

Baugruppenmontage	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
HL 1 Herstellung von zuverlässigen Handlötverbindungen an THT-Baugruppen mit Kabellöten und Modifikationsdrähten		22.-25.						27. - 30.			
HL/THT-SMT Herstellung von zuverlässigen Handlötverbindungen an THT u. SMT-Baugruppen			01. - 04.							08. - 11.	
SMT 3 Reparaturlöten von SMT-Baugruppen	25. - 28.								18. - 21.		
WL Grundlagen Wellen- und Selektivlöten							26. - 28.				
LPD/RL Grundlagen der SMT- Baugruppenfertigung Lotpastendruck und Reflowlöten				07. - 09.					06. - 08.		
BTC/BGA Herausforderungen bei der Reparatur und Inspektion von BGA , BTC und QFN			08. - 10.							02. - 04.	
HL 7 -DSL Herstellung von zuverl. Handlötverbindungen an Kabelbindungssystemen		17. - 18.							04. - 05.		
STCRIMP Steckertechnologie/Crimpen		24. - 26.					14. - 16.				
STKB Steckertechnologie/Kabelbaum					10. - 12.						20. - 22.
LF Baugruppenqualität und Lötfehler			10. - 12.							22. - 24.	
ESD Electrostatic Discharge			15. - 17.			21. - 23.			04. - 06.		
STLWL Verbindungstechnologie Lichtwellenleiter		17. - 19.								17. - 19.	
ESA	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept..	Okt.	Nov.	Dez.
HL 3 Herstellung von zuverl. Handlötverbindungen	18. - 22.						12. - 16.		25. - 29.		
HL 3 Rez.	11. - 13.		22. - 23.			28. - 30.			11. - 12.		
HL 4 ESA-Inspector			08. - 12.					13. - 17.			
HL 4 Rez.	20. - 22.								11. - 13.		
HL 5 Reparatur und Modifikation von Baugruppen							05. - 09.				
HL 5 Rez.						30. - 02.				22. - 24.	
HL 6 Semi-Rigid Lötverbindungen							05. - 07.				
HL 6 Rez.							05. - 07.				
SMT 4 Herstellung von hochzuverl. Lötverb. in SMT			15. - 19.								29. - 03.
SMT 4 Rez.			24. - 25.						13. - 14.	24. - 26.	
LFV C Lötfreie Verbindungstechnik Crimpen		10. - 11.						22. - 24.			
LFV-W und LFV-W Rez. Lötfreie Verbindungstechnik Wire-Wrap		12.									
LFV-C Rez.		08.	26.				08.		15.		
IN Rez. ESA-Instructor Kurs							12. - 16.				
ESA-Rez-Woche HL 3 / SMT 4 / LFV			22. - 26.						11. - 15.		
IPC	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
IPC 610 CIT, CSE oder CIS Abnahmekriterien für elektronische Baugruppen Trainer/Specialist	25. - 29.						19. - 23.			08. - 12.	
IPC 610 CIT Rez. oder CSE Rez.	11. - 13.			12. - 14.		07. - 09.				15. - 17.	
IPC 610 CIS Rez.	13. - 15.			12. - 14.		09. - 11.				17. - 19.	
IPC 620 CIT, CSE oder CIS Anforderungen und Abnahmekriterien für Kabel- und Kabelbaumgruppen Trainer/Specialist					03. - 07.						13. - 17.
IPC 620 CIT oder CIS Praxis Optional zu 620					11. - 12.						21. - 22.
IPC 620 CIT Rez., CSE Rez. oder CIS Rez.		01. - 03.							25. - 27.		
IPC 620 CIT oder CIS Praxis Rez. Optional zu 620		03. - 05.							27. - 29.		
IPC 7711/21 CIT, CSE oder CIS Reparatur, Modifikation und Nacharbeit Trainer/Specialist		01. - 05.						20. - 24.			
IPC 7711/21 CIT Rez. oder CSE Rez.		08. - 10.				21. - 23.		13. - 15.			
IPC 7711/21 CIS Rez.		10. - 12.				21. - 23.		13. - 15.			
IPC 001 CIT, CSE oder CIS Anforderung an gelötete elektrische und elektronische Baugruppen Trainer/Specialist				19. - 23.							13. - 17.
IPC 001 CIT Rez. CSE Rez. oder CIS Rez.	18. - 20.			14. - 16.				20. - 22.		15. - 17.	
AVLE	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Modul 1 Grundlagen und THT-Basissschulung	11. - 13.			26. - 28.							29. - 01.
Modul 2 SMT-Basissschulung	14. - 15.			29. - 30.							02. - 03.
Modul 3 SMT-Aufbauschulung						14. - 15.					06. - 07.
Modul 4 Rework komplexer Bauteile						16. - 17.					08. - 09.