ZVE Kurskalender 2026



EMFT												7 1 6
Baugruppenmontage	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kursgebühr
HL 1 -THT Herstellung von zuverlässigen Handlötverbindungen an THT-Baugruppen		2325.								0204.		1.200,00€
HL 2 - SMT Herstellung von zuverlässigen Handlötverbindungen an SMT-Baugruppen		2627.								0506.		840,00 €
SMT 3 Reparaturlöten von SMT-Baugruppen				1316.						2326.		1.640,00€
HL 7 /DSL Herstellung von zuverlässigen Handlötverbindungen an Kabelverbindungssystemen			0910.				0607.			1617.		990,00€
ST Steckverbinder		0203.							0506.			950,00€
ST/CRIMP Steckertechnologie/Crimpen		1819			1819.		1314.		0506.			1.610,00€
ST/EPT Einpresstechnik		05.							08.			820,00€
ST/LWL Verbindungstechnologie Lichtwellenleiter		04.							07.			820,00€
AVLE	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kursgebühr
Modul 1 Grundlagen und THT-Basisschulung	1214.		1618.			1517.		2830.		30	-02.	1.110,00€
Modul 2 SMT-Basisschulung	1516.		1920.			1819.			0102.		0304.	740,00€
Modul 3 SMT-Aufbauschulung	1920.		2324.			2223.			0506.		0708.	740,00€
Modul 4 Rework komlexer Bauteile	2122.		2526.			2425.			0708.		0910.	980,00€
AVLE Rezertifizierung												
Modul 1 Grundlagen und THT-Basisschulung	20.		24.			23.			06.		08.	ein Modul 370,00 €
Modul 2 SMT-Basisschulung	20.		24.			23.			06.		08.	jedes weitere Modul
Modul 3 SMT-Aufbauschulung	20.		24.			23.			06.		08.	zusätzlich 60,00 €
Modul 4 Rework komlexer Bauteile	21.		25.			24.			07.		09.	405,00€
ESA	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kursgbühr
HL 3 Herstellung von zuverl. Handlötverbindungen	1216.						1317.		2630.			1.550,00€
HL 3 Rez.	1921.		1618.			1517.				1820.		950,00€
HL 4 ESA-Inspector		2527.							2123.			1.010,00€
HL 4 Rez.		2527.							2123.			1.010,00€
HL 4 Reduced (Beschreibung beachten, Broschüre 2024)		2327.							1923.			1.430,00€
HL 5 Reparatur und Modifikation von Baugruppen						2901.					1.420,00€	
HL 5 Rez.						1719.						950,00€
HL 6 / HL 6 Rez. Semi-Rigid Lötverbindungen							2022.					1.250,00€
SMT 4 Herstellung von hochzuverl. Lötverb. in SMT				20.24.					1923.			1.570,00€
SMT 4 Rez.			1113.						2123.			950,00€
LFV C Lötfreie Verbindungstechnik Crimpen		0910.								0204.		950,00€
LFV-C Rez.		10.			20.					05.		510,00€
IN Rez. ESA-Instructor Kurs							1317.					1.940,00€
IPC	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kursgebühr
IPC 610 CIT Abnahmekriterien für elektronische Baugruppen Trainer		0206.	09.13.			1519.				2327.		3.080,00€
IPC 610 CSE Certifie Standards Expert Abnahmekriterien für elektronische Baugruppen		0206.	09.13.			1519.				2327.		2.810,00€
IPC 610 CIS Abnahmekriterien für elektronische Baugruppen Specialist		0206.	09.13.			1519.				2327.		1.810,00€
IPC 610 CIT Rez.	1214			1315.		2901.			1618.		2.100,00 €	
IPC 610 CSE Rez.	1214			1315.		2901.			1618.		1.800,00€	
IPC 610 CIS Rez.	1214			1315.		2901.			1618.		1.210,00€	
IPC 620 CIT Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen Trainer					0408.						0711.	3.220,00 €
IPC 620 CSE Certifie Standards Expert Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen					0408.						0711.	2.790,00 €
IPC 620 CIS Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen Specialist					0408.						0711.	2.070,00 €
IPC 620 CIT oder CIS Praxis Optional zu 620 täglich Praxis im Anschluss an die Theorie					0608						0911	990,00€
IPC 620 CIT und Military/Space Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen gemäß IPC für Militär und/oder											0718.	
Raumfahrtanwendungen											57. 10.	6.180,00€



ZVE Kurskalender 2026



Blatt bitte wenden!												
IPC	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kursgebühr
IPC 620 CIS und Military/Space Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen gemäß IPC für Militär und/oder Raumfahrtanwendungen											0718	4.250,00€
IPC 620 CIT Rez.			30.	-01.			0608.				1416.	2.100,00€
IPC 620 CSE Rez.			3001.				0608.				1416.	1.800,00€
IPC 620 CIS Rez.			3001.				0608.				1416.	1.210,00€
IPC 620 CIT und Military/Space Rez. Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen gemäß IPC für Militär und/oder Raumfahrtanwendungen											1418.	4.160,00€
IPC 620 CIS und Military/Space Rez. Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen gemäß IPC für Militär und/oder Raumfahrtanwendungen											1418.	3.170,00€
IPC 620 CIT oder CIS Praxis Rez. Optional zu 620 (Praxis ist nicht einzeln buchbar)				02.			09.				17.	990,00€
IPC 7711/21 CIT Reparatur, Modifikation und Nacharbeit Trainer		0913.					2024.	2802.				3.840,00 €
IPC 7711/21 CSE Certified Standards ExpertReparatur, Modifikation und Nacharbeit		0913.					2024.	2802.				3.590,00€
IPC 7711/21 CIS Reparatur, Modifikation und Nacharbeit Specialist		0913.					2024.	2802.				2.260,00€
IPC 7711/21 CIT Rez.	2628.							2123.		0911.		2.460,00€
IPC 7711/21 CSE Rez.	2628.							2123.		0911.		2.130,00 €
IPC 7711/21 CIS Rez.	2628.							2123.		0911.		1.760,00€
IPC-J-STD- 001 CIT Anforderung an gelötete elektrische und elektronische Baugruppen Trainer			0206.							3004.		3.680,00€
IPC-J-STD-001 CSE Certifie Standards Expert Anforderung an gelötete elektrische und elektronische Baugruppen			0206.							3004.		3.420,00€
IPC-J-STD-001 CIS Anforderung an gelötete elektrische und elektronische Baugruppen Specialist			0206.							3004.		2.240,00€
IPC-J-STD-001 CIT + Military/Space Anforderungen an gelötete elektrische und elektronische Baugruppen gemäß IPC für Militär und /oder Raumfahrtanwendungen			0206.							3004.		4.710,00€
IPC-J-STD-001 CIS + Military/Space Anforderungen an gelötete elektrische und elektronische Baugruppen gemäß IPC für Militär und /oder Raumfahrtanwendungen			0206.							3004.		3.110,00€
IPC-J-STD-001 CIT Rez.		1113.							2628.			2.400,00€
IPC-J-STD-001 CSE Rez.		1113.							2628.			2.070,00€
IPC-J-STD-001 CIS Rez.		1113.							2628.			1.590,00€
IPC-J-STD-001 CIT Military/Space Rez.		1113.							2628.			3.940,00€
IPC-J-STD-001 CIS Military/Space Rez.		1113.							2628.			2.130,00€