

OS 30B - Kontrola a údržba železničného zvršku

(Zámočník koľajových konštrukcií - poverený vedením čaty pre udržiavacie a obnovovacie práce koľají a výhybiek)

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

Počet hodín v roku:

6**2022**Téma: **221PS1302**Obdobie: **2022-1/2****Blok 1a (1 hod)**

Používanie návestí pri rádiovej prevádzke. GVD - Pomôcky GVD. Posun. Písomné rozkazy. Priecestia, Vchod a odchod vlakov, Jazda vlaku proti správnej smeru. Doprava na trati s diaľkovo obsluhovaným zabezpečovacím zariadením. Doprava na trati so zjednodušeným riadením dopravy. Mimoriadnosti počas jazdy vlaku.

(Z 1, Zoznam použitých termínov k danej téme, Kapitola XV.-XVII, XIX, XXI, XXVI, XXVIII.-XXXI. Pomôcky GVD)

Blok 1b (2 hod)

Konštrukcia koľaje. Zváranie koľajníc a súčastí železničného zvršku. Priechodný prierez. Pravidlá technickej prevádzky železničnej infraštruktúry (Obvod železničnej dráhy, ochranné pásmo dráhy, priechodný prierez, voľný schodný a manipulačný priestor, výškové a smerové usporiadanie koľají)

(TS 3 (desiata, dvanásť čast', SR 103/3(S), TS 3-5, TS 3-8, Z 10 (č.11 - 90, príloha 1,2,5))

Téma: **222PS1302**Obdobie: **2022-2/2****Blok 1a (1 hod)**

Výluky koľají, zabezpečovacieho zariadenia a pevných elektrických trakčných zariadení. Traťové stroje. Mimoriadne udalosti. Dráhové vozidlá. Brzdy a brzdenie vlakov.

(Z 1, Zoznam použitých termínov k danej téme, Kapitola XXXII, XXXIV.-XXXV, XXXVII, XL.)

Blok 1b (2 hod)

Konštrukcia koľaje. Zvláštne konštrukcie. Chyby betónových podvalov. Pravidlá technickej prevádzky železničnej infraštruktúry (Železničný zvršok, koľajový rošt, podvalové podložie, koľajové lôžko, výhybky a osobitné bezpečnostné opatrenia vo výhybkách).

(TS 3 (piata, šiesta, siedma, ôsma, jedenásť čast'), SR 103/2(S), SR 103/3(S), Z 10 (čl.94-145, príloha 7, 17))