

Nazwa:	Kontroler (sterowniczy) urządzeń filtrujących i oddzielających
Kod:	313306
Synteza:	Obsługuje i monitoruje skomputeryzowany system kontroli procesów rozdzielania zawieszin (ciał stałych od cieczy); reguluje i nadzoruje działanie filtrów, wirówek, dekanterów i innych separatorów substancji chemicznych.
Zadania zawodowe:	obsługa, w oparciu instrukcję ruchową, elektronicznego lub skomputeryzowanego panelu sterowniczego w celu kontroli i optymalizacji procesów separacji; zadawanie i kontrolowanie żądanych parametrów procesowych, np. ciśnienia, szybkości przepływu mieszaniny, temperatury, prędkości obrotowej bębna wirówki; kontrolowanie wyposażenia filtrów w środki filtrujące; kontrolowanie doprowadzania rozdzielanych mieszanin oraz odprowadzania fazy ciekłej i stałej; regulacja zaworów i pomp instalacji technologicznej i energetycznej; monitorowanie wskaźników, urządzeń rejestrujących i sygnalizacyjnych, reagowanie na nieprawidłowości, rozwiązywanie problemów i podejmowanie działań korekcyjnych; kontrolowanie uruchamiania i zakończenia procesów separacji; sprawdzanie urządzeń i systemów w celu wykrycia usterek; komunikowanie się ze służbami utrzymania ruchu; czyszczenie i konserwacja sprzętu; pobieranie i przekazywanie próbek do kontroli laboratoryjnej; prowadzenie obowiązujących zapisów; nadzorowanie innych pracowników.
Dodatkowe zadania zawodowe:	Brak