

Nazwa:	Mostowniczy
Kod:	311215
Synteza:	Samodzielnie prowadzi prace związane z montażem i eksploatacją kolejowych budowli inżynierskich oraz dróg kolejowych.
Zadania zawodowe:	- organizowanie, użytkowanie i likwidowanie stanowiska pracy do kolejowych robót mostowych zgodnie z wymogami technologicznymi, zasadami organizacji pracy i ergonomii, przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej, ochrony od porażeń prądem elektrycznym, ochrony odgromowej oraz ochrony środowiska; - organizowanie i prowadzenie robót związanych z budową, remontem, odbudową i utrzymaniem dróg kolejowych i kolejowych budowli inżynierskich; - przeprowadzanie kontroli stanu nawierzchni kolejowych budowli inżynierskich, ustalanie usterek oraz zakresu robót naprawczych; - opracowywanie harmonogramów i technologii robót mostowych; - czytanie i wykonywanie rysunków technicznych elementów konstrukcji budowlanych dróg kolejowych i kolejowych budowli inżynierskich; - dokonywanie pomiarów sytuacyjno-wysokościowych, wytyczanie i niwelowanie tras komunikacyjnych; - ocenianie jakości wykonanej pracy i usuwanie ewentualnych usterek; - stosowanie zasad prowadzenia ruchu kolejowego i sygnalizacji kolejowej w czasie trwania robót; - organizowanie zaplecza budowy; - stosowanie wiedzy technicznej, prawnej i ekonomicznej do rozwiązywania problemów zaistniałych w pracy i podejmowania decyzji; - udzielanie pierwszej pomocy w razie wypadku przy pracy.
Dodatkowe zadania zawodowe:	- nadzorowanie innych pracowników; - kierowanie robotami budowlanymi w ograniczonym zakresie w specjalności: linie , węzły i stacje kolejowe.