

OBOR PL – PROVOZ A ŘÍZENÍ LETECKÉ DOPRAVY

1. semestr – obor PL (platí do akademického roku 2020 – 2021)

Garant oboru:

Doc. Ing. Bc. Jakub HOSPODKA, Ph.D.

Povinné předměty	Kód předmětu	Počet hodin	Počet kreditů	Ukončení	Přednášející
Bezpečnost v letecké dopravě	21BLED	14	4	z, zk	Vittek
CNS systémy	21CNSY	16	4	z, zk	Pleninger
Letecké konstrukce a stavba letadel	21LKSK	16	6	z, zk	Keller
Provoz letecké dopravy	21PLD	14	5	z, zk	Endrizalová
Pohon letadel	21POHK	16	7	z, zk	Hanus
Šetření leteckých nehod	22SLN	12	2	kz	Šachl
Jazyk – angličtina 1	15J2A1	10	2	z	Heřmanová
Počet hodin za semestr		98			
Počet kreditů		30			
Počet zkoušek		5			
Počet klasifikovaných zápočtů		1			
Počet zápočtů		6			

2. semestr – obor PL (platí do akademického roku 2020 – 2021)

Garant oboru:

Doc. Ing. Bc. Jakub HOSPODKA, Ph.D.

Povinné předměty	Kód předmětu	Počet hodin	Počet kreditů	Ukončení	Přednášející
Principy návrhu dopravních prostředků	16PDP	8	2	zk	Machan
Kosmické technologie	21KST	10	3	zk	Hospodka
Navigace a systémy řízení letu	21NSR	16	5	z, zk	Hospodka
Spolehlivost letadlové techniky	21SPOL	12	4	z, zk	Vittek
Air Traffic Management	21AITM	14	4	kz	Strouhal
Security v letecké dopravě	23SCT	12	4	kz	Jirovský
Jazyk – angličtina 2	15JBA2	10	2	z	Heřmanová
Povinně volitelný předmět 1*	**W2**	8	3	kz	
Povinně volitelný předmět 2*	**W2**	8	3	kz	
Počet hodin za semestr		98			
Počet kreditů		30			
Počet zkoušek		4			
Počet klasifikovaných zápočtů		4			
Počet zápočtů		3			

* Studenti si musí v rámci volby povinně volitelných předmětů jednou za studium tento předmět vybrat ze skupiny povinně volitelných předmětů s humanitním zaměřením, které jsou vypisovány ústavem K615.

3. semestr – obor PL (platí do akademického roku 2021 – 2022)

Garant oboru:

Doc. Ing. Bc. Jakub HOSPODKA, Ph.D.

Povinné předměty	Kód předmětu	Počet hodin	Počet kreditů	Ukončení	Přednášející
Stochastické systémy	11STS	14	4	z, zk	<i>Pecherková</i>
Ergonomie v letectví	21ERGK	18	6	z, zk	<i>Socha</i>
Přístrojové systémy letadel a kosmických prostředků	21PSAP	14	4	z, zk	<i>Strádal, Svoboda</i>
Údržba letadlové techniky	21ULET	16	6	z, zk	<i>Hůlek</i>
Letecká angličtina 1	21LEN1	10	2	z	<i>Matyáš</i>
Jazyk – angličtina 3	15JBA3	10	2	z	<i>Heřmanová</i>
Povinně volitelný předmět 3*	**W2**	8	3	kz	
Povinně volitelný předmět 4*	**W2**	8	3	kz	
Počet hodin za semestr		98			
Počet kreditů		30			
Počet zkoušek		4			
Počet klasifikovaných zápočtů		2			
Počet zápočtů		6			

* *Studenti si musí v rámci volby povinně volitelných předmětů jednou za studium tento předmět vybrat ze skupiny povinně volitelných předmětů s humanitním zaměřením, které jsou vypisovány ústavem K615.*

4. semestr – obor PL (platí do akademického roku 2021 – 2022)

Garant oboru:

Doc. Ing. Bc. Jakub HOSPODKA, Ph.D.

Povinné předměty	Kód předmětu	Počet hodin	Počet kreditů	Ukončení	Přednášející
Letecká angličtina 2	21LCA2	10	2	z, zk	<i>Matyáš</i>
Jazyk – angličtina 4	15JBA4	10	2	zk	<i>Heřmanová</i>
Diplomová práce	**XNDP	70	18	kz*	
Seminář k diplomové práci	**XN4K	8	8	z**	
Počet hodin za semestr		98			
Počet kreditů		30			
Počet zkoušek		2			
Počet klasifikovaných zápočtů		1			
Počet zápočtů		2			

* *Klasifikovaný zápočet uděluje vedoucí diplomové práce nebo vedoucí příslušného ústavu. Udělená klasifikace musí souhlasit s klasifikací udělenou v posudku vedoucího diplomové práce v rámci obhajoby diplomové práce.*

** *Zápočet uděluje vedoucí diplomové práce nebo vedoucí příslušného ústavu.*