





Percorsi di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS) 2015

Tecnico per la programmazione della produzione e logistica nei settori meccanico e meccatronico

Fiorenzuola D'Arda (PC)

Specializzazione tecnica nazionale	Tecniche per la programmazione della produzione e la logistica
Descrizione del profilo	Lo specialista in tecniche per la programmazione della produzione e la logistica cura la programmazione dell'avanzamento della produzione e l'organizzazione della logistica. Le sue attività professionali sono: progettare ed organizzare le fasi di approvvigionamento dei materiali; elaborare il layout degli impianti industriali, controllare la gestione della produzione dei lotti; gestire i magazzini industriali organizzando le operazioni dei sistemi di trasporto, movimentazione e stoccaggio materiali; organizzare la rete distributiva della gestione informatizzata degli ordini alla verifica delle relative consegne; progettare e gestire il sevizio al cliente.
Contenuti del percorso	 ✓ La logistica a supporto della produzione e della distribuzione ✓ La pianificazione dei fabbisogni di materiali (sistema MRP), gestione delle risorse e loro approvvigionamento ✓ I software gestionali e i sistemi informativi per la comunicazione interna ed esterna ✓ La metodologia ECR per il miglioramento dell'efficienza dell'approvvigionamento e della rete distributiva ✓ Metodologie e strumenti per il dimensionamento delle aree produttive, di assemblaggio e di stoccaggio ✓ Tecniche di raccolta, elaborazione ed analisi dei dati e tecniche di reporting ✓ La progettazione del sistema produttivo secondo il metodo LEAN SIX SIGMA ✓ La qualità nella produzione: controllo e monitoraggio dei processi di lavoro e dei prodotti. ✓ Gestione dei costi di produzione ✓ Il lavoro in team e per obiettivi ✓ Terminologia tecnica applicata al settore di riferimento
Sede di svolgimento	Tutor Orientamento Formazione e Cultura Scrl Via Boiardi, 5 - Fiorenzuola D'Arda (PC) - Tel.: 0523/981080
Durata e periodo di svolgimento	Durata: 800 ore, di cui 260 di stage Periodo: novembre 2015 – luglio 2016









Numero partecipanti	20	
Attestato rilasciato	Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di specializzazione tecnica superiore in "Tecniche per la programmazione della produzione e la logistica".	
Destinatari e requisiti d'accesso	Giovani e adulti, non occupati o occupati, residenti o domiciliati in Emilia-Romagna, che sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore. L'accesso è consentito anche a coloro che sono stati ammessi al quinto anno dei percorsi liceali e a coloro che non sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accreditamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivamente all'assolvimento dell'obbligo di istruzione.	
Iscrizione	Iscrizioni entro il 18 novembre 2015 Le richieste di partecipazione unitamente al curriculum vitae devono essere inviate a Tutor Scrl - Via L. Da Vinci, 35 Piacenza o Via Boiardi, 5 Fiorenzuola D'Arda (PC) oppure via mail all'indirizzo benedetta.benzi@tutorspa.it. I richiedenti in possesso dei requisiti di accesso verranno ammessi alla fase di selezione.	
Criteri di selezione	La selezione consisterà in un test di matematica, in un test di informatica e in un colloquio motivazionale.	
Ente di formazione	Tutor Orientamento Formazione e Cultura Scrl	
Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso		
Scuola capofila	Istituto "E. Mattei" di Fiorenzuola D'Arda (PC)	
Imprese	Biffi Italia Srl Pentair Valves & Controls Italia S.r.l TME SRL	
Università	Politecnico di Milano – Polo Territoriale di Piacenza	
Contatti	Referenti: Benedetta Benzi –Romano Tribi Tel.: 0523/456603 – 0523/981080 E-mail: benedetta.benzi@tutorspa.it – coordinamento@tutorspa.it	
Riferimenti	Rif. PA 2015-4242/RER Approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n. 907 del 13/07/2015	

