

# **Odporúčané študijné plány Leteckej fakulty TUKE**

## **pre 1. a 2. stupeň VŠ štúdia**

platné pre akademický rok 2021/2022  
verzia 16.06.2021

Pravidlá pre zápis povinne voliteľných predmetov:

- Študent počas štúdia pri prvej voľbe špecializácie musí brať na zreteľ fakt, že túto špecializáciu musí absolvovať až do konca štúdia vrátane štátnych skúšok.
- V súlade so zvolenou špecializáciou si študent musí zapísať určený minimálny počet povinne voliteľných predmetov, pričom pre tieto účely je možné si zvoliť predmety iba z jednej špecializácie. Nad rámec tejto povinnosti si študent môže zvoliť aj ďalšie povinne voliteľné predmety (aj s inej špecializácie).
- Zmena špecializácie je možná iba po súhlase vedúceho katedry garantujúcej študijný program.

## 1. ročník

**Štúdium:** Denné 3-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Letecká a kozmická technika\_sk/en

**Špecializácia:** Avionické systémy

Prevádzka a konštrukcia lietadiel

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Letecká a kozmická technika	2/2/0 z,sk	-	8	KA
Materiály a technológie v letectve	2/2/0 z,sk	-	7	KLI/KLTP
Technické normy a predpisy	1/1/0 kz	-	6	KLTP
Anglický jazyk I	0/2/0 kz	-	6	KLP
Repetitóriium z matematiky	2/2/0 kz		3	KLTP
Telesná výchova I	0/2/0 z	-	1	KTV
Základy letu	-	2/1/1 z,sk	6	KLI
Programovanie pre technikov	-	2/0/2 kz	6	KLTP
Anglický jazyk II	-	0/2/0 kz	6	KLP
Fyzika	-	2/1/1 z,sk	6	KLTP
Matematika	-	2/2/0 z,sk	6	KLTP
Telesná výchova II	-	0/2/0 z	1	KTV

Výberové predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Úvod do fyziky	0/2/0 z	-	1	KLTP
Seminár z matematiky	-	0/2/0 z	1	KLTP

## 2. ročník

**Štúdium:** Denné 3-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Letecká a kozmická technika\_sk/en

**Špecializácia:** Avionické systémy

Prevádzka a konštrukcia lietadiel

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet Kreditov	Katedra
Lietadlové systémy	2/2/0 z,sk	-	8	KA
CAD projektovanie leteckých a kozmických prostriedkov	2/2/0 kz	-	4	KLI
Digitálne letecké technológie	2/1/1 z,sk	-	6	KLTP
Elektrotechnika a elektronika	2/2/2 z,sk	-	6	KLTP
Telesná výchova III	0/2/0 z	-	1	KTV
Aplikácie CAX v leteckej a kozmickej technike	-	2/2/0 kz	4	KLI
Letecká kybernetika	-	2/2/0 z,sk	6	KLI
Technické merania	-	2/0/2 z,sk	5	KLTP
Mechanizmy a časti leteckých a kozmických prostriedkov	-	2/2/0 z,sk	6	KLI
Ľudský faktor	-	1/1/0 kz	3	KMLP
Telesná výchova IV	-	0/2/0 z	1	KTV

Povinne voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet Kreditov	Katedra
Letecké a kozmické prístrojové systémy <sup>1)</sup>	2/2/0 z,sk	-	6	KA
Termodynamika <sup>2)</sup>	2/2/0 z,sk	-	6	KLI
Letecké a kozmické elektrické systémy <sup>1)</sup>	-	2/2/0 z,sk	6	KA
Tekutinové mechanizmy <sup>2)</sup>	-	2/2/0 z,sk	6	KLI

<sup>1)</sup> Predmety sú určené pre špecializáciu Avionické systémy. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri jeden povinne voliteľný predmet. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

<sup>2)</sup> Predmety sú určené pre špecializáciu Prevádzka a konštrukcia lietadiel. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri jeden povinne voliteľný predmet. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

Výberové predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Anglický jazyk III	0/2/0 z	-	1	KLP
Anglický jazyk IV	-	0/2/0 z	1	KLP

### 3. ročník

**Štúdium:** Denné 3-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Letecká a kozmická technika\_sk/en

**Špecializácia:** Avionické systémy

Prevádzka a konštrukcia lietadiel

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Postupy údržby I	2/1/1 kz	-	5	KLI
Pozemná obsluha lietadiel	2/0/0 kz	-	3	KMLP
Letecká angličtina	0/2/0 kz	-	3	KLP
Letecká legislatíva	2/0/0 kz	-	3	KLI
Semestrálny projekt	0/0/2 kz	-	4	KA/KLI
Postupy údržby II	-	2/1/1 kz	5	KA/KLI
Manažment a marketing v letectve	-	1/1/0 kz	3	KMLP
Bezpilotné letecké prostriedky	-	2/2/0 kz	3	KLTP
Bakalárska práca	-	0/2/6 z <sup>3)</sup>	4)	KA/KLI/KLTP

<sup>3)</sup> Jednou z podmienok pripustenia k štátnej skúške Obhajoba bakalárskej práce je získanie kladného priebežného hodnotenia (zápočtu) za predmet Bakalárska práca (udeľuje školiteľ – vedúci práce).

<sup>4)</sup> Kredity za predmet Bakalárska práca získa študent až po úspešnej Obhajobe bakalárskej práce v rámci štátnej skúšky.

Povinne voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Letecké a kozmické komunikačné systémy <sup>5)</sup>	2/2/0 z,sk	-	6	KA
Letecké a kozmické navigačné systémy <sup>5)</sup>	2/2/0z,sk	-	6	KA
Konštrukcia lietadiel a kozmických prostriedkov <sup>6)</sup>	2/2/0 z,sk	-	6	KLI
Letecké pohonné jednotky I <sup>6)</sup>	2/2/0 z,sk	-	6	KLI
Systémy automatického riadenia letu <sup>5)</sup>	-	2/2/0 z,sk	6	KA
Rádiotechnické systémy lietadiel <sup>5)</sup>	-	2/2/0 z,sk	6	KA
Bezpečnosť technických systémov <sup>6)</sup>	-	2/2/0 z,sk	6	KLI
Letecké pohonné jednotky II <sup>6)</sup>	-	2/2/0 z,sk	6	KLI

<sup>5)</sup> Predmety sú určené pre špecializáciu Avionické systémy. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri dva povinne voliteľné predmety. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri dva povinne voliteľné predmety.

<sup>6)</sup> Predmety sú určené pre špecializáciu Prevádzka a konštrukcia lietadiel. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri dva povinne voliteľné predmety. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri dva povinne voliteľné predmety.

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Letecká prevádzková prax I	0/2/0 z	-	1	KLI
Letecká prevádzková prax II	-	0/2/0 z	1	KLI

<b>ŠTÁTNE SKÚŠKY</b>		<b>Počet kreditov</b>
Obhajoba bakalárskej práce <sup>7)</sup>		5
<b>Povinné predmety</b>		
Kolokviálna skúška	Hlavné poznatky odboru letecká a kozmická technika	2

<sup>7)</sup> Obhajoba bakalárskej práce je záverečným hodnotením (skúškou) v rámci predmetu Bakalárska práca a patrí medzi štátne skúšky.

## 1. ročník

**Štúdium:** Denné 3-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy\_sk

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

<b>Povinné predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Letecké právo	2/2 z, sk	-	6	KLP
Ekonomika	2/1 z, sk	-	5	KMLP
Informatika	2/3 z, sk	-	7	KMLP
Letiská a dopravná infraštruktúra	2/3 z, sk	-	7	KMLP
Organizácia leteckej dopravy	1/1 z, sk	-	4	KMLP
Telesná výchova I	0/2 z	-	1	KTV
Konštrukcia lietadiel a avionické systémy	-	2/2 z, sk	7	KLI, KA
Aerodynamika a mechanika letu	-	2/1 kz	5	KLI
Manažment letovej prevádzky I	-	2/1 z, sk	5	KLP
Manažérska etika a komunikácia	-	1/2 z, sk	5	KMLP
Výber lietadlovej techniky	-	2/1 z, sk	7	KMLP, KLP
Telesná výchova II	-	0/2 z	1	KTV

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Anglický jazyk I	0/2 z	-	1	KLP
Anglický jazyk II	-	0/2 z	1	KLP
Úvod do matematiky	-	1/1 z	1	KLTP
Úvod do fyziky	-	0/2 z	1	KLTP

## 2. ročník

**Štúdium:** Denné 3-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy\_sk

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave  
Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Manažment	2/2 z, sk	-	6	KLP, KMLP
Letecká meteorológia I	2/1 z, sk	-	5	KLP
Matematika	2/3 z, sk	-	7	KLTP
Fyzika	2/3 z, sk	-	7	KLTP
Letecká angličtina	1/1 z, sk	-	5	KLP
Prevádzka letísk	-	2/2 z, sk	6	KMLP
Logistika	-	2/1 z, sk	5	KMLP
Informačné technológie v znalostnej ekonomike	-	2/2 z, sk	7	KMLP
Bezpečnostný manažment	-	2/2 z, sk	7	KMLP
Aerodynamika a mechanika letu	-	2/1 kz	5	KLI
Výber lietadlovej techniky	-	2/1 z, sk	7	KMLP, KLP

Povinne voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Marketing <sup>1)</sup>	-	2/1 z, sk	5	KMLP
Technika bezpečnostných prostriedkov <sup>2)</sup>	-	2/1 z, sk	5	KLTP

1) Predmety sú určené pre špecializáciu Manažment v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

2) Predmety sú určené pre špecializáciu Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

Výberové predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Výberový jazyk	0/2 kz	-	1	KLP
Telesná výchova III	0/2 z	-	1	KTV
Telesná výchova IV	-	0/2 z	1	KTV
Legislativa v oblasti bezpečnostnej ochrany	-	1/1 kz	1	KMLP

### 3. ročník

**Štúdium:** Denné 3-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy\_sk

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Ľudský faktor	2/1 z, sk	-	5	KMLP
Prevádzka a údržba lietadiel	2/1 z, sk	-	7	KLI
Riadenie rizík a príležitostí	2/1 z, sk	-	5	KMLP
Pátracia a záchranná služba	2/1 kz	-	4	KLP
Semestrálny projekt	0/2 kz	-	3	KMLP
Konštrukcia lietadiel a avionické systémy	2/2 z, sk	-	7	KLI, KA
Bezpečnostný manažment	2/2 z, sk	-	7	KMLP
Bakalárska práca	-	0/0/16 z <sup>3)</sup>	4)	KMLP
Letecký prepravný proces		2/2 z, sk	6	KMLP
Manažérska etika a komunikácia	-	1/2 z, sk	5	KMLP
Aerodynamika a mechanika letu	-	2/1 kz	5	KLI
Výber lietadlovej techniky	-	2/1 z, sk	7	KMLP, KLP
Prevádzka letísk	-	2/2 z, sk	6	KMLP

- 3) Jednou z podmienok pripustenia k štátnej skúške Obhajoba bakalárskej práce je získanie kladného priebežného hodnotenia (zápočtu) za predmet Bakalárska práca (zápočet udeľuje školiteľ – vedúci práce).
- 4) Kredity za predmet Bakalárska práca získa študent až po úspešnej Obhajobe bakalárskej práce v rámci štátnej skúšky.

Povinne voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Finančné plánovanie <sup>5)</sup>	2/2 z, sk	-	6	KMLP
Bezpečnostná dokumentácia letiska <sup>6)</sup>	2/2 z, sk	-	6	KMLP

- 5) Predmet je určený pre špecializáciu Manažment v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.
- 6) Predmet je určený pre špecializáciu Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Počítačové siete	1/2 kz	-	1	KMLP
Letecká zabezpečovacia technika	2/1 kz	-	1	KMLP
Telesná výchova V	0/2 z	-	1	KTV
Telesná výchova VI	-	0/2 z	1	KTV

<b>ŠTÁTNE SKÚŠKY</b>	<b>Počet kreditov</b>
Obhajoba bakalárskej práce <sup>7)</sup>	12
<b>Povinné predmety a povinne voliteľné predmety</b>	
Kolokviálna skúška z oblasti poznania študijného odboru Doprava	12

<sup>7)</sup> Obhajoba bakalárskej práce je záverečným hodnotením (skúškou) v rámci predmetu Bakalárska práca a patrí medzi štátne skúšky.

## 1. ročník

**Štúdium:** Denné 3-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy\_en

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

<b>Povinné predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Letecké právo	2/2 z, sk	-	6	KLP
Ekonomika	2/1 z, sk	-	5	KMLP
Informatika	2/3 z, sk	-	7	KMLP
Letiská a dopravná infraštruktúra	2/3 z, sk	-	7	KMLP
Organizácia leteckej dopravy	1/1 z, sk	-	4	KMLP
Telesná výchova I.	0/2 z	-	1	KTV
Konštrukcia lietadiel a avionické systémy	-	2/2 z, sk	7	KLI, KA
Aerodynamika a mechanika letu	-	2/1 kz	5	KLI
Manažment letovej prevádzky I	-	2/1 z, sk	5	KLP
Manažérska etika a komunikácia	-	1/2 z, sk	5	KMLP
Výber lietadlovej techniky	-	2/1 z, sk	7	KMLP, KLP
Telesná výchova II	-	0/2 z	1	KTV

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Anglický jazyk I	0/2 z	-	1	KLP
Anglický jazyk II	-	0/2 z	1	KLP
Úvod do matematiky	-	1/1 z	1	KLTP
Úvod do fyziky	-	0/2 z	1	KLTP

## 2. ročník

**Štúdium:** Denné 3-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy\_en

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave  
Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

<b>Povinné predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Manažment	2/2 z, sk	-	6	KLP, KMLP
Letecká meteorológia I	2/1 z, sk	-	5	KLP
Matematika	2/3 z, sk	-	7	KLTP
Fyzika	2/3 z, sk	-	7	KLTP
Letecká angličtina	1/1 z, sk	-	5	KLP
Prevádzka letísk	-	2/2 z, sk	6	KMLP
Logistika	-	2/1 z, sk	5	KMLP
Informačné technológie v znalostnej ekonomike	-	2/2 z, sk	7	KMLP
Bezpečnostný manažment	-	2/2 z, sk	7	KMLP
Aerodynamika a mechanika letu	-	2/1 kz	5	KLI
Výber lietadlovej techniky	-	2/1 z, sk	7	KMLP, KLP

<b>Povinné voliteľné predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Marketing <sup>1)</sup>	-	2/1 z, sk	5	KMLP
Technika bezpečnostných prostriedkov <sup>2)</sup>	-	2/1 z, sk	5	KLTP

1) Predmety sú určené pre špecializáciu Manažment v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

2) Predmety sú určené pre špecializáciu Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Výberový jazyk	0/2 kz	-	1	KLP
Telesná výchova III	0/2 z	-	1	KTV
Telesná výchova IV	-	0/2 z	1	KTV
Legislatíva v oblasti bezpečnostnej ochrany	-	1/1 kz	1	KMLP

### 3. ročník

**Štúdium:** Denné 3-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy\_en

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Ludský faktor	2/1 z, sk	-	5	KMLP
Prevádzka a údržba lietadiel	2/1 z, sk	-	7	KLI
Riadenie rizík a príležitostí	2/1 z, sk	-	5	KMLP
Pátracia a záchranná služba	2/1 kz	-	4	KLP
Semestrálny projekt	0/2 kz	-	3	KMLP
Konštrukcia lietadiel a avionické systémy	2/2 z, sk	-	7	KLI, KA
Bezpečnostný manažment	2/2 z, sk	-	7	KMLP
Bakalárska práca	-	0/0/16 z <sup>3)</sup>	4)	KMLP
Letecký prepravný proces		2/2 z, sk	6	KMLP
Manažérska etika a komunikácia	-	1/2 z, sk	5	KMLP
Aerodynamika a mechanika letu	-	2/1 kz	5	KLI
Výber lietadlovej techniky	-	2/1 z, sk	7	KMLP, KLP
Prevádzka letísk	-	2/2 z, sk	6	KMLP

- <sup>3)</sup> Jednou z podmienok pripustenia k štátnej skúške Obhajoba bakalárskej práce je získanie kladného priebežného hodnotenia (zápočtu) za predmet Bakalárska práca (zápočet udeľuje školiteľ – vedúci práce).
- <sup>4)</sup> Kredity za predmet Bakalárska práca získa študent až po úspešnej Obhajobe bakalárskej práce v rámci štátnej skúšky.

Povinné voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Finančné plánovanie <sup>5)</sup>	2/2 z, sk	-	6	KMLP
Bezpečnostná dokumentácia letiska <sup>6)</sup>	2/2 z, sk	-	6	KMLP

- <sup>5)</sup> Predmet je určený pre špecializáciu Manažment v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.
- <sup>6)</sup> Predmet je určený pre špecializáciu Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Počítačové siete	1/2 kz	-	1	KMLP
Letecká zabezpečovacia technika	2/1 kz	-	1	KMLP
Telesná výchova V	0/2 z	-	1	KTV
Telesná výchova VI	-	0/2 z	1	KTV

<b>ŠTÁTNE SKÚŠKY</b>	<b>Počet kreditov</b>
Obhajoba bakalárskej práce <sup>7)</sup>	12
<b>Povinné predmety a povinne voliteľné predmety</b>	
Kolokviálna skúška z oblasti poznania študijného odboru Doprava	12

<sup>7)</sup> Obhajoba bakalárskej práce je záverečným hodnotením (skúškou) v rámci predmetu Bakalárska práca a patrí medzi štátne skúšky.

## 1. ročník

**Štúdium:** Externé 4-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

<b>Povinné predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Letecké právo	26/26 z, sk	-	6	KLP
Ekonomika	26/13 z, sk	-	5	KMLP
Informatika	26/39 z, sk	-	7	KMLP
Organizácia leteckej dopravy	13/13 z, sk	-	4	KMLP
Telesná výchova I.	0/26 z	-	1	KTV
Konštrukcia lietadiel a avionické systémy	-	26/26 z, sk	7	KLI, KA
Aerodynamika a mechanika letu	-	26/13 kz	5	KLI
Manažment letovej prevádzky I	-	26/13 z, sk	5	KLP
Výber lietadlovej techniky	-	26/13 z, sk	7	KMLP, KLP
Telesná výchova II	-	0/26 z	1	KTV

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Anglický jazyk I.	0/26 z	-	1	KLP
Anglický jazyk II.	-	0/26 z	1	KLP
Úvod do matematiky	-	13/13 z	1	KLTP
Úvod do fyziky	-	0/26 z	1	KLTP

## 2. ročník

**Štúdium:** Externé 4-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

<b>Povinné predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Letiská a dopravná infraštruktúra	26/39 z, sk	-	7	KMLP
Letecká meteorológia I	26/13 z, sk	-	5	KLP
Matematika	26/39 z, sk	-	7	KLTP
Fyzika	26/39 z, sk	-	7	KLTP
Manažérska etika a komunikácia	-	13/26 z, sk	5	KMLP
Logistika		26/13 z, sk	5	KMLP
Informačné technológie v znalostnej ekonomike		26/26 z, sk	7	KMLP
Bezpečnostný manažment	-	26/26 z, sk	7	KMLP

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Výberový jazyk	0/26 kz	-	1	KLP
Telesná výchova III	0/26 z	-	1	KTV
Telesná výchova IV	-	0/26 z	1	KTV

### 3. ročník

**Štúdium:** Externé 4-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Manažment I.	26/26 z, sk	-	6	KLP, KMLP
Ľudský faktor	26/13 z, sk	-	5	KMLP
Prevádzka a údržba lietadiel	26/13 z, sk	-	7	KLI
Letecká angličtina	13/13 z, sk	-	5	KLP
Letecký prepravný proces		26/26 z, sk	6	KMLP
Prevádzka letísk	-	26/26 z, sk	6	KMLP

Povinné voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Marketing <sup>1)</sup>	-	26/13 z, sk	5	KMLP
Technika bezpečnostných prostriedkov <sup>2)</sup>	-	26/13 z, sk	5	KLTP

<sup>1)</sup> Predmety sú určené pre špecializáciu Manažment v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

<sup>2)</sup> Predmety sú určené pre špecializáciu Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

Výberové predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Počítačové siete	13/26 kz	-	1	KMLP
Telesná výchova V	0/26 z	-	1	KTV
Telesná výchova VI	-	0/26 z	1	KTV
Legislatíva v oblasti bezpečnostnej ochrany	-	13/13 kz	1	KMLP

## 4. ročník

**Štúdium:** Externé 4-ročné bakalárske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Riadenie rizík a príležitostí	26/13 z, sk	-	5	KMLP
Pátracia a záchranná služba	26/13 kz	-	4	KLP
Semestrálny projekt I	0/26 kz	-	3	KMLP
Konštrukcia lietadiel a avionické systémy	26/26 z, sk	-	7	KLI, KA
Bezpečnostný manažment	26/26 z, sk	-	7	KMLP
Prevádzka a údržba lietadiel	26/13 z, sk	-	7	KLI
Bakalárska práca	-	0/0/208 z <sup>3)</sup>	4)	KMLP
Manažérska etika a komunikácia	-	13/26 z, sk	5	KMLP
Letecký prepravný proces		26/26 z, sk	6	KMLP

<sup>3)</sup> Jednou z podmienok pripustenia k štátnej skúške Obhajoba bakalárskej práce je získanie kladného priebežného hodnotenia (zápočtu) za predmet Bakalárska práca (zápočet udeľuje školiteľ – vedúci práce).

<sup>4)</sup> Kredity za predmet Bakalárska práca získa študent až po úspešnej Obhajobe bakalárskej práce v rámci štátnej skúšky.

Povinné voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Finančné plánovanie <sup>5)</sup>	26/26 z, sk	-	6	KMLP
Bezpečnostná dokumentácia letiska <sup>6)</sup>	26/26 z, sk	-	6	KMLP

<sup>5)</sup> Predmet je určený pre špecializáciu Manažment v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

<sup>6)</sup> Predmet je určený pre špecializáciu Bezpečnostná ochrana v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

Výberové predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Letecká zabezpečovacia technika	26/13 kz	-	1	KMLP

ŠTÁTNE SKÚŠKY		Počet kreditov
Obhajoba bakalárskej práce <sup>7)</sup>		12
<b>Povinné predmety a povinne voliteľné predmety</b>		
Kolokviálna skúška z oblasti poznania študijného odboru Doprava		12

<sup>7)</sup> Obhajoba bakalárskej práce je záverečným hodnotením (skúškou) v rámci predmetu Bakalárska práca a patrí medzi štátne skúšky.

## 1. ročník

<b>Štúdium:</b>	Denné 3-ročné bakalárske štúdium
<b>Študijný odbor:</b>	Doprava
<b>Študijný program:</b>	Pilot
<b>Špecializácia:</b>	Pilotovanie lietadiel Riadenie letovej prevádzky

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
<b>Špecializácia:</b>	Pilotovanie lietadiel Riadenie letovej prevádzky			
Letecké právo	2/2/0 z, sk	-	8	KLP
Ekonomika	2/1/1 z, sk	-	7	KMLP
Informatika	2/3/0 z, sk	-	7	KMLP
Letiská a dopravná infraštruktúra	2/3/0 z, sk	-	7	KMLP
Telesná výchova I	0/0/2 z	-	1	KTV
Manažment letovej prevádzky I	-	2/2/0 z, sk	5	KLP
Avionika I	-	2/1/0 z, sk	7	KA KLI KLTP
Zariadenia a systémy I	-	2/2/0 z, sk	6	KMLP
Letecká komunikácia	-	1/2/0 z, sk	4	KLP
Letecké predpisy	-	2/2/0 z, sk	7	KLP
Telesná výchova II	-	0/0/2 z	1	KTV

Výberové predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
<b>Špecializácia:</b>	Pilotovanie lietadiel Riadenie letovej prevádzky			
Anglický jazyk I	1/2/0 z	-	2	KLP
Úvod do matematiky	-	0/2/0 z	2	KLTP
Úvod do fyziky	-	0/2/0 z	2	KLTP
Anglický jazyk II	-	1/1/0 z	2	KLP

## 2. ročník

<b>Štúdium:</b>	Denné 3-ročné bakalárske štúdium
<b>Študijný odbor:</b>	Doprava
<b>Študijný program:</b>	Pilot
<b>Špecializácia:</b>	Pilotovanie lietadiel Riadenie letovej prevádzky

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
<b>Špecializácia:</b>	Pilotovanie lietadiel Riadenie letovej prevádzky			
Matematika	2/3/0 z, sk	-	7	KLTP
Fyzika	2/3/0 z, sk	-	6	KLTP
Pátracia a záchranná služba	1/1/0 kz	-	4	KLP
Letecká meteorológia I	2/1/0 z, sk	-	5	KLP
Letecká navigácia I	2/2/0 z, sk	-	5	KLP
Letecká angličtina	1/1/0 z, sk	-	3	KLP
Semestrálny projekt I	-	1/0/2 z	3	KLP
Letecká meteorológia II	-	2/1/0 z, sk	5	KLP
Letecká navigácia II	-	2/2/0 z, sk	5	KLP
Manažment letovej prevádzky II	-	2/1/0 z, sk	5	KLP
Konštrukcia lietadiel	-	2/1/0 kz	3	KLI

Povinne voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
<b>Špecializácia:</b>	Pilotovanie lietadiel		Riadenie letovej prevádzky			
Základy letu I <sup>1)</sup>	-	2/1/0 z, sk	-	-	5	KLP
Letecké motory <sup>1)</sup>	-	2/1/0 kz	-	-	4	KLI
Procedurálny výcvik RLP <sup>2)</sup>	-	-	-	1/2/0 kz	4	KLP
Zariadenia a systémy II <sup>2)</sup>	-	-	-	2/1/0 z, sk	5	KMLP KLP

<sup>1)</sup> Predmety sú určené pre špecializáciu Pilotovanie lietadiel. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri dva povinne voliteľné predmety.

<sup>2)</sup> Predmety sú určené pre špecializáciu Riadenie letovej prevádzky. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri dva povinne voliteľné predmety.

Výberové predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
<b>Špecializácia:</b>	Pilotovanie lietadiel Riadenie letovej prevádzky			
Aerodynamika vrtuľníka	1/1/0 z	-	2	KLP
Výberový jazyk	0/2/0 z	-	1	KLP
Simulátorový výcvik pilotov I	0/0/2 z	-	1	KLP
Telesná výchova III	0/0/2 z	-	1	KTV
Účtovníctvo	-	1/1/0 kz	2	KMLP
Simulátorový výcvik pilotov II	-	0/0/2 z	1	KLP
Telesná výchova IV	-	0/0/2 z	1	KTV

### 3. ročník

<b>Štúdium:</b>	Denné 3-ročné bakalárske štúdium
<b>Študijný odbor:</b>	Doprava
<b>Študijný program:</b>	Pilot
<b>Špecializácia:</b>	Pilotovanie lietadiel Riadenie letovej prevádzky

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
<b>Špecializácia:</b>	Pilotovanie lietadiel Riadenie letovej prevádzky			
Prevádzkové postupy v obchodnej LD	2/1/0 z, sk	-	5	KLP
Plánovanie a monitorovanie letu	2/1/2 z, sk	-	7	KLP
Záverečná práca	-	0/0/9 z <sup>3)</sup>	<sup>4)</sup>	KLP
Letecký prepravný proces	-	2/2/0 z, sk	5	KMLP

<sup>3)</sup> Jednou z podmienok pripustenia k štátnej skúške Obhajoba bakalárskej práce je získanie kladného priebežného hodnotenia (zápočtu) za predmet Záverečná práca (zápočet udeľuje školiteľ – vedúci práce).

<sup>4)</sup> Kredity za predmet Záverečná práca získa študent až po úspešnej Obhajobe bakalárskej práce v rámci štátnej skúšky.

Povinne voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
<b>Špecializácia:</b>	Pilotovanie lietadiel		Riadenie letovej prevádzky			
Základy letu II <sup>5)</sup>	2/2/0 z, sk	-	-	-	7	KLP
Letové výkony <sup>5)</sup>	2/1/0 z, sk	-	-	-	6	KLP
Avionika II <sup>5)</sup>	2/1/0 z, sk	-	-	-	5	KA
Pracovné prostredie <sup>6)</sup>	-	-	2/1/1 z, sk	-	7	KLP
Radarový výcvik RLP <sup>6)</sup>	-	-	1/2/0 kz	-	7	KLP
Ľudské faktory <sup>6)</sup>	-	-	1/1/0 kz	-	4	KLP
Hmotnosť a vyváženie <sup>5)</sup>	-	2/1/0 z, sk	-	-	4	KLP
Ľudská výkonnosť a obmedzenia <sup>5)</sup>	-	1/1/0 kz	-	-	3	KLP
Manažment letovej prevádzky III <sup>6)</sup>	-	-	-	2/2/0 z, sk	7	KLP

<sup>5)</sup> Predmety sú určené pre špecializáciu Pilotovanie lietadiel. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri tri povinne voliteľné predmety. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri dva povinne voliteľné predmety.

<sup>6)</sup> Predmety sú určené pre špecializáciu Riadenie letovej prevádzky. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri tri povinne voliteľné predmety. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

Výberové predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
<b>Špecializácia:</b>	Pilotovanie lietadiel Riadenie letovej prevádzky			
Telesná výchova V	0/0/2 z	-	1	KTV
Simulátorový výcvik pilotov III	0/0/2 z	-	1	KLP
Telesná výchova VI	-	0/0/2 z	1	KTV

<b>ŠTÁTNE SKÚŠKY</b>		Počet kreditov
Obhajoba záverečnej práce <sup>7)</sup>		8
Kolokviálna skúška	Hlavné poznatky študijného programu Pilot podľa zvolených špecializácií: – Pilotovanie lietadiel – Riadenie letovej prevádzky	10

<sup>7)</sup> Obhajoba bakalárskej práce je záverečným hodnotením (skúškou) v rámci predmetu Záverečná práca a patrí medzi štátne skúšky.

## 1. ročník

**Štúdium:** Denné 2-ročné inžinierske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava (3772)

**Študijný program:** Letecké a kozmické inžinierstvo

**Špecializácia:** Avionické systémy

Prevádzka a konštrukcia lietadiel

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
PP 1 – Stavebná mechanika leteckých konštrukcií	2/2/0 z, sk	-	6	KLI
PP 2 – Životný cyklus a diagnostika leteckej a kozmickej techniky	2/2/0 z, sk	-	6	KLI/KA
PP 3 – Numerické metódy v letectve	2/2/0 z, sk	-	6	KLTP
PP 1 – Modelovanie a simulácie leteckých a kozmických systémov	-	2/2/0 kz	5	KLTP/KLI
PP 2 – Manažment avionických systémov	-	2/2/0 z, sk	6	KA
PP 3 – Letecké, kozmické a priemyselné senzory	-	2/1/1 z, sk	5	KLTP
PP 4 – Semestrálny projekt I		0/0/2 kz	4	KA, KLI, KLTP

Povinne voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
PV 1 – Manažment elektrických systémov lietadiel <sup>1)</sup>	2/2/0 z, sk	-	6	KA
PV 2 – Mikrovlnná a anténna technika lietadiel <sup>1)</sup>	2/2/0 z, sk	-	6	KA
PV 3 – Dizajn leteckých a raketových motorov <sup>2)</sup>	2/2/0 z, sk	-	6	KLI
PV 4 – Aerodynamika <sup>2)</sup>	2/0/2 kz		6	KLI
PV 1 – Globálne satelitné navigačné systémy <sup>1)</sup>	-	2/2/0 z, sk	5	KA
PV 2 – Informačné systémy lietadiel <sup>1)</sup>	-	2/2/0 z, sk	5	KA
PV 3 – Dizajn lietadiel <sup>2)</sup>	-	2/2/0 z, sk	5	KLI
PV 4 – Technológie leteckých a raketových motorov <sup>2)</sup>	-	2/2/0 z, sk	5	KLI

<sup>1)</sup> Predmety sú určené pre špecializáciu Avionické systémy. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri dva povinne voliteľné predmety. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri dva povinne voliteľné predmety.

<sup>2)</sup> Predmety sú určené pre špecializáciu Prevádzka a konštrukcia lietadiel. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri dva povinne voliteľné predmety. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri dva povinne voliteľné predmety.

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
VP 1 – Odborná angličtina I	0/2/0 z		2	KLP
VP 2 – Telesná výchova I	0/0/2 z		2	KTV
VP 3 – Aplikovaná fyzika	2/1/1 kz		2	KLTP
VP 1 – Odborná angličtina II		0/2/0 z	2	KLP
VP 2 – Telesná výchova II		0/0/2 z	2	KTV
VP 3 - Astrodynamika		2/1/0 z	2	KLTP

## 2. ročník

**Štúdium:** Denné 2-ročné inžinierske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava (3772)

**Študijný program:** Letecké a kozmické inžinierstvo

**Špecializácia:** Avionické systémy

Prevádzka a konštrukcia lietadiel

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
PP 1 – Princípy a metódy meracích systémov	2/1/1 z, sk	-	5	KLTP
PP 2 – Výpočtové modelovanie a CFD technológie	2/2/0 kz	-	5	KLTP/KLI
PP 3 – Digitálne systémy riadenia lietadiel a pohonných jednotiek	2/2/0 z, sk	-	6	KLI, KA
PP 4 – Semestrálny projekt II	0/2/0 kz	-	4	KLI, KA, KLTP
PP 1 – Manažérska etika a komunikácia	-	2/2/0 z, sk	5	KMLP
PP 2 – Systémy a technológie kozmických prostriedkov		2/2/0 z, sk	5	KLTP
PP 3 – Diplomová práca <sup>3)</sup>	-	0/2/6 z	4)	KLI, KA, KLTP

3) Jednou z podmienok pripustenia k štátnej skúške Obhajoba diplomovej práce je získanie kladného priebežného hodnotenia (zápočtu) za predmet Diplomová práca (udeľuje školiťel' – vedúci práce).

4) Kredity za predmet Diplomová práca získa študent až po úspešnej obhajobe diplomovej práce v rámci štátnej skúšky.

Povinne voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
PV 1 – Integrované avionické systémy <sup>5)</sup>	2/2/0 z, sk	-	5	KA
PV 2 – Digitálne letecké a kozmické komunikačné systémy <sup>5)</sup>	2/2/0 z, sk	-	5	KA
PV 3 – Drakové systémy lietadiel a kozmických prostriedkov <sup>6)</sup>	2/2/0 z, sk	-	5	KLI
PV 4 – Progresívne technológie v konštrukcii a prevádzke lietadiel <sup>6)</sup>	2/2/0 z, sk		5	KLI
PV 1 – Kybernetické systémy lietadiel <sup>5)</sup>	-	2/2/0 z, sk	4	KA
PV 2 – Organizácia a riadenie údržby <sup>6)</sup>	-	2/2/0 z, sk	4	KLI

5) Predmety sú určené pre špecializáciu Avionické systémy. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri dva povinne voliteľné predmety. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

6) Predmety sú určené pre špecializáciu Prevádzka a konštrukcia lietadiel. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri dva povinne voliteľné predmety. Študent je povinný zapísať si v letnom semestri jeden povinne voliteľný predmet.

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
VP 1 – Telesná výchova III	0/0/2 z		2	KTV
VP 2 – Spracovanie údajov	2/1/0 z		2	KLTP

<b>ŠTÁTNE SKÚŠKY (KOLOKVIÁLNA FORMA)</b>		<b>Počet kreditov</b>
Obhajoba diplomovej práce <sup>7)</sup>		8
Technológie v leteckých a kozmických systémoch (KLTP)		4
Povinne voliteľné predmety		
	Avionické systémy (KA)	4
	Prevádzka a konštrukcia lietadiel a ich systémov (KLI)	4

<sup>7)</sup> Obhajoba diplomovej práce je záverečným hodnotením (skúškou) v rámci predmetu Diplomová práca a patrí medzi štátne skúšky.

## 1. ročník

**Štúdium:** Denné 2-ročné inžinierske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy\_sk

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnosť a bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

<b>Povinné predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Pravdepodobnosť a matematická štatistika	2/3 z, sk	-	8	KLTP, KMLP
Projektový manažment	2/1 z, sk	-	6	KMLP
Manažment leteckého podniku	1/2 z, sk	-	6	KMLP
Prevádzková spôsobilosť letísk	2/1 z, sk	-	5	KMLP
Právne normy	2/2 z, sk	-	7	KLP
Vyšetrovanie leteckých nehôd	-	2/1 z, sk	6	KLP
Operačná a systémová analýza	-	2/2 z, sk	7	KLTP, KMLP
Manažment kvality	-	2/1 z, sk	5	KMLP
Integrované dopravné systémy	-	2/1 z, sk	5	KMLP
Informačné technológie v letectve	-	2/2 z, sk	5	KMLP

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Európska legislatíva	1/0 kz	-	1	KLP
Repetitórium z leteckej dopravy I	2/0 kz	-	1	KMLP
Anglický jazyk I	0/2 z	-	1	KLP
Telesná výchova I	0/2 z	-	1	KTV
Legislatíva v oblasti bezpečnostnej ochrany	-	2/0 kz	1	KMLP
Prevádzková bezpečnosť letectva	-	2/1 kz	1	KLI
Repetitórium z leteckej dopravy II	-	2/0 kz	1	KMLP
Anglický jazyk II	-	0/2 z	1	KLP
Telesná výchova II	-	0/2 z	1	KTV

## 2. ročník

**Štúdium:** Denné 2-ročné inžinierske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy\_sk

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnosť a bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Semestrálny projekt I	0/2 kz	-	3	KMLP
Modelovanie a simulácie v letectve	2/3 z, sk	-	8	KMLP, KLI
Manažment životného cyklu leteckej techniky	2/2 z, sk	-	7	KMLP
Projektový manažment	2/1 z, sk	-	6	KMLP
Prevádzková spôsobilosť letísk	2/1 z, sk	-	5	KMLP
UAV technológie	-	2/2 z, sk	7	KLTP
Bezpečnostný program leteckého dopravcu	-	2/1 kz	5	KMLP
Diplomová práca	-	0/0/12 z <sup>1)</sup>	2)	KMLP
Vyšetrovanie leteckých nehôd	-	2/1 z, sk	6	KLP
Informačné technológie v letectve	-	2/2 z, sk	5	KMLP

- 1) Jednu z podmienok pripustenia k štátnej skúške Obhajoba diplomovej práce je získanie kladného priebežného hodnotenia (zápočtu) za predmet Diplomová práca (zápočet udeľuje školiteľ – vedúci práce).
- 2) Kredity za predmet Diplomová práca získa študent až po úspešnej Obhajobe diplomovej práce v rámci štátnej skúšky.

Povinné voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Podnikateľský plán <sup>3)</sup>	2/2 z, sk	-	6	KMLP
Ekonomika leteckého dopravcu <sup>3)</sup>	2/2 z, sk	-	6	KMLP
Riešenie núdzových situácií v leteckej doprave <sup>4)</sup>	2/2 z, sk	-	6	KMLP
Komplexná ochrana letiska <sup>4)</sup>	2/2 z, sk	-	6	KMLP

- 3) Predmety sú určené pre špecializáciu Manažment v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri dva povinne voliteľné predmety.
- 4) Predmety sú určené pre špecializáciu Bezpečnosť a bezpečnostná ochrana v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri minimálne dva povinne voliteľné predmety.

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Projektovanie bezpečnostných systémov v letectve	2/1 kz	-	1	KLTP, KLP
Anglický jazyk III	0/2 z	-	1	KLP
Telesná výchova III	0/2 z	-	1	KTV
Semestrálny projekt II	-	0/3 kz	1	KMLP
Telesná výchova IV	-	0/2 z	1	KTV

<b>ŠTÁTNE SKÚŠKY</b>	<b>Počet kreditov</b>
Obhajoba diplomovej práce <sup>5)</sup>	9
<b>Povinné predmety a povinne voliteľné predmety</b>	
Kolokviálna skúška z oblasti poznania študijného odboru: Doprava	9

<sup>5)</sup> Obhajoba diplomovej práce je záverečným hodnotením (skúškou) v rámci predmetu Diplomová práca a patrí medzi štátne skúšky.

## 1. ročník

**Štúdium:** Denné 2-ročné inžinierske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy\_en

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnosť a bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

<b>Povinné predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Pravdepodobnosť a matematická štatistika	2/3 z, sk	-	8	KLTP, KMLP
Projektový manažment	2/1 z, sk	-	6	KMLP
Manažment leteckého podniku	1/2 z, sk	-	6	KMLP
Prevádzková spôsobilosť letísk	2/1 z, sk	-	5	KMLP
Právne normy	2/2 z, sk	-	7	KLP
Vyšetrovanie leteckých nehôd	-	2/1 z, sk	6	KLP
Operačná a systémová analýza	-	2/2 z, sk	7	KLTP, KMLP
Manažment kvality	-	2/1 z, sk	5	KMLP
Integrované dopravné systémy	-	2/1 z, sk	5	KMLP
Informačné technológie v letectve	-	2/2 z, sk	5	KMLP

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Európska legislatíva	1/0 kz	-	1	KLP
Repetitórium z leteckej dopravy I	2/0 kz	-	1	KMLP
Anglický jazyk I	0/2 z	-	1	KLP
Telesná výchova I	0/2 z	-	1	KTV
Legislatíva v oblasti bezpečnostnej ochrany	-	2/0 kz	1	KMLP
Prevádzková bezpečnosť letectva	-	2/1 kz	1	KLI
Repetitórium z leteckej dopravy II	-	2/0 kz	1	KMLP
Anglický jazyk II	-	0/2 z	1	KLP
Telesná výchova II	-	0/2 z	1	KTV

## 2. ročník

**Štúdium:** Denné 2-ročné inžinierske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy\_en

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnosť a bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Semestrálny projekt I	0/2 kz	-	3	KMLP
Modelovanie a simulácie v letectve	2/3 z, sk	-	8	KMLP, KLI
Manažment životného cyklu leteckej techniky	2/2 z, sk	-	7	KMLP
Projektový manažment	2/1 z, sk	-	6	KMLP
UAV technológie	-	2/2 z, sk	7	KLTP
Bezpečnostný program leteckého dopravcu	-	2/1 kz	5	KMLP
Diplomová práca	-	0/0/12 z <sup>1)</sup>	2)	KMLP
Vyšetrovanie leteckých nehôd	-	2/1 z, sk	6	KLP

1) Jednou z podmienok pripustenia k štátnej skúške Obhajoba diplomovej práce je získanie kladného priebežného hodnotenia (zápočtu) za predmet Diplomová práca (zápočet udeľuje školiteľ – vedúci práce).

2) Kredity za predmet Diplomová práca získa študent až po úspešnej Obhajobe diplomovej práce v rámci štátnej skúšky.

Povinné voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Podnikateľský plán <sup>3)</sup>	2/2 z, sk	-	6	KMLP
Ekonomika leteckého dopravcu <sup>3)</sup>	2/2 z, sk	-	6	KMLP
Riešenie núdzových situácií v leteckej doprave <sup>4)</sup>	2/2 z, sk	-	6	KMLP
Komplexná ochrana letiska <sup>4)</sup>	2/2 z, sk	-	6	KMLP

3) Predmety sú určené pre špecializáciu Manažment v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri dva povinne voliteľné predmety.

4) Predmety sú určené pre špecializáciu Bezpečnosť a bezpečnostná ochrana v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri minimálne dva povinne voliteľné predmety.

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Projektovanie bezpečnostných systémov v letectve	2/1 kz	-	1	KLTP, KLP
Anglický jazyk III	0/2 z	-	1	KLP
Telesná výchova III	0/2 z	-	1	KTV
Semestrálny projekt II	-	0/3 kz	1	KMLP
Telesná výchova IV	-	0/2 z	1	KTV

<b>ŠTÁTNE SKÚŠKY</b>	<b>Počet kreditov</b>
Obhajoba diplomovej práce <sup>5)</sup>	9
<b>Povinné predmety a povinne voliteľné predmety</b>	
Kolokviálna skúška z oblasti poznania študijného odboru: Doprava	9

<sup>5)</sup> Obhajoba diplomovej práce je záverečným hodnotením (skúškou) v rámci predmetu Diplomová práca a patrí medzi štátne skúšky.

## 1. ročník

**Štúdium:** Externé 3-ročné inžinierske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnosť a bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

<b>Povinné predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Pravdepodobnosť a matematická štatistika	26/39 z, sk	-	8	KLTP, KMLP
Manažment leteckého podniku	13/26 z, sk	-	6	KMLP
Právne normy	26/26 z, sk	-	7	KLP
Operačná a systémová analýza	-	26/26 z, sk	7	KLTP, KMLP
Manažment kvality	-	26/13 z, sk	5	KMLP
Integrované dopravné systémy	-	26/13 z, sk	5	KMLP

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Európska legislatíva	13/0 kz	-	1	KLP
Repetitórium z leteckej dopravy I	26/0 kz	-	1	KMLP
Anglický jazyk I	0/26 z	-	1	KLP
Telesná výchova I	0/26 z	-	1	KTV
Anglický jazyk II	-	0/26 z	1	KLP
Legislatíva v oblasti bezpečnostnej ochrany	-	26/0 kz	1	KMLP
Repetitórium z leteckej dopravy II	-	26/0 kz	1	KMLP
Telesná výchova II	-	0/26 z	1	KTV

## 2. ročník

**Štúdium:** Externé 3-ročné inžinierske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnosť a bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

<b>Povinné predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Modelovanie a simulácie v letectve	26/39 z, sk	-	8	KMLP, KLI
Manažment životného cyklu leteckej techniky	26/26 z, sk	-	7	KMLP
Projektový manažment	26/13 z, sk	-	6	KMLP
Prevádzková spôsobilosť letísk	26/13 z, sk	-	5	KMLP
Bezpečnostný program leteckého dopravcu	-	26/13 kz	5	Hanák P.
Informačné technológie v letectve	-	26/26 z, sk	5	KMLP
Vyšetrovanie leteckých nehôd	-	26/13 z, sk	6	KLP

<b>Výberové predmety</b>	<b>Zimný semester</b>	<b>Letný semester</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Katedra</b>
Anglický jazyk III	0/26 z	-	1	KLP
Telesná výchova III.	0/26 z	-	1	KTV
Prevádzková bezpečnosť letectva	-	26/13 kz	1	KLI
Telesná výchova IV.	-	0/26 z	1	KTV

### 3. ročník

**Štúdium:** Externé 3-ročné inžinierske štúdium

**Študijný odbor:** Doprava 3772

**Študijný program:** Manažérstvo leteckej dopravy

**Špecializácia:** Manažment v leteckej doprave

Bezpečnosť a bezpečnostná ochrana v leteckej doprave

Povinné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Semestrálny projekt I.	0/26 kz	-	3	KMLP
UAV technológie	-	26/26 z, sk	7	KLTP
Diplomová práca	-	0/0/156 z <sup>1)</sup>	2)	KMLP

- 1) Jednou z podmienok pripustenia k štátnej skúške Obhajoba diplomovej práce je získanie kladného priebežného hodnotenia (zápočtu) za predmet Diplomová práca (zápočet udeľuje školiteľ – vedúci práce).
- 2) Kredity za predmet Diplomová práca získa študent až po úspešnej Obhajobe diplomovej práce v rámci štátnej skúšky.

Povinne voliteľné predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Podnikateľský plán <sup>3)</sup>	26/26 z, sk	-	6	KMLP
Ekonomika leteckého dopravcu <sup>3)</sup>	26/26 z, sk	-	6	KMLP
Riešenie núdzových situácií v leteckej doprave <sup>4)</sup>	26/26 z, sk	-	6	KMLP
Komplexná ochrana letiska <sup>4)</sup>	26/26 z, sk	-	6	KMLP

- 3) Predmety sú určené pre špecializáciu Manažment v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri dva povinne voliteľné predmety.
- 4) Predmety sú určené pre špecializáciu Bezpečnosť a bezpečnostná ochrana v leteckej doprave. Študent je povinný zapísať si v zimnom semestri dva povinne voliteľné predmety.

Výberové predmety	Zimný semester	Letný semester	Počet kreditov	Katedra
Projektovanie bezpečnostných systémov v letectve	26/13 kz	-	1	KLTP, KLP
Semestrálny projekt II.	-	0/39 kz	1	KMLP

ŠTÁTNE SKÚŠKY	Počet kreditov
Obhajoba diplomovej práce <sup>5)</sup>	9
<b>Povinné predmety a povinne voliteľné predmety</b>	
Kolokviálna skúška z oblasti poznania študijného odboru: Doprava	9

- 5) Obhajoba diplomovej práce je záverečným hodnotením (skúškou) v rámci predmetu Diplomová práca a patrí medzi štátne skúšky.