

Nazwa:	Automatyk sterowania ruchem kolejowym
Kod:	742101
Synteza:	Samodzielnie prowadzi prace związane z montażem i eksploatacją urządzeń sterowania ruchem kolejowym oraz urządzeń sygnalizacji na przejazdach kolejowych.
Zadania zawodowe:	<p>montowanie, obsługiwanie i eksploatowanie podzespołów i zespołów urządzeń sterowania ruchem kolejowym na stacjach, liniach kolejowych i na przejazdach kolejowych;</p> <p>budowanie i eksploatowanie sieci zasilających urządzenia sterowania ruchem kolejowym;</p> <p>czytanie i wykonywanie rysunków technicznych elementów podzespołów i zespołów urządzeń;</p> <p>czytanie i wykonywanie planów schematycznych urządzeń sterowania ruchem na stacjach;</p> <p>organizowanie prac podczas budowy, przebudowy, konserwacji, przeglądów okresowych i badań diagnostycznych urządzeń sterowania ruchem kolejowym;</p> <p>wykonywanie pomiarów i prób w czynnych urządzeniach sterowania ruchem kolejowym oraz w czasie ich budowy i przebudowy;</p> <p>prowadzenie dokumentacji eksploatacyjnej urządzeń sterowania ruchem kolejowym;</p> <p>instalowanie i sprawdzanie urządzeń ochrony przeciwporażeniowej;</p> <p>ocenianie ogólnego stanu technicznego toru i rozjazdów w zakresie związanym z urządzeniami sterowania ruchem kolejowym;</p> <p>obsługiwanie systemów łączności i informatycznych związanych z eksploatacją urządzeń sterowania ruchem kolejowym;</p> <p>kwalifikowanie urządzeń sterowania ruchem kolejowym do remontu;</p> <p>wykonywanie napraw bieżących, remontów, pomiarów i regulacji urządzeń;</p> <p>zabezpieczanie stanu urządzeń po wypadku lub wydarzeniu kolejowym.</p>
Dodatkowe zadania zawodowe:	kierowanie robotami budowlanymi w ograniczonym zakresie w specjalności: linie, węzły i stacje kolejowe.