

Grundlagen des Reflowlötens

Basiswissen



27. Juni 2022, virtuelles Seminar

Im ersten Teil unserer Grundlagenseminare vermitteln wir Ihnen die theoretische Basis zur Reflow-Löttechnologie. Wir bieten interessante Vorträge, die Sie optimal an die Grundlagen heranführen oder vielfältige Möglichkeiten eröffnen, Wissen aufzufrischen und sich Anregungen für innovative Projekte zu holen. Nutzen Sie die Gelegenheit, sich einen umfangreichen Überblick über die Fertigungsverfahren in der Elektronikindustrie zu verschaffen und mit Experten aus der Branche ins Gespräch zu kommen. Anhand neuester Erkenntnisse aus Forschung und Entwicklung bereitet unser Team interessante Themenbereiche für Sie auf.

09.30 Uhr	Begrüßung
09.45 Uhr	Grundlagen des Reflowlötens – Allgemeine Anforderungen, Werkstoffe und Lötverfahren
10.45 Uhr	Pause
11.00 Uhr	Einflussfaktoren auf die Lötqualität – Benetzung, Oberflächen-Finish und Atmosphäre
12.00 Uhr	Pause
13.00 Uhr	Einfluss der Reflowparameter auf die Lötqualität – Temperatur, Geschwindigkeit und Hüllkurven
14.00 Uhr	Pause
14.15 Uhr	Einfluss von prozessbedingten Faktoren – Werkstoffe und SMD-Fertigungsschritte
15.15 Uhr	Ende des Seminars

Teilnahmegebühr: 295 € inkl. Schulungsunterlagen

Vorbehaltlich inhaltlicher Anpassungen



TECHNOLOGY ACADEMY