 - 3	S	KS	6
11S172 Základy štatistiky	2 - 0 - 2	S	KS	6
Výberové predmety				
11M175 Seminár z matematiky 2	1 - 0 - 0	H	KMHI	1
800001 Telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 Telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent musí počas štúdia v jednom ročníku získať za oba semestre min. 60 kreditov, za každý semester min. 30 kreditov.

Povinné predmety: študent povinne vyberie všetky predmety.

Výberové predmety: študent si vyberie ľubovoľný počet predmetov. Kredity z výberových predmetov sa nezapočítavajú do celkového povinného počtu kreditov, ktoré musí študent za semester získať.

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
11P255 Cudzí jazyk 2	0 - 3 - 0	S	ÚCV	4
11S250 Elektronické podnikanie	2 - 0 - 2	S	KS	5
11S273 Telematické služby 1	2 - 0 - 2	S	KS	5
11S252 Rozpočtovníctvo, kalkulácie a ceny	2 - 0 - 3	S	KS	6
11S253 Manažment podniku	2 - 2 - 0	S	KS	5
Povinne voliteľné predmety				
11E261 Personálny manažment	2 - 0 - 2	S	Ek	5
11S254 Manažment bezpečnosti informačných systémov	2 - 0 - 2	S	KS	5
Výberové predmety				
11M252 Finančné rozhodovanie v praxi	2 - 1 - 0	H	KMHI	2
800001 Telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 Telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
11S272 Ekonomika sietí	3 - 0 - 2	S	KS	6
11S277 Informácia a jej prenos	2 - 2 - 0	S	KS	5
11S274 Financie a finančné riadenie	2 - 0 - 2	S	KS	5
11S275 Marketing	2 - 2 - 0	S	KS	5
11S276 Odborná prax	0 - 3 - 0	H	KS	5
Povinne voliteľné predmety				
11E277 Medzinárodný obchod	2 - 2 - 0	S	Ek	4
11P150 Elektrotechnika	2 - 0 - 2	S	MAE	4
Výberové predmety				
800001 Telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 Telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent musí počas štúdia v jednom ročníku získať za oba semestre min. 60 kreditov, za každý semester min. 30 kreditov.

Povinné predmety: študent povinne vyberie všetky predmety.

Povinne voliteľné predmety: študent si vyberie počet povinne voliteľných predmetov tak, aby súčet kreditov za semester (povinné predmety + povinne voliteľné predmety) bol min. 30 kreditov.

Výberové predmety: študent si vyberie ľubovoľný počet predmetov. Kredity z výberových predmetov sa nezapočítavajú do celkového povinného počtu kreditov, ktoré musí študent za semester získať.

Na základe žiadosti garanta a vedúceho Katedry leteckej dopravy navrhujem zmeny v študijných plánoch študijného programu Letecká doprava v 1. stupni štúdia nasledovne:

SÚČASNÝ STAV

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1131x

Študijný program : **letecká doprava**

Ročník : 1

Predmet	Pr-cv-lb	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				30
11E150 všeobecná ekonomická teória	2 - 1 - 0	S	E	5
11M150 matematika 1	2 - 4 - 0	S	KMHI	5
11M151 informatika 1	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
11M152 geometria	2 - 2 - 0	S	KMHI	5
11Z150 technická dokumentácia	2 - 1 - 0	S	ŽD	5
11Z151 dopravná a spojová sústava	2 - 1 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
11M157 seminár z matematiky 1	1 - 0 - 0	H	KMHI	1
11P154 úvod do fyziky	1 - 0 - 0	H	F	1
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				30
11E170 ekonomika a riadenie podniku	2 - 2 - 0	S	E	6
11L170 letecká meteorológia 1	2 - 0 - 1	S	LD	6
11M170 matematika 2	2 - 4 - 0	S	KMHI	5
11M171 informatika 2	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
11P170 fyzika	2 - 1 - 1	S	F	4
11P172 elektrotechnika	2 - 0 - 2	S	MAE	5
Výberové predmety				
11M175 seminár z matematiky 2	1 - 0 - 0	H	KMHI	1
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1132x

Študijný program : **letecká doprava**

Ročník : 2

Predmet	Pr-cv-lb	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				30
11E250 marketing	2 - 2 - 0	S	E	5
11L250 aeromechanika 1	3 - 1 - 1	S	LD	6
11L251 letecké právne normy	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L252 letecká meteorológia 2	3 - 2 - 0	S	LD	6
11P250 technická mechanika a pružnosť	2 - 0 - 2	S	AME	5
11P258 anglický jazyk v LD 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				
11M252 finančné rozhodovanie v praxi	2 - 1 - 0	H	KMHI	2
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				30
11L272 aeromechanika 2	2 - 1 - 1	S	LD	6
11L273 letecká navigácia 1	3 - 0 - 1	S	LD	6
11L274 letecké prístroje 1	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L275 lietadlá 1	3 - 1 - 0	S	LD	5
11L276 lietadlové pohonné jednotky 1	2 - 1 - 1	S	LD	5
11P277 anglický jazyk v LD 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3

Výberové predmety				
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústreďenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1133x

Študijný program : **letecká doprava**

Ročník : 3

Predmet	Pr-cv-lb	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				30
11L350 letecká navigácia 2	2 - 1 - 1	S	LD	6
11L351 letecké prístroje 2	2 - 1 - 0	S	LD	6
11L352 lietadlá 2	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L353 lietadlové pohonné jednotky 2	3 - 1 - 0	S	LD	5
11L354 zabezpečovacia letecká technika	3 - 1 - 1	S	LD	5
11P356 anglický jazyk v LD 3	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústreďenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				30
11L279 prevádzka bezpilotných prostriedkov	3 - 0 - 3	S	LD	5
11L371 organizácia a riadenie civilného letectva	3 - 2 - 0	S	LD	5
11L372 plánovanie a monitorovanie letu	3 - 0 - 1	S	LD	5
11L374 záverečná práca	0 - 2 - 4	S	LD	12
11P370 anglický jazyk v LD 4	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				
11L278 letové praktikum	0 - 2 - 2	H	LD	2
11L373 prevádzkové postupy	2 - 0 - 1	H	LD	1
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústreďenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

NÁVRH ZMENY

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1131x

Študijný program : **letecká doprava**

Ročník : 1

Predmet	Pr-cv-lb	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				30
11E150 všeobecná ekonomická teória	2 - 1 - 0	S	E	5
11M150 matematika 1	2 - 4 - 0	S	KMHI	5
11M151 informatika 1	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
11M152 geometria	2 - 2 - 0	S	KMHI	5
11Z150 technická dokumentácia	2 - 1 - 0	S	ŽD	5
11Z151 dopravná a spojová sústava	2 - 1 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
11M157 seminár z matematiky 1	1 - 0 - 0	H	KMHI	1
11P154 úvod do fyziky	1 - 0 - 0	H	F	1
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústreďenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				30
11LXXX komunikačné systémy v letectve	2 - 1 - 1	S	KLD	6
11L170 letecká meteorológia 1	2 - 0 - 1	S	LD	6
11M170 matematika 2	2 - 4 - 0	S	KMHI	5
11M171 informatika 2	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
11P170 fyzika	2 - 1 - 1	S	F	4
11P172 elektrotechnika	2 - 0 - 2	S	MAE	5
Výberové predmety				
11M175 seminár z matematiky 2	1 - 0 - 0	H	KMHI	1
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústreďenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1132x

Študijný program : **letecká doprava**

Ročník : 2

Predmet	Pr-cv-lb	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				30
11L354 zabezpečovacia letecká technika	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L250 aeromechanika 1	3 - 1 - 1	S	LD	6
11L251 letecké právne normy	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L252 letecká meteorológia 2	3 - 2 - 0	S	LD	6
11P250 technická mechanika a pružnosť	2 - 0 - 2	S	AME	5
11P258 anglický jazyk v LD 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety¹⁾				
11M252 finančné rozhodovanie v praxi	2 - 1 - 0	H	KMHI	2
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústreďenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				30
11L272 aeromechanika 2	2 - 1 - 1	S	LD	6
11L273 letecká navigácia 1	3 - 0 - 1	S	LD	6
11L274 letecké prístroje 1	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L275 lietadlá 1	3 - 1 - 0	S	LD	5
11L276 lietadlové pohonné jednotky 1	2 - 1 - 1	S	LD	5
11P277 anglický jazyk v LD 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety¹⁾				

800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1133x

Študijný program : **letecká doprava**

Ročník : 3

Predmet	Pr-cv-lb	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				30
11L350 letecká navigácia 2	2 - 1 - 1	S	LD	6
11L351 letecké prístroje 2	2 - 1 - 0	S	LD	6
11L352 lietadlá 2	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L353 lietadlové pohonné jednotky 2	3 - 1 - 0	S	LD	5
11LXXX počítačové simulácie v letectve	2 - 1 - 2	S	LD	5
11P356 anglický jazyk v LD 3	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				30
11L279 prevádzka bezpilotných prostriedkov	3 - 0 - 3	S	LD	5
11L371 organizácia a riadenie civilného letectva	3 - 2 - 0	S	LD	5
11L372 plánovanie a monitorovanie letu	3 - 0 - 1	S	LD	5
11L374 záverečná práca	0 - 2 - 4	S	LD	12
11P370 anglický jazyk v LD 4	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				
11L278 letové praktikum	0 - 2 - 2	H	LD	2
11L373 prevádzkové postupy	2 - 0 - 1	H	LD	1
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Na základe žiadosti garanta študijného programu a vedúceho Katedry leteckej dopravy navrhujem zmeny v študijných plánoch študijného programu Profesionálny pilot v 1. stupni štúdia nasledovne:

SÚČASNÝ STAV

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny :1151x

Študijný program : **profesionálny pilot**

Ročník : 1

Predmet	Pr-cv-lb	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				30
11E150 všeobecná ekonomická teória	2 - 1 - 0	S	E	5
11M150 matematika 1	2 - 4 - 0	S	KMHI	5
11M151 informatika 1	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
11M152 geometria	2 - 2 - 0	S	KMHI	5
11Z150 technická dokumentácia	2 - 1 - 0	S	ŽD	5
11Z151 dopravná a spojová sústava	2 - 1 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
11M157 seminár z matematiky 1	1 - 0 - 0	H	KMHI	1
11P154 úvod do fyziky	1 - 0 - 0	H	F	1
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				30
11E170 ekonomika a riadenie podniku	2 - 2 - 0	S	E	6
11L170 letecká meteorológia 1	2 - 0 - 1	S	LD	6
11M170 matematika 2	2 - 4 - 0	S	KMHI	5
11M171 informatika 2	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
11P170 fyzika	2 - 1 - 1	S	F	4
11P172 elektrotechnika	2 - 0 - 2	S	MAE	5
Výberové predmety				
11M175 seminár z matematiky 2	1 - 0 - 0	H	KMHI	1
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny :1152x

Študijný program : **profesionálny pilot**

Ročník : 2

Predmet	Pr-cv-lb	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				30
11E250 marketing	2 - 2 - 0	S	E	5
11L250 aeromechanika 1	3 - 1 - 1	S	LD	6
11L251 letecké právne normy	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L252 letecká meteorológia 2	3 - 2 - 0	S	LD	6
11P250 technická mechanika a pružnosť	2 - 0 - 2	S	AME	5
11P258 anglický jazyk v LD 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				
11M252 finančné rozhodovanie v praxi	2 - 1 - 0	H	KMHI	2
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				30
11L272 aeromechanika 2	2 - 1 - 1	S	LD	6
11L273 letecká navigácia 1	3 - 0 - 1	S	LD	6
11L274 letecké prístroje 1	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L275 lietadlá 1	3 - 1 - 0	S	LD	5
11L276 lietadlové pohonné jednotky 1	2 - 1 - 1	S	LD	5
11P277 anglický jazyk v LD 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3

Výberové predmety				
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1153x

Študijný program : **profesionálny pilot**

Ročník : 3

Predmet	Pr-cv-lb	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				30
11L350 letecká navigácia 2	2 - 1 - 1	S	LD	6
11L351 letecké prístroje 2	2 - 1 - 0	S	LD	6
11L352 lietadlá 2	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L353 lietadlové pohonné jednotky 2	3 - 1 - 0	S	LD	5
11L354 zabezpečovacia letecká technika	3 - 1 - 1	S	LD	5
11P356 anglický jazyk v LD 3	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				
11P357 anglický jazyk 5	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
11P358 praktický výcvik v lietaní 4	0 - 5 - 0	H	LVVC	4
11P359 teoretický výcvik v lietaní 5	3 - 1 - 1	S	LVVC	5
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				30
11L371 organizácia a riadenie civilného letectva	3 - 2 - 0	S	LD	5
11L372 plánovanie a monitorovanie letu	3 - 0 - 1	S	LD	5
11L373 prevádzkové postupy	3 - 1 - 1	S	LD	5
11L374 záverečná práca	0 - 2 - 4	S	LD	12
11P370 anglický jazyk v LD 4	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				
11P371 praktický výcvik v lietaní 5	0 - 5 - 0	H	LVVC	4
11P374 teoretický výcvik v lietaní 6	3 - 1 - 1	S	LVVC	5
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

NÁVRH ZMENY

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny :1151x

Študijný program : **profesionálny pilot**

Ročník : 1

Predmet	Pr-cv-lb	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				30
11E150 všeobecná ekonomická teória	2 - 1 - 0	S	E	5
11M150 matematika 1	2 - 4 - 0	S	KMHI	5
11M151 informatika 1	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
11M152 geometria	2 - 2 - 0	S	KMHI	5
11Z150 technická dokumentácia	2 - 1 - 0	S	ŽD	5
11Z151 dopravná a spojová sústava	2 - 1 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
11M157 seminár z matematiky 1	1 - 0 - 0	H	KMHI	1
11P154 úvod do fyziky	1 - 0 - 0	H	F	1
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústreďenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				30
11LXXX komunikačné systémy v letectve	2 - 1 - 1	S	KLD	6
11L170 letecká meteorológia 1	2 - 0 - 1	S	LD	6
11M170 matematika 2	2 - 4 - 0	S	KMHI	5
11M171 informatika 2	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
11P170 fyzika	2 - 1 - 1	S	F	4
11P172 elektrotechnika	2 - 0 - 2	S	MAE	5
Výberové predmety				
11M175 seminár z matematiky 2	1 - 0 - 0	H	KMHI	1
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústreďenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1152x

Študijný program : **profesionálny pilot** Ročník : 2

Predmet	Pr-cv-lb	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				30
11L354 zabezpečovacia letecká technika	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L250 aeromechanika 1	3 - 1 - 1	S	LD	6
11L251 letecké právne normy	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L252 letecká meteorológia 2	3 - 2 - 0	S	LD	6
11P250 technická mechanika a pružnosť	2 - 0 - 2	S	AME	5
11P258 anglický jazyk v LD 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				
11M252 finančné rozhodovanie v praxi	2 - 1 - 0	H	KMHI	2
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústreďenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				30
11L272 aeromechanika 2	2 - 1 - 1	S	LD	6
11L273 letecká navigácia 1	3 - 0 - 1	S	LD	6
11L274 letecké prístroje 1	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L275 lietadlá 1	3 - 1 - 0	S	LD	5
11L276 lietadlové pohonné jednotky 1	2 - 1 - 1	S	LD	5
11P277 anglický jazyk v LD 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				

800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2018/2019

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1153x

Študijný program : **profesionálny pilot**

Ročník : 3

Predmet	Pr-cv-lb	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				30
11L350 letecká navigácia 2	2 - 1 - 1	S	LD	6
11L351 letecké prístroje 2	2 - 1 - 0	S	LD	6
11L352 lietadlá 2	2 - 1 - 1	S	LD	5
11L353 lietadlové pohonné jednotky 2	3 - 1 - 0	S	LD	5
11LXXX počítačové simulácie v letectve	2 - 1 - 2	S	LD	5
11P356 anglický jazyk v LD 3	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				
11P357 anglický jazyk 5	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
11P358 praktický výcvik v lietaní 4	0 - 5 - 0	H	LVVC	4
11P359 teoretický výcvik v lietaní 5	3 - 1 - 1	S	LVVC	5
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
800003 telovýchovné sústredenie	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				30
11L371 organizácia a riadenie civilného letectva	3 - 2 - 0	S	LD	5
11L279 prevádzka bezpilotných prostriedkov	3 - 0 - 3	S	LD	5
11L373 prevádzkové postupy	3 - 1 - 1	S	LD	5
11L374 záverečná práca	0 - 2 - 4	S	LD	12
11P370 anglický jazyk v LD 4	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				
11P371 praktický výcvik v lietaní 5	0 - 5 - 0	H	LVVC	4
11P374 teoretický výcvik v lietaní 6	3 - 1 - 1	S	LVVC	5
800001 telesná výchova	0 - 2 - 0	H	ÚTV	1
11L372 plánovanie a monitorovanie letu	3 - 0 - 1	S	LD	5