



PLASTICS INNOVATION POLE

CORSO PER TECNICO DI STAMPAGGIO

Destinatari di questa azione formativa sono persone disoccupate o inoccupate con diploma tecnico

Durata: 120 ore

Quando: dal 17 settembre al 5 ottobre, il corso si svolgerà dal lunedì al venerdì con orario 9-13 e 14-18

Numero massimo di allievi: 14

Dove: presso il Consorzio Proplast (Strada Comunale Savonesa, 9 – Rivalta Scrivia AL)

L'azione formativa è realizzata con il finanziamento di Forma.Temp

I partecipanti che avranno frequentato almeno il 70% delle ore previste conseguiranno un attestato di partecipazione

Consorzio Proplast – Consorzio per la Promozione della Cultura Plastica

Sede legale e operativa RIVALTA SCRIVIA: Strada Comunale Savonesa, 9 c/o PST 15057 Rivalta Scrivia (AL)

tel. +39 0131 1859711 fax +39 0131 1859788

Sede operativa ALESSANDRIA: Viale Teresa Michel, 5 c/o Politecnico di Torino 15121 Alessandria (AL)

Sede operativa SANTA FLAVIA: Via Giuseppina Greco, 6 - 90017 Santa Flavia (PA)

Sede operativa BAGHERIA: Via Ramacca, 160 – 90011 Bagheria (PA)

Partita IVA IT01829330065 - C.F. e Reg. Imp. di Alessandria N°: 96029550066

Obiettivi del corso:

- Acquisire competenze nell'avvio delle presse ad iniezione per la trasformazione dei polimeri e predisporre le materie prime necessarie;
- Riconoscere le principali problematiche del processo di stampaggio e risolvere le stesse con crescente autonomia

MODULI FORMATIVI	TEORIA	PRATICA	TOTALE
Materiali plastici: caratteristiche e differenze dei termoplastici	4	-	4
Tecniche di trasformazione dei materiali termoplastici	4	-	4
Riciclo	4	-	4
Il processo di Stampaggio a iniezione: introduzione alla tecnologia e alle possibili applicazioni	12	-	12
Descrizione della pressa ad iniezione e dei principali interventi di manutenzione alla macchina	8	-	8
Introduzione agli stampi a iniezione e attrezzaggio presse	14	2	16
Metrologia	4	-	4
Lettura disegno tecnico meccanico	4	-	4
Esercitazioni e lezioni interattive su presse a iniezione	2	42	44
Caratterizzazione reologica	2	2	4
Caratterizzazione materiali	-	4	4
Diritti e doveri dei lavoratori (a cura dell'ApL)	4	-	4
Sicurezza generale nei luoghi di lavoro (a cura dell'ApL)	4	-	4
Orientamento (a cura dell'ApL)	4	-	4
TOTALE	70	50	120

Consorzio Proplast – Consorzio per la Promozione della Cultura Plastica

Sede legale e operativa RIVALTA SCRIVIA: Strada Comunale Savonesa, 9 c/o PST 15057 Rivalta Scrivia (AL)

tel. +39 0131 1859711 fax +39 0131 1859788

Sede operativa ALESSANDRIA: Viale Teresa Michel, 5 c/o Politecnico di Torino 15121 Alessandria (AL)

Sede operativa SANTA FLAVIA: Via Giuseppina Greco, 6 - 90017 Santa Flavia (PA)

Sede operativa BAGHERIA: Via Ramacca, 160 – 90011 Bagheria (PA)

Partita IVA IT01829330065 - C.F. e Reg. Imp. di Alessandria N°: 96029550066