

Nazwa: Specjalista do spraw techniki dentystycznej

Kod: 229914

Synteza: Zajmuje się technikami plastycznymi stosowanymi w protetyce, implantoprotetyce, ortodoncji, traumatologii szczękowej; pracuje w specjalistycznych laboratoriach inżynierii dentystycznej, w ośrodkach naukowo-badawczych zajmujących się techniką dentystyczną, w firmach zajmujących się produkcją materiałów i urządzeń na potrzeby techniki dentystycznej i stomatologii; nadzoruje techniki projektowania konstrukcji protetycznych, ortodontycznych oraz ich wykonawstwa; wykonuje prace ortodontyczne oraz naprawy protez, obturatorów, aparatów ortodontycznych i epitez twarzy itp.

Zadania zawodowe:

- projektowanie procesów technologicznych materiałów i urządzeń do potrzeb techniki dentystycznej i stomatologicznej;
- prowadzenie prac badawczych w specjalistycznych laboratoriach inżynierii dentystycznej oraz w ośrodkach naukowo-badawczych zajmujących się techniką dentystyczną;
- nadzorowanie technik projektowania konstrukcji protetycznych i ortodontycznych (wytwarzanych z tradycyjnych oraz nowatorskich materiałów stosowanych w protetyce) oraz ich wykonawstwa;
- wykonywanie uzupełnień protetycznych ruchomych i stałych;
- wykonywanie epitez twarzowych;
- wykonywanie szyn wybielających, relaksacyjnych, retencyjnych dla sportowców;
- naprawianie protez (dostosowywanie płyty protezy, klamry, zębów, podświetlenia), obturatorów, aparatów ortodontycznych i epitez twarzy;
- wykonywanie korekt protez dentystycznych;
- szkolenie techników dentystycznych i personelu pomocniczego w zakresie biomechaniki i biomateriałów stosowanych w protetyce stomatologicznej;
- przestrzeganie ustawowych praw pacjentów, zasad etyki zawodowej, tajemnicy służbowej, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosowanie przepisów prawa dotyczących ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.

Dodatkowe zadania zawodowe:

- prowadzenie działalności naukowej i badawczej w zakresie protetyki stomatologicznej;
- prowadzenie własnej działalności gospodarczej w zakresie protetyki stomatologicznej;
- uczestniczenie w szkoleniach, sympozjach oraz konferencjach branżowych.