FED
Fachverband für Design, Leiterplatten- & Elektronikfertigung

Zielgruppenmatrix FED-Schulungen

Funktionsbereich		Seminare: Anwendung und Verarbeitung von Schutzlacken	Anwendung IPC-A-610: Flankierende Aspekte und Prozesse	Baugruppenreinigung - Anwendertraining	Elektronikkühlung	Cost Engineering für Elektronikbaugruppen und Geräte	EMV-Baugruppen-Design	ESD-Schutzmanagement mit Prüfung	ESD-Messpraktikum	ESD-Schutzmanagement Grundlagen	ESD-Schutzmanagement Audit Grundlagen	ESD-Schutzmanagement-Auditor mit Prüfung	Grundlagen der Fertigungstechnologie	High-Density-Interconnect und Microvias	High-Power-Baugruppen-Design	High-Speed-Baugruppen-Design	Kabelkonfektion Praxis	Leiterplatten-Technologie in Theorie & Praxis	Moderne Baugruppenfertigung	Qualität im Designprozess	Qualität und Zuverlässigkeit von Leiterplatten und Baugruppen	Professionelle Beschaffung von LP	Reflowlöten: Weichlöten	Reflowlöten: Mysterium Reflowlötprofile	Reflowlöten: Fehlermanagement	Reflowlöten - Materialien, Verfahren und Lötparameter	Signal Integrity Simulation	Power Integrity Simulation	Wenn Elektronik Brennt	Zuverlässige Netzteile	Zertifizierter Elektronik-Designer ZED Level I - IV: ZED Level I - Grundlagen-kurs Leiterplatten-Design	ZED Level II - Leiterplatten-Baugruppen-Design 1	ZED Level III - Leiterplatten-Baugruppen-Design 2	ZED Level IV	IPC-Schulungen Qualitätsmanagement: IPC-Schulungen für Spezialisten (CIS): IPC-A-600 und Rezertifizierung	IPC-A-610 und Rezertifizierung	J-STD-001 und Rezertifizierung	IPC-7711/21 und Rezertifizierung	IPC/WHMA-A-620 und Rezertifizierung	IPC-Schulungen für Trainer (CIT): IPC-A-600 und Rezertifizierung	IPC-A-610 und Rezertifizierung	J-STD-001 und Rezertifizierung	IPC-7711/21 und Rezertifizierung	IPC/WHMA-A-620 und Rezertifizierung	Lötschulungen des AVLE: AVLE Modul 1 - Handlöten und THT Schulung	AVLE Modul 2 - SMT Basis Schulung	AVLE Modul 3 - SMT Aufbau Schulung	AVLE Modul 4 - Rework Schulung
	ZED				ZED		ZED							ZED	ZED	ZED		ZED	ZED	ZED											ZED	ZED	ZED	ZED													
Management	Geschäftsführer		○					○		○				○				○	○	○		◆													○			○									
	Entwicklungsleiter	◆		◆	○	◆	○	◆		◆				◆		◆	◆	○	◆	◆	○	◆	○	○		○	○	○	◆	◆		○	○		○									
	Einkaufsleiter		○			◆		○		○				○				○	○		○	◆												○			○									
	Vertriebsleiter		○																○		○																									
	Qualitätsleiter	○	◆	○			○	◆		◆	○	◆		○			◆	○	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	○		◆			○	○		◆	◆	◆		◆	◆	◆			◆			
Qualitäts-wesen	Qualitätssicherer	◆	◆	○				◆	◆	◆	○	◆		○			◆	○	◆	◆	◆		◆	◆	◆	◆	○			○	○	○		◆	◆	◆	◆	◆	◆				◆			
	Qualitätsprüfer im Wareneingang		○	○				◆		◆				○			◆	○	○	◆	◆				○						○			◆	◆	○	◆	◆	◆				◆			
Vertrieb	Innenvertriebs-Mitarbeiter																○		◆		○												○	○											
	Außenvertriebs-Mitarbeiter	○		○				○		○			◆				○		◆		○												○	○		○									
Arbeits-vorbereitung	Arbeitsplaner	◆	○	○	○	◆	○	◆		◆			◆		○		○	○	◆														○	○			◆			○		○			○
	Prüfmittel-Entwickler	○				◆		◆	◆	◆				○	○		◆		○	◆								○				◆	○							○					○
	Prozess-Technologe	◆	◆	◆	○	◆	○	◆	◆	◆	○		◆	○	○		◆	◆	◆	◆	◆		◆	◆	◆	◆	◆				◆	○	○	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆				◆			
Einkauf	Strategischer Einkäufer		◆			◆		○		○			◆	○			◆		○	◆	○	◆							○	○				○											○			
	Sachbearbeiter Beschaffung													○			○	○	○			◆									○			○											○			
Auftrags-manage-ment	Projektmanager	○		○		◆		○		○	○		◆	◆	○	○	◆		◆	○	○						○				○	○	○	○										○			
	Auftragssteuerer												◆				○		◆		○										○			○	○										○			
Logis-tik	Fachpacker/ Logistikmitarbeiter							◆	○	◆																																					
Baugruppenproduzenten	Produktionsleiter (BG)	◆	◆	◆		◆		◆	○	◆	○		◆	◆	◆		◆	◆	◆		◆		○	○	○	○					◆	○	○	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Teamleiter Produktion	◆	◆	◆		◆		○	◆	○	○		◆	◆	○		◆	◆	◆	◆	◆		◆	◆	◆	◆					◆	○	○		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	SMD-Maschinenbediener	○	○	◆				○		○			◆						○				◆	◆	◆	◆					○				○										
	Handlöt-Fachkräfte	○		◆				○		○			◆	○	○		◆		○		◆		○							○					○	○	○	○		○	○	○	○	◆	◆	◆	◆
	Mitarbeiter Elektrische Prüfung	○		○				◆	○	◆			◆	○			◆		○	○							○				○	○	○		◆			○					○			
	Mitarbeiter Service + Reparatur	◆		○				◆	○	◆				○	◆		◆		○		◆		○				○		◆		○	○	○		◆	◆	◆	◆		◆	◆	◆	○	◆	◆	◆	◆
	ESD-Schutzbeauftragter							◆	◆	◆	◆	◆	◆				○				○																									
Entwicklung Design	Teamleiter Entwicklung	◆		◆	◆	◆	◆	◆	○	◆			○	◆	◆	◆		◆		◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	○	○	◆	◆	◆	◆	○	○		◆	◆	◆	◆		◆						
	HW-Entwickler	◆		◆	◆	◆	◆	◆	○	◆			○	◆	◆	◆		◆	○	○	◆	◆	○	◆		○	◆	◆	◆	◆	◆	◆	○	○			◆									
	LP-Designer	◆		◆	◆	◆	◆	◆		◆			◆	◆	◆	◆		◆	◆	◆	◆	◆			○		◆	◆	◆	◆	◆	◆	○	◆	○		◆									
Leiterplatten-produzenten	Produktionsleiter (LP)	◆		◆	◆		○	◆	◆	◆	○		◆	◆	◆	◆		◆			○	○					○				○	○		◆		◆			◆				○	○	○	○
	CAM-Mitarbeiter	○		○	◆	◆	○						◆	◆	◆	◆		◆	◆	◆	◆						○				◆	○	○	◆	◆			◆	◆							
	Technologe	◆		◆	◆		◆	○		○	○		◆	◆	◆	◆		◆	○		◆						◆				◆	○	○	◆				◆								
	Mitarbeiter Elektrische Prüfung							◆	○	◆			◆					◆									○				◆	○	○													

siehe farblich markierte Seminare

Legende: ◆ Haupt-Zielgruppe für das Seminar ○ Seminar ist ggf. auch für diese Zielgruppe geeignet

Stand: 18.03.2021