

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**2022**Téma: **221PS1420**Obdobie: **2022-1/2****Blok 1a (2 hod)**

Návesti zakazujúce jazdu a krytie prekážok na dopravnej ceste. Osobitné ustanovenia pre elektrickú prevádzku. Výluky koľají a zabezpečovacieho zariadenia a pevných elektrických trakčných zariadení. Výluková činnosť Železníc Slovenskej republiky. Jazda vozidiel na vylúčenú koľaj. Traťové stroje. Doprava a preprava VRM po tratiach ŽSR.

(Z 1, Zoznam použitých termínov k danej téme, V, XI, XXXII, XXXIII, XXXIV, O 23, DP 4)

Blok 1b (2 hod)

Údržba koľajových obvodov. Protikorózna ochrana oceľových konštrukcií. Ochrana životného prostredia v podmienkach ŽSR.

(T120, TS 14, Op19)

Téma: **222PS1420**Obdobie: **2022-2/2****Blok 1a (2 hod)**

Mimoriadnosti pri jazde vlaku. Nehody a mimoriadne udalosti. Operatívne riadenie dopravy. Brzdy a brzdenie vlakov.

(Z 1, Zoznam použitých termínov k danej téme, Kapitola XXXI, XXVI, XXXVII, XXXVIII, XL, Z 17)

Blok 1b (0S hod)

Obsluha a údržba spádoviskových zabezpečovacích zariadení, Údržba prúdových zdrojov oznamovacieho a zabezpečovacieho zariadenia.

(T119, T130)

Simulátor (4 hod)

Obsluha SZZ, obsluha PZZ a obsluha TZZ pri výlukách koľají a zabezpečovacieho zariadenia. Obsluha SZZ pri poruchách, vypnutí výhybiek, rozreze. Obsluha SZZ. Obsluha PZZ a obsluha TZZ pri mimoriadnych udalostiach. Výluka koľají a zabezpečovacieho zariadenia a pevných elektrických zariadení. Jazda traťových strojov. Mimoriadnosti počas jazdy vlakov. Mimoriadne udalosti (pomocné vlaky).

(Z 1 Piatá časť kapitoly XXXII, XXXIV. Šiesta časť kapitola XXXV, D101/T101, D102/T102, D106/T106, Z 12, Z 14, Z 1,Z 17)