

Nazwa: Technik ortopeda

Kod: 321403

Synteza: Projektuje i produkuje przedmioty ortopedyczne oraz realizuje indywidualne, nietypowe zamówienia.

projektowanie przedmiotów ortopedycznych i sprzętu rehabilitacyjnego, z uwzględnieniem anatomii topograficznej i plastycznej oraz proporcji ciała w różnych okresach rozwoju człowieka oraz zasad biomechaniki ortopedycznej;

wykonywanie sprzętu ortopedycznego i rehabilitacyjnego w zakładach przemysłowych i rzemieślniczych;

realizacja indywidualnych zamówień na przedmioty ortopedyczne;

dostosowywanie przedmiotów ortopedycznych do potrzeb użytkownika;

dostosowywanie sprzętu codziennego użytku dla osób

niepełnosprawnych;

prowadzenie instruktażu posługiwania się przedmiotami ortopedycznymi;

wykonywanie montażu i demontażu oraz obróbki wykończeniowej przedmiotów ortopedycznych;

Zadania

zawodowe:

dobieranie i stosowanie metody przetwarzania i obróbki surowców oraz materiałów wykorzystywanych w technice ortopedycznej;

pobieranie miary, wykonywanie odlewów gipsowych, dobieranie elementów i półfabrykatów do wykonywania protez tymczasowych;

dokonywanie okresowych przeglądów i napraw przedmiotów ortopedycznych;

kierowanie procesem technologicznym, organizowanie stanowisk pracy i zabezpieczenia materiałowego produkcji;

nadzorowanie eksploatacji i legalizacji maszyn, urządzeń i sprzętu;

posługiwanie się urządzeniami, przyrządami i aparaturą pomiarową;

prowadzenie dokumentacji eksploatacyjnej, technologicznej, ewidencyjnej i materiałowej;

współpraca z placówkami ochrony zdrowia, dotycząca zakresu i poziomu zabezpieczenia w przedmioty ortopedyczne i sprzęt rehabilitacyjny.