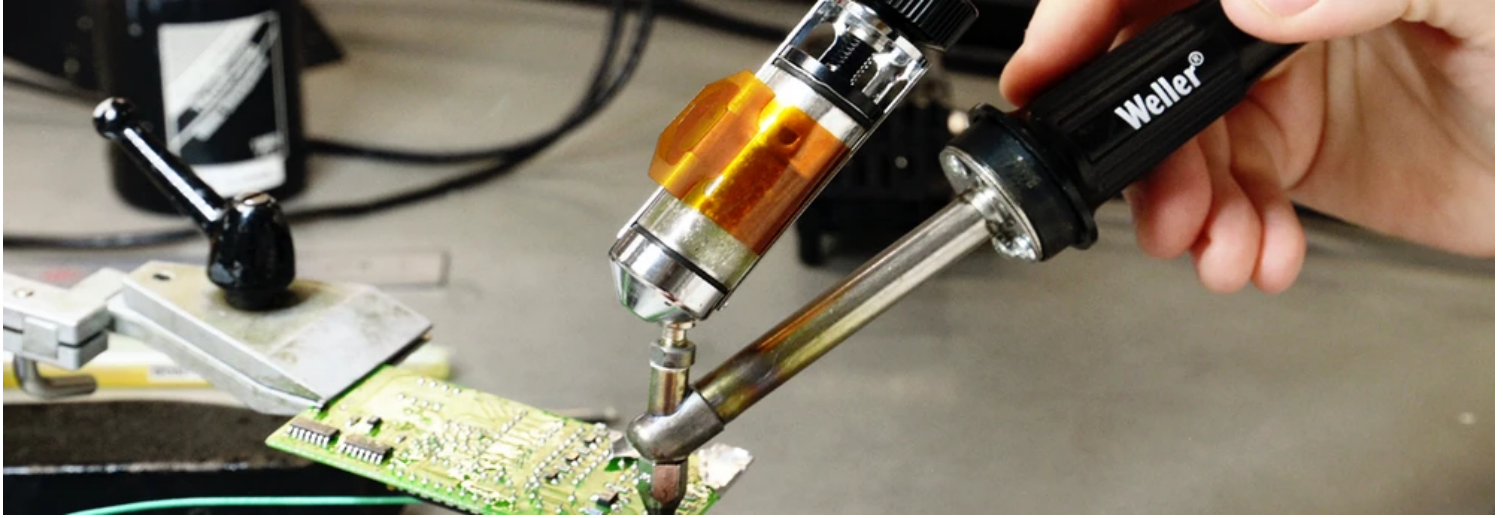




Blyfri manuel lodning





Fag: Blyfri manuel lodning

Fagnummer: 20950	Varighed 2 dage
AMU-pris: DKK 436,00	Uden for målgruppe: DKK 2.154,30

Målgruppe: Kurset er på grundlæggende niveau. Det henvender sig specielt til ufaglærte, der arbejder eller ønsker at arbejde i en elektronikproduktion hvor der anvendes blyfri loddeprocesser, og som derfor har behov for viden om lodning af blyfri loddeforbindelser. Det er en fordel, hvis du inden kurset har kompetencer inden for grundlæggende montage og loddeteknik på print.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus har deltageren kendskab til:

- Forskellige blyfri loddemetoder
- Blyfri loddematerialer
- Forskellig overfladefinish på PCB
- Rework af blyfri loddefyldninger

Efter gennemført kursus kan deltageren:

- Anvende placeringstegninger og styklister (BoM)
- Udføre visuel kontrol af eget arbejde, bl.a. ved hjælp af simpelt forstørrelsesudstyr.
- Anvende og vedligeholde simpelt loddeudstyr.
- I henhold til IPC-A-610 klasse 3 udføre blyfri montage- og loddeopgaver på print monteret med HMD komponenter svarende til:
 - Elektrolyt kondensatorer op til 470 μ F
 - Effektmodstande op til 7 W
 - Transistor TO92
- I henhold til IPC-A-610 klasse 3 udføre blyfri montage- og loddeopgaver på print monteret med SMD komponenter svarende til:
 - Chip komponenter fra 1206 og op
 - Tantal kondensatorer C-hus
 - Elektrolyt kondensatorer D-hus
 - MiniMELF
 - Transistorer SOT 23
 - IC kredse SO16

Kontakt

Find kontakt via hjemmesiden

Kursuspris

AMU:
DKK 436,00

Uden for målgruppe:
DKK 2.154,30

Tilmelding

