

	SZZ 2021	OKRUHY OTÁZEK
	VŠB – TU Ostrava	Fakulta strojní /Institut dopravy/Ústav letecké dopravy
	Studijní program:	B3712 - Technologie letecké dopravy
	Studijní obor:	3708R036 - Technologie letecké dopravy
	Předmět:	Řízení letového provozu

1.	Předkládání letových plánů, zprávy s nimi související, druhy letů, RPL.
2.	Vzdušný prostor, používání map, navigačních prostředků, řízené, neřízené prostory, prostorová navigace.
3.	Organizace civilního letectví, publikované dokumenty, způsoby komunikace.
4.	CFMU, slotový systém, zprávy s ním související a práce s nimi.
5.	Letecká pevná komunikační služba a zprávy šířené s její pomocí – NOTAM, SNOWTAM, AIP, AMENDMENT, AIC, AIRAC, TRIGGER ...
6.	Předletový bulletin, tvorba obsah.
7.	Struktura ŘLP, vzdušného prostoru, způsoby komunikace a zodpovědnost za řízení.
8.	Lety IFR, VFR, speciální lety VFR, způsoby navigace, rozestupy mezi letadly, separace od překážek na zemi.
9.	Používané radary, principy, zobrazení, módy odpovídače.
10.	Převodní výška, vtahy mezi hladinami, vliv na separace letadel navzájem a od země.
11.	Šíření elektromagnetických vln.
12.	Antény.
13.	Radiové zaměřovače, pozemní VKV zaměřovač, ARK, NDB.
14.	Systémy VOR, DME – technické parametry, princip, použití.
15.	Sytém ILS, MLS.
16.	Primární radiolokace, radiolokační rovnice.
17.	Sekundární radiolokace, mód A/C, poruchy.