

Baugruppenmontage	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kursgebühr
<b>HL 1</b> Herstellung von zuverlässigen Handlötverbindungen an THT-Baugruppen mit Kabellöten und Modifikationsdrähten ohne Prüfung						17.-20.						1.570,00 €
<b>HL-THT/SMT</b> Herstellung von zuverlässigen Handlötverbindungen an THT u. SMT-Baugruppen		19.-22.						23.-26.				1.570,00 €
<b>SMT 3</b> Reparaturlöten von SMT-Baugruppen				02.-05.						25.-28.		1.570,00 €
<b>HL 7 /DSL</b> Herstellung von zuverlässigen Handlötverbindungen an Kabelverbindungssystemen							22.-23.		28.-29.			920,00 €
<b>ST/CRIMP Steckertechnologie/Crimpen</b>				22.-23.					28.-29.			1.540,00 €
<b>ST/EPT</b> Einpresstechnik				24.					30.			950,00 €
<b>ST/LWL</b> Verbindungstechnologie Lichtwellenleiter				25.					31.			760,00 €
AVLE	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kursgebühr
<b>Modul 1</b> Grundlagen und THT-Basisschulung	29.-31.			08.-10.			01.-03.		07.-09.		09.-11.	1.050,00 €
<b>Modul 2</b> SMT-Basisschulung		01.-02.		11.-12.			04.-05.		10.-11.		12.-13.	700,00 €
<b>Modul 3</b> SMT-Aufbauschulung		05.-06.			13.-14.						16.-17.	700,00 €
<b>Modul 4</b> Rework komplexer Bauteile		07.-08.			15.-16.						18.-19.	980,00 €
ESA	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kursgebühr
<b>HL 3</b> Herstellung von zuverl. Handlötverbindungen	15.-19.		18.-22.			24.-28.				04.-08.		1.530,00 €
<b>HL 3 Rez.</b>	08.-10.		04.-05.			17.-19.			21.-22.	18.-20.		890,00 €
<b>HL 4</b> ESA-Inspector			06.-08.						23.-25.			990,00 €
<b>HL 4 Rez.</b>			06.-08.						23.-25.			990,00 €
<b>HL 4</b> Reduced (Beschreibung beachten, Broschüre 2024)			04.-08.						21.-25.			1.320,00 €
<b>HL 5</b> Reparatur und Modifikation von Baugruppen						03.-07.						1.530,00 €
<b>HL 5 Rez.</b>				24.-26.			17.-19.					930,00 €
<b>HL 6 / HL 6 Rez.</b> Semi-Rigid Lötverbindungen							22.-24.					1.200,00 €
<b>SMT 4</b> Herstellung von hochzuverl. Lötverb. in SMT				15.-19.					21.-25.			1.550,00 €
<b>SMT 4 Rez.</b>				22.-24.						20.-22.		890,00 €
<b>LFV C</b> Lötfreie Verbindungstechnik Crimpen		19.-21.								04.-06.		930,00 €
<b>LFV-C Rez.</b>		22.								07.		490,00 €
<b>LFV-W und LFV-W Rez.</b> Lötfreie Verbindungstechnik Wire-Wrap		23.								08.		360,00 €
<b>IN Rez.</b> ESA-Instructor Kurs							15.-19.					1.890,00 €
IPC	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kursgebühr
<b>IPC 610 CIT</b> Abnahmekriterien für elektronische Baugruppen Trainer	15.-19.					03.-07.				25.-29.		2.940,00 €
<b>IPC 610 CSE</b> Certifie Standards Expert Abnahmekriterien für elektronische Baugruppen	15.-19.					03.-07.				25.-29.		2.700,00 €
<b>IPC 610 CIS</b> Abnahmekriterien für elektronische Baugruppen Specialist	15.-19.					03.-07.				25.-29.		1.660,00 €
<b>IPC 610 CIT Rez.</b>	08.-10.			08.-10.						18.-20.		1.990,00 €
<b>IPC 610 CSE Rez.</b>	08.-10.			08.-10.						18.-20.		1.720,00 €
<b>IPC 610 CIS Rez.</b>	08.-10.			08.-10.						18.-20.		1.070,00 €
<b>IPC 620 CIT</b> Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen Trainer				15.-19.			08.-12.				09.-13.	3.100,00 €
<b>IPC 620 CSE</b> Certifie Standards Expert Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen				15.-19.			08.-12.				09.-13.	2.680,00 €
<b>IPC 620 CIS</b> Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen Specialist				15.-19.			08.-12.				09.-13.	1.830,00 €
<b>IPC 620 CIT oder CIS Praxis</b> Optional zu 620 täglich Praxis im Anschluss an die Theorie				16.-18.			09.-11.				10.-12.	800,00 €
<b>IPC 620 CIT und Military/Space</b> Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen gemäß IPC für Militär und/oder Raumfahrtanwendungen											09.-20.	6.000,00 €
<b>IPC 620 CIS und Military/Space</b> Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen gemäß IPC für Militär und/oder Raumfahrtanwendungen											09.-20.	4.100,00 €
<b>IPC 620 CIT Rez.</b>							01.-03.				16.-18.	1.990,00 €
<b>IPC 620 CSE Rez.</b>							01.-03.				16.-18.	1.720,00 €
<b>IPC 620 CIS Rez.</b>							01.-03.				16.-18.	1.070,00 €

<b>IPC 620 CIT und Military/Space Rez.</b> Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen gemäß IPC für Militär und/oder Raumfahrtanwendungen											16.-20.	3.990,00 €
<b>IPC 620 CIS und Military/Space Rez.</b> Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaum-Baugruppen gemäß IPC für Militär und/oder Raumfahrtanwendungen											16.-20.	3.060,00 €
<b>IPC 620 CIT oder CIS Praxis Rez.</b> Optional zu 620	auf Anfrage											
<b>IPC 7711/21 CIT</b> Reparatur, Modifikation und Nacharbeit Trainer	22.-26.									23.-27.		3.670,00 €
<b>IPC 7711/21 CSE</b> Certified Standards Expert Reparatur, Modifikation und Nacharbeit	22.-26.									23.-27.		3.460,00 €
<b>IPC 7711/21 CIS</b> Reparatur, Modifikation und Nacharbeit Specialist	22.-26.									23.-27.		2.090,00 €
<b>IPC 7711/21 CIT Rez.</b>	29.-31.									16.-18.		2.340,00 €
<b>IPC 7711/21 CSE Rez.</b>	29.-31.									16.-18.		2.050,00 €
<b>IPC 7711/21 CIS Rez.</b>	29.-31.									16.-18.		1.680,00 €
<b>IPC 001 CIT</b> Anforderung an gelötete elektrische und elektronische Baugruppen Trainer		05.-09.					24.-28.				02.-06.	3.520,00 €
<b>IPC 001 CSE</b> Certified Standards Expert Anforderung an gelötete elektrische und elektronische Baugruppen		05.-09.					24.-28.				02.-06.	3.300,00 €
<b>IPC 001 CIS</b> Anforderung an gelötete elektrische und elektronische Baugruppen Specialist		05.-09.					24.-28.				02.-06.	2.000,00 €
<b>IPC 001 CIT + Military/Space</b> Anforderungen an gelötete elektrische und elektronische Baugruppen gemäß IPC für Militär und /oder Raumfahrtanwendungen		05.-09.					24.-28.				02.-06.	4.520,00 €
<b>IPC 001 CIS + Military/Space</b> Anforderungen an gelötete elektrische und elektronische Baugruppen gemäß IPC für Militär und /oder Raumfahrtanwendungen		05.-09.					24.-28.				02.-06.	3.000,00 €
<b>IPC 001 CIT Rez.</b>		14.-16.								30.-02.		2.280,00 €
<b>IPC 001 CSE Rez.</b>		14.-16.								30.-02.		1.990,00 €
<b>IPC 001 CIS Rez.</b>		14.-16.								30.-02.		1.520,00 €
<b>IPC 001 CIT Military/Space Rez.</b>		14.-16.								30.-02.		2.770,00 €
<b>IPC 001 CIS Military/Space Rez.</b>		14.-16.								30.-02.		2.050,00 €