



ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA SUPERIORE OFFERTA FORMATIVA 2018/2019

Tecnico di prodotto e di processo: tecnologie 4.0 per lo sviluppo dell'agro-industria Parma

Specializzazione tecnica nazionale	Tecniche di industrializzazione del prodotto e del processo
Descrizione del profilo	Il Tecnico di prodotto e di processo: tecnologie 4.0 per lo sviluppo dell'agro-industria è la figura che, in stretta integrazione con la progettazione di prodotto definisce i cicli di lavorazione, cura l'adeguamento delle tecnologie di produzione, interviene sui problemi relativi al processo produttivo e al funzionamento degli impianti delle aziende dell'agro-industria il tutto in un'ottica di industria 4.0. Inoltre ha competenze sul più diffuso sistema gestionale al mondo: SAP. Si colloca generalmente all'interno degli uffici tecnici, qualità, logistica e area produzione di tutte le aziende dell'indotto agroindustriale: produzione alimenti, produzione macchinari agro-industriali, attrezzature e imballaggi
Contenuti del percorso	Organizzazione aziendale e strutture organizzative; Comunicazione interpersonale e dinamiche di gruppo; Microsoft Office a supporto del sistema industriale; Ciclo approvvigionamento e acquisti; Dimensionamento fabbisogni di risorse; Logistica e movimentazione dei materiali; Ingegneria Agro- Industriale; Gestione delle attività e dei progetti in ottica di miglioramento continuo; La sicurezza sui luoghi di lavoro; Le norme ISO 9001:2015 per la gestione del sistema e il controllo qualità; Procure to Pay & Productive Development Manufacturing with SAP.
Sede di svolgimento	Parma, Via Toscana 10 (presso I.T.I.S. Leonardo da Vinci)
Durata e periodo di svolgimento	800 ore di cui 320 di stage Novembre 2018 – novembre 2019
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 (preferibilmente ad indirizzo tecnico meccanico, economico-commerciale o scientifico). L'accesso è consentito anche a coloro che sono stati ammessi al quinto anno dei percorsi liceali. Inoltre, possono accedere anche persone non diplomate, previo accertamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro.



Data iscrizione	Entro il 18/11/2018 Per iscriversi è necessario presentare domanda tramite format online o scheda di iscrizione scaricabile dal sito www.ifo.it da inviare via email a selezioni@ifo.it oppure per fax a 0522/329283.
Criteri di selezione	La selezione prevede: a) prova attitudinale scritta b) prova tecnica scritta per accertare le conoscenze base di informatica, matematica e inglese c) colloquio motivazionale individuale
Ente di formazione	I.F.O.A. – Istituto Formazione Operatori Aziendali
Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	
Scuola capofila I.T.I.S. Leonardo da Vinci – Parma	
Imprese ACMI S.p.A, AMS Ferrari S.r.L., ILINOX S.p.a., OCME S.r.L.; OM Carrelli Elevatori S.p.A, OPEM S.p.A.; CE.P.I.M. CENTRO PADANO INTERSCAMBIO MERCI - S.P.A.; Unione Regionale Delle Camere di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura dell' Emilia-Romagna	
Università Università degli Studi di Parma - Dipartimento di Ingegneria e Architettura	
Contatti	Referente: Giusi Faioli Tel.: 800/915108 E-mail: faioli@ifo.it Sito web: www.ifo.it
Riferimenti	Operazione Rif. PA 2018-9709/RER approvata con Deliberazione di Giunta Regionale n. 892 del 18/06/2018, cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo e della Regione Emilia-Romagna