

Technik transportu kolejowego

Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji (PRK): CZWARTY



KWALIFIKACJE

TKO.07. Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów

TKO.08. Planowanie i realizacja przewozów kolejowych

Kształcenie w zawodzie *TECHNIK TRANSPORTU KOLEJOWEGO* odbywa się:

- w pięcioletnim technikum;
- na kwalifikacyjnych kursach zawodowych.

GLÓWNE ZADANIA I CZYNNÓCI ZAWODOWE

Absolwent szkoły prowadzącej kształcenie w zawodzie technik transportu kolejowego powinien być przygotowany do wykonywania zadań zawodowych:

w zakresie kwalifikacji TKO.07. Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów:

- a) organizowania oraz prowadzenia ruchu pociągów na szlakach i posterunkach ruchu,
- b) obsługiwanie urządzeń sterowania ruchem, łączności i infrastruktury kolejowej,
- c) nadzorowania i koordynowania pracy przewoźników na terenie stacji kolejowej;

i

w zakresie kwalifikacji TKO.08. Planowanie i realizacja przewozów kolejowych:

- a) planowania i organizowania pasażerskich i towarowych przewozów kolejowych,
- b) zarządzania taborem kolejowym,
- c) przygotowania do odprawy i przewozu przesyłek, ładunków oraz osób,
- d) zestawiania, rozrządzania i obsługi pociągów.

PREDYSPOZYCJE DO WYKONYWANIA ZAWODU

- ogólna wydolność fizyczna;
- ostrość słuchu;
- ostrość wzroku;
- rozróżnianie barw;
- koordynacja wzrokowo-ruchowa;
- szybki refleks;
- spostrzegawczość;
- zręczność;
- dobra pamięć;
- uzdolnienia techniczne;
- zdolność do przestrzegania reguł, przepisów i standardów;
- odpowiedzialność za innych;
- gotowość do współdziałania;
- zdolność nawiązywania kontaktu z ludźmi;
- operatywność i skuteczność;
- odpowiedzialność za działania zawodowe;
- samodzielność i samokontrola;
- rzetelność;
- dbałość o jakość pracy;
- zainteresowania techniczne;
- systematyczność.

WARUNKI PRACY

Będiesz pracować:

- pod presją związaną z odpowiedzialnością za konsekwencje wykonywanych prac, od których zależy bezpieczeństwo ruchu kolejowego, a tym samym korzystających z niego ludzi;
- w zależności od miejsca pracy, wykonywanych zadań zawodowych i liczby osób zatrudnionych w firmie indywidualnie lub zespołowo, a wraz z nabyciem doświadczenia zawodowego mogąc nadzorować pracę małego zespołu;
- w normowanym czasie pracy, nieprzekraczającym dziennie od 8 do 12 godzin, w systemie jedno-, dwuzmianowym, zgodnie z regulacjami wewnętrznymi pracodawcy;
- w pomieszczeniach zamkniętych (biurze, wnętrzu pojazdu kolejowego);
- na powietrzu, w różnych warunkach atmosferycznych;
- w pozycji stojącej lub w pozycji wymuszonej przez rodzaj wykonywanych zadań zawodowych;
- narażony na zagrożenia będące np. efektem pracy z ludźmi (stres), w pobliżu sieci trakcyjnej, z urządzeniami biurowymi (porażenie prądem), w pobliżu będących w ruchu pojazdów szynowych (potrącenie);
- wykorzystując w działalności zawodowej między innymi urządzenia biurowe (komputer, specjalistyczne oprogramowanie, drukarkę, ksero), telefon, przyrządy pomiarowe, radiotelefon, urządzenia megafonowe, kasa fiskalna itp. wspomagające wykonywanie zadań zawodowych.

MOŻLIWOŚCI PRACY W ZAWODZIE

Możesz pracować między innymi:

- w przedsiębiorstwach specjalizujących się w przewozowych kolejowych pasażerskich lub towarowych;
- w zajezdniach tramwajowych i metra.

ŚCIEŻKI KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE TECHNIK TRANSPORTU KOLEJOWEGO

ŚCIEŻKA DLA ABSOLWENTÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH

OŚMIOLETNIA SZKOŁA PODSTAWOWA



PIĘCIOLETNIE TECHNIKUM

kształcące w zawodzie
technik transportu kolejowego
oraz zdanie egzaminów zawodowych
z zakresu kwalifikacji
TKO.07. Organizacja i prowadzenie
ruchu pociągów
oraz
TKO.08. Planowanie
i realizacja przewozów kolejowych

ŚCIEŻKI KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE TECHNIK TRANSPORTU KOLEJOWEGO

ŚCIEŻKA DLA ABSOLWENTÓW SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH I OSÓB DOROSŁYCH

KWALIFIKACYJNY KURS ZAWODOWY

w zakresie kwalifikacji
TKO.07. Organizacja
i prowadzenie ruchu pociągów
oraz zdanie egzaminu zawodowego
z zakresu tej kwalifikacji

ORAZ

KWALIFIKACYJNY KURS ZAWODOWY

w zakresie kwalifikacji
TKO.08. Planowanie i realizacja
przewozów kolejowych
oraz zdanie egzaminu zawodowego
z zakresu tej kwalifikacji

PLUS

Szkoła ponadpodstawowa dająca
wykształcenie
średnie lub średnie
branżowe

