

opis zawodu technik pojazdów kolejowych

BRANŻA TRANSPORTU KOLEJOWEGO (TKO)

Symbol cyfrowy zawodu: **311518**

Kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie:

TKO.09 Wykonywanie robót związanych z utrzymaniem i naprawą pojazdów kolejowych

TKO.10 Eksploatacja i utrzymanie pojazdów kolejowych

Patroni klasy:

**Koleje Dolnośląskie S.A.
POL-MIEDŹ TRANS Sp. z o.o.**

Opis zawodu:

- diagnozowanie pojazdów kolejowych pod kątem przygotowania ich do ruchu;
- montaż, instalowanie i uruchamianie maszyn i urządzeń pojazdów kolejowych takich jak: podwozia, nadwozia, pudła wagonowe i lokomotywowe, wózki, urządzenia biegowe, grzewcze, instalacje wodne, pneumatyczne oraz sanitarne, urządzenia wyposażenia wnętrz wagonów i lokomotyw, układów hamulca i wentylacji;
- uczestnictwo w testowaniu pojazdów kolejowych w czasie jazd próbnych oraz badań na stacjach prób;
- dokonywanie napraw nadwozia wagonów towarowych, urządzeń ogrzewania, wentylacji, klimatyzacji i układu elektrycznego wagonu pasażerskiego;
- dokonywanie napraw awaryjnych i rewizyjnych pojazdów kolejowych oraz sprawdzanie jakości wykonywanych prac oraz usuwanie ewentualnych usterek;
- dokonywanie remontów pojazdów trakcyjnych;
- wykonywanie pomiarów eksploatacyjnych w urządzeniach, aparatach i mechanizmach napędowych oraz elementach urządzeń elektrycznych w pojazdach trakcyjnych;
- wykonywanie pracy (po dodatkowym przeszkoleniu i doświadczeniu zawodowym) na stanowiskach rewidenta taboru kolejowego, maszynisty pojazdów trakcyjnych, diagnosty stanu technicznego taboru kolejowego;
- kierowanie zespołem pracowników oraz kontrola i ocena jakości wykonanych zadań;
- organizowanie pracy zespołu, dobór pracowników do ich wykonania.