

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