

## SOLIDWORKS PCB

### Ziel

Sie erfahren, wie sie mit Hilfe von SOLIDWORKS PCB elektronische Schaltungen entwerfen und in qualitativ hochwertige Leiterplattendesigns umsetzen.

### Inhalte

- Benutzeroberfläche und grundlegende Funktionsweise
- Projekte anlegen
- Bibliotheken einbinden
- Schaltpläne erstellen
- Schaltungen auf Designfehler überprüfen
- Grundlagen Leiterplattentechnologie
- Zusammenarbeit mit der mechanischen Entwicklung bei der Bestimmung der Leiterplattenkontur und der Platzierung von Bauteilen
- Bauteile platzieren
- Leiterbahnen routen
- Polygonflächen definieren
- Projektvorlagen erstellen
- Bibliothekssymbole erstellen
- IPC-konforme Footprints erstellen

### Zielgruppe

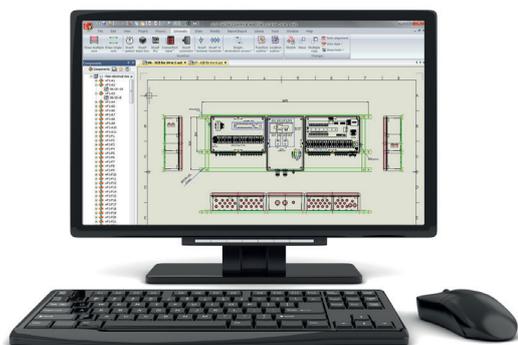
Anwender, die elektronische Baugruppen unter Verwendung von Leiterplatten entwickeln und entflechten.

### Voraussetzungen

- Sicherer Umgang mit Microsoft Windows
- Solide Kenntnisse in der elektronischen Schaltungsentwicklung

### Hinweis

Diese Schulung wird in Form einer Individualschulung angeboten. Die Ausrichtung auf Ihre speziellen Anforderungen macht diese Schulung sehr effizient. Sie kann wahlweise in einem unserer Schulungszentren oder direkt bei Ihnen vor Ort durchgeführt werden.



Basisschulung



3 Tage, 9:00 bis 17:30 Uhr



3.950 € zzgl. Reisekosten  
oder Raummiete



Kundenspezifisch  
(Max. 4 Teilnehmer)

Alle Preise für unsere Schulungen gelten pro Teilnehmer und verstehen sich zzgl. MwSt.

© 2019 – SolidLine AG; Änderungen und Irrtümer vorbehalten, es gelten unsere AGB und Schulungsstandards.