

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	2 + 2	4	z, zk	Lališ
CNS systémy	21CNSY	3 + 1	4	z, zk	Pleninger
Letecké konstrukce a stavba letadel	21LKS	3 + 2	5	z, zk	Keller
Provoz letecké dopravy	21PLD	2 + 2	5	z, zk	Řehoř
Pohon letadel	21POHL	3 + 2	6	z, zk	Hanus
Šetření leteckých nehod	22SLN	2 + 0	2	kz	Šachl
Jazyk – angličtina 1	15J2A1	0 + 2	2	z	Lancová
Magisterský projekt 1	**XN1	0 + 2	2	z	
Počet hodin týdně		28			
Počet kreditů		30			
Počet zkoušek		5			
Počet klasifikovaných zápočtů		1			
Počet zápočtů		7			
Volitelné předměty:					
(nepočítají se do součtu kreditů)					
Jazyk – čeština pro zahraniční studenty 1	15JCZ1	0 + 2		z	Veselková

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	2 + 0	2	zk	<i>Machan</i>
Kosmické technologie	21KST	2 + 0	3	zk	<i>Hospodka</i>
Navigace a systémy řízení letu	21NSR	3 + 2	5	z, zk	<i>Hospodka</i>
Spolehlivost letadlové techniky	21SPOL	2 + 1	4	z, zk	<i>Víttek</i>
Air Traffic Management	21AITM	3 + 2	4	kz	<i>Strouhal</i>
Security v letecké dopravě	23SCT	2 + 1	4	kz	<i>Jirovský</i>
Jazyk – angličtina 2	15JBA2	0 + 2	2	z	<i>Lancová</i>
Povinně volitelný předmět 1*	**Y2**	2 + 0	2	kz	
Povinně volitelný předmět 2*	**Y2**	2 + 0	2	kz	
Magisterský projekt 2	**XN2	0 + 2	2	z	
Počet hodin týdně		28			
Počet kreditů		30			
Počet zkoušek		4			
Počet klasifikovaných zápočtů		4			
Počet zápočtů		4			
Volitelné předměty: (nepočítají se do součtu kreditů)					
Jazyk – čeština pro zahraniční studenty 2	15JCZ2	0 + 2		z	<i>Veselková</i>

* *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	2 + 2	4	z, zk	<i>Suzdaleva</i>
Ergonomie v letectví	21ERGP	2 + 0	4	zk	<i>Socha</i>
Přístrojové systémy letadel a kosmických prostředků	21PSAP	2 + 2	4	z, zk	<i>Svoboda</i>
Údržba letadlové techniky	21ULET	3 + 1	6	z, zk	<i>Hůlek</i>
Letecká angličtina 1	21LEN1	0 + 2	2	z	<i>Lališ, Stojíc</i>
Programové prostředky pro řešení diplomových prací	21PRDP	1 + 1	3	z	<i>Hanáková, Socha</i>
Jazyk – angličtina 3	15JBA3	0 + 2	2	z	<i>Lancová</i>
Povinně volitelný předmět 3*	**Y2**	2 + 0	2	kz	
Povinně volitelný předmět 4*	**Y2**	2 + 0	2	kz	
Magisterský projekt 3	**XN3	0 + 4	1	z	
Počet hodin týdně		28			
Počet kreditů			30		
Počet zkoušek			4		
Počet klasifikovaných zápočtů			2		
Počet zápočtů			7		
Volitelné předměty:					
(nepočítají se do součtu kreditů)					
Jazyk – čeština pro zahraniční studenty 3	15JCZ3	0 + 2		z	<i>Veselková</i>

* *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	0 + 2	2	z, zk	<i>Lališ, Stojíc</i>
Jazyk – angličtina 4	15JBA4	0 + 2	2	zk*	<i>Lancová</i>
Diplomová práce	**XNDP	0 + 20	18	kz**	
Magisterský projekt 4	**XN4	0 + 4	8	z	
Počet hodin týdně		28			
Počet kreditů		30			
Počet zkoušek		2			
Počet klasifikovaných zápočtů		1			
Počet zápočtů		2			
Volitelné předměty: (nepočítají se do součtu kreditů)					
Jazyk – čeština pro zahraniční studenty 4	15JCZ4	0 + 2		z	<i>Veselková</i>

* Zkoušku lze složit až po získání 3 zápočtů z téhož jazyka za 1. až 3. semestr.

** 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.