



ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA SUPERIORE OFFERTA FORMATIVA 2019/2020

Tecnico di prodotto e di processo nel sistema delle lavorazioni delle materie plastiche Reggio Emilia

Specializzazione tecnica nazionale	Tecniche di industrializzazione del prodotto e del processo
Descrizione del profilo	<p>La figura in esito al percorso sarà un Tecnico per l'industrializzazione di prodotto e di processo nel sistema delle lavorazioni delle materie plastiche che, grazie ad una conoscenza approfondita delle dinamiche e dei processi di industrializzazione delle realtà di settore, sarà in grado di collaborare con le diverse funzioni aziendali per governare e migliorare prodotti e processi aziendali, nel rispetto delle conformità qualitative, delle specifiche dei materiali e dei principi di sostenibilità.</p> <p>Elementi sviluppati per rispondere alle esigenze di professionalità del settore plastico sono: processi e lavorazioni nel settore plastico, per approfondire tipologie di lavorazione; strumenti e macchinari per la gestione di un processo di lavorazione di materie plastiche; materie prime per la realizzazione del prodotto; costruzione stampi; utilizzo di software di simulazione innovativi (MOLDEX); digitalizzazione per l'integrazione dei sistemi produttivi; piattaforme digitali e modelli produttivi connessi ed integrati in chiave 4.0.</p>
Contenuti del percorso	<p>Organizzazione aziendale e indicatori economici e di produttività di un'azienda; Flussi produttivi e gestione della produzione; Processi e lavorazioni nel settore plastico; Materie prime; Costruzione stampi; Il controllo qualità e collaudo; Progettazione; Digitalizzazione per l'integrazione dei sistemi produttivi; Applicativi informatici per la gestione dei flussi informativi; Team working e comportamento organizzativo e accoglienza; Inglese tecnico; Sicurezza, prevenzione, sostenibilità; Matematica</p>
Sede di svolgimento	<i>CIS Suola per la Gestione d'Impresa S.Cons.R. Reggio Emilia, Via Aristotele, 109</i>
Durata e periodo di svolgimento	800 ore di cui 480 di aula e 320 di Stage Novembre 2019 – ottobre 2020
Numero partecipanti	20
Attestato rilasciato	Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di specializzazione tecnica superiore in Tecniche di industrializzazione del prodotto e del processo
Destinatari e requisiti d'accesso	Giovani e adulti, non occupati o occupati, in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore. L'accesso è consentito anche a coloro che sono stati ammessi al quinto anno dei





	<p>percorsi liceali e a coloro che sono in possesso del diploma professionale conseguito in esito ai percorsi di quarto anno di Istruzione e Formazione Professionale di Tecnico per la conduzione e la manutenzione di impianti automatizzati. Inoltre, possono accedere anche persone non diplomate, previo accertamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro.</p> <p>Per le persone in possesso di DIPLOMA DI SCUOLA MEDIA SUPERIORE, in funzione della specializzazione tecnica in esito, sarà ritenuto preferenziale (priorità) il possesso di uno dei seguenti diplomi: perito meccano-plastico, perito meccanico, perito elettronico-elettrotecnico, perito elettronica ed automazione</p>
Data iscrizione	<p>Dal 9 settembre al 19 novembre 2019.</p> <p>Il modulo di domanda di iscrizione sarà scaricabile dal sito www.cis-formazione.it</p>
Procedura di selezione	<p>La selezione si svilupperà attraverso le seguenti attività:</p> <p>Test attitudinale (test tecnico-scientifico)</p> <p>Colloquio individuale motivazionale</p> <p>Gli esiti delle selezioni saranno riassunti in un punteggio costruito tenendo in considerazione i risultati conseguiti nella prova di verifica dei requisiti di accesso (test tecnico, test d'inglese, test d'informatica, valutazione dell'esperienza lavorativa se presente) e dei risultati conseguiti nella selezione (test e colloquio).</p>
Ente di formazione	<p>Cis - Scuola per la Gestione D'Impresa S. Cons. R. L.</p>
Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	
Scuola capofila: Istituto Tecnico Superiore L. Einaudi di Correggio	
Imprese BEAR PLAST S.P.A. - ARAG S.R.L. - GHEPI S.R.L. a Socio Unico - SEAT PLASTIC S.R.L. - ALFA PLASTIC S.R.L. - SABE ENGINEERING FOR PLASTIC SRL - NEVICOLOR SPA - C.G. M. S.p.A. - CATTINI SRL SPAGGIARI INDUSTRIA GOMMA SRL – F.LLI MENABO' SRL - ISIPLAST SRL	
Università: Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia –Dipartimento di Ingegneria “Enzo Ferrari” di Modena	
Contatti	<p>Beatrice Sottile Tel.: 0522-232933 Claudia Ghidorzi Tel.0522-232924 E-mail: iffts@cis-formazione.it beatrice.sottile@cis-formazione.it claudia.ghidorzi@cis-formazione.it Sito web: www.cis-formazione.it</p>
Riferimenti	<p>Operazione Rif. PA n. 2019-12154/RER approvata con Deliberazione di Giunta Regionale n.1323 del 29/07/2019, cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo e della Regione Emilia-Romagna</p>

