

OS 42 - Kontrola a údržba zabezpečovacej techniky

(Zabezpečovací a oznamovací elektromechanik, Návestný a oznamovací dozorca)

Bloky / hodiny: **blok 1/6**Počet školení: **2 x za rok**

Počet hodín v roku:

6**2021**Téma: **211PS1420**Obdobie: **2021-1/2****Blok 1a (2 hod)**

Návestné a predzvestné upozorňovadlá. Ostatné návestidlá a návesti. Jazda PMD cez priecestia. Písomné rozkazy. Traťové stanovištia. Priecestia. Vchod a odchod vlakov. Doprava a preprava VRM po tratiach ŽSR. Odborná spôsobilosť na ŽSR.

(Z 1, Zoznam použitých termínov k danej téme, Kapitola IV, XII, XVIII, XIX, XX, XXI, XXVI, Príloha č. 1, O 23, Z 3)

Blok 1b (3 hod)

Údržba reléových zabezpečovacích zariadení. Označovanie okruhov. Dokumentácia železničných káblov. Vyskúšanie a uvádzanie železničných zabezpečovacích zariadení do prevádzky. Organizácia údržby oznamovacích a zabezpečovacích zariadení. Opravy výmenných dielov zabezpečovacích zariadení.

(T 81, T 84, T115, T123, Op4)

Téma: **212PS1420**Obdobie: **2021-2/2****Blok 1a (2 hod)**

Spôsob zabezpečenia jazdy vlakov (Všeobecné ustanovenia, telefonické dorozumievanie, poloautomatický blok, automatické hradlo a automatický blok). Zabezpečenie jazdy vlakov pri poruchách. Doprava na trati s diaľkovo ovládaným zab. zariadením (okrem časti Posun). Doprava na trati so zjednodušeným riadením dopravy. Písomné rozkazy. Jazda vlaku po nesprávnej koľaji. Jazda vlaku proti správnej smeru. Dopravná dokumentácia.

(Z 1, Zoznam použitých termínov k danej téme, Kapitola XIX, XXIII, XXIV, XXVII, XXVIII, XXIX, XXX)

Blok 1b (3 hod)

Údržba vlakového zabezpečovacieho zariadenia. Údržba a opravy tratí nadzemných vedení.

(T 34, T 128)

Simulátor (4 hod)

Obsluha SZZ, obsluha PZZ a obsluha TZZ pri jazdách PMD, posunu za označnik (obvod stanice), návrate s trate a jazdách po nesprávnych koľajach. Obsluha SZZ, obsluha PZZ a obsluha TZZ pri poruche prostriedkov na zisťovanie voľnosti jazdných ciest. Posun medzi dopravňami. Priecestia. Jazda vlaku po nesprávnej koľaji. Jazdy vozidiel na vylúčenú koľaj. Predvídaný odchod. Spôsob zabezpečenia jazdy vlakov.

(Z 1 Tretia časť kapitola XVIII. Štvrtá časť kapitola XXI. Piata časť kapitola XXII, XXIII, XXVII, XXXIII, ZS1, D101/T101, D102/T102, D106/T106, E 4, E 8, Z 12, Z 14)