

Program szkolenia „Obsługa wtryskarek”:

I. Wiedza o tworzywach sztucznych i technologii wtryskiwania [16h]

L.p.	Temat	Liczba godzin
1	Podstawy wiedzy o tworzywach polimerowych	2
2	Składniki dodatkowe w tworzywach sztucznych	1
3	Charakterystyka wybranych tworzyw sztucznych	1
4	Badanie wybranych własności tworzyw sztucznych	1
5	Omówienie istoty technologii wtryskiwania, cykl procesu wtryskiwania	2
6	Odmiany technologii wtryskiwania	1
7	Parametry w procesie wtryskiwania i ich ustawianie	3
8	Skurcz a technologia wtryskiwania	2
9	Współpraca formy wtryskowej z wtryskarką i punkty newralgiczne procesu	1
19	Wady wyrobów wtryskiwanych	2

II. Elementy ustawiania procesu wtryskiwania – zajęcia przy wtryskarce [14h]

L.p.	Temat	Liczba godzin
1	Omówienie budowy wtryskarki	1
2	Zakładanie formy wtryskowej na wtryskarkę	2
3	Rozruch maszyny i przygotowanie do procesu	2
4	Ustawianie parametrów zamykania i otwierania formy	2
5	Ustawianie parametrów fazy wtrysku	2
6	Ustawianie parametrów fazy docisku	2
7	Wady wyrobów wtryskiwanych - przeciwdziałanie, modyfikacja parametrów	3

III. Egzamin teoretyczny i praktyczny