



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta prevádzky a ekonomiky
dopravy a spojov

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
FAKULTA PREVÁDZKY A EKONOMIKY
DOPRAVY A SPOJOV

Informácia o možnosti štúdia

Akademický rok 2022/2023

Žilina 2022

Vážené študentky, vážení študenti,

stali ste sa študentmi jednej z popredných fakúlt Žilinskej univerzity v Žiline – študentmi Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov.

Svoje popredné postavenie v rámci univerzity fakulta dosahuje nielen z hľadiska počtu študentov, počtu zamestnancov, ale aj z hľadiska výsledkov, ktoré dosahuje vo svojej pedagogickej a vedeckovýskumnej činnosti.

História našej fakulty sa začala 1. októbra 1953 vznikom Vysokej školy železničnej v Prahe. V roku 1959 na základe Vládneho nariadenia č. 58/1959 Zb. bolo rozhodnuté o preložení tejto vysokej školy do Žiliny.

Profil vysokej školy bol postupne rozšírený na výchovu absolventov pre všetky druhy dopravy, spoje a strojárstvo. Z tohto dôvodu Vysoká škola železničná zmenila svoj názov na Vysokú školu dopravnú, ktorú vtedy tvorili tri fakulty: PED (Prevádzka a ekonomika dopravy), SET (Strojnícko-elektrotechnická) a Vojenská fakulta. Premiestnenie Vysokej školy dopravnej z Prahy do Žiliny sa postupne uskutočňovalo v rokoch 1959 - 1962.

V roku 1977 bola fakulta PED premenovaná na Fakultu prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, a od 1. 9. 1980 bola Vysoká škola dopravná premenovaná na Vysokú školu dopravy a spojov. Novelou zákona o vysokých školách bol dňa 20. 11. 1996 stanovený nový názov našej vysokej školy - Žilinská univerzita v Žiline.

Rok 2022 je rokom, kedy v septembri začína 70. akademický rok samostatnej Žilinskej univerzity v Žiline, a tak nás počas nadchádzajúceho akademického roka 2022/2023 čakajú oslavy tohto krásneho „jubilea“. Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov sa vďaka svojej dlhoročnej tradícii v oblasti vysokoškolského vzdelávania zaraďuje medzi stabilizované fakulty na Slovensku aj v zahraničí s dobrým tvorivým potenciálom.

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

Fakulta má 7 katedier – katedru železničnej dopravy, katedru cestnej a mestskej dopravy, katedru leteckej dopravy, katedru vodnej dopravy, katedru spojov, katedru ekonomiky a katedru kvantitatívnych metód a hospodárskej informatiky.

V súčasnosti fakulta zabezpečuje výučbu v študijných odboroch a programoch:

Bakalárske štúdium

študijný odbor:

➤ **doprava**

študijné programy: *železničná doprava*

cestná doprava

- *špecializácia cestná doprava*

- *špecializácia expertízna činnosť v cestnej doprave*

letecká doprava

- *špecializácia letecká doprava*

- *špecializácia profesionálny pilot*

vodná doprava

distribučné technológie a služby

zasielateľstvo a logistika

dopravné služby v osobnej doprave

študijný odbor:

➤ **ekonómia a manažment**

študijné programy: *ekonomika a manažment podniku*

elektronický obchod a manažment

finančný manažment

Inžinierske štúdium

študijný odbor:

➤ **doprava**

študijné programy: *železničná doprava*

cestná doprava

letecká doprava

- *špecializácia letecká doprava*

- *špecializácia technológia údržby lietadiel*

poštové inžinierstvo

zasielateľstvo a logistika

študijný odbor:

➤ **ekonómia a manažment**

študijné programy: *ekonomika a manažment podniku*
elektronický obchod a manažment
finančný manažment

Doktorandské štúdium

študijný odbor:

➤ **doprava**

študijné programy: *doprava*
dopravné služby a logistika

študijný odbor:

➤ **ekonómia a manažment**

študijné programy: *ekonomika dopravy, spojov a služieb*
ekonomika a manažment podniku

Fakulta má priznané práva uskutočňovať habilitačné konania a konania na vymenovanie profesorov v študijných odboroch:

- *dopravné služby*
➤ *ekonomika a manažment podniku*

Milí študenti, pedagógovia našej fakulty sa budú usilovať, aby vás svojím prístupom motivovali a odovzdali vám čo najviac vedomostí a skúseností, ale od vás zároveň budú vyžadovať adekvátny prístup k plneniu si svojich študijných povinností. Iba tak spoločnými silami dosiahneme rozvíjanie poznania vedy a odbornosti. Obdobie, počas ktorého sa naša fakulta dostala na dnešnú úroveň, nebolo jednoduché. Generácie učiteľov a študentov tvorili jej dobré meno a ja dúfam, že aj vy zo svojej pozície študentov prispějete k tomu, aby si fakulta svoje dobré meno i v budúcnosti zachovala.

Želám Vám, milí mladí kolegovia, aby ste našli dôvody pre vytváranie pozitívneho vzťahu k našej fakulte a aby ste si dokázali nájsť svoje pevné miesto na akademickej pôde **Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline.**

prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
d e k a n

AKADEMICKÍ FUNKCIONÁRI FAKULTY

Dekan: **prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.**
e - mail: milos.poliak@uniza.sk
tel. č.: 041/513 30 50
tel. č.: 041/513 35 31

Prodekanka pre vzdelávanie: **doc. Ing. Katarína Valašková, PhD.**
e - mail: katarina.valaskova@uniza.sk
tel. č.: 041/513 32 37

**Prodekan pre vedu
a výskum:** **prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD.**
e - mail: jozef.gasparik@uniza.sk
tel. č. : 041/513 34 30

**Prodekan pre rozvoj
a zahraničné vzťahy:** **doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.**
e - mail: martin.bugaj@uniza.sk
tel. č.: 041/513 34 51

KOLÉGIUM DEKANA

Predseda: prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
Členovia:

doc. JUDr. Ing. Alena Novák
Sedláčková, PhD.
doc. Ing. Katarína Valašková, PhD.
doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.
prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD.
Mgr. Patrik Böhm, PhD.
doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.

prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.
doc. Ing. Martin Kendra, PhD.
prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.
doc. Dr. Ing. Margita Majerčáková
prof. Ing. Andrej Novák, PhD.
Ing. Viera Špalková

DEKANÁT FAKULTY

010 26 Žilina, Univerzitná 8215/1

tel. ústredňa: 041/513 30 11

sekretariát: 041/513 30 51

e-mail: dekan@uniza.sk

Tajomníčka fakulty: Ing. Viera Špalková
viera.spalkova@uniza.sk
tel.: 513 30 52

Sekretariát dekana: Andrea Musilová
andrea.musilova@uniza.sk
tel.: 513 30 51

Referát pre vzdelávanie: Bc. Mária Ďurišová
maria.durisova@uniza.sk
tel.: 513 30 53
Bc. Katarína Srogoňová
katarina.srogonova@uniza.sk
tel.: 513 30 54
tel.: 513 30 55
Ing. Dagmara Brosová
dagmara.brosova@uniza.sk
tel.: 513 30 56

**Koordinátor pre prácu so študentmi
so špecifickými požiadavkami:** doc. Ing. Eva Nedeliaková, PhD.
tel.: 041/513 34 09, 513 34 01
eva.nedeliakova@uniza.sk

Referát pre vedu a výskum: Darina Miháliková
darina.mihalikova@uniza.sk
tel.: 513 30 60

Referát personálnej práce, Ing. Miriam Paľová, PhD.
miriam.palova@uniza.sk
tel.: 513 30 57

Referát ekonomiky: Ing. Iveta Ďurneková
iveta.durnekova@uniza.sk

tel.: 513 30 69

Ing. Katarína Kanderová

katarina.kanderova@uniza.sk

tel.: 513 30 58

Referát pre rozvoj a zahraničné

vzťahy:

Ing. Vladimír Šalaga, PhD.

vladimir.salaga@uniza.sk

tel.: 513 30 62

Referát správy siete

techniky:

Pavol Ručka

pavol.rucka@uniza.sk

tel.: 513 30 59

Ing. Marián Pecko, PhD.

marian.pecko@uniza.sk

tel.: 513 30 65

01 110 KATEDRA CESTNEJ A MESTSKEJ DOPRAVY

010 26 Žilina, Univerzitná 8215/1, Veľký diel, budova BF
tel.: 041/513 35 01, tel. ústredňa: 513 30 11, fax: 041/513 15 23
e-mail: kcmd@fpedas.uniza.sk, jozef.gnap@fpedas.uniza.sk

Vedúci katedry: prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.

Sekretariát katedry: Ing. Renáta Škulcová

01 111 Oddelenie dopravného inžinierstva a dopravnej techniky

Vedúci: doc. Ing. Marián Gogola, PhD.

Pedagogickí pracovníci:

Ing. Ľubomír Černický, PhD.	Ing. Jozef Paľo, PhD.
doc. Ing. Marián Gogola, PhD.	Ing. Ján Vrábel, PhD.
prof. Ing. Alica Kalašová, CSc.	doc. Ing. Tomáš Skrúcaný, PhD.
Ing. Jana Slotová, PhD.	doc. Ing. Branislav Šarkan, PhD.
doc. Ing. Ján Ondruš, PhD.	

01 112 Oddelenie dopravnej technológie a logistiky

Vedúci: doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.

Pedagogickí pracovníci:

Ing. Kristián Čulík, PhD.	Ing. Simona Skřivánek Kubíková, PhD.
prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.	Ing. Miroslava Mikušová, PhD.
doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.	prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
doc. Ing. Vladimír Konečný, PhD.	Ing. Bibiána Poliaková, PhD.
doc. Ing. Iveta Kubasáková, PhD.	
Ing. Jaroslava Kubáňová, PhD.	

Laboratóriá katedry:

Ing. František Synák, PhD.

Výskumní pracovníci:

Zuzana Benedigová	Ing. František Synák, PhD.
Ing. Veronika Harantová, PhD.	

Denní doktorandi:

Ing. Ján Beňuš

Ing. Mikuláš Černý

Ing. Marek Dočkalík

Ing. Ondrej Kuba

Ing. Ekaterina Salamakhina

Ing. Michal Loman

01 120 KATEDRA ŽELEZNIČNEJ DOPRAVY

010 26 Žilina, Univerzitná 8215/1, Veľký diel, budova BF
tel.: 513 34 00, 513 34 01, tel. ústredňa: 513 30 11
e-mail: kzd@fpedas.uniza.sk, Martin.Kendra@fpedas.uniza.sk

Vedúci katedry: doc. Ing. Martin Kendra, PhD.

Sekretariát katedry: Anna Achimská

01 121 Oddelenie dopravnej prevádzky

Vedúci: doc. Ing. Vladislav Zitrický, PhD.

Pedagogickí pracovníci:

doc. Ing. Juraj Čamaj, PhD.	prof. Ing. Jozef Majerčák, PhD.
prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD.	Ing. Pavol Meško, PhD.
doc. Ing. Martin Kendra, PhD.	doc. Ing. Vladislav Zitrický, PhD.

Vedúca: prof. Ing. Anna Dolinayová, PhD.

Pedagogickí pracovníci:

doc. Ing. Bibiána Buková, PhD.	doc. Ing. Jaroslav Mašek, PhD.
doc. Ing. Eva Brumerčíková, PhD.	Ing. Lenka Černá, PhD.
doc. Ing. Vladimír Klapita, PhD.	prof. Ing. Anna Dolinayová, PhD.
doc. Ing. Eva Nedeliaková, PhD.	

Výskumní pracovníci:

Ing. Jana Klimková, PhD.	Ing. Milan Dedík, PhD.
Ing. Vladimíra Štefancová, PhD.	Ing. Lumír Pečený, PhD.
Ing. Zdenka Bulková, PhD.	

Denní doktorandi:

Ing. Štefan Čarný	Ing. Ľubomír Volner
Ing. Igor Dömény	Ing. Adriana Páľková
Ing. Zuzana Židová	Ing. Daniel Pribula
Ing. Michal Valla	

01 130 KATEDRA LETECKEJ DOPRAVY

010 26 Žilina, Univerzitná 8215/1, Veľký diel, budova BF

Tel.: 041/513 34 51, tel. ústredňa: 513 30 11

e-mail: kld@fpedas.uniza.sk

Letisko Žilina, 013 41 Dolný Hričov,
tel.: 041/557 25 61, tel. – fax: 041/557 24 11

Vedúci katedry: prof. Ing. Andrej Novák, PhD.

Sekretariát katedry: Mgr. Juliana Blašková

Prevádzkovo – ekonomické oddelenie

Vedúci: doc. Ing. Benedikt Badánik,
PhD.

Pedagogickí pracovníci:

doc. Ing. Benedikt Badánik, PhD.

Ing. Matúš Materna, PhD.

Ing. Ján Rostáš, PhD.

doc. JUDr. Ing. Alena Novák Sedláčková,
PhD.

prof. Ing. Anna Tomová, CSc.

Prevádzkovo - technické odd.

Vedúci: doc. Ing. Branislav Kandra, PhD.

Pedagogickí pracovníci:

doc. Ing. Martin Bugaj, PhD.

doc. Ing. Jozef Čerňan, PhD.

Ing. Michal Janovec, PhD.

Mgr. Miriam Jarošová, PhD.

doc. Ing. Branislav Kandra, PhD.

prof. Ing. Antonín Kazda, CSc.

prof. Ing. Andrej Novák, PhD.

Ing. Pavol Pecho, PhD.

Ing. Filip Škultéty, PhD.

Výskumní pracovníci: Ing. Radoslava Nichtová

Denní doktorandi:

Ing. Tatiana Remencová

Ing. Kristína Šajbanová

Ing. Frederik Chodelka

Ing. Michal Hruz

Ing. Kristína Kováčiková

Externí doktorandi:

Ing. Andrea Brezoňáková

Ing. Karol Lysina

Emeritní profesori:

prof. Ing. Karel Havel, CSc.

prof. Ing. Dušan Kevický, CSc.

01 140 KATEDRA SPOJOV

010 26 Žilina, Univerzitná 8215/1, Veľký diel, budova BF
tel. : 513 31 01, 513 31 00, tel.-fax.: 041/565 56 15, tel. ústredňa : 513 30
11

e-mail: sekretariatks@fpedas.uniza.sk,
margita.majercakova@fpedas.uniza.sk

Vedúca katedry: doc. Dr. Ing. Margita
Majerčáková

Sekretariát katedry: Ing. Božena Gašková

01 141 Oddelenie ekonomiky spojov

Vedúca: doc. Ing. Miriam Jankalová, PhD.,
DiplFR

Pedagogickí pracovníci:

Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová,
PhD.
doc. Ing. Miriam Jankalová,
PhD.,DiplFR
Ing. Miriam Garbárová, PhD.
doc. Ing. Mariana Strenitzerová,
PhD.

prof. Ing. Jana Štofková, CSc.
doc. Ing. Katarína Repková
Štofková, PhD.
Ing. Emília Madudová, PhD.
Ing. Alexandra Valicová, PhD.

01 142 Oddelenie technológie a prevádzky spojov

Vedúca: doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.

Pedagogickí pracovníci:

doc. Ing. Lucia Madleňáková, PhD.
Ing. Petra Hollá Bachanová, PhD.
Ing. Roman Chinoracký, PhD.

Ing. Martina Kováčiková, PhD.
Ing. Veronika Achimská, PhD.
Ing. Natália Stalmašeková, PhD.

01 143 Oddelenie elektronických komunikácií a služieb

Vedúci: prof. Ing. Radovan Madleňák, PhD.

Pedagogickí pracovníci:

prof. RNDr. Ing. Karol Achimský,
CSc.
Ing. Juraj Fabuš, PhD.
doc. Ing. Iveta Kremeňová, PhD.

prof. Ing. Radovan Madleňák,
PhD.doc. Dr. Ing. Margita
Majerčáková
prof. Ing. Juraj Vaculík, PhD.

Výskumní pracovníci:

Ing. Jiří Tengler, PhD.
Ing. Anna Paďourová, PhD.

Denní doktorandi:

Ing. Filip Bajza
Ing. Martin Baláž
Ing. Patrícia Janošková

Ing. Dominika Koncová
Ing. Matej Krejnos

Externí doktorandi:

Ing. Milan Garbier
Ing. Peter Malacký

Ing. Jana Majchráková
Ing. Jaroslav Maškulka
Ing. Martin Matiaš

01 150 KATEDRA EKONOMIKY

010 26 Žilina, Univerzitná 8215/1, Veľký diel, budova BF
tel. : 041/513 32 01, 513 32 00, tel. ústredňa: 513 30 11
e-mail : helena.rychlikova@fpedas.uniza.sk,
tomas.kliestik@fpedas.uniza.sk

Vedúci katedry: prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.

Sekretariát katedry: Ing. Helena Rychlíková

01 151 Oddelenie mikroekonómie, makroekonómie a manažmentu

Vedúci: Ing. Pavol Ďurana, PhD.

Pedagogickí pracovníci:

Ing. Martina Gogolová, PhD.	Ing. Peter Majerčák, PhD.
doc. Mgr. Elena Gregová, PhD.	Ing. Oľga Poniščiaková, PhD.
doc. Ing. Katarína Janošková, PhD.	Ing. Iveta Sedláková, PhD.
	doc. Ing. Stanislav Zábojník, PhD.

01 152 Oddelenie financií a finančného manažmentu

Vedúca: doc. Ing. Mária Kováčová, PhD.

Pedagogickí pracovníci:

doc. Ing. Viera Bartošová, PhD.	Ing. Katarína Kramárová, PhD.
Ing. Katarína Frajťová-Michalíková, PhD.	Ing. Lucia Michalková, PhD.
Ing. Ľubica Gajanová, PhD.	Ing. Anna Siekelová, PhD.
Ing. Eva Kicová, PhD.	doc. RNDr. Lucia Švábová, PhD.
prof. Ing. Tomáš Klieštík, PhD.	Ing. Katarína Zvaríková, PhD.
Ing. Erika Kovalová, PhD.	doc. Ing. Katarína Valášková, PhD.

01 153 Oddelenie marketingu a spoločenských vied

Vedúca: prof. Ing. Anna Križanová, CSc.

Pedagogickí pracovníci:

Mgr. Ing. Boris Kollár, PhD.
prof. doc. Ing. Pavol Kráľ, PhD.
doc. Ing. Margaréta Nadányiová, PhD.
Ing. Ivana Podhorská, PhD.

doc. Ing. Adela Poliaková, PhD., EUR ING
Mgr. Peter Seemann, PhD.
MUDr. Ing. Zuzana Štofková, PhD.
Ing. Viera Šukalová, EUR ING., PhD.
Ing. Dávid Vrtaňa, PhD.

01 154 Oddelenie technickej

podpory

Výskumní pracovníci:

Bc. Jana Cibová

Ing. Juraj Cúg, PhD.

Denní doktorandi:

Ing. Roman Blažek
Ing. Aneta Cúgová
Ing. Barbora Gabríková
Ing. Dominika Gajdošíková
Ing. Patrícia Garajová

Ing. Jakub Michulek
Ing. Marek Nagy
Ing. Eva Nahálková - Tesárová
Ing. Veronika Olexová
Ing. Lucia Šujanská

Externí doktorandi:

Ing. Daniel Chamarda
Ing. Veronika Juričková
Ing. Eva Kalinová
Ing. Jaroslav Kollmann

Ing. Jiří Kučera
Mgr. Yaroslava Kostiuk
Ing. Michal Palčák

Externí pracovníci:

prof. Stefano Bresciani, PhD.
prof. Ing. Štefan Cisko, CSc.
prof. Preslav Dimitrov, PhD.
Ing. Peter Ďurmek
Ing. Radoslav Elefant, PhD.
Ing. Mario Glos
doc. Ing. Aleš Hes, PhD.
prof. Alberto Ferraris, PhD.
Mgr. Ing. Márius Hričovský, Dr. Oec.

Ing. Miroslav Krasňan, PhD.
Tomislava Pavic Kramaric
assoc. prof. George Lazaroiu, PhD.
JUDr. Jaroslav Macek
prof. Ing. Hussam Musa, PhD.
prof. Ing. Zdenka Musová, PhD.
prof. univ. dr. Elvira Nica
prof. univ. Dr. Gheorghe H. Popescu
Dr. Gabriele Santoro, PhD.

Ing. Florián Kevický, PhD.
Ing. Pavol Kubala, PhD.
prof. Ing. Alena Kusá, PhD.

prof. Ing. Miloš Tumpach, PhD.
prof. Ing. Marek Vochozka, MBA, Ph.D.
prof. Ing. Anna Zaušková, PhD.

01 160 KATEDRA VODNEJ DOPRAVY

010 26 Žilina, Univerzitná 8251/1, Veľký diel, budova BF

tel: 513 34 51, 513 35 51, tel. ústredňa: 513 30 11

e-mail: kvd@fpedas.uniza.sk; andrej.david@fpedas.uniza.sk

Vedúca katedry: doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.

Sekretariát katedry: Mgr. Juliana Blašková

Pedagogickí pracovníci:

doc. Ing. Andrej Dávid, PhD.

Ing. Andrea Galieriková, PhD.

doc. Ing. Martin Jurkovič, PhD.

doc. Ing. Jarmila Sosedová, PhD.

**01 170 KATEDRA KVANTITATÍVNYCH METÓD A
HOSPODÁRSKEJ INFORMATIKY**

010 26 Žilina, Veľký diel, budova BF

tel.: 041/ 513 32 51, 513 32 50

e-mail: iveta.rovnanikova@fpedas.uniza.sk

Vedúci katedry: Mgr. Patrik Böhm, PhD.

Sekretariát katedry: Ing. Iveta Rovňaniková

01 171 Oddelenie aplikovanej matematiky

Vedúci: RNDr. Marek Ďurica, PhD.

Pedagogickí pracovníci:

Mgr. Patrik Böhm, PhD.

Mgr. Gabriela Böhmová, PhD.

RNDr. Oľga Blažeková, PhD.

RNDr. Marek Ďurica, PhD.

Mgr. Jana Gazdčíková, PhD.

Ing. Ambróz Hájnik, PhD.

RNDr. Iveta Ilavská, PhD.

PaedDr. Lýdia Kontrová, PhD.

Ing. Jaroslav Mazanec, PhD.

01 172 Oddelenie počítačových a grafických systémov

Vedúci: Ing. Michal Pavličko, PhD.

Pedagogickí pracovníci:

Mgr. Bc. Peter Adamko, PhD.

Ing. Jaroslav Frnda, Ph.D.

Ing. Stanislav Kubaľák, PhD.,

Ing. Michal Pavličko, PhD.

Ing. Viktória Šimková, PhD.

RNDr. Daniela Šusteková, PhD.

RNDr. Mária Vojteková, PhD.

**PROFILY A UPLATNENIE
ABSOLVENTOV
BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM – 1. Stupeň**

Cestná doprava

Špecializácia Cestná doprava

Absolventi sú schopní uplatniť sa v dopravných podnikoch, v priemyselných podnikoch pri riadení dopravných a logistických činností a v štátnej správe pri plánovaní a riadení dopravnej obsluhy v regióne. Uplatnia sa na miestach prevádzkových pracovníkov a stredných článkov riadenia pre plánovanie a riadenie dopravnej prevádzky vo vnútroštátnej a medzinárodnej cestnej nákladnej doprave, autobusovej doprave alebo taxislužby, taktiež na radiaciach miestach a miestach vedúcich technikov v servisoch cestných vozidiel, staniciach technickej a emisnej kontroly a v oblasti predaja cestných vozidiel. Absolvovanie 1. stupňa vysokoškolského štúdia je kvalitným základom pre plynulý prechod do druhého stupňa štúdia v študijnom odbore doprava.

Špecializácia Expertízna činnosť v cestnej doprave

Absolventi sú schopní uplatniť sa v dopravných podnikoch, v poisťovniach, v lízingových spoločnostiach, v servisoch, na miestach predajcov vozidiel a v štátnej správe pri plánovaní a riadení dopravy. Uplatnia sa na miestach prevádzkových pracovníkov a stredných článkov riadenia pre plánovanie a riadenie dopravnej prevádzky v cestnej doprave. Uplatnia sa tiež na radiaciach miestach a miestach vedúcich technikov v servisoch cestných vozidiel, staniciach technickej a emisnej kontroly. Absolvovanie 1. stupňa vysokoškolského štúdia je kvalitným základom pre plynulý prechod do druhého stupňa štúdia v študijnom odbore doprava.

Absolvent študijného programu je schopný uplatniť sa v dopravných podnikoch, v priemyselných podnikoch pri riadení dopravných a logistických činností a v štátnej správe pri plánovaní a riadení dopravnej obsluhy v regióne. Uplatní sa na miestach prevádzkových pracovníkov a stredných článkoch riadenia pre plánovanie a riadenie dopravnej prevádzky vo vnútroštátnej a medzinárodnej cestnej doprave, tiež na miestach prijímacích technikov v servisoch cestných vozidiel a miestach predajcov cestných vozidiel a pod.

Železničná doprava

Absolvent študijného programu Železničná doprava nadobúda znalosti a zručnosti požadované v podmienkach prevádzkovania železničnej dopravy, podnikovej dopravy a intermodálnej prepravy a je schopný riadiť dopravné a prepravné technologické procesy, ako aj základné podnikové ekonomické činnosti alebo samostatne podnikáť v oblasti dopravných služieb.

Profesijné zameranie absolventa sa opiera o znalosti v oblasti železničnej dopravnej a prepravnej prevádzky, ako aj základné znalosti ostatných odborov dopravy a nevyhnutné podnikateľské znalosti zahrňujúce ekonomiku a manažment dopravného podniku.

Teoretický základ štúdia tvoria disciplíny matematické a informatické, v oblasti elektrotechniky a technickej dokumentácie. Ďalej sa rozvíjajú vedomosti v predmetoch zameraných na základy práva, ekonomiku, štatistiku v doprave, dopravnú geografiu a environmentálne aspekty v doprave. Vedomosti sa špecificky rozvíjajú v disciplínach technológie, riadenia a ekonomiky dopravných a prepravných procesov železničnej prevádzky, tovaroznalectva a manipulácia s materiálom, intermodálnej prepravy, zasielateľstva a ekonomiky železničnej dopravy. Teoretické vedomosti sú doplnené praktickými zručnosťami počas laboratórnych cvičení v dopravnom laboratóriu a v počítačových učebniach, ako aj priamo v železničnej dopravnej a prepravnej prevádzke v rámci odbornej praxe. Výučba sa zameriava na aplikáciu nových informačných technológií, najmä v oblasti automatizovaných informačných a riadiacich systémov, ako aj automatizácie technologických postupov a plánovania podnikateľských činností.

Absolvent študijného odboru dokáže prezentovať ponuku dopravných služieb a navrhnuť variantné možnosti prepravy rôznym typom zákazníkov.

Jazyková príprava je súčasťou celého systému vzdelávania s cieľom umožniť prácu so zahraničnou odbornou literatúrou a odbornú komunikáciu v cudzích jazykoch.

Na záver štúdia musí absolvent preukázať komplexné systémové vedomosti pri obhajobe záverečnej práce.

Absolventi sa prevažne uplatnia na stredných stupňoch riadenia železničnej dopravnej a prepravnej prevádzky, ako aj v zasielateľských podnikoch, v podnikoch s vlečkovými areálmi, u dopravných operátorov, či v dopravných útvaroch priemyselných podnikov.

Po absolvovaní štúdia sa absolventi na základe získaných vedomostí, poznatkov a praktických návykov primárne uplatnia na základných a stredných stupňoch riadenia železničnej dopravnej a prepravnej prevádzky v subjektoch pôsobiacich na trhu železničnej dopravy, v zasielateľských a logistických podnikoch, ako aj v orgánoch štátnej správy a samosprávy v kontexte manažovania dopravy. Ďalej sa uplatňujú v podnikoch s vlečkovými areálmi, u dopravných operátorov, či v dopravných útvaroch priemyselných podnikov.

Letecká doprava

Špecializácia Letecká doprava

Profesionálne zameranie absolventa študijného programu letecká doprava, špecializácia letecká doprava vychádza zo zámerov a cieľov štátnej dopravnej politiky v podmienkach trhového hospodárstva, rešpektujúc zásady

a normy vyplývajúce z členstva SR v Európskej únii. Študijný program je zameraný na pokrytie širokého spektra aktuálnych problémov leteckej prevádzky. Absolventi musia pružne a dynamicky reagovať na rýchle zmeny vyplývajúce z požiadaviek trhu leteckej dopravy v EÚ a vo svete, ako aj poznať organizáciu a riadenie civilného letectva.

Absolventi sa uplatňujú v leteckých spoločnostiach, ale aj na letiskách a v údržbových organizáciách. Zároveň majú vedomosti o dopravnej infraštruktúre, znalosti z oblasti dopravného inžinierstva, sú schopní pracovať so softvérom určeným pre plánovanie dopravného inžinierskych podkladov, a preto sa uplatňujú aj v spoločnostiach, ktoré plánujú dopravnú infraštruktúru. Absolventi poznajú základné technologické procesy v leteckej doprave aj v ostatných druhoch dopravy, nadväzujúce právne normy a ekonomické súvislosti a dokážu analyzovať problémy a možnosti riadenia leteckých dopravných procesov, či už na úrovni podnikov, infraštruktúry alebo administratívneho zabezpečenia.

Vo výchovno-vzdelávacom i vedecko-výskumnom procese garantovanom katedrou leteckej dopravy dochádza k prispôsobovaniu sa meniacim podmienkam v oblasti leteckej dopravy v EÚ a vo svete. Študijný plán je štruktúrovaný a aktualizovaný v súlade s najnovšími požiadavkami legislatívy medzinárodných organizácií v civilnom letectve ako je napr. ICAO, IATA, EASA a ECAC. Štúdium začína všeobecnými predmetmi (matematika, fyzika, informatika a ekonomiky dopravy). Študenti ďalej postupne získavajú vedomosti v špecializovaných predmetoch (navigácia, meteorológia, aeromechanika, komunikačné systémy v letectve alebo plánovanie a monitorovanie letu) ako aj v predmetoch, ktoré môžu formovať ich profesionálnu kariéru v technických oblastiach (letecké prístroje, letecké pohonné jednotky, konštrukcia lietadiel alebo počítačové simulácie v letectve). Súčasťou výučby je aj získanie znalostí v oblasti leteckej legislatívy a prehľadu o organizácii a riadení civilného letectva. Študenti okrem teoretických znalostí a vedomostí získavajú aj praktické zručnosti a skúsenosti pri riešení zadaných úloh v rámci laboratórnych cvičení a praktických stáží v leteckých podnikoch.

Absolvovaním prvého stupňa vysokoškolského štúdia v študijnom programe letecká doprava na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline má absolvent predpoklady pokračovať v nadväzujúcom druhom stupni vysokoškolského vzdelávania v študijnom programe letecká doprava alebo v špecializovanom štúdiu na domácich alebo zahraničných univerzitách.

Špecializácia Profesionálny pilot

Profesionálne zameranie absolventa študijného programu letecká doprava špecializácia profesionálny pilot vychádza zo zámerov a cieľov štátnej dopravnej politiky v podmienkach trhového hospodárstva, rešpektujúc zásady a normy vyplývajúce z členstva SR v Európskej únii. Študijný program

je zameraný na pokrytie širokého spektra aktuálnych problémov leteckej prevádzky so zameraním na požiadavky kladené na licencovanie profesionálnych pilotov až do úrovne dopravného pilota. Absolventi musia pružne a dynamicky reagovať na rýchle zmeny vyplývajúce z požiadaviek trhu leteckej dopravy v EÚ a vo svete, ako aj poznať organizáciu a riadenie civilného letectva.

Absolventi sa uplatňujú v leteckých spoločnostiach, ale aj na letiskách a v údržbových organizáciách. Zároveň majú vedomosti o dopravnej infraštruktúre, znalosti z oblasti dopravného inžinierstva, sú schopní pracovať so softvérom určeným pre plánovanie dopravného inžinierskych podkladov, a preto sa uplatňujú aj v spoločnostiach, ktoré plánujú dopravnú infraštruktúru. Absolventi poznajú základné technologické procesy v leteckej doprave aj v ostatných druhoch dopravy, nadväzujúce právne normy a ekonomické súvislosti a dokážu analyzovať problémy a možnosti riadenia leteckých dopravných procesov, či už na úrovni podnikov, infraštruktúry alebo administratívneho zabezpečenia.

Absolventi študijného programu letecká doprava, špecializácia profesionálny pilot v modulových a integrovaných kurzoch získajú kvalifikáciu obchodného pilota (CPL), kvalifikáciu pre lety podľa prístrojov (IFR) a pre viacmotorové letúne (MEL) v súlade s požiadavkami Nariadenia Komisie (EÚ) č. 1178/2011, ktorým sa ustanovujú technické požiadavky a administratívne postupy týkajúce sa posádky civilného letectva podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 216/2008, Časť FCL. Zároveň študenti získajú teoretické znalosti až do úrovne požadovanej pre udelenie licencie dopravného pilota – ATPL frozen.

Vo výchovno-vzdelávacom i vedecko-výskumnom procese garantovanom katedrou leteckej dopravy dochádza k prispôbovaniu sa meniacim podmienkam v oblasti leteckej dopravy a výcviku pilotov v EÚ a vo svete. Študijný plán je štruktúrovaný a aktualizovaný v súlade s najnovšími požiadavkami legislatívy medzinárodných organizácií v civilnom letectve ako je napr. ICAO, IATA, EASA a ECAC. Štúdium začína všeobecnými predmetmi (matematika, fyzika, informatika a ekonomiky dopravy). Študenti ďalej postupne získavajú vedomosti v špecializovaných predmetoch (navigácia, meteorológia, aeromechanika, komunikačné systémy v letectve alebo plánovanie a monitorovanie letu) ako aj v predmetoch, ktoré môžu formovať ich profesionálnu kariéru v technických oblastiach (letecké prístroje, letecké pohonné jednotky, konštrukcia lietadiel alebo počítačové simulácie v letectve). Súčasťou výučby je aj získanie znalostí v oblasti leteckej legislatívy a prehľadu o organizácii a riadení civilného letectva. Študenti okrem teoretických znalostí a vedomostí získavajú aj praktické zručnosti a skúsenosti pri riešení zadáných úloh v rámci laboratórnych cvičení a praktických stáží v leteckých podnikoch.

Absolventi splňajú požiadavky medzinárodných predpisov a môžu byť zamestnaní ako piloti u civilných leteckých prevádzkovateľov kdekoľvek v EÚ.

Majú dobré teoretické základy a zodpovedajúce letové skúsenosti. Sú pripravení na typové preškolenie na akejkoľvek generačnej úrovni palubného vybavenia lietadiel pre obchodné využitie alebo dopravných lietadiel. Po doplnení vzdelania sa absolventi môžu uplatniť aj v oblasti vojenského letectva.

Vodná doprava

Absolvent študijného programu vodná doprava je oboznámený s legislatívnymi normami upravujúcimi činnosť prepravnej a prístavnej prevádzky, vrátane podmienok podnikania vo vodnej doprave. Pozná všetky druhy vnútrozemských plavidiel a je oboznámený s požiadavkami, ktoré vyžaduje starostlivosť o náklad. Pozná všetky druhy výkonných technologických prekládkových zariadení vo vnútrozemskom a námornom prístave a je oboznámený s ich prevádzkou. Zároveň pozná technologické procesy súvisiace s obsluhou plavidiel v prístave, najmä pri prekládke medzi plavidlom a inými druhmi dopravy. Pozná princípy organizácie a riadenia plavebného podniku, je schopný zabezpečovať činnosti súvisiace s prepravou nákladu na strane dopravcu i s obstarávaním prepravy nákladu námornou a vnútrozemskou vodnou dopravou na strane zasielateľa. Odborné poznatky nadobudnuté v rámci teoretickej prípravy si vie prakticky overiť vo virtuálnom prostredí v špecializovanom laboratóriu katedry na simulátore lodnej prevádzky. Ovláda prácu na počítači s textovým a výpočtovým editorom, vrátane využitia databázových stránok. Je pripravený komunikovať v jednom svetovom jazyku v rozsahu základnej všeobecnej terminológie, s odbornou cudzojazyčnou literatúrou je schopný pracovať v primeranej miere. Absolvent môže na lodi vnútrozemskej plavby vykonávať funkciu kadeta, po získaní požadovanej plavebnej praxe funkciu kapitána a veliteľa lode.

Absolvent je pripravený na vykonávanie všetkých nižších prevádzkovo–technických funkcií vo firme zaoberajúcej sa činnosťami súvisiacimi so zabezpečovaním lodnej prevádzky alebo s poskytovaním prístavných služieb. Absolvent sa môže uplatniť i v oblasti cestovného ruchu pri organizovaní a zabezpečovaní osobnej lodnej prepravy. Absolvent je schopný nájsť svoje uplatnenie i v orgánoch štátnej správy a samosprávy, v organizáciách štátneho odborného dozoru v oblasti vnútrozemskej plavby, pri správe a údržbe vodných ciest i v oblasti zabezpečovania prevádzky logistických centier. Záujemcovia po ukončení bakalárskeho stupňa štúdia môžu na lodi vnútrozemskej plavby vykonávať funkciu lodného kadeta. Neskôršie po získaní požadovanej plavebnej praxe budú môcť zastávať funkciu kapitána a veliteľa lode.

Distribučné technológie a služby

Absolventi v študijnom programe distribučné technológie a služby nadobúdajú široký rozsah vedomostí, zručností a kompetentností v oblasti distribučnej logistiky. Sú schopní analyzovať problémy a príležitosti determinujúce rozvoj poštových a logistických trhov, podnikov, sietí a služieb a to aj vo väzbe na elektronické obchodovanie. Absolventi disponujú základnými znalosťami o technologickej, technickej, legislatívnej, marketingovej a ekonomickej stránke odvetvia poštových a distribučných sietí a služieb. Absolventi sú profilovaní dvomi smermi. Sú zameraní buď na prevádzkovo technologickú stránku fungovania distribučných systémov, sietí a služieb alebo na manažérsko-ekonomické a marketingové aspekty podnikania v oblasti distribúcie zásielok, tovarov a služieb. Majú schopnosť dokonalej orientácie v oblasti technologického zabezpečenia, ale aj predaja poštových, digitálnych, poisťných a bankových produktov a služieb, ktoré sú súčasťou produktového portfólia v podnikoch pôsobiacich na trhu distribúcie zásielok. Uplatnenie absolventov je možné nájsť na operatívnej a taktickej úrovni riadenia v logistických podnikoch, v spoločnostiach zaoberajúcich sa poisťnými a bankovými službami, ako aj v inštitúciách verejnej správy, najmä v oblasti regulácie poštových služieb a sietí. Absolventi sú dobre pripravení na vlastné podnikanie, ale predovšetkým na pokračovanie v druhom stupni vysokoškolského vzdelávania v študijnom programe poštové inžinierstvo i iných študijných programoch v odbore doprava.

Absolventi bakalárskeho štúdia nachádzajú uplatnenie v poštových, zasielateľských a dopravných organizáciách na oddeleniach prevádzky, logistiky vo výkonných funkciách poštových operátorov a disponentov, administrátorov a manažérov, ich ďalšie uplatnenie nachádza miesto aj v oblasti elektronického podnikania. Uplatnia sa aj na miestach prevádzkových manažérov a výkonných zamestnancov pre objednávanie poštových služieb vo veľkých výrobných a distribučných organizáciách, v inštitúciách štátnej správy v oblasti regulácie poštového trhu a trhu elektronických komunikácií, ako aj v oblasti služieb eGovernmentu. Absolvent má znalosti o podnikaní v poštovom, logistickom a digitálnom sektore, doprave a zasielateľstve, v elektronickom obchodovaní a je pripravený na založenie vlastnej firmy. Absolvovanie 1. stupňa štúdia je však najmä kvalitným základom pre plynulý prechod do druhého stupňa vysokoškolského štúdia.

Zasielateľstvo a logistika

Absolvent študijného programu Zasielateľstvo a logistika nadobúda zručnosti požadované v podmienkach prevádzkovania železničnej, podnikovej dopravy a intermodálnej prepravy a sú schopní riadiť dopravné a prepravné technologické procesy, ako aj základné podnikové ekonomické činnosti alebo samostatne podnikat' v oblasti dopravných služieb.

Profesijné zameranie absolventa sa opiera o znalosti v oblasti železničnej dopravnej a prepravnej prevádzky, ako aj základné znalosti ostatných odborov dopravy a nevyhnutné podnikateľské znalosti zahrňujúce ekonomiku a manažment dopravného podniku.

Teoretický základ štúdia tvoria disciplíny matematické a fyzikálne, prehľbované v oblasti elektrotechniky, technickej dokumentácie a informatiky. Ďalej sa rozvíjajú vedomosti v predmetoch zameraných na základy práva, ekonomiku, štatistiku v železničnej doprave, dopravnú geografiu a ekológiu. Vedomosti sa špecificky rozvíjajú v disciplínach technológie, riadenia a ekonomiky dopravných a prepravných procesov železníc, a to v rámci predmetov železničná dopravná prevádzka, železničná prepravná prevádzka, tovaroznalectvo a manipulácia s materiálom, intermodálna preprava, zasielateľstvo a ekonomika železničnej dopravy. Teoretické vedomosti si študenti overujú v rámci praktických laboratórnych cvičení v dopravnom laboratóriu a v počítačových učebniach, ako aj priamo v železničnej dopravnej a prepravnej prevádzke v rámci odbornej praxe. Výučba sa zameriava na aplikáciu výpočtovej techniky, najmä v oblasti automatizovaných informačných a riadiacich systémov, ako aj automatizácie technologických postupov.

Jazyková príprava je súčasťou celého systému vzdelávania s cieľom umožniť prácu so zahraničnou odbornou literatúrou a odbornú komunikáciu v cudzích jazykoch.

Absolvent študijného odboru dokáže prezentovať ponuku dopravných služieb a navrhnuť variantné možnosti prepravy rôznym typom zákazníkov.

Na záver štúdia musí absolvent preukázať komplexné systémové vedomosti pri obhajobe záverečnej práce.

Absolventi nájdu uplatnenie v zasielateľských, dopravných a logistických organizáciách na oddeleniach logistiky vo výkonných funkciách zasielateľov, disponentov, dopravných manažérov. Uplatnia sa aj na miestach prevádzkových manažérov a výkonných pracovníkov pre objednávanie dopravných služieb vo veľkých výrobných a distribučných organizáciách. Absolvovanie 1. stupňa vysokoškolského štúdia je však najmä kvalitným základom pre plynulý prechod do druhého stupňa štúdia.

Dopravné služby v osobnej doprave

Absolventi na základe získaných vedomostí, praktických zručností a kompetentnosti sa primárne uplatnia na nižších a stredných stupňoch riadenia železničnej, cestnej, mestskej, leteckej a vodnej osobnej dopravnej a prepravnej prevádzky v subjektoch pôsobiacich na trhu osobnej dopravy na miestnej, regionálnej, štátnej alebo medzinárodnej úrovni, u organizátorov a integrátorov verejnej osobnej dopravy, v orgánoch štátnej správy a samosprávy v kontexte manažovania osobnej dopravy. Uplatnenie taktiež nájdu v organizáciách zabezpečujúcich logistiku prepravy osôb, ako je napr.

taxislužba. Taktiež nájdu uplatnenie v oblasti cestovného ruchu pri zabezpečovaní prepravy osôb jednotlivými systémami dopravy z a do centier turistického ruchu. Absolventi sa taktiež uplatnia v orgánoch štátnej správy a samosprávy pri riadení osobnej dopravy v kontexte dopravného-územného plánovania, urbanizmu a rozvoja turizmu v danom regióne s prihliadnutím na požiadavku ochrany životného prostredia.

Absolventi nájdu uplatnenie v spoločnostiach poskytujúcich hromadnú osobnú dopravu na regionálnej, štátnej alebo medzinárodnej úrovni ale taktiež na pozíciách verejnej správy, ktorá obstaráva dopravnú obsluhu regiónu (MDVRR SR, úrady VÚC, jednotlivé obce). Uplatnenie taktiež nájdu v organizáciách zabezpečujúcich logistiku prepravy osôb, ako je napr. taxislužba. Taktiež absolventi nájdu uplatnenie v oblasti cestovného ruchu pri zabezpečovaní prepravy osôb jednotlivými systémami dopravy z a do centier turistického ruchu.

Ekonomika a manažment podniku

Absolvent bakalárskeho študijného programu ekonomika a manažment podniku je kvalifikovaným odborníkom s jedinečnou sústavou vedomostí, zručností a kompetencií. Rozumie teóriám, metódam a postupom, ktoré sú využívané pri riešení čiastkových úloh v rozmanitých oblastiach ekonomiky a riadenia podnikov. Je schopný riešiť bazálne ekonomické úlohy a rozhodovacie problémy, čo mu umožňuje uplatniť sa predovšetkým na nižšom a strednom stupni riadenia podnikateľských subjektov, inštitúcií verejného sektora, ako aj iných organizácií. Absolvent bakalárskeho štúdia dokáže analyzovať ekonomické javy a procesy v podniku, jeho okolí a prijímať zodpovedajúce manažérske rozhodnutia. Je spôsobilý riešiť úlohy v rôznych manažérskych funkciách na nižšom a strednom stupni riadenia podniku, a to najmä z oblastí ekonomiky podniku, manažmentu, podnikových financií, kalkulácií a rozpočtov, marketingu, riadenia ľudských zdrojov, manažérskej psychológie, plánovania a organizovania podnikových procesov. Získava tiež potrebné znalosti z oblasti práva, financií, účtovníctva, informatiky a ďalších podnikovo-hospodárskych disciplín. Prierezový charakter vedných disciplín tvoriacich jadro študijného programu zabezpečuje univerzálnosť vzdelania tohto typu, vytvára predpoklady pre konkurenčné výhody absolventa na trhu práce a široké možnosti jeho uplatnenia v hospodárskej praxi. Získané vedomosti, zručnosti a kompetencie kvalifikujú absolventa pre ďalšie štúdium s vysokým stupňom samostatnosti.

Absolventi prvého stupňa vysokoškolského štúdia v študijnom programe ekonomika a manažment podniku dokážu analyzovať jednoduché ekonomické situácie v podnikoch a prijímať jednoduché manažérske rozhodnutia. Sú spôsobilí riešiť stredne náročné úlohy z oblasti kalkulácií, rozpočtov, plánovania a organizovania podnikového procesu. Manažérske uplatnenie nájdu najmä v malých a stredných podnikoch.

Elektronický obchod a manažment

Absolventi 1.stupňa vysokoškolského štúdia študijného programu elektronický obchod a manažment dokážu analyzovať procesy a možnosti určujúce rozvoj ekonomiky a riadenia podnikov v odvetví obchodu a služieb, s cieľom modelovať ich vývoj na základe znalostí evidovania, rozpočtovania a účtovania v podmienkach nástupu nových foriem komunikácie prostredníctvom elektronického obchodu a jeho riadenia. Absolventi disponujú základnými znalosťami o technologickej, právnej, logistickej a marketingovej charakteristike odvetvia obchodu a služieb s dôrazom na elektronickú podporu. Absolventi získavajú štúdiom znalostnú bázu, v rámci ktorej dokážu excerptovať a chápať podstatné fakty, pojmy, princípy a teórie riadenia a ekonomiky podniku, odvetvia obchodu a služieb. Vedia ich použiť pre docielenie požadovanej úrovne a kvality procesov riadenia a dosahovania ekonomickej účinnosti práce všetkých subsystémov predmetného subjektu, a to spôsobom, ktorý preukazuje znalosť dôsledkov jeho rozhodnutí. Vedia uplatniť tomu primeranú znalosť ekonomickej teórie, teórie riadenia a marketingu, dokážu prakticky použiť metódy, postupy a nástroje vedúce k dosiahnutiu podnikových, ale aj celospoločenských cieľov. Pri absolvovaní bakalárskeho štúdia získavajú schopnosti využívať informačno – komunikačné technológie, prezentovať vlastnému pracovnému kolektívu úlohy a ciele, ktoré boli stanovené prostredníctvom strategického a operatívneho plánovania a riadenia, a dokážu tieto ciele a úlohy interpretovať a prezentovať aj zástupcom tých inštitúcií, s ktorými vstupuje do vzťahov a ktoré ovplyvňujú kvalitu a výkony podnikov v oblasti obchodu a služieb (finančný trh, inštitúcie verejnej správy, zákazníci, atď.). Absolventi sa profilujú dvoma základnými smermi, a to so zameraním na elektronickú podporu procesov a poskytovania služieb v podnikoch resp. inštitúciách, alebo na finančné hľadiská podnikania v elektronickom podnikaní a obchodovaní. Ďalej je možná špecifikácia profilu vzhľadom na sledovaný zámer zamestnania sa podľa sektorových požiadaviek.

Absolventi 1.stupňa vysokoškolského štúdia študijného programu elektronický obchod a manažment nachádzajú uplatnenie najmä na operatívnej a taktickej úrovni organizovania a riadenia v podnikateľských subjektoch, inštitúciách a ďalších subjektoch, ktoré podporujú a realizujú elektronické podnikanie a obchodovanie. Sú to najmä funkcie stredného manažmentu v podnikoch a organizáciách služieb, prevádzkoví manažéri, odborní pracovníci, obchodní zástupcovia, manažéri predaja alebo konzultanti, prípadne vo funkcii supervízorov zákazníckych a zamestnaneckých centier. Absolventi nachádzajú uplatnenie aj v inštitúciách verejnej správy a v neziskových organizáciách. V prípade založenia vlastného podniku sú schopní pracovať aj ako riadiaci manažéri malého alebo stredného podniku v oblasti obchodu a služieb a pôsobiť ako aktívny a riadiaci prvok v hodnotovom reťazci podniku služieb. Absolvovanie prvého

stupňa štúdia je však najmä kvalitným základom pre plynulý prechod do druhého stupňa vysokoškolského štúdia.

Finančný manažment

Absolvent bakalárskeho štúdia študijného programu Finančný manažment je kvalifikovaným odborníkom, ktorý dokáže riešiť štandardné aj neštandardné stredne náročné manažérske úlohy orientované na problematiku podnikových financií a finančného riadenia podniku. Rozumie teóriám, metódam a postupom, ktoré sú využívané pri riešení čiastkových úloh v rôznych oblastiach finančného riadenia podnikov. Počas štúdia nadobudne jedinečné vedomosti, zručnosti a schopnosti z oblasti financovania podnikateľskej činnosti, finančného účtovníctva, finančno-ekonomickej analýzy, finančného rozhodovania, medzinárodných ale aj verejných financií, nevyhnutné v každodennej praxi finančného manažéra – špecialistu. Zároveň však nie je vylúčené ani budúce uplatnenie absolventov v pozícii manažér – univerzalista, nakoľko študijný program reflektuje požiadavky praxe a finančne orientované predmety vhodne dopĺňa ostatnými predmetmi, ktorých zvládnutie je nevyhnutné pre získanie komplexného manažérskeho vzdelania. Priestor je však vytvorený aj pre nadobudnutie vedomostí z oblasti marketingu, práva, ľudských zdrojov a medzinárodného podnikania, ktoré je absolvent následne schopný samostatne aplikovať a analyzovať v súvislosti s ekonomickými procesmi a manažérskymi činnosťami v podniku. Nadobudnuté odborné vedomosti, zručnosti a schopnosti dokáže absolvent študijného programu uplatniť najmä v malých a stredných podnikoch pôsobiacich nielen v národnom, ale aj v medzinárodnom ekonomickom prostredí. Uplatnenie môže absolvent nájsť aj v decíznej sfére na pozícii finančného manažéra orgánov štátnej správy a samosprávy. Jeho vedomosti a zručnosti môžu byť využité na pozícii finančného manažéra projektov a grantov EU.

Absolvent študijného odboru finančný manažment sa potenciálne môže uplatniť na strednom a nižšom stupni riadenia najmä manažmentu výrobných a nevýrobných podnikov ale aj finančných inštitúcií. Obsahová náplň odboru vytvára veľmi dobré predpoklady pre uplatnenie vo finančných divíziách domácich aj zahraničných firiem, alebo v orgánoch štátnej správy. S uplatnením možno počítať aj v mimopodnikovej sfére, ako sú hospodárske komory, podnikové združenia, štátne inštitúcie zaoberajúce sa podnikovohospodárskou sférou apod. Získané učebné zručnosti tiež kvalifikujú absolventa pre ďalšie štúdium s vysokým stupňom samostatnosti.

**PROFILY A UPLATNENIE
ABSOLVENTOV
INŽINIERSKE ŠTÚDIUM - 2. stupeň**

Cestná doprava

Absolventi sa uplatňujú v odborných a riadiacich pozíciách v podnikoch cestnej nákladnej, autobusovej a mestskej dopravy ako aj koordinátorov integrovaných dopravných systémov. Rozsiahle možnosti uplatnenia absolventov sú aj v projekčných, výskumných a vývojových organizáciách s dopravným zameraním, v automobilovom priemysle, predaji a servise automobilov, staniaciach technických a emisných kontrol, v dopravných útvaroch priemyselných podnikov, orgánov štátnej správy a samosprávy, dopravnej polícii ako aj pedagógovia na stredných odborných a vysokých školách. Absolventi študijného odboru doprava spĺňajú požiadavky odbornej spôsobilosti na podnikanie vo všetkých druhoch cestnej dopravy: cestná nákladná doprava a autobusová doprava a majú komplexné poznatky pre podnikanie v tomto odbore.

Absolvent je tiež vychovávaný pre riešenie, posudzovanie a rozhodovanie neustále zložitejších úloh rozvoja dopravných systémov, v zmysle spoločensky prijateľnej delby dopravnej práce v osobnej i nákladnej doprave. Súčasne musí absolvent obsiahnuť zásady dopravného staviteľstva jednotlivých dopravných systémov, ako aj ich techniku, technológiu a ekonomiku prevádzky. Je oboznámený so závislosťou a previazanosťou prepravných požiadaviek od rozloženia ľudských aktivít v území (základy urbanizmu a územného plánovania), vplyvu dopravy na ekonomiku krajiny a životné prostredie, v záujme minimalizácie jej negatívnych účinkov a vplyvov, ako aj optimalizácie jej pozitívnych vplyvov (dobrá dostupnosť územia, rýchlosť a kvalita prepravy ako faktory ekonomickej prosperity). V ďalších odborných predmetoch – dopravné inžinierstvo a plánovanie – bude absolvent vychovávaný tak, aby zvládol komplexné riešenie dopravných problémov v území na základe dôkladnej analýzy súčasného stavu, znalosti teórie dopravného prúdu, prognózných metód, moderných zásad návrhu jednotlivých druhov dopravy do integrovaného systému osobnej a nákladnej dopravy, ako aj metód komplexného zhodnotenia možných variantných riešení (stavebno-technického riešenia, technológie, ekonomického zhodnotenia stavebných a prevádzkových nákladov, vplyvu na ekológiu krajiny a životné prostredie).

Absolvent druhého stupňa študijného odboru Doprava v rámci študijného programu Cestná doprava dokáže po technickej aj ekonomickej stránke riadiť podniky cestnej dopravy a jednotlivé dopravné procesy, analyzovať požiadavky na cestnú dopravu a navrhovať dopravné technológie pre obsluhu týchto požiadaviek s dôrazom na kvalitu, minimalizáciu prevádzkových nákladov a s rešpektovaním požiadaviek trvalo udržateľného rozvoja spoločnosti. Absolvent je tiež oboznámený s metódami organizácie a riadenia individuálnych systémov dopravy, predovšetkým v sídelných útvaroch, ako aj s najnovšími technológiami telematických aplikácií.

Letecká doprava

Špecializácia Technológia údržby lietadiel

Profesionálne zameranie absolventa študijného programu letecká doprava, špecializácia technológia údržby lietadiel vychádza z požiadaviek kladených na odborníkov v oblasti údržby a prevádzky lietadiel.

Absolventi sú vysokokvalifikovaní odborníci s jedinečnými odvetovo zameranými vedomosťami, zručnosťami a kompetentnosťami pre výkon manažérskych povolaní na vyššom stupni riadenia v leteckej doprave so zameraním na oblasť údržby a prevádzku lietadiel (údržbové organizácie, organizácie pre zachovanie letovej spôsobilosti, výrobné letecké podniky a letecké spoločnosti). Komplexnosť nadobudnutých vedomostí, zručností a kompetentností z hľadiska manažmentu prevádzkových a údržbových procesov, ekonomiky, práva, techniky a technológií v leteckej doprave umožňuje, aby absolventi zastávali riadiace, resp. špecializované pozície aj v príslušných orgánoch štátnej správy Slovenskej republiky a orgánoch štátneho odborného dozoru v civilnom letectve. Absolventi sú schopní zastávať odborné a riadiace pozície v medzinárodných organizáciách civilného letectva ako napr. ICAO, EUROCONTROL, IATA, CANSO, ACI a tiež v agentúrach, inštitúciách a orgánoch Európskej únie v oblasti civilného letectva (EASA).

Vo výchovno-vzdelávacom i vedecko-výskumnom procese garantovanom katedrou leteckej dopravy dochádza k prispôbovaniu sa meniacim podmienkam v oblasti leteckej dopravy v EÚ a vo svete. Študijný plán je štruktúrovaný a aktualizovaný v súlade s najnovšími požiadavkami legislatívy medzinárodných organizácií v civilnom letectve ako je napr. ICAO, IATA, EASA a ECAC.

Na prvý stupeň bakalárskeho štúdia plynule nadväzujú predmety inžinierskeho štúdia prioritne zamerané na technológiu údržby lietadiel. Študijný plán je orientovaný na získanie odborných znalostí z technických predmetov ako sú technológia údržby lietadiel, postupy údržby, stavba lietadiel, materiály v letectve, letecký turbínový motor, letecká vrtuľa, základné strojné súčiastky, zabezpečovacia letecká technika, safety manažment a navrhovanie a prevádzka letísk.

Študenti sú podľa možnosti a ich záujmu zapájaní do výskumnej činnosti katedry, môžu sa zapájať do riešenia projektov medzinárodného výskumu ako aj zahraničných stáží v rámci výmenných programov s partnerskými univerzitami a leteckými podnikmi.

Absolventi sú schopní preukázať komplexné znalosti z problematiky technológie údržby lietadiel vychádzajúce z poznania aktuálnych technických, prevádzkových a praktických požiadaviek leteckej dopravy. Taktiež majú uplatnenie aj v leteckých zložkách armády SR, ministerstva vnútra SR a leteckej záchrannej služby. Absolventi sú schopní samostatnej práce aj v oblasti výskumu a vývoja s vysokou mierou tvorivosti na národnej aj

medzinárodnej úrovni. Absolventi sú schopní používať sofistikované technické prístupy pri riešení problémov a v priebehu štúdia získajú skúsenosti s formuláciou hypotéz a analýzou získaných údajov, čo im umožní pracovať v multinárodných tímoch v oblasti civilného letectva.

Špecializácia Letecká doprava

Profesionálne zameranie absolventa študijného programu Letecká doprava, špecializácia letecká doprava vychádza z požiadaviek kladených na odborníkov v civilného letectva. Absolventi sú vysokokvalifikovaní odborníci s jedinečnými odvetvovo zameranými vedomosťami, zručnosťami a kompetentnosťami pre výkon manažérskych povolaní na vyššom stupni riadenia v leteckej doprave, a to vo všetkých podnikoch a organizáciách participujúcich na zabezpečovaní a riadení leteckej dopravy (letecké spoločnosti, letiská, poskytovatelia leteckých navigačných služieb, poskytovatelia služieb pozemnej obsluhy na letiskách, výrobné letecké podniky a podniky údržby lietadiel). Komplexnosť nadobudnutých vedomostí, zručností a kompetentností z hľadiska manažmentu prevádzkových procesov, ekonomiky, práva, techniky a technológií v leteckej doprave umožňuje, aby absolventi zastávali riadiace, resp. špecializované pozície aj v príslušných orgánoch štátnej správy Slovenskej republiky a orgánoch štátneho odborného dozoru v civilnom letectve. Absolventi sú schopní zastávať odborné a riadiace pozície v medzinárodných organizáciách civilného letectva ako napr. ICAO, EUROCONTROL, IATA, CANSO, ACI a tiež v agentúrach, inštitúciách a orgánoch Európskej únie v oblasti civilného letectva (EASA).

Vo výchovno-vzdelávacom i vedecko-výskumnom procese garantovanom katedrou leteckej dopravy dochádza k prispôsobovaniu sa meniacim podmienkam v oblasti leteckej dopravy v EÚ a vo svete. Študijný plán je štruktúrovaný a aktualizovaný v súlade s najnovšími požiadavkami legislatívy medzinárodných organizácií v civilnom letectve ako je napr. ICAO, IATA, EASA a ECAC. Na prvý stupeň bakalárskeho štúdia plynule nadväzujú predmety inžinierskeho štúdia prioritne zamerané na problematiku prevádzky, ekonomiky a riadenia civilného letectva. Študijný plán je orientovaný na získanie odborných vedomostí, znalostí a zručností z oblasti riadenia letovej prevádzky, navrhovania a prevádzky letísk, ekonomiky letísk, poskytovateľov leteckých navigačných služieb, leteckých spoločností a marketingu letísk.

Absolventi disponujú komplexnými poznatkami o informačných systémoch v oblasti leteckej dopravy a ich využívaní. Vzdelávanie je doplnené aj výberovými prednáškami expertov z praxe reprezentujúcich domáce a zahraničné letecké spoločnosti, letiská, poskytovateľov leteckých navigačných služieb, ale aj medzinárodné organizácie civilného letectva a orgány štátnej správy. Študenti sú podľa možností a ich záujmu zapájaní do výskumnej činnosti katedry, môžu sa zapájať do riešenia projektov

medzinárodného výskumu ako aj zahraničných stáží v rámci výmenných programov s partnerskými univerzitami a podnikmi.

Absolventi dokážu preukázať komplexné systémové manažérske znalosti a zručnosti z problematiky leteckej dopravy vychádzajúce z poznania technických, obchodných a ekonomických požiadaviek vrátane znalostí technológií dopravných, prepravných a riadiacich procesov a ich efektívneho fungovania.

Železničná doprava

V rámci študijného programu Železničná doprava sa absolventi pripravujú najmä pre potreby prevádzkovateľov železničnej dopravy, podnikovej dopravy a intermodálnej prepravy, ktorí sú schopní riadiť, analyzovať, navrhovať a rozvíjať dopravné a prepravné technologické procesy, ako aj podnikové manažérske činnosti, a to na všetkých stupňoch riadenia.

Profesijné zameranie absolventa sa opiera o komplexné znalosti, zručnosti a kompetencie v technológii dopravných a prepravných procesov odboru železničnej dopravy v nákladnej a osobnej doprave, v logistike ako aj v príslušných právnych noriem, ekonomických a medzinárodných vzťahov v organizácii prepravného, resp. logistického reťazca.

Teoretický základ štúdia tvoria disciplíny operačnej analýzy a informačných technológií v doprave s osobitným zameraním na modelovanie a simuláciu dopravných systémov a procesov (optimalizácia procesov na sieti), ekonomiku a logistiku. Ďalej sú rozvíjané vedomosti v špecializovaných disciplínach zameraných na projektovanie technológií dopravných, prepravných a ekonomických procesov (vrátane cien a taríf v doprave a kontroľingu). Absolvent si dotvorí svoj profil výberom z povinne voliteľných predmetov, ktoré sú zamerané na manažment, kontroling a na dopravné procesy a železničnú infraštruktúru. Na záver štúdia musí absolvent preukázať komplexné systémové vedomosti a tvorivé schopnosti pri koncepčnom riešení zadanej úlohy vrátane technicko-ekonomickej analýzy navrhnutého riešenia formou obhajoby diplomovej práce.

Absolventi sú schopní riadiť, analyzovať, modelovať, navrhovať a rozvíjať železničné dopravné a prepravné technológie, a to so zreteľom na kvalitu, optimalizáciu nákladov a ekologické aspekty dopravy. Dokážu analyzovať a prognózovať potreby dopravy, efektívne rozhodovať o vhodných spôsoboch dopravnej obsluhy, vrátane implementácie moderných riadiacich systémov s využitím výpočtovej techniky a telematiky. Dôraz vzdelávacieho procesu vzhľadom na profil absolventa je kladený na získanie takých teoretických a praktických schopností, ktoré umožnia náležitú adaptáciu a ďalší odborný rast a uplatnenie absolventov v praxi, vysokú mieru tvorivosti pri riadení tímov, samostatné vedenie projektov a prevzatie zodpovednosti za komplexné riešenie problémov železničnej, integrovanej a podnikovej dopravy a intermodálnej prepravy.

Absolventi sa uplatňujú na všetkých stupňoch manažmentu železničnej dopravy v SR a v rámci EÚ, najmä ako technológovia a manažéri správcov železničnej infraštruktúry, železničných podnikov, dopravných operátorov, vrátane profesijných dopravných zoskupení a združení v EÚ. Možnosti uplatnenia absolventov sú aj u koordinátorov integrovaných dopravných systémov, v zasielateľských a logistických spoločnostiach, v projekčných, výskumných a vývojových organizáciách s dopravným zameraním, v dopravných útvaroch priemyselných podnikov, orgánov štátnej správy a samosprávy, ako aj na stredných odborných a vysokých školách.

Poštové inžinierstvo

Absolvovanie študijného programu poštové inžinierstvo je rozšírením znalostí, zručností a kompetentností získaných v prvom stupni štúdia v študijnom programe distribučné technológie a služby alebo v inom programe v odbore doprava. Absolventi študijného programu Poštové inžinierstvo sú odborníci s jedinečnými vedomosťami, zručnosťami a kompetentnosťami v oblasti poštovej a distribučnej logistiky. Dokážu analyzovať problémy a možnosti určujúce rozvoj poštových a logistických podnikov, ako aj trendy na poštovom trhu, podieľajú sa na spracovávaní návrhov, koncepcií a strategických úloh. Majú široké prierezové znalosti z oblasti logistiky, poštových technologických a logistických procesov, poštových sietí, poznajú prvky automatizácie a digitalizácie procesov a dokážu modelovať a optimalizovať, poštové a distribučné systémy a siete s využitím prvkov automatickej identifikácie a smart zariadení. Vedia efektívne využívať nástroje a aplikácie informačno-komunikačných technológií. Uplatnenie absolventov je možné nájsť na úrovni stredného manažmentu logistických podnikov, v spoločnostiach zaoberajúcich sa poisťovními a bankovými službami, ako aj v inštitúciách verejnej správy, najmä v oblasti regulácie poštových služieb a sietí, kde sú schopní riadiť, koordinovať, kontrolovať a zodpovedať za im zverenú oblasť. Absolventi sú taktiež dobre pripravení na vlastné podnikanie na trhu distribučných a logistických služieb.

Absolventi sú pripravení na riadenie prevádzkových, technologických, obchodných a ekonomických činností v pošte a v podnikoch s priemestňovacou činnosťou na rôznych organizačných stupňoch. Absolventi majú znalosti o základných legislatívnych predpisoch na poštových a prepravných trhoch a trhoch elektronických komunikácií, o informačných systémoch, o zásadách ekonomického a finančného riadenia a o medzinárodných ekonomických vzťahoch.

Absolvent má znalosti o riadení projektov v oblasti technológie sieťových systémov. V priamej nadväznosti na predmety z oblasti poštovej prevádzky, logistiky, bankového a finančného sektora dokážu absolventi nachádzať optimálne metódy riadenia procesov v rámci logistických a sieťových podnikoch a nadobudnú schopnosť uplatňovať projektové riadenie v

špecifických podmienkach podniku. Absolventi po ukončení štúdia a získaní požadovanej praxe, nájdu uplatnenie ako vedúci veľkých prevádzkarní poštových, prepravných a logistických podnikov, ako aj manažéri na strednom a vrcholovom stupni riadenia.

Zasielateľstvo a logistika

Absolventi nájdu uplatnenie v zasielateľských, logistických a dopravných organizáciách na odborných funkciách vedúcich oddelení, vedúci logistických projektov a technických špecialistov na logistické a dopravné služby. Uplatnia sa aj na miestach manažérov oddelení logistiky vo veľkých výrobných a distribučných organizáciách pre objednávanie dopravných služieb. Absolventi majú znalosti ako si založiť vlastnú firmu so zameraním na zasielateľstvo a logistiku a plnia požiadavky na odborné vzdelanie pre viazanú živnosť zasielateľstvo. Absolventi majú odborné znalosti podľa aktualizovaných medzinárodných štandardov svetovej asociácie zasielateľstva a logistiky FIATA a preto majú uplatnenie na manažérskych pozíciách aj v nadnárodných logistických spoločnostiach v zahraničí.

Absolvent sa vie orientovať a rozvíjať teoretický základ dopravných služieb a nachádzať vlastné riešenia prepravných problémov zákazníkov, vybrať a tvorivo aplikovať vhodné postupy, metodiky a metódy pri riešení a posudzovaní prepravných a logistických úloh, vie uplatňovať aj moderné metódy a prostriedky pre riešenie problémov vrátane využívania výpočtovej techniky. Absolvent získa schopnosť analyzovať a tvorivo rozvíjať získané poznatky pri riešení praktických úloh obstarávania dopravných služieb, výbere druhu dopravy a vhodného dopravného a prepravného prostriedku aj z hľadiska prepravy nebezpečných vecí, vie definovať, racionalizovať, modelovať a projektovať rozsiahle riešenia pre zabezpečenie optimálneho rozsahu dopravných služieb a súvisiacich činností v oblasti balenia tovaru, loženia nákladu, skladovania a využitia manipulačnej techniky, riadiť prepravné a súvisiace procesy prostredníctvom výberu a hodnotenia kvality dodávateľov prepravných služieb z pohľadu požiadaviek zákazníkov a ich aktuálneho vývoja a prispôbovania sa novým požiadavkám, preukazovať dôkladné porozumenie technologickým procesom a obchodným vzťahom v doprave a zasielateľstve spolu so schopnosťou kritického úsudku v celom spektre problémov súvisiacich s ich riadením a vie zvoliť optimálny colný tranzitný systém a spôsoby ručenia pri medzinárodnej preprave tovaru.

Absolventi nájdu uplatnenie v zasielateľských a dopravných organizáciách na oddeleniach logistiky vo výkonných a riadiacich funkciách zasielateľských, dopravných a logistických organizácií. Uplatnia sa aj na miestach prevádzkových manažérov oddelení logistiky vo veľkých výrobných a

distribučných organizáciách pre objednávanie dopravných služieb Uplatnenie absolventov sa predpokladá aj vo výskumných a vývojových organizáciách s dopravným zameraním, v orgánoch štátnej správy, ako aj pedagógovia na stredných odborných školách a tiež na vysokých školách.

Ekonomika a manažment podniku

Absolvent inžinierskeho študijného programu ekonomika a manažment podniku je vysokokvalifikovaným odborníkom s jedinečnou sústavou vedomostí, zručností a kompetentností. Dokáže s vysokou mierou kreativity a samostatnosti analyzovať zložité súvislosti ekonomických procesov a manažérskych činností v podniku, navrhovať a prijímať zložité manažérske rozhodnutia a zabezpečovať ich realizáciu. Je spôsobilý vykonávať vyššie stredné a vrcholové ekonomické a manažérske funkcie v podniku. Dokáže pracovať so zložitými informačnými systémami, preukazuje vysoký stupeň zvládnutia organizácie manažérskej práce a manažérskej komunikácie. Je schopný riešiť zložité ekonomické a manažérske rozhodovacie problémy podniku strategickej povahy, disponuje znalosťami potrebnými na vedenie zložitých tímov pracovníkov a samostatné riadenie veľkých projektov, je schopný vykonávať vrcholové manažérske funkcie v podniku ako manažér univerzalista, ale aj formulovať podnikovú politiku a funkčné stratégie ako manažér špecialista. Obsah štúdia tvoria predmety zamerané na oblasť sociologicko-behaviorálnych aspektov manažérskej práce, strategického manažmentu a marketingu, finančného riadenia podniku, manažmentu inovácií, projektového manažmentu a riadenia hodnoty podniku. Profilácia absolventa je v priebehu štúdia kreovaná na základe výberu z portfólia povinne voliteľných a výberových predmetov. Prierezový charakter vedných disciplín tvoriacich jadro študijného programu zabezpečuje univerzálnosť vzdelania tohto typu, vytvára predpoklady pre konkurenčné výhody absolventa na trhu práce a široké možnosti jeho uplatnenia v hospodárskej praxi, osobitne na vrcholových úrovniach riadenia vo výrobných podnikoch, podnikoch služieb, peňažných a poisťovacích inštitúciách, ako aj inštitúciách štátnej a verejnej správy. Získané vedomosti, zručnosti a kompetentnosti kvalifikujú vysoký stupeň kreativity a samostatnosti absolventa

Elektronický obchod a manažment

Absolventi 2. stupňa vysokoškolského štúdia študijného programu elektronický obchod a manažment dokážu rozhodovať a riešiť problémy (každodenné situácie) v aktivitách rôznych typov podnikov obchodu a služieb s využitím informačných a komunikačných technológií. Sú pripravení na úspešné vykonávanie celého spektra procesných úloh, ktoré súvisia s aktivitami vedenia podniku, prípravou a praktickým vykonávaním podnikateľských funkcií vo vnútri podniku obchodu a služieb, s aktivitami na

zabezpečenie činnosti podniku vo väzbe na trhové prostredie, ako aj na manažérske rozhodnutia v špecifickom regionálnom kontexte. Absolventi disponujú širokým spektrom vedomostí a znalostí v oblasti využívania informačných a komunikačných technológií a služieb v podnikateľských procesoch. Absolventi sú schopní analyzovať, kreatívne navrhovať, organizovať a riadiť obchodné činnosti a subjekty tvoriace štruktúru odvetvia obchodu a služieb. Sú schopní vykonávať výskumné aktivity, ako podklad pre strategické rozhodovanie v oblasti marketingu, inovačných aktivít a pod. Dokážu hodnotiť ekonomickú účinnosť a riadiť podnik obchodu a služieb s vysokou mierou samostatnosti a tvorivosti. Absolventi získavajú znalosti o všetkých skutočnostiach, ktoré determinujú spoločenskú účinnosť fungovania odvetvia obchodu a služieb v konkrétnom národohospodárskom prostredí SR a v prostredí EÚ. Znalosti sú podložené dobrými jazykovými a komunikačnými zručnosťami. Absolventi majú dostatočné vedomosti z oblasti podnikateľskej etiky a spoločenskej zodpovednosti, ktoré dokáže implementovať v podnikateľskej praxi. Absolventi inžinierskeho štúdia sa profilujú dvoma smermi: ekonomicko-manažérskym a technickým s orientáciou na IT riešenia v prostredí podniku obchodu a služieb.

Absolventi študijného programu elektronický obchod a manažment sa môžu uplatniť ako manažéri v oblasti prieskumu trhu, manažéri systémov riadenia služieb informačných technológií, riadiaci pracovníci riešení informačných technológií, špecialisti v oblasti predaja informačných a komunikačných technológií, poradcovia a predajcovia pre segment stredných klientov a mikropodnikateľov, web dizajnéri ako aj v celom rade ďalších povolání, ktoré vyžadujú nadobudnuté vedomosti, zručnosti a kompetentnosti. Absolvent je schopný založiť a prevádzkovať vlastný podnik obchodu a služieb.

Finančný manažment

Absolvent inžinierskeho štúdia študijného programu Finančný manažment je kvalifikovaným odborníkom, ktorý je pripravený vykonávať manažérske funkcie, najmä finančného charakteru, na úrovni vrcholového a stredného manažmentu podnikov s kvalitnými interdisciplinárnymi vedomosťami o ekonomickej realite v oblasti finančného riadenia a financovania podnikov. Počas štúdia získa vedomosti o fundamentálnych problémoch finančného manažmentu, ktoré umožňujú fundovane plniť relevantné manažérske funkcie, najmä však funkcie týkajúce sa finančného riadenia a efektívneho financovania podnikateľskej činnosti. Taktiež nadobudne vedomosti potrebné na pozíciu, resp. pozície finančného manažéra a hlavného účtovníka neziskových organizácií, audítorských, poradenských, konzultačných a maklérskeho podnikov. Nadobúdajú i základné znalosti a zručnosti v rámci

problematiky metód a modelov strategického finančného riadenia podniku, kvantifikácie nákladov kapitálu, kvantifikácie a diverzifikácie rizík, riadenia hodnoty podniku, metód hodnotenia rozpočtovo-kapitálových rozhodnutí, metód a modelov hodnotenia finančného zdravia a výkonnosti podniku, pokročilého a medzinárodného účtovníctva, medzinárodných spoločností, finančných inovácií na finančných trhoch a pod. Obsah štúdia tvoria predmety zamerané na oblasť finančného riadenia v národnom i medzinárodnom prostredí, pokročilého účtovníctva, rozpočtovníctva, kontrolingu, finančného, účtovného a daňového práva, finančného modelovania, investičného manažmentu, súdno-znaleckých činností a oceňovania podniku a jeho častí, ekonometrickej analýzy a medzinárodných aspektov finančného manažmentu, účtovníctva a zdanenia. Doplnkovo sú do študijného plánu zaradené aj spoločenské a humanitného zamerania. Individuálne sa môže absolvent profilovať na základe širokej plejády povinno-voliteľných predmetov aj do príbuzných oblastí finančného manažmentu, resp. si výberovo prehĺbiť na základe voľby poznatky z niektorých obsahových oblastí finančného manažmentu, napríklad účtovníctva.

Absolvent inžinierskeho stupňa študijného programu Finančný manažment rozumie teóriám, metódam a postupom, ktoré sú využívané pri riešení elementárnych ale aj komplexných a robustných úloh v rôznych oblastiach finančného riadenia podnikov, orgánov štátnej správy a samosprávy, ale aj pri riešení financovania prostredníctvom projektov a grantov EÚ. Absolventi tohto študijného programu sa môžu tiež uplatniť vo funkcii finančného sprostredkovateľa medzi podnikom a inštitúciami finančného trhu a zahraničím, vo funkcii finančného manažéra neziskových organizácií, v auditorských, poradenských a maklérske firmách. Vyznačujú sa vysokou mierou tvorivosti a samostatnosti pri finančnom rozhodovaní. Majú hlboké znalosti nielen z operatívy finančného riadenia podnikov, ale aj z oblasti strategického rozhodovania z aspektu globalizácie ekonomiky. Dokážu pracovať so zložitými informačnými systémami v podnikoch.

**PROFILY A UPLATNENIE
ABSOLVENTOV
DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM - 3. stupeň**

Doprava

Absolvent dokáže pracovať v manažérsko-technických funkciách na strategickej úrovni systémov a procesov, ako vedecko-pedagogický pracovník, technický pracovník, samostatný tvorivý konštruktér a vývojový pracovník prvkov, modulov, uzlov a komponentov dopravnej techniky, ako samostatný tvorivý pracovník v oblasti návrhu nových technologických postupov v doprave, pri návrhu metodík a dopravných plánov, ako samostatný tvorivý pracovník v oblasti softvérových produktov v doprave a v oblasti tvorby nových informačných systémov v týchto oblastiach, ako vedúci interdisciplinárnych výskumných kolektívov. Ďalej je schopný pracovať v medzinárodných riešiteľských tímoch, v konštrukčnom, technickom, prevádzkovom a ekonomickom výskume v doprave. Prezentuje samostatne výsledky výskumu a vývoja pred odbornou komunitou. Dokáže prognózovať, plánovať, riadiť, stanovovať zameranie výskumu a koordinovať tím v odbore doprava. Ovláda metódy základného a aplikovaného výskumu oblasti techniky, prevádzky a ekonomiky dopravy v rámci študijného odboru doprava.

Uplatnenie absolventov sa predpokladá vo výskumných a vývojových organizáciách s dopravným a ekonomickým zameraním, v orgánoch štátnej správy, ako aj pedagógov na vysokých školách.

Dopravné služby a logistika

Uplatnenie absolventov sa predpokladá vo výskumných a vývojových organizáciách s dopravným a ekonomickým zameraním, v orgánoch štátnej správy, prípadne na vysokých školách. Absolvent si osvojí zásady vedeckej práce, väzby veda – výskum – vývoj – použitie, vrátane spätných väzieb napríklad dopadov jednotlivých druhov dopravy na životné prostredie, formulovanie vedeckých problémov, vedeckých a praktických cieľov riešení, hypotéz a overovať ich platnosť modelovaním, experimentovaním a v praxi, právne a ekonomické aspekty nových dopravných služieb, schopnosť prezentovať dosiahnuté výsledky doma i v zahraničí prostredníctvom vedeckých konferencií, vedeckých a odborných časopisov s cieľom prispieť k rozvoju študijného odboru, ako aj schopnosť riešenia praktických úloh pre prax. Absolvent ovláda vedecké metódy analýzy požiadaviek na dopravu a návrhu systému efektívnych služieb pre obsluhu týchto požiadaviek. Má potrebné znalosti z oblasti riadenia a telematiky, integrovaných a multimodálnych dopravných systémov a pod.

Uplatnenie absolventov sa predpokladá vo výskumných a vývojových organizáciách s dopravným a ekonomickým zameraním, v orgánoch štátnej správy, ako aj pedagógov na vysokých školách.

Ekonomika a manažment podniku

Absolvent nájde uplatnenie na výskumných pracoviskách, s orientáciou na nové teoretické poznatky ako základu riešenia problémov podnikovej praxe. Je schopný vykonávať vrcholové manažérske funkcie spojené so strategickým rozhodovaním o smerovaní podniku. Dokáže definovať problémy, analyzovať ekonomické a manažérske javy a procesy v podniku, zovšeobecňovať získané poznatky a prispievať k rozvoju teórie a praxe v podnikoch. Absolvent ovláda vedecké metódy základného a aplikovaného výskumu a experimentálnej práce v oblasti ekonomiky a riadenia podnikov. Vie navrhovať ekonomické modely procesov v podniku a riadiť ich s cieľom zabezpečiť požadovanú kvalitu produkcie a minimalizovať prevádzkové náklady a negatívne dopady produkcie na životné prostredie. Má znalosti potrebné na tvorivé rozvíjanie diagnostických a optimalizačných metód a metód riadenia kvality v podniku, disponuje schopnosťou prezentovať dosiahnuté výsledky svojej vedeckej práce doma i v zahraničí prostredníctvom vedeckých konferencií, seminárov a vedeckých a odborných časopisov s cieľom prispieť k rozvoju študijného odboru.

Absolventi doktorandského štúdia majú svoje uplatnenie na výskumných pracoviskách, ktoré sa venujú rozvoju nových teoretických poznatkov ako základu riešenia problémov podnikovej praxe. Dokáže tiež definovať problémy, analyzovať ekonomické a manažérske javy a procesy v podniku, zovšeobecňovať získané poznatky a prispievať k rozvoju teórie a praxe v podnikoch.

Ekonomika dopravy, spojov a služieb

Absolvent 3. stupňa vysokoškolského štúdia študijného programu ekonomika dopravy, spojov a služieb, študijného odboru ekonómia a manažment, ovláda vedecké metódy výskumu, hodnotenia, prognózovania a plánovania vývoja predmetných odvetví a experimentálnej práce v oblasti ekonomiky a riadenia dopravných a spojových systémov a služieb, dokáže navrhovať ekonomické modely procesov v doprave, spojoch a službách a riadiť ich s cieľom zabezpečiť požadovanú kvalitu služieb a minimalizovať prevádzkové náklady. Dokáže spracovať a vyhodnotiť analýzy interakcií so všetkými zložkami spoločenského prostredia, v rámci ktorého si predmetné odvetvia plnia svoje funkcie, napr. v podobe eliminácie negatívnych dopadov dopravy, spojov a služieb na životné prostredie. Zároveň sa venuje problematike vzácnosti v predmetných odvetviach a zmenám vyvolanými v ekonomike a manažmente týchto odvetví v dôsledku technologických zmien, zmien politík a stratégií v environmentálnej a sociálnej oblasti. Absolvent ovláda vedecké metódy bádania a tvorby vlastných riešení, napr.

modelovania dopytu a ponuky v doprave, spojoch a službách a je schopný navrhovať systém efektívnych služieb pre obsluhu týchto požiadaviek. Má potrebné znalosti z oblasti riadenia a manažérstva inovácií – skúma a tvorí nové poznatky o ekonomických procesoch a ich optimálnom riadení v doprave, spojoch a službách. Absolventi zvládnu metodiku vedeckovýskumnej práce a prehľad si teoretické znalosti a spôsoby ich využitia v praxi v jednom z nasledujúcich zameraní: ekonomika železničnej dopravy, ekonomika leteckej dopravy, ekonomika cestnej a mestskej dopravy, ekonomika vodnej dopravy, ekonomika spojov, ekonomika služieb, ekonomika sietí.

Študijný program 3. stupňa vysokoškolského štúdia ekonomika dopravy, spojov a služieb je zameraný na prípravu absolventov tak pre akademickú sféru, ako aj pre inštitúcie decíznej sféry a ďalších špecialistov v praxi. Ich príprava je zameraná na komplexné vnímanie jednotlivých výziev stojacich pred subjektmi v odvetviach zameraných na poskytovanie služieb, na strategické a rozvojové otázky, ako aj na inovatívne riešenia. Dokážu prepájať teoretické a praktické riešenia v uvedených odvetviach a prispievať tak k inováciám v praxi, ako aj k rozvoju teoretických poznatkov v oblasti terminologickej i metodologickej. Ich schopnosti sú rozvíjané aj v pedagogickej činnosti. Absolventi sú pripravení tiež pre regulačné inštitúcie vzhľadom na špecifiká odvetví doprava, poštové služby, telekomunikácie, sieťové odvetvia, ako aj pre rôzne sektory trhových služieb. Absolventi študijného programu spĺňajú sektorovo-špecifické odborné očakávania na výkon povolání ako je riadiaci pracovník výskumnej inštitúcie, odborný asistent, asistent alebo lektor na vysokej škole, špecialista v oblasti rozvoja vedy, výskumu a inovácií, špecialista podnikovej stratégie, plánovania a investovania, riadiaci pracovník (manažér) výskumu, vývoja a technického rozvoja v energetike a plynárenstve, riadiaci pracovník (manažér) v tepelnej energetike, riadiaci pracovník (manažér) v elektroenergetike, riadiaci pracovník (manažér) výskumu a vývoja v informačných technológiách a telekomunikáciách a pod. Absolventi doktorandského štúdia študijného programu ekonomika dopravy, spojov a služieb sa môžu uplatniť aj v iných povolaniach, ktoré vyžadujú nadobudnuté vedomosti, zručnosti a kompetentnosti.

AKADEMICKÝ KALENDÁR NA AKADEMICKÝ ROK 2022/2023

A. Denné bakalárske a inžinierske štúdium

1. Trvanie akademického roka 01. 09. 2022 – 31. 08. 2023

2. Zápis do jednotlivých rokov štúdia
do 1. ročníka Bc. a ďalšieho roku štúdia najneskôr do 16. 09. 2022
do 1. ročníka Ing. a ďalšieho roku štúdia najneskôr do 16. 09. 2022

3. Zimný semester
obdobie výučby 19. 09. 2021 – 16. 12. 2022
zadanie tém BP a DP do 31. 10. 2021
skúškové obdobie 09. 01. 2023 – 17. 02. 2023

4. Letný semester

a) nekončiace ročníky Bc. + Ing.
obdobie výučby 20. 02. 2023 – 19. 05. 2023
prihlasovanie na povinne voliteľné a výberové predmety do 03. 03. 2023
stanovenie povinne voliteľných a výberových predmetov do 03. 04. 2023
na akademický rok 2023/2024
skúškové obdobie 22. 05. 2023 – 07. 07. 2023
prázdniny 10. 07. 2023 – 31. 08. 2023

b) končiace ročníky Bc. + Ing.
obdobie výučby 20. 02. 2023 – 31. 03. 2023
skúškové obdobie 03. 04. 2023 – 05. 05. 2023
kontrola Bc. štúdia 09. 05. 2023
kontrola Ing. štúdia 09. 05. 2023
prihlásenie na štátnu skúšku najneskôr do 21. 04. 2023
odovzdanie bakalárskych prác 24. 04. 2023
odovzdanie diplomových prác 28. 04. 2023
oboznámenie s recenznými posudkami najneskôr do 19. 05. 2023

štátne skúšky Bc. 22. 05. 2023 – 02. 06. 2023
štátne skúšky Ing. 22. 05. 2022 – 02. 06. 2023

opakovaný, resp. náhradný termín štátnych skúšok
(Bc. + Ing.) 14. 08. 2023 – 25. 08. 2023
(v prípade, ak profilová katedra vypíše opakovaný, resp. náhradný termín)

promócie (študijné programy Bc. + Ing.) 21. 06. 2023 – 23. 06. 2023

5. Prijímacie konanie pre akademický rok 2021/2022

1. ročník Bc. štúdia – 1. kolo 12. 06. 2023 – 13. 06. 2023
1. ročník Ing. štúdia – 1. kolo 15. 06. 2023 – 16. 06. 2023
1. ročník Bc. štúdia – 2. kolo 23. 08. 2023 – 24. 08. 2023
1. ročník Ing. štúdia – 2. kolo 23. 08. 2023 – 24. 08. 2023

6. Deň otvorených dverí 11. 11. 2022 a 10. 02. 2023

B. Externé bakalárske a inžinierske štúdium

1. Trvanie akademického roka 01. 09. 2022 – 31. 08. 2023

2. Zápis do jednotlivých rokov štúdia

do 1. ročníka Bc. a ďalšieho roku štúdia
do 1. ročníka Ing. a ďalšieho roku štúdia

najneskôr do 02. 09. 2022

najneskôr do 02. 09. 2022

3. Zimný semester

obdobie výučby

05. 09. 2022 – 14. 09. 2022

konzultácie

19. 09. 2022 – 16. 12. 2022

zadanie tém BP a DP

do 31. 10. 2022

skúškové obdobie

30. 01. 2023 – 10. 03. 2023

4. Letný semester

a) nekončiace ročníky Bc. + Ing.

obdobie výučby

16. 01. 2023 – 27. 01. 2023

konzultácie

31. 01. 2022 – 19. 05. 2023

prihlasovanie na povinne voliteľné a výberové predmety
stanovenie povinne voliteľných a výberových predmetov
na akademický rok 2023/2024

do 03. 03. 2023

do 03. 04. 2023

skúškové obdobie

22. 05. 2023 – 07. 07. 2023

prázdniny

10. 07. 2023 – 31. 08. 2023

b) končiace ročníky Bc. + Ing.

obdobie výučby

16. 01. 2023 – 27. 01. 2023

konzultácie

30. 01. 2023 – 24. 03. 2023

skúškové obdobie

27. 03. 2023 – 05. 05. 2023

kontrola Bc. štúdia

09. 05. 2023

kontrola Ing. štúdia

09. 05. 2023

prihlásenie na štátnu skúšku

najneskôr do 21. 04. 2023

odovzdanie bakalárskych prác

24. 04. 2023

odovzdanie diplomových prác

28. 04. 2023

oboznámenie s recenznými posudkami

najneskôr do 19. 05. 2023

štátne skúšky Bc.

22. 05. 2023 – 02. 06. 2023

štátne skúšky Ing.

22. 05. 2023 – 02. 06. 2023

opakovaný, resp. náhradný termín štátnych skúšok
(Bc. + Ing.)

14. 08. 2023 – 25. 08. 2023

(v prípade, ak profilová katedra vypíše opakovaný, resp. náhradný termín)

promócie (študijné programy Bc. + Ing.)

21. 06. 2023 – 23. 06. 2023

5. Prijímacie konanie pre akademický rok 2023/2024

1. ročník Bc. štúdia – 1. kolo	12. 06. 2023 – 13. 06. 2023
1. ročník Ing. štúdia – 1. kolo	15. 06. 2023 – 16. 06. 2023
1. ročník Bc. štúdia – 2. kolo	23. 08. 2023 – 24. 08. 2023
1. ročník Ing. štúdia – 2. kolo	23. 08. 2023 – 24. 08. 2023

6. Deň otvorených dverí	11. 11. 2022 a 10. 02. 2023
--------------------------------	------------------------------------

C. Doktorandské štúdium (denná a externá forma)

1. Trvanie akademického roka	01. 09. 2022 – 31. 08. 2023
-------------------------------------	------------------------------------

2. Nástup na doktorandské štúdium	01. 09. 2022
--	---------------------

3. Študijný plán doktoranda

vypracovanie individuálneho študijného plánu doktoranda	do 19. 09. 2022
prerokovanie individuálneho študijného plánu doktoranda v pracovných skupinách odborevej komisie	do 14. 10. 2022

4. Kontaktná výučba	30. 01. 2022 – 03. 02. 2023
----------------------------	------------------------------------

5. Prezentácia priebežných výsledkov doktorandov	20. 03. 2023 – 24. 03. 2023
---	------------------------------------

6. Štátna (dizertačná) skúška

predloženie písomných prác k štátnej (dizertačnej) skúške v dennej forme štúdia	do 31. 10. 2022
vypracovanie hodnotení písomných prác z predmetov dizertačnej skúšky (odovzdaných v predchádzajúcom akademickom roku) vyučujúcimi v dennej forme štúdia	do 30. 09. 2022
vykonanie štátnych (dizertačných) skúšok v dennej forme štúdia	do 28. 02. 2023

predloženie písomných prác z predmetov dizertačnej skúšky v externej forme štúdia	do 28. 02. 2023
predloženie písomných prác k štátnej (dizertačnej) skúške v externej forme štúdia	do 28. 02. 2023
vypracovanie hodnotení písomných prác z predmetov dizertačnej skúšky vyučujúcimi v externej forme štúdia	do 30. 04. 2023

predloženie písomných prác z predmetov dizertačnej skúšky v dennej forme štúdia	do 07. 07. 2023
vykonanie štátnych (dizertačných) skúšok v externej forme štúdia	do 31. 08. 2023

7. Obhajoby dizertačných prác

predloženie doktorandských dizertačných prác	do 30. 04. 2023
obhajoby doktorandských dizertačných prác	01. 06. 2022 – 31. 08. 2023

8. Prijímacie konanie na doktorandské štúdium pre akademický rok 2022/2023

vyhlásenie prijímacieho konania	01. 04. 2023
uzávierka prihlášok na prijímacie konanie	31. 05. 2023

Fakulta Prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline
prijímacie konanie – 1. kolo
(prihlášky do 31. 5. 2023) **29. 06. 2023**

prijímacie konanie – 2. kolo*
(prihlášky do 12. 8. 2023)* **25. 08. 2023**

9. Ročné hodnotenie doktorandov za akademický rok 2021/2022

spracovanie a odovzdanie ročných hodnotení doktorandov školiteľmi
za akademický rok **07. 07. 2023**

kontrola štúdia a zápis do ďalšieho ročníka štúdia **31. 08. 2023**

10. Prázdniny v akademickom roku 2022/2023 **19. 12. 2022 – 08. 01. 2023**
17. 07. 2023 – 13. 08. 2023

**2. kolo prijímacieho konania sa môže konať len na základe rozhodnutia dekana fakulty*

ŠTUDIJNÉ PROGRAMY
AKADEMICKÝ ROK 2022/2023
BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM
1. STUPEŇ
DENNÉ

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD11x

Študijný program : **železničná doprava**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOE101 všeobecná ekonomická teória	2 - 1 - 0	S	Ek	5
1BOM101 matematika 1	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1BOM102 informatika	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1BOS101 úvod do dopravy	2 - 1 - 0	S	KS	5
1BOZ101 geometria a technická dokumentácia	2 - 0 - 2	S	ŽD	5
1BOZ102 dopravná geografia	2 - 0 - 2	S	ŽD	5
Výberové predmety				
1BOM107 seminár z matematiky	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1BOP001 telesná výchova 1	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP002 telovýchovné sústredenie 1	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1BOP105 úvod do fyziky	1 - 0 - 0	H	KF	2
Letný semester				
Povinné predmety				
1BOC151 prístup na trh v doprave	2 - 0 - 1	S	CMD	5
1BOL151 ekonomika dopravy	2 - 1 - 0	S	LD	5
1BOM151 matematika 2	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1BOP151 cudzí jazyk 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
1BOP152 elektrotechnika	2 - 0 - 2	S	KME	5
1BOZ151 základy železničnej dopravy	2 - 1 - 1	S	ŽD	6
Výberové predmety				
1BOE254 komunikačné techniky	2 - 0 - 2	S	Ek	6
1BOM155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1BOM251 finančné rozhodovanie v praxi	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1BOP003 telesná výchova 2	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP004 telovýchovné sústredenie 2	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voľiteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého bakalárskeho štúdia.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD12x

Študijný program : **železničná doprava**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOM201 štatistická analýza	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
1BOP201 cudzí jazyk 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
1BOZ201 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
1BOZ202 železničná dopravná prevádzka 1	2 - 2 - 2	S	ŽD	6
1BOZ203 tovaroznalectvo a manipulácia s materiálom	2 - 2 - 0	S	ŽD	5
1BOZ204 železničná prepravná prevádzka 1	2 - 2 - 0	S	ŽD	9
Výberové predmety				
1BOP005 telesná výchova 3	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP006 telovýchovné sústredenie 3	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1BOS204 algoritmizácia a základy programovania	2 - 0 - 2	S	KS	5
1BOZ102 dopravná geografia	2 - 0 - 2	S	ŽD	5
1BOZ210 odborná exkurzia 1	0 - 1 - 0	H	ŽD	2
1BOZ211 dopravný kurz 1	0 - 5 - 4	H	ŽD	2
Letný semester				
Povinné predmety				
1BOP251 cudzí jazyk 3	0 - 2 - 0	S	ÚCV	2
1BOZ251 železničná prepravná prevádzka 2	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
1BOZ252 mechanika v železničnej doprave	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
1BOZ253 ekonomika železničnej dopravy 1	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
1BOZ254 marketing v doprave	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
1BOZ295 odborná prax	0 - 0 - 4	H	ŽD	4
Výberové predmety				
1BOC252 dopravné inžinierstvo	2 - 2 - 0	S	CMD	5
1BOP007 telesná výchova 4	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP008 telovýchovné sústredenie 4	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1BOZ151 základy železničnej dopravy	2 - 1 - 1	S	ŽD	6
1BOZ259 odborná exkurzia 2	0 - 1 - 0	H	ŽD	2
1BOZ260 dopravný kurz 2	0 - 5 - 4	S	ŽD	2

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD13x

Študijný program : **železničná doprava**

Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0Z203 tovaroznalectvo a manipulácia s materiálom	2 - 2 - 0	S	ŽD	5
1B0Z302 železničná dopravná prevádzka 2	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
1B0Z303 intermodálna preprava	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
1B0Z304 manažment v železničnej doprave	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
1B0Z306 riadenie prevádzkových procesov	2 - 2 - 0	S	ŽD	5
1B0Z307 informačné systémy v doprave	1 - 0 - 2	S	ŽD	4
Výberové predmety				
1B0C302 inteligentné dopravné systémy	2 - 2 - 0	S	CMD	5
1B0P009 telesná výchova 5	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P010 telovýchovné sústredenie 5	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0Z201 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
1B0Z312 odborná exkurzia 3	0 - 1 - 0	H	ŽD	2
1B0Z313 laboratórny dopravný výcvik	0 - 0 - 3	H	ŽD	2
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C351 zasielateľstvo	3 - 3 - 0	S	CMD	7
1B0P251 cudzí jazyk 3	0 - 2 - 0	S	ÚCV	2
1B0Z350 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	ŽD	10
1B0Z351 ekonomika železničnej dopravy 2	4 - 0 - 4	S	ŽD	7
1B0Z352 sociálne a pracovné právo v doprave	3 - 3 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
1B0P011 telesná výchova 6	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P012 telovýchovné sústredenie 6	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0Z252 mechanika v železničnej doprave	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
1B0Z389 odborná exkurzia 4	0 - 1 - 0	H	ŽD	2

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD21x

Študijný program : **cestná doprava – cestná doprava**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Žimný semester				
Povinné predmety				
1B0C101 bezpečnosť cestnej dopravy a dopravná psychológia	2 - 1 - 0	S	CMD	5
1B0C102 dopravná infraštruktúra	2 - 0 - 1	S	CMD	5
1B0M101 matematika 1	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M102 informatika	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0P101 fyzika	2 - 1 - 1	S	KF	5
1B0S101 úvod do dopravy	2 - 1 - 0	S	KS	5
Výberové predmety				
1B0C104 odborná prax 1	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0M107 seminár z matematiky	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P001 telesná výchova 1	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P002 telovýchovné sústredenie 1	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C151 prístup na trh v doprave	2 - 0 - 1	S	CMD	5
1B0C152 dopravné prostriedky v cestnej doprave	2 - 2 - 0	S	CMD	6
1B0E151 manažment a marketing	2 - 0 - 2	S	Ek	5
1B0L151 ekonomika dopravy	2 - 1 - 0	S	LD	5
1B0M151 matematika 2	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0P157 cudzí jazyk 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
Výberové predmety				
1B0C156 odborná prax 2	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0E157 národohospodárska politika	2 - 1 - 0	S	Ek	3
1B0M155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0P003 telesná výchova 2	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P004 telovýchovné sústredenie 2	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0P152 elektrotechnika	2 - 0 - 2	S	KME	5

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého bakalárskeho štúdia.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD22x

Študijný program : **cestná doprava – cestná doprava**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0C201 sociálne a pracovné právo	2 - 0 - 2	S	CMD	6
1B0C202 skladovanie a manipulácia s tovarom	2 - 2 - 0	S	CMD	5
1B0C203 konštrukcia cestných vozidiel a technické aspekty prevádzky	2 - 0 - 2	S	CMD	6
1B0C204 softvér pre dopravno-inžinierske podk	0 - 0 - 4	H	CMD	5
1B0P209 cudzí jazyk 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
Povinne voliteľné predmety				
1B0C207 základy geografických a informačných systémov	2 - 2 - 0	S	CMD	6
Výberové predmety				
1B0C210 odborná prax 3	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0E102 komunikačné techniky	2 - 0 - 2	S	Ek	6
1B0E207 spoločensky zodpovedné podnikanie	2 - 1 - 0	S	Ek	4
1B0P005 telesná výchova 3	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P006 telovýchovné sústredenie 3	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0S201 elektronické podnikanie	2 - 0 - 2	S	KS	7
1B0Z102 dopravná geografia	2 - 0 - 2	S	ŽD	5
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C251 dane a poplatky v doprave	2 - 2 - 0	S	CMD	6
1B0C252 dopravné inžinierstvo	2 - 2 - 0	S	CMD	6
1B0C253 cestné a mestské komunikácie	0 - 0 - 4	H	CMD	4
1B0C254 dynamika cestných vozidiel	2 - 1 - 1	S	CMD	6
1B0P259 cudzí jazyk 3	0 - 2 - 0	S	ÚCV	2
Povinne voliteľné predmety				
1B0C256 dopravná obslužnosť hromadnou osobnou dopravou	2 - 2 - 0	S	CMD	6
Výberové predmety				
1B0C260 odborná prax 4	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0E252 etika podnikania	2 - 2 - 0	S	Ek	4
1B0M155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0M251 finančné rozhodovanie v praxi	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P007 telesná výchova 4	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P008 telovýchovné sústredenie 4	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0S153 technológie poštových a distribučných služieb	2 - 2 - 0	S	KS	7

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD23x

Študijný program : **cestná doprava – cestná doprava**

Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0C301 kalkulácia a tvorba ceny	2 - 3 - 0	S	CMD	6
1B0C302 inteligentné dopravné systémy	2 - 2 - 0	S	CMD	5
1B0C304 technológia cestnej nákladnej dopravy	2 - 0 - 2	S	CMD	5
1B0Z201 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
1B0Z305 podnikanie v doprave a obchodné právo	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
Povinne voliteľné predmety				
1B0S315 základy informačných a komunikačných technológií	1 - 2 - 0	S	KS	4
Výberové predmety				
1B0C254 dynamika cestných vozidiel	2 - 1 - 1	S	CMD	6
1B0C308 logistické služby a technológie	2 - 2 - 0	S	CMD	6
1B0C309 multimodálna preprava	2 - 0 - 2	S	CMD	6
1B0C310 odborná prax 5	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0E304 manažment inovácií	2 - 2 - 0	S	Ek	4
1B0E305 podnikanie v malých a stredných podnikoch	2 - 0 - 2	S	Ek	4
1B0P009 telesná výchova 5	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P010 telovýchovné sústredenie 5	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0V301 doprava v cestovnom ruchu	2 - 2 - 0	S	VOD	5
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C350 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	CMD	10
1B0C351 zasielateľstvo	3 - 3 - 0	S	CMD	7
1B0C352 informačné systémy v podniku cestnej dopravy a zasielateľstva	4 - 0 - 4	S	CMD	7
Povinne voliteľné predmety				
1B0E351 účtovníctvo	3 - 0 - 3	S	Ek	6
Výberové predmety				
1B0C353 odborná prax 6	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0P011 telesná výchova 6	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P012 telovýchovné sústredenie 6	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD31x

Študijný program : **letecká doprava - letecká doprava**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOM101 matematika 1	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1BOM109 informatika 1	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1BOP102 fyzika	2 - 1 - 1	S	KF	6
1BOS101 úvod do dopravy	2 - 1 - 0	S	KS	5
1BOV101 logistika	2 - 1 - 0	S	VOD	4
Povinne voliteľné predmety				
1BOE101 všeobecná ekonomická teória	2 - 1 - 0	S	Ek	5
Výberové predmety				
1BOM107 seminár z matematiky	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1BOP001 telesná výchova 1	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP002 telovýchovné sústredenie 1	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1BOL151 ekonomika dopravy	2 - 1 - 0	S	LD	5
1BOL152 ľudský faktor	2 - 0 - 1	S	LD	5
1BOL153 meteorológia	2 - 1 - 0	S	LD	3
1BOM151 matematika 2	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1BOM154 informatika 2	0 - 0 - 3	H	KMHI	5
Povinne voliteľné predmety				
1BOP152 elektrotechnika	2 - 0 - 2	S	KME	5
Výberové predmety				
1BOP003 telesná výchova 2	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP004 telovýchovné sústredenie 2	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD32x

Študijný program : **letecká doprava - letecká doprava**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOL201 komunikačné systémy v letectve	2 - 1 - 1	S	LD	5
1BOL202 aeromechanika 1	3 - 1 - 1	S	LD	5
1BOL203 letecké právo	2 - 2 - 0	S	LD	5
1BOL204 letecká meteorológia	3 - 2 - 0	S	LD	6
1BOP203 anglický jazyk v LD 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
1BOL205 technická mechanika a pružnosť	2 - 2 - 1	S	LD	6
Výberové predmety				
1BOP005 telesná výchova 3	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP006 telovýchovné sústredenie 3	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1BOL252 aeromechanika 2	2 - 1 - 1	S	LD	5
1BOL253 letecká navigácia 1	3 - 0 - 1	S	LD	5
1BOL254 letecké prístroje 1	2 - 0 - 2	S	LD	4
1BOL255 lietadlá 1	3 - 0 - 1	S	LD	5
1BOL256 lietadlové pohonné jednotky 1	2 - 1 - 1	S	LD	4
1BOP253 anglický jazyk v LD 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
1BOL257 plánovanie a monitorovanie letu	2 - 1 - 0	S	LD	4
Výberové predmety				
1BOM155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1BOM251 finančné rozhodovanie v praxi	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1BOP007 telesná výchova 4	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP008 telovýchovné sústredenie 4	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD33x

Študijný program : **letecká doprava - letecká doprava**

Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOL301 letecká navigácia 2	2 - 1 - 1	S	LD	6
1BOL302 letecké prístroje 2	2 - 0 - 2	S	LD	6
1BOL303 lietadlá 2	2 - 1 - 1	S	LD	5
1BOL304 lietadlové pohonné jednotky 2	3 - 1 - 0	S	LD	5
1BOP302 anglický jazyk v LD 3	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
1BOL305 počítačové simulácie v letectve	1 - 1 - 2	S	LD	5
Výberové predmety				
1BOP009 telesná výchova 5	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP010 telovýchovné sústredenie 5	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1BOL350 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	LD	10
1BOL351 organizácia a riadenie civilného letectve	3 - 2 - 0	S	LD	6
1BOL352 prevádzka bezpilotných prostriedkov	3 - 0 - 1	S	LD	6
1BOP352 anglický jazyk v LD 4	0 - 2 - 0	S	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
1BOL353 safety management	3 - 0 - 1	S	LD	5
Výberové predmety				
1BOP011 telesná výchova 6	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP012 telovýchovné sústredenie 6	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD41x

Študijný program : **vodná doprava**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0E101 všeobecná ekonomická teória	2 - 1 - 0	S	Ek	5
1B0M101 matematika 1	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M109 informatika 1	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0P101 fyzika	2 - 1 - 1	S	KF	5
1B0S101 úvod do dopravy	2 - 1 - 0	S	KS	5
1B0Z102 dopravná geografia	2 - 0 - 2	S	ŽD	5
Výberové predmety				
1B0M107 seminár z matematiky	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P001 telesná výchova 1	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P002 telovýchovné sústredenie 1	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C151 prístup na trh v doprave	2 - 0 - 1	S	CMD	5
1B0L151 ekonomika dopravy	2 - 1 - 0	S	LD	5
1B0M151 matematika 2	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M154 informatika 2	0 - 0 - 3	H	KMHI	5
1B0P151 cudzí jazyk 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
1B0V151 vodné cesty	3 - 2 - 0	S	VOD	6
Výberové predmety				
1B0P003 telesná výchova 2	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P004 telovýchovné sústredenie 2	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého bakalárskeho štúdia.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD42x

Študijný program : **vodná doprava**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0P201 cudzí jazyk 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
1B0V201 dopravné prostriedky vodnej dopravy a prepravy	3 - 2 - 0	S	VOD	7
1B0V202 lodné energetické zariadenia	0 - 2 - 2	H	VOD	6
1B0V203 technológia v prístavoch	3 - 1 - 0	S	VOD	6
1B0Z201 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
1B0Z205 geometria a technická dokumentácia	2 - 0 - 2	S	ŽD	5
Výberové predmety				
1B0P005 telesná výchova 3	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P006 telovýchovné sústredenie 3	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0L251 meteorológia	2 - 1 - 0	S	LD	3
1B0P251 cudzí jazyk 3	0 - 2 - 0	S	ÚCV	2
1B0V251 plavebná náuka	3 - 1 - 1	S	VOD	7
1B0V252 legislatíva vodnej dopravy a prepravy	2 - 2 - 0	S	VOD	6
1B0V254 obchodná a prevádzková činnosť vo vodnej nákladnej doprave	2 - 2 - 0	S	VOD	6
1B0Z254 marketing v doprave	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
1B0M155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0M251 finančné rozhodovanie v praxi	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P007 telesná výchova 4	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P008 telovýchovné sústredenie 4	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0V256 odborná prax	0 - 0 - 3	H	VOD	3

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD43x

Študijný program : **vodná doprava**

Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0E104 psychológia pre manažérov	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0V301 doprava v cestovnom ruchu	2 - 2 - 0	S	VOD	5
1B0V302 automatizácia technologických a logistických procesov	2 - 0 - 2	S	VOD	5
1B0V303 organizácia a riadenie vodnej dopravy a prepravy	2 - 2 - 0	S	VOD	5
1B0V304 teória lode	2 - 1 - 1	S	VOD	6
1B0Z303 intermodálna preprava	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
1B0P009 telesná výchova 5	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P010 telovýchovné sústredenie 5	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0V350 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	VOD	10
1B0V351 diagnostika a opravy lodí	0 - 2 - 3	H	VOD	5
1B0V352 klasifikácia a inšpekcia plavidiel	0 - 2 - 3	H	VOD	5
1B0V353 bezpečnosť vodnej dopravy a prepravy	3 - 0 - 2	S	VOD	5
1B0Z352 sociálne a pracovné právo v doprave	3 - 3 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
1B0P011 telesná výchova 6	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P012 telovýchovné sústredenie 6	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD51x

Študijný program : **distribučné technológie a služby**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0E101 všeobecná ekonomická teória	2 - 1 - 0	S	Ek	5
1B0M101 matematika 1	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M109 informatika 1	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0S101 úvod do dopravy	2 - 1 - 0	S	KS	5
1B0S102 technológie elektronických komunikácií	2 - 0 - 1	S	KS	5
1B0S103 manažment podniku	4 - 2 - 0	S	KS	5
Výberové predmety				
1B0M107 seminár z matematiky	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P001 telesná výchova 1	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P002 telovýchovné sústredenie 1	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0M151 matematika 2	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M154 informatika 2	0 - 0 - 3	H	KMHI	5
1B0P159 cudzí jazyk 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
1B0S151 informácia a jej prenos	2 - 0 - 2	S	KS	4
1B0S152 podniková ekonomika	2 - 2 - 0	S	KS	5
1B0S153 technológie poštových a distribučných služieb	2 - 2 - 0	S	KS	7
Výberové predmety				
1B0P003 telesná výchova 2	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P004 telovýchovné sústredenie 2	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého bakalárskeho štúdia.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD52x

Študijný program : **distribučné technológie a služby**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOM201 štatistická analýza	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
1BOP210 cudzí jazyk 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
1BOS201 elektronické podnikanie	2 - 0 - 2	S	KS	7
1BOS202 účtovníctvo	2 - 0 - 3	S	KS	7
1BOS203 manažment ľudských zdrojov	2 - 0 - 2	S	KS	5
Povinne voliteľné predmety				
1BOS204 algoritmy a základy programovania	2 - 0 - 2	S	KS	5
1BOS205 verejná správa	2 - 0 - 2	S	KS	5
Výberové predmety				
1BOP005 telesná výchova 3	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP006 telovýchovné sústredenie 3	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0Z102 dopravná geografia	2 - 0 - 2	S	ŽD	5
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C151 prístup na trh v doprave	2 - 0 - 1	S	CMD	5
1B0E251 marketing	2 - 0 - 2	S	Ek	6
1BOP260 cudzí jazyk 3	0 - 2 - 0	S	ÚCV	2
1BOS251 ekonomika sietí	2 - 2 - 0	S	KS	5
1BOS252 poštové a distribučné siete	2 - 0 - 2	S	KS	5
Povinne voliteľné predmety				
1B0C152 dopravné prostriedky v cestnej doprave	2 - 2 - 0	S	CMD	5
1BOS253 odborná prax	0 - 3 - 0	H	KS	2
1BOS254 financie a finančné riadenie	2 - 0 - 2	S	KS	5
Výberové predmety				
1BOM155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1BOM251 finančné rozhodovanie v praxi	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1BOP007 telesná výchova 4	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP008 telovýchovné sústredenie 4	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne jeden predmet v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD53x

Študijný program : **distribučné technológie a služby**

Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0S301 informačné systémy v riadení	3 - 0 - 2	S	KS	7
1B0S302 mechanizácia a automatizácia distribučných činností	3 - 0 - 2	S	KS	7
1B0S303 telematické služby	2 - 0 - 3	S	KS	7
1B0Z201 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
Povinne voliteľné predmety				
1B0S304 ekonomická štatistika	2 - 0 - 2	S	KS	5
1B0S305 výskum trhu	2 - 0 - 2	S	KS	5
1B0S306 manažment bezpečnosti informačných systémov	2 - 0 - 2	S	KS	5
Výberové predmety				
1B0E102 komunikačné techniky	2 - 0 - 2	S	Ek	6
1B0P009 telesná výchova 5	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P010 telovýchovné sústredenie 5	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0S310 interkultúrny manažment	1 - 0 - 2	S	KS	3
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C351 zasielateľstvo	3 - 3 - 0	S	CMD	7
1B0E352 zdieľaná a cirkulárna ekonomika	3 - 3 - 0	S	Ek	4
1B0S351 služby poštových podnikov a centier zdieľaných služieb	2 - 0 - 2	S	KS	5
1B0S355 internet vecí	3 - 0 - 3	S	KS	4
1B0S360 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	KS	10
Výberové predmety				
1B0P011 telesná výchova 6	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P012 telovýchovné sústredenie 6	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne jeden predmet v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD61x

Študijný program : **letecká doprava - profesionálny pilot**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOM101 matematika 1	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1BOM109 informatika 1	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1BOP102 fyzika	2 - 1 - 1	S	KF	6
1BOS101 úvod do dopravy	2 - 1 - 0	S	KS	5
1BOV101 logistika	2 - 1 - 0	S	VOD	4
Povinne voliteľné predmety				
1BOP104 teoretický výcvik v lietaní 1	2 - 1 - 0	S	LVVC	5
Výberové predmety				
1BOM107 seminár z matematiky	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1BOP001 telesná výchova 1	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP002 telovýchovné sústredenie 1	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1BOL151 ekonomika dopravy	2 - 1 - 0	S	LD	5
1BOL152 ľudský faktor	2 - 0 - 1	S	LD	5
1BOL153 meteorológia	2 - 1 - 0	S	LD	3
1BOM151 matematika 2	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1BOM154 informatika 2	0 - 0 - 3	H	KMHI	5
Povinne voliteľné predmety				
1BOP153 teoretický výcvik v lietaní 2	0 - 3 - 0	H	LVVC	3
1BOP154 praktický výcvik v lietaní 1	0 - 0 - 3	H	LVVC	2
Výberové predmety				
1BOP003 telesná výchova 2	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP004 telovýchovné sústredenie 2	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD62x

Študijný program : **letecká doprava - profesionálny pilot**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOL201 komunikačné systémy v letectve	2 - 1 - 1	S	LD	5
1BOL202 aeromechanika 1	3 - 1 - 1	S	LD	5
1BOL203 letecké právo	2 - 2 - 0	S	LD	5
1BOL204 letecká meteorológia	3 - 2 - 0	S	LD	6
1BOP203 anglický jazyk v LD 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
1BOL206 elektronika a avionika	1 - 0 - 2	S	LD	2
1BOP204 teoretický výcvik v lietaní 3	0 - 3 - 0	H	LVVC	2
1BOP205 praktický výcvik v lietaní 2	0 - 0 - 3	H	LVVC	2
Výberové predmety				
1BOP005 telesná výchova 3	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP006 telovýchovné sústredenie 3	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1BOL252 aeromechanika 2	2 - 1 - 1	S	LD	5
1BOL253 letecká navigácia 1	3 - 0 - 1	S	LD	5
1BOL254 letecké prístroje 1	2 - 0 - 2	S	LD	4
1BOL255 lietadlá 1	3 - 0 - 1	S	LD	5
1BOL256 lietadlové pohonné jednotky 1	2 - 1 - 1	S	LD	4
1BOP253 anglický jazyk v LD 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
1BOP254 teoretický výcvik v lietaní 4	0 - 3 - 0	H	LVVC	2
1BOP255 praktický výcvik v lietaní 3	0 - 0 - 3	H	LVVC	2
Výberové predmety				
1BOM155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1BOM251 finančné rozhodovanie v praxi	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1BOP007 telesná výchova 4	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP008 telovýchovné sústredenie 4	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD63x

Študijný program : **letecká doprava - profesionálny pilot** Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOL301 letecká navigácia 2	2 - 1 - 1	S	LD	6
1BOL302 letecké prístroje 2	2 - 0 - 2	S	LD	6
1BOL303 lietadlá 2	2 - 1 - 1	S	LD	5
1BOL304 lietadlové pohonné jednotky 2	3 - 1 - 0	S	LD	5
1BOP302 anglický jazyk v LD 3	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
1BOP303 teoretický výcvik v lietaní 5	0 - 3 - 0	H	LVVC	3
1BOP304 praktický výcvik v lietaní 4	0 - 0 - 3	H	LVVC	2
Výberové predmety				
1BOP009 telesná výchova 5	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP010 telovýchovné sústredenie 5	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1BOL350 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	LD	10
1BOL351 organizácia a riadenie civilného letectve	3 - 2 - 0	S	LD	6
1BOL352 prevádzka bezpilotných prostriedkov	3 - 0 - 1	S	LD	6
1BOP352 anglický jazyk v LD 4	0 - 2 - 0	S	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
1BOP353 teoretický výcvik v lietaní 6	0 - 3 - 0	H	LVVC	3
1BOP354 praktický výcvik v lietaní 5	0 - 0 - 3	H	LVVC	2
Výberové predmety				
1BOP011 telesná výchova 6	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP012 telovýchovné sústredenie 6	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOC103 dopravné služby a logistika	2 - 3 - 0	S	CMD	6
1BOE102 komunikačné techniky	2 - 0 - 2	S	Ek	6
1BOM101 matematika 1	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1BOM109 informatika 1	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1BOP103 cudzí jazyk 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
1BOS101 úvod do dopravy	2 - 1 - 0	S	KS	5
Výberové predmety				
1BOC104 odborná prax 1	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1BOM107 seminár z matematiky	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1BOP001 telesná výchova 1	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP002 telovýchovné sústredenie 1	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1BOC151 prístup na trh v doprave	2 - 0 - 1	S	CMD	5
1BOC152 dopravné prostriedky v cestnej doprave	2 - 2 - 0	S	CMD	5
1BOE151 manažment a marketing	2 - 0 - 2	S	Ek	6
1BOM151 matematika 2	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1BOM154 informatika 2	0 - 0 - 3	H	KMHI	5
1BOP158 cudzí jazyk 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
Výberové predmety				
1BOC156 odborná prax 2	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1BOP003 telesná výchova 2	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP004 telovýchovné sústredenie 2	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého bakalárskeho štúdia.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD72x

Študijný program : **zasielateľstvo a logistika**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0C201 sociálne a pracovné právo	2 - 0 - 2	S	CMD	6
1B0C202 skladovanie a manipulácia s tovarom	2 - 2 - 0	S	CMD	5
1B0P206 cudzí jazyk 3	0 - 4 - 0	H	ÚCV	4
1B0Z102 dopravná geografia	2 - 0 - 2	S	ŽD	5
1B0Z201 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
1B0Z305 podnikanie v doprave a obchodné právo	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
1B0C210 odborná prax 3	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0P005 telesná výchova 3	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P006 telovýchovné sústredenie 3	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C251 dane a poplatky v doprave	2 - 2 - 0	S	CMD	6
1B0L258 obchodná a prevádzková činnosť v leteckej doprave	2 - 2 - 0	S	LD	5
1B0L259 ekonomika dopravy	2 - 1 - 0	S	LD	5
1B0P256 cudzí jazyk 4	0 - 3 - 0	H	ÚCV	3
1B0V254 obchodná a prevádzková činnosť vo vodnej nákladnej doprave	2 - 2 - 0	S	VOD	6
1B0Z256 obchodná a prevádzková činnosť v železničnej nákladnej doprave	2 - 2 - 0	S	ŽD	5
Výberové predmety				
1B0C260 odborná prax 4	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0M155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0M251 finančné rozhodovanie v praxi	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P007 telesná výchova 4	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P008 telovýchovné sústredenie 4	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0C301 kalkulácia a tvorba ceny	2 - 3 - 0	S	CMD	6
1B0C304 technológia cestnej nákladnej dopravy	2 - 0 - 2	S	CMD	6
1B0C308 logistické služby a technológie	2 - 2 - 0	S	CMD	6
1B0C309 multimodálna preprava	2 - 0 - 2	S	CMD	6
1B0P305 cudzí jazyk 5	0 - 2 - 0	S	ÚCV	3
1B0V305 vnútrozemská vodná doprava	2 - 1 - 0	S	VOD	3
Výberové predmety				
1B0C310 odborná prax 5	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0P009 telesná výchova 5	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P010 telovýchovné sústredenie 5	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C351 zasielateľstvo	3 - 3 - 0	S	CMD	7
1B0C352 informačné systémy v podniku cestnej dopravy a zasielateľstva	4 - 0 - 4	S	CMD	7
1B0C360 záverečná práca	0 - 2 - 0	T	CMD	10
1B0E351 účtovníctvo	3 - 0 - 3	S	Ek	6
Výberové predmety				
1B0C353 odborná prax 6	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0P011 telesná výchova 6	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P012 telovýchovné sústredenie 6	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD81x

Študijný program : **dopravné služby v osobnej doprave**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0E101 všeobecná ekonomická teória	2 - 1 - 0	S	Ek	5
1B0M101 matematika 1	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M102 informatika	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0S101 úvod do dopravy	2 - 1 - 0	S	KS	5
1B0Z102 dopravná geografia	2 - 0 - 2	S	ŽD	5
1B0Z103 dopravné prostriedky hromadnej osobnej dopravy 1	2 - 2 - 0	S	ŽD	5
Výberové predmety				
1B0M107 seminár z matematiky	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P001 telesná výchova 1	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P002 telovýchovné sústredenie 1	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0P105 úvod do fyziky	1 - 0 - 0	H	KF	2
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C151 prístup na trh v doprave	2 - 0 - 1	S	CMD	5
1B0C154 dopravné prostriedky hromadnej osobnej dopravy 2	2 - 2 - 0	S	CMD	6
1B0M151 matematika 2	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0P157 cudzí jazyk 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
1B0Z152 technológia železničnej osobnej dopravy	2 - 1 - 1	S	ŽD	7
Výberové predmety				
1B0E254 komunikačné techniky	2 - 0 - 2	S	Ek	6
1B0M251 finančné rozhodovanie v praxi	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P003 telesná výchova 2	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P004 telovýchovné sústredenie 2	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého bakalárskeho štúdia.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD82x

Študijný program : **dopravné služby v osobnej doprave**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0C208 sociálne a pracovné právo 1	2 - 0 - 2	S	CMD	6
1B0C209 technológia cestnej a mestskej osobnej dopravy	2 - 2 - 1	S	CMD	7
1B0P209 cudzí jazyk 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
1B0Z201 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
1B0Z209 železničná preprava osôb	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
1B0Z311 odborná prax v osobnej doprave	0 - 0 - 4	H	ŽD	5
Výberové predmety				
1B0P005 telesná výchova 3	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P006 telovýchovné sústredenie 3	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0S204 algoritmicizácia a základy programovania	2 - 0 - 2	S	KS	5
1B0Z210 odborná exkurzia 1	0 - 1 - 0	H	ŽD	2
1B0Z211 dopravný kurz 1	0 - 5 - 4	H	ŽD	2
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C252 dopravné inžinierstvo	2 - 2 - 0	S	CMD	6
1B0L259 ekonomika dopravy	2 - 1 - 0	S	LD	5
1B0P259 cudzí jazyk 3	0 - 2 - 0	S	ÚCV	2
1B0V255 technológia vodnej osobnej dopravy	0 - 2 - 3	H	VOD	7
1B0Z254 marketing v doprave	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
1B0Z257 Integrované dopravné systémy	2 - 2 - 0	S	ŽD	4
Výberové predmety				
1B0P007 telesná výchova 4	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P008 telovýchovné sústredenie 4	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0Z252 mechanika v železničnej doprave	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
1B0Z259 odborná exkurzia 2	0 - 1 - 0	H	ŽD	2
1B0Z260 dopravný kurz 2	0 - 5 - 4	S	ŽD	2

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD83x

Študijný program : **dopravné služby v osobnej doprave**

Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0C301 kalkulácia a tvorba ceny	2 - 3 - 0	S	CMD	6
1B0L306 technológia leteckej osobnej dopravy	2 - 2 - 0	S	LD	4
1B0V301 doprava v cestovnom ruchu	2 - 2 - 0	S	VOD	5
1B0Z201 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
1B0Z306 riadenie prevádzkových procesov	2 - 2 - 0	S	ŽD	5
1B0Z310 informačné systémy v doprave 1	1 - 0 - 2	S	ŽD	4
Výberové predmety				
1B0C302 inteligentné dopravné systémy	2 - 2 - 0	S	CMD	5
1B0P009 telesná výchova 5	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P010 telovýchovné sústredenie 5	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0Z311 odborná prax v osobnej doprave	0 - 0 - 4	H	ŽD	5
1B0Z312 odborná exkurzia 3	0 - 1 - 0	H	ŽD	2
1B0Z313 laboratórny dopravný výcvik	0 - 0 - 3	H	ŽD	2
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C354 informačné systémy v doprave 2	4 - 0 - 4	S	CMD	7
1B0P259 cudzí jazyk 3	0 - 2 - 0	S	ÚCV	2
1B0V354 lodná preprava osôb	3 - 3 - 0	S	VOD	7
1B0Z354 sociálne a pracovné právo 2	3 - 3 - 0	S	ŽD	6
1B0Z360 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	ŽD	10
Výberové predmety				
1B0P011 telesná výchova 6	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P012 telovýchovné sústredenie 6	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0Z257 Integrované dopravné systémy	2 - 2 - 0	S	ŽD	4
1B0Z389 odborná exkurzia 4	0 - 1 - 0	H	ŽD	2

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD91x

Študijný program : **cestná doprava - expertízna činnosť v cestnej doprave**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0C101 bezpečnosť cestnej dopravy a dopravná psychológia	2 - 1 - 0	S	CMD	5
1B0C102 dopravná infraštruktúra	2 - 0 - 1	S	CMD	5
1B0M101 matematika 1	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M102 informatika	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0P101 fyzika	2 - 1 - 1	S	KF	5
1B0S101 úvod do dopravy	2 - 1 - 0	S	KS	5
Výberové predmety				
1B0C104 odborná prax 1	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0M107 seminár z matematiky	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P001 telesná výchova 1	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P002 telovýchovné sústredenie 1	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C151 prístup na trh v doprave	2 - 0 - 1	S	CMD	5
1B0C152 dopravné prostriedky v cestnej doprave	2 - 2 - 0	S	CMD	6
1B0E151 manažment a marketing	2 - 0 - 2	S	Ek	5
1B0L151 ekonomika dopravy	2 - 1 - 0	S	LD	5
1B0M151 matematika 2	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0P157 cudzí jazyk 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
Výberové predmety				
1B0C156 odborná prax 2	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0E157 národohospodárska politika	2 - 1 - 0	S	Ek	3
1B0M155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0P003 telesná výchova 2	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P004 telovýchovné sústredenie 2	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0P152 elektrotechnika	2 - 0 - 2	S	KME	5

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voľiteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého bakalárskeho štúdia.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD92x

Študijný program : **cestná doprava - expertízna činnosť v cestnej doprave**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0C201 sociálne a pracovné právo	2 - 0 - 2	S	CMD	6
1B0C202 skladovanie a manipulácia s tovarom	2 - 2 - 0	S	CMD	5
1B0C203 konštrukcia cestných vozidiel a technické aspekty prevádzky	2 - 0 - 2	S	CMD	6
1B0C204 softvér pre dopravnoinžinierske po	0 - 0 - 4	H	CMD	5
1B0P209 cudzí jazyk 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
Povinne voliteľné predmety				
1B0C206 pohony cestných vozidiel	2 - 2 - 0	S	CMD	6
Výberové predmety				
1B0C210 odborná prax 3	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0E102 komunikačné techniky	2 - 0 - 2	S	Ek	6
1B0E207 spoločensky zodpovedné podnikanie	2 - 1 - 0	S	Ek	4
1B0P005 telesná výchova 3	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P006 telovýchovné sústredenie 3	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0S201 elektronické podnikanie	2 - 0 - 2	S	KS	7
1B0Z102 dopravná geografia	2 - 0 - 2	S	ŽD	5
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C251 dane a poplatky v doprave	2 - 2 - 0	S	CMD	6
1B0C252 dopravné inžinierstvo	2 - 2 - 0	S	CMD	6
1B0C253 cestné a mestské komunikácie	0 - 0 - 4	H	CMD	4
1B0C254 dynamika cestných vozidiel	2 - 1 - 1	S	CMD	6
1B0P259 cudzí jazyk 3	0 - 2 - 0	S	ÚCV	2
Povinne voliteľné predmety				
1B0C255 súdne inžinierstvo v CD	2 - 2 - 0	S	CMD	6
Výberové predmety				
1B0C260 odborná prax 4	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1B0E252 etika podnikania	2 - 2 - 0	S	Ek	4
1B0M155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0M251 finančné rozhodovanie v praxi	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P007 telesná výchova 4	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P008 telovýchovné sústredenie 4	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1B0S153 technológie poštových a distribučných služieb	2 - 2 - 0	S	KS	7

Student si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD93x

Študijný program : **cestná doprava - expertízna činnosť v cestnej doprave**

Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOC301 kalkulácia a tvorba ceny	2 - 3 - 0	S	CMD	6
1BOC302 inteligentné dopravné systémy	2 - 2 - 0	S	CMD	5
1BOC304 technológia cestnej nákladnej dopravy	2 - 0 - 2	S	CMD	5
1BOZ201 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
1BOZ305 podnikanie v doprave a obchodné právo	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
Povinne voliteľné predmety				
1BOC305 diagnostika a opravy cestných vozidiel	2 - 0 - 2	S	CMD	4
Výberové predmety				
1BOC254 dynamika cestných vozidiel	2 - 1 - 1	S	CMD	6
1BOC308 logistické služby a technológie	2 - 2 - 0	S	CMD	6
1BOC309 multimodálna preprava	2 - 0 - 2	S	CMD	6
1BOC310 odborná prax 5	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1BOE304 manažment inovácií	2 - 2 - 0	S	Ek	4
1BOE305 podnikanie v malých a stredných podnikoch	2 - 0 - 2	S	Ek	4
1BOP009 telesná výchova 5	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP010 telovýchovné sústredenie 5	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1BOV301 doprava v cestovnom ruchu	2 - 2 - 0	S	VOD	5
Letný semester				
Povinné predmety				
1BOC350 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	CMD	10
1BOC351 zasielateľstvo	3 - 3 - 0	S	CMD	7
1BOC352 informačné systémy v podniku cestnej dopravy a zasielateľstva	4 - 0 - 4	S	CMD	7
Povinne voliteľné predmety				
1BOP351 metodika expertných a znaleckých procesov v cestnej doprave	3 - 0 - 3	S	ÚZVV	6
Výberové predmety				
1BOC353 odborná prax 6	0 - 5 - 0	H	CMD	3
1BOP011 telesná výchova 6	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP012 telovýchovné sústredenie 6	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška: Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE11x

Študijný program : **ekonomika a manažment podniku**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0E103 základy práva	3 - 1 - 0	S	Ek	5
1B0E104 psychológia pre manažérov	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0E105 makroekonómia	2 - 2 - 0	S	Ek	7
1B0M101 matematika 1	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M109 informatika 1	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0S104 distribučný manažment	2 - 1 - 0	S	KS	5
Výberové predmety				
1B0E109 odborná prax 1	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0M107 seminár z matematiky	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P001 telesná výchova 1	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P002 telovýchovné sústredenie 1	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0E155 ekonomika podniku	3 - 2 - 0	S	Ek	6
1B0E156 mikroekonómia	2 - 2 - 0	S	Ek	5
1B0E157 národohospodárska politika	2 - 1 - 0	S	Ek	5
1B0E158 obchodné právo 1	2 - 1 - 0	S	Ek	4
1B0M151 matematika 2	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M157 informatika pre manažérov	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
Výberové predmety				
1B0E160 odborná prax 2	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0P003 telesná výchova 2	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P004 telovýchovné sústredenie 2	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE12x

Študijný program : **ekonomika a manažment podniku**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0E201 podnikové financie	2 - 1 - 2	S	Ek	8
1B0E202 manažment podniku	3 - 2 - 0	S	Ek	7
1B0E203 účtovníctvo	2 - 0 - 2	S	Ek	5
1B0M201 štatistická analýza	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
1B0P208 cudzí jazyk 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
Povinne voliteľné predmety				
1B0E204 bankovníctvo a platobný styk	2 - 0 - 1	S	Ek	4
1B0E207 spoločensky zodpovedné podnikanie	2 - 1 - 0	S	Ek	4
1B0L208 pracovné právo	2 - 1 - 0	S	LD	4
Výberové predmety				
1B0E208 odborná prax 3	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0P005 telesná výchova 3	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P006 telovýchovné sústredenie 3	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0E253 marketing	2 - 0 - 2	S	Ek	7
1B0E254 komunikačné techniky	2 - 0 - 2	S	Ek	6
1B0E255 finančné účtovníctvo 1	2 - 2 - 1	S	Ek	6
1B0E256 kvantitatívny a kvalitatívny výskum	2 - 0 - 2	S	Ek	5
1B0P258 cudzí jazyk 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
Povinne voliteľné predmety				
1B0E252 etika podnikania	2 - 2 - 0	S	Ek	4
1B0S256 ekonomika sietí	2 - 2 - 0	S	KS	4
Výberové predmety				
1B0E260 odborná prax 4	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0M155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0P007 telesná výchova 4	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P008 telovýchovné sústredenie 4	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne jeden predmet v zimnom semestri a minimálne jeden predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého bakalárskeho štúdia.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE13x

Študijný program : **ekonomika a manažment podniku**

Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0E301 finančno-ekonomická analýza podniku	3 - 1 - 2	S	Ek	8
1B0E302 kalkulácie a rozpočty	2 - 0 - 2	S	Ek	6
1B0E303 personálny manažment	2 - 2 - 0	S	Ek	5
1B0P306 cudzí jazyk 3	0 - 2 - 0	S	ÚCV	3
1B0V306 logistika	2 - 1 - 0	S	VOD	4
Povinne voliteľné predmety				
1B0E305 podnikanie v malých a stredných podnikoch	2 - 0 - 2	S	Ek	4
1B0E308 finančné trhy a cenné papiere	2 - 0 - 2	S	Ek	4
Výberové predmety				
1B0E310 odborná prax 5	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0P009 telesná výchova 5	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P010 telovýchovné sústredenie 5	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0E350 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	Ek	10
1B0E353 podnikové plánovanie	4 - 3 - 0	S	Ek	8
1B0E354 finančná matematika	3 - 0 - 4	S	Ek	8
Povinne voliteľné predmety				
1B0E352 zdieľaná a cirkulárna ekonomika	3 - 3 - 0	S	Ek	4
1B0E355 marketingová komunikácia	3 - 3 - 0	S	Ek	4
Výberové predmety				
1B0E357 odborná prax 6	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0P011 telesná výchova 6	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P012 telovýchovné sústredenie 6	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne jeden predmet v zimnom semestri a minimálne jeden predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE21x

Študijný program : **elektronický obchod a manažment**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0E101 všeobecná ekonomická teória	2 - 1 - 0	S	Ek	5
1B0M101 matematika 1	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M109 informatika 1	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0S102 technológie elektronických komunikácií	2 - 0 - 1	S	KS	5
1B0S103 manažment podniku	4 - 2 - 0	S	KS	5
1B0S104 distribučný manažment	2 - 1 - 0	S	KS	5
Výberové predmety				
1B0M107 seminár z matematiky	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P001 telesná výchova 1	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P002 telovýchovné sústredenie 1	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0E158 obchodné právo 1	2 - 1 - 0	S	Ek	4
1B0M151 matematika 2	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M154 informatika 2	0 - 0 - 3	S	KMHI	5
1B0P155 cudzí jazyk 1	0 - 3 - 0	H	ÚCV	3
1B0S152 podniková ekonomika	2 - 2 - 0	S	KS	6
1B0S154 informácia a jej prenos	2 - 0 - 2	S	KS	5
Výberové predmety				
1B0P003 telesná výchova 2	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P004 telovýchovné sústredenie 2	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého bakalárskeho štúdia.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE22x

Študijný program : **elektronický obchod a manažment**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOM201 štatistická analýza	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
1BOP207 cudzí jazyk 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
1BOS201 elektronické podnikanie	2 - 0 - 2	S	KS	7
1BOS202 účtovníctvo	2 - 0 - 3	S	KS	7
1BOS206 telematické služby	2 - 0 - 2	S	KS	5
Povinne voliteľné predmety				
1BOS203 manažment ľudských zdrojov	2 - 0 - 2	S	KS	5
1BOS204 algoritmizácia a základy programovania	2 - 0 - 2	S	KS	5
1BOS306 manažment bezpečnosti informačných systémov	2 - 0 - 2	S	KS	5
Výberové predmety				
1BOP005 telesná výchova 3	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP006 telovýchovné sústredenie 3	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1BOS208 výmaz predmetu	0 - 0 - 0	H	Ped-PK	0
Letný semester				
Povinné predmety				
1BOC151 prístup na trh v doprave	2 - 0 - 1	S	CMD	5
1BOE251 marketing	2 - 0 - 2	S	Ek	6
1BOP257 cudzí jazyk 3	0 - 2 - 0	S	ÚCV	2
1BOS251 ekonomika sietí	2 - 2 - 0	S	KS	5
1BOS254 financie a finančné riadenie	2 - 0 - 2	S	KS	5
Povinne voliteľné predmety				
1BOE252 etika podnikania	2 - 2 - 0	S	Ek	4
1BOS255 odborná prax	0 - 3 - 0	H	KS	3
1BOZ262 kalkulácie a ceny	2 - 0 - 2	S	ŽD	4
Výberové predmety				
1BOM155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1BOM251 finančné rozhodovanie v praxi	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1BOP007 telesná výchova 4	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP008 telovýchovné sústredenie 4	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
1BOS257 výmaz predmetu	0 - 0 - 0	H	Ped-PK	0

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne jeden predmet v zimnom semestri a minimálne jeden predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE23x

Študijný program : **elektronický obchod a manažment**

Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1BOS304 ekonomická štatistika	2 - 0 - 2	S	KS	5
1BOS305 výskum trhu	2 - 0 - 2	S	KS	5
1BOS307 informačné systémy v riadení	3 - 0 - 2	S	KS	6
1BOS308 elektronické obchodovanie	2 - 0 - 2	S	KS	5
1BOS309 seminár k záverečnej práci 1 BP1	0 - 2 - 0	H	KS	2
1BOZ201 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
Povinne voliteľné predmety				
1BOS310 interkultúrny manažment	1 - 0 - 2	S	KS	3
1BOS311 tvorba multimediálnych web stránok	1 - 0 - 2	S	KS	3
1BOS312 verejná správa	2 - 0 - 2	S	KS	3
Výberové predmety				
1BOP009 telesná výchova 5	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP010 telovýchovné sústredenie 5	0 - 1 - 0	H	ÚCV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1BOS350 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	KS	10
1BOS353 seminár k záverečnej práci 2 BP2	0 - 2 - 0	H	KS	2
1BOS354 podnikanie a investovanie	3 - 0 - 3	S	KS	7
1BOS357 manažérske informačné systémy	4 - 0 - 2	S	KS	7
Povinne voliteľné predmety				
1BOE352 zdieľaná a cirkulárna ekonomika	3 - 3 - 0	S	Ek	4
1BOS355 internet vecí	3 - 0 - 3	S	KS	4
Výberové predmety				
1BOP011 telesná výchova 6	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1BOP012 telovýchovné sústredenie 6	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne jeden predmet v zimnom semestri a minimálne jeden predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE31x

Študijný program : **finančný manažment**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0E103 základy práva	3 - 1 - 0	S	Ek	5
1B0E104 psychológia pre manažérov	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0E105 makroekonómia	2 - 2 - 0	S	Ek	7
1B0M101 matematika 1	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M109 informatika 1	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0S104 distribučný manažment	2 - 1 - 0	S	KS	5
Výberové predmety				
1B0E109 odborná prax 1	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0M107 seminár z matematiky	0 - 2 - 0	H	KMHI	2
1B0P001 telesná výchova 1	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P002 telovýchovné sústredenie 1	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0C155 prístup na trh v doprave	2 - 0 - 1	S	CMD	5
1B0E155 ekonomika podniku	3 - 2 - 0	S	Ek	6
1B0E156 mikroekonómia	2 - 2 - 0	S	Ek	5
1B0E158 obchodné právo 1	2 - 1 - 0	S	Ek	4
1B0M151 matematika 2	2 - 3 - 1	S	KMHI	7
1B0M157 informatika pre manažérov	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
Výberové predmety				
1B0E160 odborná prax 2	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0P003 telesná výchova 2	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P004 telovýchovné sústredenie 2	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE32x

Študijný program : **finančný manažment**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0E201 podnikové financie	2 - 1 - 2	S	Ek	8
1B0E202 manažment podniku	3 - 2 - 0	S	Ek	7
1B0E203 účtovníctvo	2 - 0 - 2	S	Ek	5
1B0E204 bankovníctvo a platobný styk	2 - 0 - 1	S	Ek	4
1B0M201 štatistická analýza	1 - 0 - 2	H	KMHI	4
1B0P211 cudzí jazyk 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
Výberové predmety				
1B0E208 odborná prax 3	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0P005 telesná výchova 3	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P006 telovýchovné sústredenie 3	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0E253 marketing	2 - 0 - 2	S	Ek	7
1B0E255 finančné účtovníctvo 1	2 - 2 - 1	S	Ek	6
1B0E256 kvantitatívny a kvalitatívny výskum	2 - 0 - 2	S	Ek	5
1B0E257 podnikateľské rozhodovanie	2 - 2 - 0	S	Ek	5
1B0L259 ekonomika dopravy	2 - 1 - 0	S	LD	5
1B0P261 cudzí jazyk 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
Výberové predmety				
1B0E260 odborná prax 4	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0M155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 3	H	KMHI	3
1B0P007 telesná výchova 4	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P008 telovýchovné sústredenie 4	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého bakalárskeho štúdia.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Bc.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE33x

Študijný program : **finančný manažment**

Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B0E301 finančno-ekonomická analýza podniku	3 - 1 - 2	S	Ek	8
1B0E305 podnikanie v malých a stredných podnikoch	2 - 0 - 2	S	Ek	4
1B0E306 finančné účtovníctvo 2	1 - 2 - 0	S	Ek	4
1B0E309 dlhové financovanie	2 - 0 - 3	S	Ek	7
1B0P307 cudzí jazyk 3	0 - 2 - 0	S	ÚCV	3
1B0Z201 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
Výberové predmety				
1B0E308 finančné trhy a cenné papiere	2 - 0 - 2	S	Ek	4
1B0E310 odborná prax 5	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0P009 telesná výchova 5	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P010 telovýchovné sústredenie 5	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
1B0E352 zdieľaná a cirkulárna ekonomika	3 - 3 - 0	S	Ek	4
1B0E353 podnikové plánovanie	4 - 3 - 0	S	Ek	8
1B0E354 finančná matematika	3 - 0 - 4	S	Ek	8
1B0E360 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	Ek	10
Výberové predmety				
1B0E357 odborná prax 6	0 - 0 - 3	H	Ek	3
1B0P011 telesná výchova 6	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
1B0P012 telovýchovné sústredenie 6	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŠTUDIJNÉ PROGRAMY
AKADEMICKÝ ROK 2022/2023
BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM
1. STUPEŇ
EXTERNÉ

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Externé štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupina : 1ZD119

Študijný program : **železničná doprava**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B1E101 všeobecná ekonomická teória	52 - 0 - 0	S	Ek	5
1B1M101 matematika 1	26 - 39 - 13	H	KMHI	7
1B1S101 úvod do dopravy	39 - 0 - 0	S	KS	5
1B1Z101 geometria a technická dokumentácia	52 - 0 - 0	S	ŽD	5
1B1Z102 dopravná geografia	39 - 0 - 0	S	ŽD	5
Výberové predmety				
1B1M107 seminár z matematiky	39 - 0 - 0	H	KMHI	2
Letný semester				
Povinné predmety				
1B1C151 prístup na trh v doprave	39 - 0 - 0	S	CMD	5
1B1L151 ekonomika dopravy	39 - 0 - 0	S	LD	5
1B1M102 informatika	0 - 0 - 39	H	KMHI	3
1B1M151 matematika 2	26 - 36 - 13	S	KMHI	7
Výberové predmety				
1B1M251 finančné rozhodovanie v praxi	0 - 26 - 0	H	KMHI	2

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Externé štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupina : 1ZD129

Študijný program : **železničná doprava**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B1M201 štatistická analýza	13 - 0 - 26	S	KMHI	4
1B1P152 elektrotechnika	52 - 0 - 0	S	KME	5
1B1Z151 základy železničnej dopravy	52 - 0 - 0	S	ŽD	6
1B1Z201 environmentálny a bezpečnostný manažment	39 - 0 - 0	S	ŽD	4
1B1Z204 železničná prepravná prevádzka 1	78 - 0 - 0	S	ŽD	9
Výberové predmety				
1B1M155 softvérové aplikácie	0 - 0 - 39	H	KMHI	3
1B1P105 úvod do fyziky	39 - 0 - 0	H	KF	2
Letný semester				
Povinné predmety				
1B1P151 cudzí jazyk 1	26 - 0 - 0	H	ÚCV	2
1B1Z203 tovaroznalectvo a manipulácia s materiálom	52 - 0 - 0	S	ŽD	5
1B1Z252 mechanika v železničnej doprave	78 - 0 - 0	S	ŽD	6
1B1Z253 ekonomika železničnej dopravy 1	52 - 0 - 0	S	ŽD	6
1B1Z295 odborná prax	0 - 0 - 52	H	ŽD	4
Výberové predmety				
1B1E254 komunikačné techniky	39 - 0 - 0	S	Ek	6

Študent si môže okrem uvedeného výberového predmetu vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého bakalárskeho štúdia.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Externé štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupina : 1ZD139

Študijný program : **železničná doprava**

Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B1P201 cudzí jazyk 2	26 - 0 - 0	H	ÚCV	2
1B1Z202 železničná dopravná prevádzka 1	52 - 0 - 26	S	ŽD	6
1B1Z251 železničná prepravná prevádzka 2	52 - 0 - 0	S	ŽD	6
1B1Z254 marketing v doprave	39 - 0 - 0	S	ŽD	6
1B1Z303 intermodálna preprava	39 - 0 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
1B1S204 algoritmicizácia a základy programovania	39 - 0 - 0	S	KS	5
Letný semester				
Povinné predmety				
1B1C351 zasielateľstvo	36 - 0 - 0	S	CMD	7
1B1P251 cudzí jazyk 3	26 - 0 - 0	S	ÚCV	2
1B1Z302 železničná dopravná prevádzka 2	52 - 0 - 0	S	ŽD	6
1B1Z306 riadenie prevádzkových procesov	52 - 0 - 0	S	ŽD	5
1B1Z351 ekonomika železničnej dopravy 2	38 - 40 - 0	S	ŽD	7
Výberové predmety				
1B1C252 dopravné inžinierstvo	52 - 0 - 0	S	CMD	5
1B1Z313 laboratórny dopravný výcvik	0 - 0 - 52	H	ŽD	2

Študent si môže okrem uvedeného výberového predmetu vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Externé štúdium - Bc.

Študijný odbor : **doprava**

Skupina : 1ZD149

Študijný program : **železničná doprava**

Ročník : 4

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
1B1Z304 manažment v železničnej doprave	26 - 13 - 0	S	ŽD	4
1B1Z305 podnikanie v doprave a obchodné právo	52 - 0 - 0	S	ŽD	6
1B1Z307 informačné systémy v doprave	26 - 0 - 13	S	ŽD	4
1B1Z352 sociálne a pracovné právo v doprave	39 - 0 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
1B1C302 inteligentné dopravné systémy	52 - 0 - 0	S	CMD	5
Letný semester				
Povinné predmety				
1B1Z350 záverečná práca	36 - 0 - 0	S	ŽD	10

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŠTUDIJNÉ PROGRAMY
AKADEMICKÝ ROK 2022/2023
INŽINERSKE ŠTÚDIUM
2. STUPEŇ
DENNÉ

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD11x

Študijný program : **železničná doprava**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110M102 operačná analýza 1	2 - 0 - 2	S	KMHI	5
110P101 cudzí jazyk A	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
110Z101 medzinárodná železničná preprava 1	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
110Z102 kontroling v železničnej doprave 1	3 - 0 - 3	S	ŽD	7
110Z103 projektový manažment v doprave	1 - 2 - 0	S	ŽD	5
110Z104 technológia železničnej dopravy	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
110P001 telesná výchova A	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P002 telovýchovné sústredenie A	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110Z106 praktikum v železničnom laboratóriu	0 - 0 - 3	H	ŽD	2
110Z107 odborná exkurzia A	0 - 1 - 0	H	ŽD	2
Letný semester				
Povinné predmety				
110M151 operačná analýza 2	2 - 0 - 2	S	KMHI	5
110P151 cudzí jazyk B	0 - 2 - 0	S	ÚCV	3
110Z151 modelovanie dopravných a prepravných procesov 1	2 - 0 - 2	S	ŽD	6
110Z152 ceny a tarify	2 - 0 - 2	S	ŽD	6
110Z153 integrované dopravné systémy	2 - 2 - 0	S	ŽD	4
110Z154 projekt z ekonomických procesov	1 - 0 - 3	S	ŽD	6
Výberové predmety				
110C155 balenie tovaru a loženie nákladu	2 - 2 - 0	S	CMD	5
110P003 telesná výchova B	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P004 telovýchovné sústredenie B	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110Z156 odborná exkurzia B	0 - 1 - 0	H	ŽD	2

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého inžinierskeho štúdia. Vybraný jazyk musí byť iný, než študent absolvoval v bakalárskom štúdiu.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD12x

Študijný program : **železničná doprava**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110Z153 integrované dopravné systémy	2 - 2 - 0	S	ŽD	4
110Z154 projekt z ekonomických procesov	1 - 0 - 3	S	ŽD	6
110Z201 osobná doprava a preprava	2 - 1 - 0	S	ŽD	5
110Z203 modelovanie dopravných a prepravných procesov 2	1 - 0 - 4	S	ŽD	5
Povinne voliteľné predmety				
110Z151 modelovanie dopravných a prepravných procesov 1	2 - 0 - 2	S	ŽD	6
110Z204 projekt z prepravných procesov	1 - 0 - 2	S	ŽD	6
110Z205 kontroľing v železničnej doprave 2	2 - 0 - 2	S	ŽD	5
110Z206 projekt z dopravných procesov	1 - 0 - 2	S	ŽD	6
110Z207 železničná dopravná infraštruktúra	2 - 2 - 0	S	ŽD	5
Výberové predmety				
110C203 dopravné plánovanie a udržateľná mobilita	2 - 1 - 0	S	CMD	6
110P005 telesná výchova C	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P006 telovýchovné sústredenie C	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110S107 elektronické obchodovanie	2 - 0 - 2	S	KS	5
110V201 logistika	2 - 1 - 0	S	VOD	4
110Z208 odborná exkurzia C	0 - 1 - 0	H	ŽD	2
Letný semester				
Povinné predmety				
110Z250 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	ŽD	15
110Z251 medzinárodná železničná preprava 2	3 - 0 - 4	S	ŽD	6
110Z252 manažérske rozhodovanie v praxi	3 - 0 - 4	S	ŽD	5
Povinne voliteľné predmety				
110Z253 strategický manažment v železničnej doprave	3 - 0 - 3	S	ŽD	4
110Z254 modelovanie dopravných a prepravných procesov 3	1 - 2 - 3	H	ŽD	4
Výberové predmety				
110C251 preprava nebezpečných vecí	4 - 0 - 3	S	CMD	5
110E254 európske štrukturálne a investičné fondy	2 - 0 - 2	S	Ek	3
110P007 telesná výchova D	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P008 telovýchovné sústredenie D	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110Z256 odborná exkurzia D	0 - 1 - 0	H	ŽD	2

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov jeden z projektov a minimálne jeden ďalší predmet v zimnom semestri a minimálne jeden predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD21x

Študijný program : **cestná doprava**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110C101 obchodné a finančné riadenie podniku	2 - 2 - 0	S	CMD	6
110C102 manažment kvality	2 - 0 - 2	S	CMD	6
110C103 dopravné prognózy a teória dopravného prúdu	2 - 0 - 3	S	CMD	6
110M101 štatistická analýza	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
110M102 operačná analýza 1	2 - 0 - 2	S	KMHI	5
110P105 cudzí jazyk A	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Výberové predmety				
110C104 odborná prax A	0 - 5 - 0	H	CMD	3
110E105 organizácia manažérskej práce	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110P001 telesná výchova A	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P002 telovýchovné sústredenie A	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110S106 expresné a kuriérske služby	2 - 0 - 2	S	KS	7
Letný semester				
Povinné predmety				
110C151 ekonomika cestnej a mestskej dopravy	2 - 2 - 0	S	CMD	6
110C152 diagnostika elektronických systémov vozidla	2 - 0 - 2	S	CMD	6
110C153 modelovanie dopravného a prepravného procesu	2 - 2 - 0	S	CMD	5
110C154 integrované dopravné systémy	2 - 2 - 0	S	CMD	5
110C155 balenie tovaru a loženie nákladu	2 - 2 - 0	S	CMD	5
110P156 cudzí jazyk B	0 - 2 - 0	S	ÚCV	3
Výberové predmety				
110C156 logistický manažment a systémy	2 - 2 - 0	S	CMD	5
110C159 odborná prax B	0 - 5 - 0	H	CMD	3
110E153 projektový manažment	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110P003 telesná výchova B	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P004 telovýchovné sústredenie B	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110Z155 kontroling	2 - 2 - 0	S	ŽD	6

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého inžinierskeho štúdia. Vybraný jazyk musí byť iný, než študent absolvoval v bakalárskom štúdiu.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD22x

Študijný program : **cestná doprava**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110C102 manažment kvality	2 - 0 - 2	S	CMD	6
110C201 ekonomická analýza v podniku cestnej dopravy a zasielateľstva	2 - 2 - 0	S	CMD	5
110C203 dopravné plánovanie a udržateľná mobilita	2 - 1 - 0	S	CMD	4
110C204 technológia nákladnej dopravy	2 - 0 - 2	S	CMD	5
110C252 skúšanie cestných vozidiel	2 - 0 - 2	S	CMD	6
110V201 logistika	2 - 1 - 0	S	VOD	4
Výberové predmety				
110C210 odborná prax C	0 - 5 - 0	H	CMD	3
110E205 oceňovanie podniku a majetku	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110L206 základné strojné súčiastky	2 - 1 - 0	S	LD	5
110P005 telesná výchova C	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P006 telovýchovné sústredenie C	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110S107 elektronické obchodovanie	2 - 0 - 2	S	KS	5
Letný semester				
Povinné predmety				
110C250 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	CMD	15
110C251 preprava nebezpečných vecí	4 - 0 - 3	S	CMD	5
110C253 smart city	4 - 0 - 3	S	CMD	6
110C254 aplikácia informačných a komunikačných technológií v cestnej doprave a zasielateľstve	3 - 0 - 3	S	CMD	4
Výberové predmety				
110C256 odborná prax D	0 - 5 - 0	H	CMD	3
110P007 telesná výchova D	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P008 telovýchovné sústredenie D	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD31x

Študijný program : **letecká doprava - letecká doprava**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110L102 zabezpečovacia letecká technika	2 - 1 - 1	S	LD	7
110M101 štatistická analýza	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
110P102 anglický jazyk 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
110Z255 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
Povinne voliteľné predmety				
110L103 ekonomika poskytovateľov leteckých navigačných služieb	2 - 2 - 0	S	LD	6
110L104 plánovanie a prevádzka v leteckej spoločnosti	3 - 2 - 0	S	LD	6
Výberové predmety				
110P001 telesná výchova A	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P002 telovýchovné sústredenie A	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
110C158 prístup na trh v doprave	2 - 0 - 1	S	CMD	5
110L151 navrhovanie a prevádzka letísk 1	2 - 1 - 1	S	LD	6
110L152 marketing leteckých spoločností a výrobcov lietadiel	2 - 2 - 0	S	LD	5
110P152 anglický jazyk 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
110L153 manažment letovej prevádzky 1	2 - 2 - 0	S	LD	6
110L154 ekonomika leteckých spoločností	3 - 1 - 0	S	LD	5
Výberové predmety				
110L157 letový výcvik bezpilotných lietadiel	0 - 0 - 3	H	LD	2
110P003 telesná výchova B	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P004 telovýchovné sústredenie B	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD32x

Študijný program : **letecká doprava - letecká doprava**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110L201 navrhovanie a prevádzka letísk 2	2 - 1 - 1	S	LD	6
110L202 technická údržba lietadiel 1	3 - 1 - 1	S	LD	5
110P202 anglický jazyk 3	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
110L203 manažment letovej prevádzky 2	2 - 2 - 0	S	LD	6
110L204 marketing letísk	2 - 1 - 0	S	LD	5
110L205 plánovanie a prevádzka v leteckej spoločnosti - praktikum	3 - 1 - 0	S	LD	5
Výberové predmety				
110L209 praktikum manažmentu letovej prevádzky	0 - 1 - 1	H	LD	2
110L210 exkurzia v leteckých podnikoch	0 - 3 - 0	H	LD	2
110P005 telesná výchova C	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P006 telovýchovné sústredenie C	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
110L101 prevádzka leteckej dopravy	2 - 2 - 0	S	LD	4
110L250 záverečná práca	0 - 6 - 0	S	LD	15
110L251 technická údržba lietadiel 2	3 - 2 - 0	S	LD	4
110L252 právo obchodných a pracovných vzťahov v letectve	3 - 1 - 0	S	LD	4
Povinne voliteľné predmety				
110L253 ekonomika letísk	2 - 1 - 0	S	LD	3
Výberové predmety				
110P007 telesná výchova D	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P008 telovýchovné sústredenie D	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška:

Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD51x

Študijný program : **poštové inžinierstvo**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110M102 operačná analýza 1	2 - 0 - 2	S	KMHI	5
110P106 cudzí jazyk A	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
110S106 expresné a kuriérske služby	2 - 0 - 2	S	KS	7
110S107 elektronické obchodovanie	2 - 0 - 2	S	KS	5
110V101 logistika	2 - 1 - 0	S	VOD	4
Povinne voliteľné predmety				
110C102 manažment kvality	2 - 0 - 2	S	CMD	6
110S105 trh s informačno-komunikačnými technológiami	2 - 0 - 1	S	KS	4
110S207 manažérska ekonomika	1 - 0 - 2	S	KS	4
110Z109 intermodálna preprava	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
110E107 štatistická analýza pre manažerov	2 - 0 - 3	S	Ek	6
110P001 telesná výchova A	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P002 telovýchovné sústredenie A	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110S110 odborná prax A	0 - 0 - 3	H	KS	3
110S204 multimédiá	2 - 0 - 2	S	KS	5
Letný semester				
Povinné predmety				
110L158 ekonomika dopravy	2 - 1 - 0	S	LD	5
110M151 operačná analýza 2	2 - 0 - 2	S	KMHI	5
110P157 cudzí jazyk B	0 - 2 - 0	S	ÚCV	3
110S152 projektový a procesný manažment	2 - 0 - 2	S	KS	6
Povinne voliteľné predmety				
110S153 bankovníctvo a poisťovníctvo	2 - 0 - 2	S	KS	5
110S155 databázový dizajn	2 - 0 - 3	S	KS	6
110S156 rozpočtovníctvo, kalkulácie a ceny	2 - 0 - 2	S	KS	5
110S159 informatizácia podniku	2 - 0 - 2	S	KS	5
Výberové predmety				
110C156 logistický manažment a systémy	2 - 2 - 0	S	CMD	5
110E162 etika podnikania	2 - 2 - 0	S	Ek	4
110P003 telesná výchova B	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P004 telovýchovné sústredenie B	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110S158 odborná prax B	0 - 0 - 3	H	KS	3

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého inžinierskeho štúdia. Vybraný jazyk musí byť iný, než študent absolvoval v bakalárskom štúdiu.

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne jeden predmet v zimnom semestri a minimálne jeden predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD52x

Študijný program : **poštové inžinierstvo**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110S203 digitálny marketing	2 - 0 - 2	S	KS	5
110S208 aplikácia informačných technológií	1 - 0 - 2	S	KS	4
110S212 projektovanie technologických procesov	2 - 0 - 2	S	KS	6
110V202 automatizácia technologických a logistických procesov	2 - 0 - 2	S	VOD	5
Povinne voliteľné predmety				
110L213 pracovné právo	2 - 1 - 0	S	LD	4
110S104 medzinárodná ekonomika	2 - 0 - 1	S	KS	4
110S206 diagnostické systémy v riadení kvality v službách	1 - 0 - 2	S	KS	4
110S214 modelovanie systémov	2 - 0 - 2	S	KS	6
Výberové predmety				
110E210 daňovníctvo a daňová sústava	2 - 0 - 2	S	Ek	6
110P005 telesná výchova C	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P006 telovýchovné sústredenie C	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110S216 odborná prax C	0 - 0 - 3	H	KS	3
Letný semester				
Povinné predmety				
110S255 elektronická podpora manažérskeho rozhodovania	2 - 0 - 2	S	KS	3
110S256 legislatíva v pošte a elektronických komunikáciách	2 - 0 - 2	S	KS	4
110S259 odborná prax	0 - 0 - 6	H	KS	3
110S260 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	KS	15
Povinne voliteľné predmety				
110C251 preprava nebezpečných vecí	4 - 0 - 3	S	CMD	5
110S251 CRM - riadenie vzťahov so zákazníkmi	2 - 0 - 4	S	KS	5
Výberové predmety				
110P007 telesná výchova D	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P008 telovýchovné sústredenie D	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne dva predmety podľa zamerania v zimnom semestri a minimálne jeden predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška: Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD61x

Študijný program : **letecká doprava - technológia údržby lietadiel**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110L102 zabezpečovacia letecká technika	2 - 1 - 1	S	LD	7
110M101 štatistická analýza	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
110P102 anglický jazyk 1	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
110Z255 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
Povinne voliteľné predmety				
110L105 materiály v letectve	2 - 2 - 0	S	LD	6
110L106 turbínový motor 1	2 - 2 - 0	S	LD	6
Výberové predmety				
110P001 telesná výchova A	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P002 telovýchovné sústredenie A	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
110C158 prístup na trh v doprave	2 - 0 - 1	S	CMD	5
110L151 navrhovanie a prevádzka letísk 1	2 - 1 - 1	S	LD	6
110L152 marketing leteckých spoločností a výrobcov lietadiel	2 - 2 - 0	S	LD	5
110P152 anglický jazyk 2	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
110L155 turbínový motor 2	3 - 1 - 0	S	LD	6
110L156 stavba lietadiel	2 - 2 - 0	S	LD	5
Výberové predmety				
110L157 letový výcvik bezpilotných lietadiel	0 - 0 - 3	H	LD	2
110P003 telesná výchova B	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P004 telovýchovné sústredenie B	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov predmety podľa zamerania v zimnom semestri a v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD62x

Študijný program : **letecká doprava - technológia údržby lietadiel**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110L201 navrhovanie a prevádzka letísk 2	2 - 1 - 1	S	LD	6
110L202 technická údržba lietadiel 1	3 - 1 - 1	S	LD	5
110P202 anglický jazyk 3	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
110L206 základné strojný súčiastky	2 - 1 - 0	S	LD	5
110L207 postupy údržby	3 - 1 - 0	S	LD	6
110L208 letecká vrtuľa	2 - 1 - 1	S	LD	5
Výberové predmety				
110L209 praktikum manažmentu letovej prevádzky	0 - 1 - 1	H	LD	2
110L210 exkurzia v leteckých podnikoch	0 - 3 - 0	H	LD	2
110P005 telesná výchova C	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P006 telovýchovné sústredenie C	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
110L101 prevádzka leteckej dopravy	2 - 2 - 0	S	LD	4
110L250 záverečná práca	0 - 6 - 0	S	LD	15
110L251 technická údržba lietadiel 2	3 - 2 - 0	S	LD	4
110L252 právo obchodných a pracovných vzťahov v letectve	3 - 1 - 0	S	LD	4
Povinne voliteľné predmety				
110L254 praktikum údržby lietadiel	0 - 1 - 2	H	LD	3
Výberové predmety				
110P007 telesná výchova D	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P008 telovýchovné sústredenie D	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov predmety podľa zamerania v zimnom semestri a v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška: Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD71x

Študijný program : **zasielateľstvo a logistika**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110C101 obchodné a finančné riadenie podniku	2 - 2 - 0	S	CMD	6
110M101 štatistická analýza	1 - 0 - 2	S	KMHI	4
110M102 operačná analýza 1	2 - 0 - 2	S	KMHI	5
110P103 anglický jazyk 1	0 - 4 - 0	H	ÚCV	4
110S106 expresné a kuriérske služby	2 - 0 - 2	S	KS	7
110V201 logistika	2 - 1 - 0	S	VOD	4
Výberové predmety				
110C104 odborná prax A	0 - 5 - 0	H	CMD	3
110E105 organizácia manažérskej práce	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110L104 plánovanie a prevádzka v leteckej spoločnosti	3 - 2 - 0	S	LD	6
110P001 telesná výchova A	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P002 telovýchovné sústredenie A	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110Z101 medzinárodná železničná preprava 1	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
Letný semester				
Povinné predmety				
110C151 ekonomika cestnej a mestskej dopravy	2 - 2 - 0	S	CMD	6
110C155 balenie tovaru a loženie nákladu	2 - 2 - 0	S	CMD	5
110C156 logistický manažment a systémy	2 - 2 - 0	S	CMD	5
110M151 operačná analýza 2	2 - 0 - 2	S	KMHI	5
110P153 anglický jazyk 2	0 - 4 - 0	H	ÚCV	3
110V151 námorná doprava a námorné kontajnery	2 - 0 - 2	S	VOD	6
Výberové predmety				
110C154 integrované dopravné systémy	2 - 2 - 0	S	CMD	5
110C159 odborná prax B	0 - 5 - 0	H	CMD	3
110P003 telesná výchova B	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P004 telovýchovné sústredenie B	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110Z152 ceny a tarify	2 - 0 - 2	S	ŽD	6

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupiny : 1ZD72x

Študijný program : **zasielateľstvo a logistika**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110C102 manažment kvality	2 - 0 - 2	S	CMD	6
110C201 ekonomická analýza v podniku cestnej dopravy a zasielateľstva	2 - 2 - 0	S	CMD	5
110C204 technológia nákladnej dopravy	2 - 0 - 2	S	CMD	5
110C206 zasielateľstvo, bezpečnosť a bezpečnostná ochrana	2 - 0 - 2	S	CMD	7
110P201 anglický jazyk 3	0 - 2 - 0	S	ÚCV	3
110S107 elektronické obchodovanie	2 - 0 - 2	S	KS	5
Výberové predmety				
110C203 dopravné plánovanie a udržateľná mobilita	2 - 1 - 0	S	CMD	4
110C210 odborná prax C	0 - 5 - 0	H	CMD	3
110P005 telesná výchova C	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P006 telovýchovné sústredenie C	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
110C251 preprava nebezpečných vecí	4 - 0 - 3	S	CMD	5
110C254 aplikácia informačných a komunikačných technológií v cestnej doprave a zasielateľstve	3 - 0 - 3	S	CMD	4
110C255 colné postupy a poistenie	3 - 0 - 3	S	CMD	6
110C260 záverečná práca	0 - 2 - 0	T	CMD	15
Výberové predmety				
110C253 smart city	4 - 0 - 3	S	CMD	6
110C256 odborná prax D	0 - 5 - 0	H	CMD	3
110P007 telesná výchova D	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P008 telovýchovné sústredenie D	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška: Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE11x

Študijný program : **ekonomika a manažment podniku**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110E101 obchodné právo 2	2 - 1 - 0	S	Ek	3
110E102 strategický marketing	2 - 2 - 0	S	Ek	8
110E103 medzinárodný finančný manažment	2 - 2 - 0	S	Ek	5
110Z105 environmentálny a bezpečnostný manažment	2 - 1 - 0	S	ŽD	4
Povinne voliteľné predmety				
110E104 vybrané problémy finančného účtovníctva	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110E105 organizácia manažérskej práce	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110E110 manažment inovácií	2 - 2 - 0	S	Ek	5
110S107 elektronické obchodovanie	2 - 0 - 2	S	KS	5
Výberové predmety				
110E114 odborná prax A	0 - 0 - 3	H	Ek	3
110P001 telesná výchova A	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P002 telovýchovné sústredenie A	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
110C157 prístup na trh v doprave	2 - 0 - 1	S	CMD	5
110E151 strategický manažment	2 - 2 - 0	S	Ek	5
110E152 finančný manažment	3 - 2 - 2	S	Ek	7
110E153 projektový manažment	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110P154 cudzí jazyk A	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
110E155 financie a mena	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110E158 podnikateľské rozhodovanie	2 - 2 - 0	S	Ek	5
Výberové predmety				
110E160 odborná prax B	0 - 0 - 3	H	Ek	3
110P003 telesná výchova B	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P004 telovýchovné sústredenie B	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne dva predmety v zimnom semestri a minimálne jeden predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého inžinierskeho štúdia. Vybraný jazyk musí byť iný, než študent absolvoval v bakalárskom štúdiu.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE12x

Študijný program : **ekonomika a manažment podniku**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110E109 investičný manažment	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110E210 daňovníctvo a daňová sústava	2 - 0 - 2	S	Ek	6
110E213 dlhové financovanie	2 - 0 - 3	S	Ek	7
110L211 ekonomika dopravy	2 - 1 - 0	S	LD	5
110P203 cudzí jazyk B	0 - 2 - 0	S	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
110E205 oceňovanie podniku a majetku	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110M102 operačná analýza 1	2 - 0 - 2	S	KMHI	5
Výberové predmety				
110E212 odborná prax C	0 - 0 - 3	H	Ek	3
110P005 telesná výchova C	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P006 telovýchovné sústreďenie C	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
110E250 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	Ek	15
110E251 finančný reporting a kontroling	4 - 2 - 2	S	Ek	6
110E252 modelovanie finančných rizík	4 - 2 - 2	S	Ek	6
Povinne voliteľné predmety				
110E253 marketing služieb	2 - 2 - 0	S	Ek	3
110E254 európske štrukturálne a investičné fondy	2 - 0 - 2	S	Ek	3
Výberové predmety				
110E257 odborná prax D	0 - 0 - 3	H	Ek	3
110P007 telesná výchova D	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P008 telovýchovné sústreďenie D	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne jeden predmet v zimnom semestri a minimálne jeden predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška: Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE21x

Študijný program : **elektronický obchod a manažment**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110P104 cudzí jazyk A	0 - 2 - 0	H	ÚCV	2
110S101 mikroekonómia	3 - 2 - 0	S	KS	8
110S102 strategický a inovačný manažment	3 - 0 - 3	S	KS	8
110V101 logistika	2 - 1 - 0	S	VOD	4
Povinne voliteľné predmety				
110E111 medzinárodný marketing	2 - 0 - 1	S	Ek	4
110S103 elektronické služby vo verejnej správe	2 - 0 - 1	S	KS	4
110S104 medzinárodná ekonomika	2 - 0 - 1	S	KS	4
110S105 trh s informačno-komunikačnými technológiami	2 - 0 - 1	S	KS	4
Výberové predmety				
110P001 telesná výchova A	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P002 telovýchovné sústredenie A	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110S110 odborná prax A	0 - 0 - 3	H	KS	3
Letný semester				
Povinné predmety				
110L158 ekonomika dopravy	2 - 1 - 0	S	LD	5
110P155 cudzí jazyk B	0 - 2 - 0	S	ÚCV	3
110S151 ekonomika elektronického obchodu	2 - 2 - 0	S	KS	5
110S152 projektový a procesný manažment	2 - 0 - 2	S	KS	6
Povinne voliteľné predmety				
110S153 bankovníctvo a poisťovníctvo	2 - 0 - 2	S	KS	5
110S154 manažment služieb informačných technológií	2 - 0 - 2	S	KS	5
110S155 databázový dizajn	2 - 0 - 3	S	KS	6
110Z155 kontroľing	2 - 2 - 0	S	ŽD	6
Výberové predmety				
110P003 telesná výchova B	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P004 telovýchovné sústredenie B	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
110S158 odborná prax B	0 - 0 - 3	H	KS	3

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne dva predmety v zimnom semestri a minimálne dva predmety v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Študent si vyberá jeden jazyk (iný ako študoval v bakalárskom štúdiu), ktorý bude študovať počas celého inžinierskeho štúdia.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE22x

Študijný program : **elektronický obchod a manažment**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110S201 daňovníctvo a audit	2 - 0 - 2	S	KS	4
110S202 obchodno-finančné vzťahy	2 - 0 - 2	S	KS	6
110S203 digitálny marketing	2 - 0 - 2	S	KS	5
110S204 multimédiá	2 - 0 - 2	S	KS	5
110S205 seminár k záverečnej práci DP1	0 - 2 - 0	H	KS	2
Povinne voliteľné predmety				
110S206 diagnostické systémy v riadení kvality v službách	1 - 0 - 2	S	KS	4
110S207 manažérska ekonomika	1 - 0 - 2	S	KS	4
110S208 aplikácia informačných technológií	1 - 0 - 2	S	KS	4
Výberové predmety				
110P005 telesná výchova C	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P006 telovýchovné sústredenie C	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
110S250 záverečná práca DP + obhajoba	0 - 2 - 0	S	KS	15
110S251 CRM - riadenie vzťahov so zákazníkmi	2 - 0 - 4	S	KS	5
110S252 webdizajjn	3 - 0 - 3	S	KS	5
110S253 seminár k záverečnej práci DP2	0 - 2 - 2	H	KS	2
Povinne voliteľné predmety				
110S254 regionálna ekonomika	2 - 0 - 2	S	KS	3
110S255 elektronická podpora manažérskeho rozhodovania	2 - 0 - 2	S	KS	3
Výberové predmety				
110P007 telesná výchova D	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P008 telovýchovné sústredenie D	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne dva predmety v zimnom semestri a minimálne jeden predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška: Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE31x

Študijný program : **finančný manažment**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110E101 obchodné právo 2	2 - 1 - 0	S	Ek	3
110E102 strategický marketing	2 - 2 - 0	S	Ek	8
110E104 vybrané problémy finančného účtovníctva	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110E107 štatistická analýza pre manažérov	2 - 0 - 3	S	Ek	6
110E109 investičný manažment	2 - 0 - 2	S	Ek	5
Povinne voliteľné predmety				
110E110 manažment inovácií	2 - 2 - 0	S	Ek	5
110E113 personálny manažment	2 - 2 - 0	S	Ek	5
Výberové predmety				
110E114 odborná prax A	0 - 0 - 3	H	Ek	3
110P001 telesná výchova A	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P002 telovýchovné sústredenie A	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
110E152 finančný manažment	3 - 2 - 2	S	Ek	7
110E156 riadenie hodnoty podniku	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110E159 manažment pohľadávok	2 - 0 - 1	S	Ek	5
110M152 ekonometrická analýza	2 - 0 - 2	S	KMHI	5
110P158 cudzí jazyk A	0 - 2 - 0	H	ÚCV	3
Povinne voliteľné predmety				
110E155 financie a mena	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110E157 finančné modely	2 - 0 - 2	S	Ek	5
Výberové predmety				
110E160 odborná prax B	0 - 0 - 3	H	Ek	3
110P003 telesná výchova B	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P004 telovýchovné sústredenie B	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne jeden predmet v zimnom semestri a minimálne jeden predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého inžinierskeho štúdia. Vybraný jazyk musí byť iný, než študent absolvoval v bakalárskom štúdiu.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Denné štúdium - Ing.

Študijný odbor : **ekonómia a manažment**

Skupiny : 1ZE32x

Študijný program : **finančný manažment**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
110E103 medzinárodný finančný manažment	2 - 2 - 0	S	Ek	5
110E210 daňovníctvo a daňová sústava	2 - 0 - 2	S	Ek	6
110E211 riadenie nehmotných aktív	2 - 1 - 2	S	Ek	7
110P204 cudzí jazyk B	0 - 2 - 0	S	ÚCV	3
110V201 logistika	2 - 1 - 0	S	VOD	4
Povinne voliteľné predmety				
110E205 oceňovanie podniku a majetku	2 - 0 - 2	S	Ek	5
110M102 operačná analýza 1	2 - 0 - 2	S	KMHI	5
110S107 elektronické obchodovanie	2 - 0 - 2	S	KS	5
110S215 medzinárodné účtovníctvo	2 - 0 - 2	S	KS	5
Výberové predmety				
110E212 odborná prax C	0 - 0 - 3	H	Ek	3
110P005 telesná výchova C	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P006 telovýchovné sústredenie C	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1
Letný semester				
Povinné predmety				
110E251 finančný reporting a kontroling	4 - 2 - 2	S	Ek	6
110E252 modelovanie finančných rizík	4 - 2 - 2	S	Ek	6
110E260 záverečná práca	0 - 2 - 0	S	Ek	15
Povinne voliteľné predmety				
110E254 európske štrukturálne a investičné fondy	2 - 0 - 2	S	Ek	3
110E255 finančné maklérsstvo	2 - 2 - 0	S	Ek	3
110E256 hĺbková analýza dát	2 - 0 - 2	S	Ek	3
Výberové predmety				
110E257 odborná prax D	0 - 0 - 3	H	Ek	3
110P007 telesná výchova D	0 - 2 - 0	H	ÚTV	2
110P008 telovýchovné sústredenie D	0 - 1 - 0	H	ÚTV	1

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne jeden predmet v zimnom semestri a minimálne jeden predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

Štátna skúška: Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ŠTUDIJNÉ PROGRAMY
AKADEMICKÝ ROK 2022/2023
INŽINIERSKE ŠTÚDIUM
2. STUPEŇ
EXTERNÉ

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Externé štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupina : 1ZD11Z

Študijný program : **železničná doprava**

Ročník : 1

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
111M102 operačná analýza 1	26 - 0 - 26	S	KMHI	5
111P101 cudzí jazyk A	26 - 0 - 0	H	ÚCV	3
111Z101 medzinárodná železničná preprava 1	39 - 0 - 0	S	ŽD	4
111Z102 kontroling v železničnej doprave 1	91 - 0 - 0	S	ŽD	7
111Z103 projektový manažment v doprave	13 - 26 - 0	S	ŽD	5
Letný semester				
Povinné predmety				
111M151 operačná analýza 2	26 - 0 - 26	S	KMHI	5
111P151 cudzí jazyk B	26 - 0 - 0	S	ÚCV	3
111V201 logistika	39 - 0 - 0	S	VOD	4
111Z104 technológia železničnej dopravy	78 - 0 - 0	S	ŽD	6
111Z151 modelovanie dopravných a prepravných procesov 1	52 - 0 - 0	S	ŽD	6
111Z153 integrované dopravné systémy	39 - 0 - 0	S	ŽD	4
Výberové predmety				
111Z106 praktikum v železničnom laboratóriu	0 - 0 - 52	H	ŽD	2

Študent je povinný vybrať si z bloku jazykov jeden jazyk, ktorý bude študovať počas celého inžinierskeho štúdia. Vybraný jazyk musí byť iný, než študent absolvoval v bakalárskom štúdiu.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Externé štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupina : 1ZD12Z

Študijný program : **železničná doprava**

Ročník : 2

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
111Z152 ceny a tarify	26 - 0 - 26	S	ŽD	6
111Z154 projekt z ekonomických procesov	26 - 0 - 26	S	ŽD	6
111Z201 osobná doprava a preprava	39 - 0 - 0	S	ŽD	5
111Z202 manažment kvality v železničnej doprave	13 - 0 - 26	S	ŽD	5
Výberové predmety				
111C155 balenie tovaru a loženie nákladu	52 - 0 - 0	S	CMD	5
111C203 dopravné plánovanie a udržateľná mobilita	52 - 0 - 0	S	CMD	6
Letný semester				
Povinné predmety				
111Z203 modelovanie dopravných a prepravných procesov 2	13 - 0 - 52	S	ŽD	5
111Z252 manažérske rozhodovanie v praxi	26 - 0 - 26	S	ŽD	5
Povinne voliteľné predmety				
111Z204 projekt z prepravných procesov	0 - 0 - 52	S	ŽD	6
111Z205 kontroling v železničnej doprave 2	26 - 0 - 26	S	ŽD	5
111Z206 projekt z dopravných procesov	0 - 0 - 52	S	ŽD	6
111Z207 železničná dopravná infraštruktúra	52 - 0 - 0	S	ŽD	5
Výberové predmety				
111C251 preprava nebezpečných vecí	52 - 0 - 0	S	CMD	5
111S107 elektronické obchodovanie	52 - 0 - 0	S	KS	5

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne jeden predmet v zimnom semestri a jeden z projektov a minimálne jeden ďalší predmet v letnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Študent si môže okrem uvedených výberových predmetov vybrať v rámci tejto kategórie aj z povinných, povinne voliteľných alebo výberových predmetov z iných študijných programov ŽU.

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta: PEDAS

Študijný program na rok : 2022/2023

Externé štúdium - Ing.

Študijný odbor : **doprava**

Skupina : 1ZD13Z

Študijný program : **železničná doprava**

Ročník : 3

Predmet	Rozsah	Typ	Katedra	Kredit
Zimný semester				
Povinné predmety				
111Z251 medzinárodná železničná preprava 2	39 - 0 - 39	S	ŽD	6
Povinne voliteľné predmety				
111Z253 strategický manažment v železničnej doprave	39 - 0 - 39	S	ŽD	4
111Z254 modelovanie dopravných a prepravných procesov 3	39 - 0 - 39	H	ŽD	4
Výberové predmety				
111E254 európske štrukturálne a investičné fondy	39 - 0 - 0	S	Ek	3
Letný semester				
Povinné predmety				
111Z250 záverečná práca	39 - 0 - 39	S	ŽD	15

Študent je povinný vybrať si z uvedených povinne voliteľných predmetov minimálne jeden predmet v zimnom semestri v zmysle Študijného poriadku FPEDAS ŽU.

Štátna skúška: Predmetom štátnej skúšky je záverečná práca a jej obhajoba.

ZOZNAM PRACOVNÍKOV

	Telefón 041 513	Priezvisko	Meno	E-mail	Pracovisko	Kancelária
A	32 70	Adamko	Peter	peter.adamko@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 110
	34 01	Achimská	Anna	anna.achimska@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 428
	31 17	Achimská	Veronika	veronika.achimska@fpedas.uniza.sk	KS	BF 412
	31 12	Achimský	Karol	karol.achimsky@fpedas.uniza.sk	KS	BF 447
B	34 57	Badánik	Benedikt	benedikt.badanik@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 250
	31 45	Bajza	Filip	filip.bajza@stud.uniza.sk	KS	BF 306
	31 45	Baláz	Martin	martin.balaz@stud.uniza.sk	KS	BF 306
	32 24	Bartošová	Viera	viera.bartosova@fpedas.uniza.sk	KE	BF311
	35 12	Benedigová	Zuzana	zuzana.benedigova@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 230
	35 24	Beňuš	Ján	jan.benus@stud.uniza.sk	KCMD	BF 301
	34 51	Blašková	Juliana	juliana.blaskova@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 246
	32 27	Blažek	Roman	roman.blazek @stud.uniza.sk	KE	BF343
	32 54	Blažeková	Ol'ga	olga.blazekova@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 116
	32 50	Böhm	Patrik	patrik.bohm@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 124
	32 69	Böhmová	Gabriela	gabriela.bohmova@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 112
	30 56	Brosová	Dagmara	dagmara.brosova@fpedas.uniza.sk	dekanát	BF 107
	34 35	Brumerčíková	Eva	eva.brumercikova@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 437
	34 51	Bugaj	Martin	martin.bugaj@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 208
	34 36	Buková	Bibiána	bibiana.bukova@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 434
	34 11	Bulková	Zdenka	zdenka.bulkova@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 424
C	32 45	Cibová	Jana	jana.cibova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 340
	32 17	Cúg	Juraj	juraj.cug@fpedas.uniza.sk	KE	BF 310
	32 27	Cúgová	Aneta	aneta.cugova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 343
Č	34 23	Čamaj	Jura	juraj.camaj@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 420
	34 34	Čarný	Štefan	stefan.carny@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 091
	34 07	Černá	Lenka	lenka.cerna@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 424
	35 33	Černický	Ľubomír	lubomir.cernicky@fpedas.uniza.sk	KCMD	BG 210
	35 23	Černý	Mikuláš	mikulas.cerny@stud.uniza.sk	KCMD	BF 300
	34 53	Čerňan	Jozef	jozef.cernan@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 243
	31 14	Čorejová	Tatiana	tatiana.corejova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 440

Fakulta Prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline

	Telefón 041 513	Priezvisko	Meno	E-mail	Pracovisko	Kancelária
	35 07	Čulík	Kristián	kristian.culik@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 241
D	35 50	Dávid	Andrej	andrej.david@fpedas.uniza.sk	KVD	BF 415
	34 13	Dedík	Milan	milan.dedik@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 437
	35 24	Dočkalík	Marek	dockalik@stud.uniza.sk	KCMD	BF 301
	34 24	Dolinayová	Anna	anna.dolinayova@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 419
	34 34	Dömény	Igor	igor.domeny@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 091
Ď	30 97	Đurana	Pavol	pavol.durana@fpedas.uniza.sk	KE	BF 310
	32 78	Đurica	Marek	marek.durica@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 120
	30 53	Đurišová	Mária	maria.durisova@fpedas.uniza.sk	dekanát	BF 107
	30 69	Đurneková	Iveta	iveta.durnekova@fpedas.uniza.sk	dekanát	BF 207
F	31 35	Fabuš	Juraj	juraj.fabus@fpedas.uniza.sk	KS	BF 407
	32 46	Frajtová- Michalíková	Katarína	fmichalikova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 341
	32 85	Frnda	Jaroslav	jaroslav.fnda@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 120
G	32 27	Gabříková	Barbora	barbora.gabrikova@stud.uniza.sk	KE	BF343
	32 37	Gajanová	Ľubica	lubica.stefanikova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 308
	35 51	Galeriková	Andrea	andrea.galerikova@fpedas.uniza.sk	KVD	BF 414
	32 27	Garajová	Patricia	patricia.garajova@stud.uniza.sk	KE	BF343
	31 28	Garbárová	Miriam	miriam.garbarova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 410
	31 01	Gašková	Božena	bozena.gaskova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 444
	34 30	Gašparík	Jozef	jozef.gasparik@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 423
	31 45	Gašperová	Lucia	lucia.gasperova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 306
	32 71	Gazdíková	Jana	jana.gazdikova@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 118
	31 45	Genzorová	Tatiana	tatiana.genzorova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 306
	35 00	Gnap	Jozef	jozef.gnap@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 232
	35 46	Gogola	Marián	marian.gogola@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 239
	32 35	Gogolová	Martina	martina.gogolova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 315
	32 11	Gregová	Elena	elena.gregova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 316
H	32 55	Hájnik	Ambróz	<u>ambroz.hajnik@uniza.sk</u>	K KMAHI	AA 114
	35 08	Harantová	Veronika	harantova@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 229
	31 18	Hollá Bachanová	Petra	petra.bachanova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 412
CH	31 17	Chinoracký	Roman	roman.chinoracky@uniza.sk	KS	BF 412

Fakulta Prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline

	Telefón 041 513	Priezvisko	Meno	E-mail	Pracovisko	Kancelária
	30 56	Chodelka	Frederik	frederik.chodelka@stud.uniza.sk	KLD	BF 201
I	32 61	Ilavská	Iveta	iveta.ilavska@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 112
J	35 25	Jagelčák	Juraj	juraj.jagelcak@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 228
	31 34	Jankalová	Miriam	miriam.jankalova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 448
	34 74	Janovec	Michal	michal.janovec@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 209
	31 45	Janošková	Patricia	patricia.janoskova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 306
	32 33	Janošková	Katarína	katarina.janoskova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 338
	34 51	Jarošová	Miriam	miriam.jarosova@fpedas.uniza.sk	KLD	Ietisko
	35 64	Jurkovič	Martin	martin.jurkovic@fpedas.uniza.sk	KVD	BG 301
K	35 10	Kalašová	Alica	alica.kalasova@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 238
	34 62	Kandera	Branislav	branislav.kandera@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 244
	30 58	Kanderová	Katarína	katarina.kanderoval@fpedas.uniza.sk	dekanát	BF 207
	34 63	Kazda	Antonín	antonin.kazda@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 245
	34 00	Kendra	Martin	martin.kendra@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 427
	32 31	Kicová	Eva	eva.kicova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 340
	34 04	Klapita	Vladimír	vladimir.klapita@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 418
	32 00	Klieštit	Tomáš	tomas.kliestik@fpedas.uniza.sk	KE	BF 331
	34 25	Klimková	Jana	jana.lalinska@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 425
	32 46	Kollár	Boris	Boris.kollar@fpedas.uniza.sk	KE	BF 341
	31 45	Koncová	Dominika	dominika.koncova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 306
	35 39	Konečný	Vladimír	vladimir.konecny@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 217
	32 59	Kontrová	Lýdia	lydia.kontrova@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 114
	31 23	Kováčiková	Martina	martina.kovacikova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 412
	30 56	Kováčiková	Kristína	kovacikova33@stud.uniza.sk	KLD	BF 201
	32 03	Kováčová	Mária	maria.kovacova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 317
	32 51	Kovalová	Erika	erika.kovalova@fpedas.uniza.sk	KE	BF341
	32 32	Král'	Pavol	pavol.kral@fpedas.uniza.sk	KE	BF 309
	32 37	Kramárová	Katarína	katarina.kramarova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 308
	31 08	Kremeňová	Iveta	iveta.kremenova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 417
	32 02	Križanová	Anna	anna.krizanova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 314
	51 50					AA 322
	3523	Kuba	Ondrej	kuba17@stud.uniza.sk	KCMD	BF 300

Fakulta Prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline

	Telefón 041 513	Priezvisko	Meno	E-mail	Pracovisko	Kancelária
	32 55	Kubalák	Stanislav	Stanislav.kubalak@uniza.sk	KKMAHI	AA 114
	35 27	Kubáňová	Jaroslava	jaroslava.kubanova@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 213
	35 40	Kubasáková	Iveta	iveta.kubasakova@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 240
	31 45	Krejnus	Matej	matej.krejnus@stud.uniza.sk	KS	BF 306
L	35 24	Loman	Michal	michal.loman@stud.uniza.sk	KCMD	BF 301
M	31 24	Madleňák	Radovan	radovan.madlenak@fpedas.uniza.sk	KS	BF 413
	31 25	Madleňáková	Lucia	lucia.madlenakova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 442
	31 16	Madudová	Emília	emilia.madudova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 410
	34 10	Majerčák	Jozef	jozef.majercak@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 421
	32 29	Majerčák	Peter	peter.majercak@fpedas.uniza.sk	KE	BF 329
	31 00	Majerčáková	Margita	margita.majercakova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 445
	34 19	Mašek	Jaroslav	jaroslav.masek@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 420
	34 60	Materna	Matúš	matus.materna@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 210
	32 71	Mazanec	Jaroslav	jaroslav.mazanec@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 118
	34 33	Meško	Pavol	pavol.mesko@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 437
	30 60	Miháliková	Darina	darina.mihalikova@fpedas.uniza.sk	dekanát	BF 251
	32 06	Michalková	Lucia	lucia.michalkova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 315
	35 62	Mikušová	Miroslava	mikusova@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 216
	30 51	Musilová	Andrea	andrea.musilova@fpedas.uniza.sk	Dekanát	BF 200
N	32 05	Nadányiová	Margaréta	margareta.nadanyiova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 307
	32 27	Nagy	Marek	marek.nagy@stud.uniza.sk	KE	BF 343
	32 49	Nahálková - Tesárová	Eva	eva.tesarova@stud.uniza.sk	KE	BF100
	34 09	Nedeliaková	Eva	eva.nedeliakova@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 422
	34 74	Nichtová	Radoslava	radoslava.nichtova@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 209
	34 50	Novák	Andrej	andrej.novak@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 248
	34 64	Novák Sedláčková	Alena	alena.sedlackova@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 210
O	35 26	Ondruš	Ján	jan.ondrus@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 241
	32 27	Olexová	Veronika	veronika.olexova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 343
P	31 29	Paďourová	Anna	anna.padourova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 441
	35 14	Paľo	Jozef	jozef.palo@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 218

Fakulta Prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline

	Telefón 041 513	Priezvisko	Meno	E-mail	Pracovisko	Kancelária
	30 57	Paľová	Miriam	miriam.palova@fpedas.uniza.sk	dekanát	BF 253
	32 27	Paurová	Veronika	veronika.paurova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 343
	32 65	Pavličko	Michal	michal.pavlicko@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 110
	34 34	Páľková	Adriana	adriana.palkova@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 091
	30 65	Pecko	Marián	marian.pecko@fpedas.uniza.sk	dekanát	BF 450
	34 28	Pečený	Lumír	lumir.peceny@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 090
	34 53	Pecho	Pavol	pavol.pecho@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 243
	32 45	Podhorská	Ivana	ivana.podhorska@fpedas.uniza.sk	KE	BF 340
	30 50	Poliak	Miloš	milos.poliak@fpedas.uniza.sk	dekanát	BF 200
	32 23	Poliaková	Adela	adela.poliakova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 341
	35 35	Poliaková	Bibiána	bibiana.poliakova@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 229
	32 16	Poniščiaková	Ol'ga	olga.ponisciakova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 318
	34 34	Pribula	Daniel	daniel.pribula@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 091
R	31 36	Repková Štofková	Katarína	katarina.repkova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 407
	34 65	Rostáš	Ján	jan.rostas@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 244
	32 51	Rovňaniková	Iveta	iveta.rovnanikova@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 122
	30 59	Ručka	Pavol	pavol.rucka@fpedas.uniza.sk	dekanát	BF 449
	32 01	Rychlíková	Helena	helena.rychlikova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 332
S	35 23	Salamakhina	Ekaterina	salamakhina@stud.uniza.sk	KCMD	BF 300
	32 06	Sedláková	Iveta	iveta.sedlakova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 315
	32 26	Seemann	Peter	peter.seemann@fpedas.uniza.sk	KE	BF 339
	32 05	Siekelová	Anna	anna.siekelova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 307
	35 34	Skrúcaný	Tomáš	tomas.skrucany@fpedas.uniza.sk	KCMD	BG 210
	35 30	Skřivánek Kubíková	Simona	simona.kubikova@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 212
	35 38	Slotová	Jana	jana.slotova@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 212
	35 06	Sosedová	Jarmila	jarmila.sosedova@fpedas.uniza.sk	KVD	BF 435
	30 54	Srogoňová	Katarína	katarina.srogonova@fpedas.uniza.sk	dekanát	BF 108
	31 17	Stalmašeková	Natália	natalia.stalmasekova@uniza.sk	KS	BF 412
	31 31	Strenitzerová	Mariana	mariana.strenitzerova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 408
	35 18	Synák	František	frantisek.synak@fpedas.uniza.sk	KCMD	BG 211

Fakulta Prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline

	Telefón 041 513	Priezvisko	Meno	E-mail	Pracovisko	Kancelária
Š	30 56	Šajbanová	Kristína	sajbanova@stud.uniza.sk	KLD	BF 201
	30 62	Šalaga	Vladimír	vladimir.salaga@fpedas.uniza.sk	dekanát	BF 252
	32 67	Šimková	Viktória	viktoria.simkova@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 107
	34 34	Škorupa	Milan	milan.skorupa@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 091
	35 01	Škulcová	Renáta	renata.skulcova@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 233
	34 57	Škultéty	Filip	filip.skultety@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 250
	30 52	Špalková	Viera	viera.spalkova@fpedas.uniza.sk	dekanát	BF 254
	34 12	Štefancová	Vladimíra	vladimira.stefancova@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 425
	31 10	Štofková	Jana	jana.stofkova@fpedas.uniza.sk	KS	BF 409
	32 16	Štofková	Zuzana	zuzana.stofkova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 318
	32 27	Šujanská	Lucia	lucia.sujanska@stud.uniza.sk	KE	BF343
	32 14	Šukalová	Viera	viera.sukalova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 313
	32 67	Šusteková	Daniela	daniela.sustekova@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 107
	32 57	Švábová	Lucia	lucia.svabova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 328
T	31 21	Tengler	Jiří	jiri.tengler@fpedas.uniza.sk	KS	BF 446
	34 52	Tomová	Anna	anna.tomova@fpedas.uniza.sk	KLD	BF 211
V	31 32	Vaculík	Juraj	juraj.vaculik@fpedas.uniza.sk	KS	BF 439
	34 34	Valla	Michal	michal.valla@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 091
	32 37	Valášková	Katarína	katarina.valaskova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 312
	32 74	Vojteková	Mária	maria.vojtekova@fpedas.uniza.sk	KKMAHI	AA 116
	34 34	Volner	Ľubomír	lubomir.volner@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 091
	35 28	Vrábel	Ján	jan.vrabel@fpedas.uniza.sk	KCMD	BF 215
Z	32 45	Zábojník	Stanislav	stanislav.zabojnik@fpedas.uniza.sk	KE	BF 340
	34 06	Zitrický	Vladislav	vladislav.zitricky@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 424
	32 10	Zvariková	Katarína	katarina.zvarikova@fpedas.uniza.sk	KE	BF 341
	34 34	Židová	Zuzana	zuzana.zidova@fpedas.uniza.sk	KŽD	BF 091