

IPC-J-STD-001 SCHULUNGEN 2020

ANFORDERUNGEN AN GELÖTETE ELEKTRISCHE & ELEKTRONISCHE BAUGRUPPEN

S190911-1000

TERMINE:

Lippstadt Trainalytics GmbH Erwitter Str. 105 59557 Lippstadt	Lippstadt Trainalytics GmbH Erwitter Str. 105 59557 Lippstadt	
CIS/CIT: 11. - 15. Mai 2020 7. - 11. September 2020	Rezert. CIS/CIT: 31. August - 02. Sept. 2020 Challenge Test CIS/CIT: 3. - 4. September 2020	

TEILNAHMEGEBÜHR (zzgl. gesetzl. MwSt.):

Certified IPC Specialist CIS	1.995,00 € pro Person
Rezertifizierung CIS nach 2 Jahren*	1.820,00 € pro Person
Rezertifizierung CIS Challenge Test*	470,00 € pro Person
Certified IPC Trainer CIT	2.960,00 € pro Person
Rezertifizierung CIT nach 2 Jahren*	2.420,00 € pro Person
Rezertifizierung CIT Challenge Test*	1.119,00 € pro Person

Die Teilnahmegebühr schließt ein: Pausengetränke und Mittagessen, ein gemeinsames Abendessen sowie vorgeschriebene IPC-Dokumente, Prüfungsgebühr, Trainerkit und das offizielle IPC-Zertifikat mit einer Gültigkeit von 2 Jahren. In der Teilnahmegebühr ist ein IPC-J-STD-001G-Dokument enthalten, *Ausnahme: Der reduzierte Preis setzt voraus, dass der/die Teilnehmer/in ein eigenes aktuelles IPC-Dokument mitbringt.

SCHULUNGSDAUER:

CIS & CIT 5 Tage Training und Zertifizierung in Theorie und Praxis.
Täglich von 8:00-16:00 Uhr plus 1 h beaufsichtigte Übung bis 17:00 Uhr

INHALT:

Der Industriestandard IPC/J-STD-001 beschreibt in Text und Bildern die Anforderungen an gelötete elektrische und elektronische Baugruppen. J-STD-001 ist der Grundstandard für den Fertigungsprozess. Das Training hebt die Fertigkeiten im Umgang mit dem Dokument und im Handlöten, und stärkt das Verantwortungsbewusstsein und die Flexibilität der Mitarbeiter. Mit erfolgreichem Abschluss erhalten die Teilnehmer ein Zertifikat, das als Nachweis ihrer Professionalität international hoch geschätzt ist.

IPC-J-STD-001 SCHULUNGEN 2020

ANFORDERUNGEN AN GELÖTETE ELEKTRISCHE & ELEKTRONISCHE BAUGRUPPEN

S190911-1000

ZIELGRUPPE:

Mitarbeiter aus dem Bereich Fertigung elektronischer Baugruppen, einschließlich Inspektion und Arbeitsvorbereitung.

Für Mitarbeiter aus dem Produktmanagement und aus der Fertigungsleitung ist eine Teilnahme am Modul 1 (nur Theorie) empfehlenswert. Dieses Modul beschreibt die Anforderungen an die Prozessumgebung, Prozessüberwachung, Gerätetechnik, an Materialien und an die Lieferkette. Teilnehmerzahl: Maximal 12 Personen.

METHODE:

Das Training ist eine Kombination aus Theorie und Praxis. Zunächst werden Anwendung und Interpretation des IPC/J-STD-001-Dokuments erläutert und geübt, und nachfolgend werden Lötmontage und Inspektion trainiert. Jedes der 5 Theorie-Module wird mit einem schriftlichen Test abgeschlossen, jedes der 3 Praxis-Module mit einem Fertigungsnachweis, d.h. mit einer handwerklichen Prüfung.

IPC ONLINE KURS:

Im neuen Prüfungssystem EDGE 2.0 des IPC müssen CIT-Teilnehmer im IPC-Programm einen ca. 2,5h Onlinekurs, zusätzlich zur J-STD-001-Schulung absolvieren, um ihr Zertifikat zu erhalten.

TRAININGSABLAUF Zertifizierung:

Montag	08.00 Uhr – 17.00 Uhr 19.00 Uhr	Schulung CIS/CIT, Prüfung Modul 1 (Einlass ab 7.30 Uhr) Einladung zum gemeinsamen Abendessen
Dienstag	08.00 Uhr – 17.00 Uhr	Schulung CIS/CIT, Prüfung Modul 2, Anschlüsse
Mittwoch	08.00 Uhr – 17.00 Uhr	Schulung CIS/CIT, Prüfung Modul 3, THT
Donnerstag	08.00 Uhr – 17:00 Uhr	Schulung CIS/CIT, Prüfung Modul 4, SMT
Freitag	08.00 Uhr – 17.00 Uhr	Schulung CIS/CIT, Prüfung Modul 5, Inspektion
Täglich	12.00 Uhr - 13.00 Uhr	Mittagspause

REFERENT:



Dr.-Ing. Thomas Ahrens ist seit 30 Jahren auf dem Gebiet der Qualität und Zuverlässigkeit, Fertigung und Reparatur elektronischer Baugruppen in Praxis und angewandter Forschung tätig. Er ist IPC Master Trainer und leitet die DVS FG 4.11 „Ausbildung Weichlöten in der Elektronikfertigung“. Dr. Ahrens ist geschäftsführender Gesellschafter der Trainalytics GmbH, Lippstadt, die Unternehmen der Elektronik-Industrie durch Mitarbeitertraining, Schadensanalysen und Produktqualifizierung unterstützt.

IPC-J-STD-001 SCHULUNGEN 2020

ANFORDERUNGEN AN GELÖTETE ELEKTRISCHE & ELEKTRONISCHE BAUGRUPPEN

S190911-1000

Trainalytics GmbH
Erwitter Straße 105
59557 Lippstadt

VERBINDLICHE ANMELDUNG

Fax: +49 (0) 2941/270 179

Hiermit melden wir folgende Person verbindlich zu der Veranstaltung „IPC zertifiziertes Training – IPC-J-STD-001“ an. Bitte kreuzen Sie Termin + Teilnahmegebühr an.

CIS:

11. - 15. Mai 2020 in Lippstadt
07. - 11. September 2020 in Lippstadt

CIT:

11. - 15. Mai 2020 in Lippstadt
07. - 11. September 2020 in Lippstadt

Rezert. CIS:

31. August - 02. Sept. 2020 in Lippstadt

CIS-Teilnahmegebühr zzgl. gesetzl. MwSt.:

1.995,00 € Certified IPC Specialist
1.820,00 € Rezert. CIS nach 2 Jahren*
470,00 € Rezert. CIS als Challenge Test*

Challenge Test CIS:

03. - 04. September 2020 in Lippstadt

CIT-Teilnahmegebühr zzgl. gesetzl. MwSt.:

2.960,00 € Certified IPC Trainer
2.420,00 € Rezert. CIT nach 2 Jahren*
1.119,00 € Rezert. CIT als Challenge Test*

Besteller:

Name

Firma

Straße

PLZ/Ort

Telefon

Fax

E-Mail

Teilnehmer (bitte in Druckbuchstaben):

Name

Telefon

E-Mail**

Die Teilnahmegebühr schließt ein:
Pausengetränke und Mittagessen, ein gemeinsames Abendessen sowie vorgeschriebene IPC-Dokumente, Prüfungsgebühr, Trainerkit und das offizielle IPC-Zertifikat mit einer Gültigkeit von 2 Jahren. In der Teilnahmegebühr ist ein IPC-J-STD-001-Dokument enthalten,
*Ausnahme: Der reduzierte Preis setzt voraus, dass der/die Teilnehmer/in ein eigenes aktuelles IPC-Dokument mitbringt.

Firmenstempel, Datum, rechtsverbindliche Unterschrift:

**Für die Online-Prüfung benötigen wir von jedem Teilnehmer eine eindeutige E-Mail-Adresse (geschäftlich oder privat). Nur damit ist die Anmeldung zur Prüfung möglich.

Bitte empfehlen Sie uns Hotels in der Nähe.

Zulassung zur Veranstaltung nur nach Eingang der Teilnahmegebühr. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Trainalytics GmbH. Stornogebühren bis 2 Wochen vor der Veranstaltung 20%, danach 100% des Rechnungsbetrages. Die Anmeldung kann jedoch auf einen Ersatzteilnehmer übertragen werden. Der Veranstalter behält sich kurzfristige Programmänderungen sowie eine Kursabsage aus unvorhersehbaren Gründen vor.