

Učebný odbor : 2466 H 10 mechanik opravár – koľajové vozidlá

Možnosť štúdia v systéme duálneho vzdelávania!!!

Základné údaje:

- dĺžka prípravy: 3 roky
- odbor je určený pre chlapcov

Základné podmienky pre prijatie:

- úspešné ukončenie 9. ročníka ZŠ
- požadovaná zdravotná spôsobilosť

Spôsob ukončenia prípravy:

- záverečná skúška

Poskytované vzdelanie:

- stredné odborné vzdelanie, ktoré zahŕňa všeobecné vzdelanie a odbornú prípravu pre výkon príslušného povolania
- kvalifikácia stupňov vzdelania podľa ISCED 3C

Stručný opis odboru:

Odbor 2466 H 10 pripravuje absolventov pre:

- opravu častí koľajových vozidiel vrátane montáže a ich funkčných celkov
- demontáž, kontrolu a opravu
- vykonanie funkčnej kontroly po vykonanej oprave
- získanie pracovných návykov pre základné ručné a strojné operácie pri rozpájaní, spájaní a opravách strojových častí
- jednoduché elektrotechnické práce priamo súvisiace s opravou príslušného zariadenia v rámci opráv motorových rušňov a vozňov osobných a nákladných vozňov

Možnosti ďalšieho vzdelávania absolventov:

- v nadväznom nadstavbovom študijnom odbore, ktorý trvá 2 roky v dennom štúdiu. Absolvent takto získa ÚSO vzdelanie ukončené maturitnou skúškou, potom je pre neho otvorená cesta na VŠ alebo pomaturitné štúdium.

Zdravotné požiadavky na uchádzača:

- požiadavka dobrého zdravotného stavu. Do odboru môžu byť prijatí len mladiství, ktorých zdravotnú spôsobilosť posúdil a písomne potvrdil dospelý lekár. Odbor nie je vhodný pre mladistvých so ZPS. V prípade ZPS len v súlade so stanoviskami posudkovej komisie sociálneho zabezpečenia

Profil absolventa:

v oblasti odborného vzdelania absolvent:

- ovláda základnú odbornú terminológiu pre strojárstvo a ostatnú kovospracujúcu výrobu
- vie využívať všeobecné poznatky, pojmy, pravidlá a princípy pri riešení praktických úloh
- pozná základné strojárské technológie
- má vedomosti o používaných strojoch, nástrojoch a prípravkoch a prehľad o navrhovaní jednoduchých výrobných pomôcok
- ovláda pracovné postupy a práce pri opravách strojov a zariadení, ako aj funkčných celkov
- vykonáva kontrolu prevádzkyschopnosti koľajových vozidiel a ich súčiastok, spätnú montáž a funkčnú kontrolu po vykonanej oprave
- má požadované zručnosti pre demontáž a montáž strojových častí súvisiacich s opravou motorových rušňov a osobných a nákladných vozňov
- vie riadiť práce pri rozsiahlejších a náročnejších opravách koľajových vozidiel

Možnosti uplatnenia absolventa:

- v prevádzkových a opravárenských jednotkách ŽSR, ŽOS, rušňových a vozňových depách ako traťový strojník, strojník, mechanik ŽKV a traťových strojov, stavebný strojník, prevádzkový zámočník, rušňovodič.



Kontakt: Zelená 2

Tel.: 043/4282204, 4281486

E-mail, www: sosdmt@sosd.sk, www.sosd.sk



ŽILINSKÝ
samosprávny kraj
zriaďovateľ

