

Mechanik-monter maszyn

MECHANIK - MONTER MASZYN I URZĄDZEŃ

Zawód mechanik-monter maszyn i urządzeń należy do bardzo często spotykanych w sferze zatrudnienia. Dominującym układem czynności w zawodzie są prace montażowe i remontowe, które wykonuje pracownik zajmujący się wytwarzaniem, konserwacją, naprawą i eksploatacją maszyn i urządzeń mechanicznych. Praca mechanika-montera maszyn i urządzeń wymaga na ogół zespołowego działania i oparta jest na współpracy. Ze względu na spełniane funkcje produkcyjne i usługowe, absolwenci tego zawodu znajdują zatrudnienie przede wszystkim w przedsiębiorstwach przemysłu metalowego i maszynowego, przedsiębiorstwach obsługowo-naprawczych, a także w innych działach gospodarki, zajmujących się wytwarzaniem i eksploatacją urządzeń technicznych.

Zakres zadań zawodowych mechanika-montera maszyn i urządzeń jest obszerny i różnicowany, obejmuje między innymi:

- * wykonywanie podstawowych operacji ślusarskich,
- * instalowanie, uruchamianie i przemieszczanie maszyn i urządzeń,
- * wykonywanie i naprawianie typowych części maszyn,
- * przeprowadzanie przeglądów technicznych, napraw bieżących, średnich i głównych maszyn i urządzeń,
- * ocenianie stanu technicznego maszyn i urządzeń z wykorzystaniem badań diagnostycznych,
- * wykonywanie prac montażowych i kontrolnych w cyklu produkcyjnym maszyn i urządzeń,
- * naprawianie i konserwowanie maszyn i urządzeń mechanicznych,
- * kontrolowanie maszyn i urządzeń po naprawie, regulowanie i ustawianie według żądanych parametrów eksploatacyjnych,
- * sporządzanie uproszczonych kalkulacji kosztów wytwarzania i naprawiania maszyn i urządzeń.