



## **TECHNIK TRANSPORTU KOLEJOWEGO**

Technikum 5-letnie

### ✓ **KWALIFIKACJE WYODRĘBNIONE W ZAWODZIE:**

**TKO.07. Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów.**

**TKO.08. Planowanie i realizacja przewozów kolejowych.**

### ✓ **KSZTAŁCENIE ZAWODOWE OBEJMUJE:**

**Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym:**

- Język obcy zawodowy.
- Bezpieczeństwo i higiena pracy.
- Podstawy ruchu kolejowego.
- Urządzenia sterowania ruchem kolejowym i łączności.
- Infrastruktura kolejowa.
- Kolejowe pojazdy szynowe.
- Eksploatacja handlowa kolei.
- Interoperacyjność na kolei.
- Podstawy rysunku technicznego.

**Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym:**

- Technika ruchu kolejowego.
- Odprawa pociągów na stacji.
- Działalność usługowa kolei.
- Technologia i organizacja pracy stacji.

**Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację (TKO.07) odbywa się pod koniec drugiego semestru klasy trzeciej.**

**Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację (TKO.08) odbywa się pod koniec pierwszego semestru klasy piątej.**

Praktyka zawodowa jest realizowana w klasie III i IV po 4 tygodnie nauki w każdej klasie i odbywa się w przedsiębiorstwach kolejowych. Zajęcia praktyczne - odbywają się 1 dzień w tygodniu w PKP PLK w trzecim roku nauki pod nadzorem wykwalifikowanych nauczycieli.

### ✓ **ZAKRES ZADAŃ ZAWODOWYCH:**

- Organizowania oraz prowadzenia ruchu pociągów na szlakach i posterunkach ruchu.
- Obsługiwanie urządzeń sterowania ruchem, łączności i infrastruktury kolejowej.
- Nadzorowania i koordynowania pracy przewoźników na terenie stacji kolejowej.
- Planowania i organizowania pasażerskich i towarowych przewozów kolejowych.
- Zarządzania taborem kolejowym.
- Przygotowania do odprawy i przewozu przesyłek, ładunków oraz osób.
- zestawiania, rozrządzania i obsługi pociągów.

### ✓ **ŚRODOWISKO PRACY ZAWODOWEJ:**

- Zarządcy infrastruktury kolejowej, przewoźnicy kolejowi, zarządy bocznic kolejowych.

**Po ukończeniu szkoły z wynikiem pozytywnym oraz zdaniu egzaminu zawodowego, absolwent otrzymuje dyplom technika oraz uzyskuje wykształcenie średnie.**

**Jeśli będzie zainteresowany dalszym kształceniem się w tym zawodzie, to po zdaniu matury może rozpocząć studia na kierunkach technicznych lub innych.**