

Rozsah požadovaných teoretických vedomostí pri preskúšaní na priznanie triednosti technického personálu leteckých pozemných zariadení (ďalej len „ personálu LPZ)

Rozsah vedomostí je rozdelený do dvoch oblastí.:

1. Všeobecná časť - je určená pre všetky špecializácie (ČVO personálu LPZ, podľa metodických pokynov, bod 4.4.),
2. Odborná oblasť - odborná časť je rozdelená pre jednotlivé špecializácie (ČVO personálu LPZ).

1. Všeobecná časť

- a) odborné predpisy Let 1-1, S-Let 5-2, Let 5-5, Let 5-6, Let 5-17, Letiskový poriadok príslušného letiska, prevádzková dokumentácia , nariadenia, smernice.
- b) základy elektrotechniky

2. Odborná časť

a) ČVO 411, 419

- základné takticko – technické údaje LPZ,
- umiestnenie LPZ na letisku,
- požiadavky na výber miesta,
- princípy činnosti LPZ
- spôsoby napájania a zálohovania LPZ.
- spôsob a intenzita letových overovaní LPZ
- počítačové siete a operačné systémy

b) ČVO 412

Typ techniky: RL-4AM, RP-4M, LETVIS, IFF UPX-37, TPX-54

- určenie, princíp činnosti
- zloženie súpravy,
- základné takticko – technické údaje,
- principiálne a funkčné zapojenie,
- napájanie a zálohovanie,
- umiestnenie na letisku,
- uvedenie do prevádzky a rektifikácia , kontrola a nastavenie prevádzkových parametrov.
- spôsob letových overovaní , overované parametre,
- počítačové siete a operačné systémy

c) ČVO 413

Typ techniky: ILS/DME, TACAN, NDB, MKR, RMC

- určenie, princíp činnosti
- zloženie súpravy,
- základné takticko – technické údaje,
- principiálne a funkčné zapojenie,
- napájanie a zálohovanie,
- umiestnenie na letisku,
- uvedenie do prevádzky a kalibrácia antény TACAN, kontrola a nastavenie prevádzkových parametrov,

- spôsob letových overovaní , overované parametre.

d) ČVO 416

Typ techniky: Rohde&Schwarz, UMUX, LPR-80, R-849, FREQUENTIS, BASA II L

- určenie, princíp činnosti
- zloženie súpravy,
- základné takticko – technické údaje,
- principiálne a funkčné zapojenie,
- napájanie a zálohovanie,
- umiestnenie na letisku,
- uvedenie do prevádzky, kontrola a nastavenie prevádzkových parametrov.
- pôsob letových overovaní , overované parametre.

e) ČVO 417

Typ techniky: STALICA, PAPI, ZKP, AMS-1, KSPL, MLOK P, SVETLUŠKA,

- určenie, princíp činnosti
- zloženie súpravy,
- základné takticko – technické údaje,
- principiálne a funkčné zapojenie,
- napájanie a zálohovanie,
- umiestnenie na letisku,
- uvedenie do prevádzky, kontrola a nastavenie prevádzkových parametrov.
- spôsob letových overovaní , overované parametre.

f) ČVO 461 až 464

Typ techniky: LETVIS, Rohde&Schwarz, UMUX, FREQUENTIS

- určenie, princíp činnosti
- zloženie súpravy,
- základné takticko – technické údaje,
- principiálne a funkčné zapojenie,
- napájanie a zálohovanie,
- umiestnenie na letisku,
- uvedenie do prevádzky, kontrola a nastavenie prevádzkových parametrov.
- pôsob letových overovaní , overované parametre,
- počítačové siete a operačné systémy.