

Nazwa:	Operator urządzeń do hartowania szkła
Kod:	818110
Synteza:	Przygotowuje szkło płaskie do hartowania i prowadzi proces obróbki termicznej szkła w piecach do hartowania i gięcia szkła.
Zadania zawodowe:	przygotowywanie szyb do hartowania: krojenie na odpowiednie rozmiary, szlifowanie i polerowanie obrzeży, wiercenie otworów, mycie i suszenie; uruchamianie pieców elektrycznych do hartowania i gięcia szkła; utrzymywanie właściwej temperatury w piecu; zawieszanie na wózku tafli szklanych wykrojonych wg rysunków i wprowadzanie do pieca; przewodzenie procesu hartowania szkła w piecach pionowych i poziomych; gięcie szkła (według potrzeb) na prasie zamontowanej między piecem do nagrzewania szkła a chłodnicą; uruchamianie dmuchawy i silników wentylatorów celem chłodzenia hartowanych tafli szkła; sortowanie tafli szkła według ustalonych parametrów, norm przedmiotowych lub warunków technicznych; czyszczenie i konserwowanie pieca oraz narzędzi używanych przy hartowaniu szkła; organizowanie bezpiecznego stanowiska pracy, przestrzeganie zarządzeń i instrukcji bhp i ppoż.