



SMT 1 Lodning af SMD komponenter

Fag: SMT 1 Lodning af SMD komponenter

Fagnummer: 48250	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 670,00	Uden for målgruppe: DKK 4.562,25

Målgruppe: Kurset er på grundlæggende niveau. Det henvender sig særligt til ufaglærte, der arbejder eller ønsker at arbejde i en elektronikproduktion, og som derfor har behov for viden om, hvordan man udfører lodning af SMD komponenter. Det er en fordel, hvis du inden kurset har kompetencer indenfor grundlæggende montage og loddeteknik på print.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus har deltageren kendskab til:
Forskelligt montage- og loddeudstyr til SMD.
Forskellige SMD komponenter og termineringer.
Udkodning af SMD komponenter.
Forskellig overfladefinish på PCB.
Rework af SMD loddefyldninger.

Efter gennemført kursus kan deltageren:

Med udgangspunkt i placeringstegninger og styklister (BoM) udføre montage og håndlodning af SMD komponenter (≥ 0402 , microMELF, pitch 0,65), som efterfølgende kan godkendes i henhold til IPC-A-610 Klasse 3.

Udføre visuel kontrol af eget arbejde i henhold til workmanship standard IPC-A-610.

Anvende og vedligeholde simpelt loddeudstyr og anvende simpelt forstørrelsesudstyr som en del af opgaven.

Kontakt



Alice Kastberg
Uddannelsessekretær
9633 2243
alka@amunordjylland.dk

Kursuspris

AMU:
DKK 670,00

Uden for målgruppe:
DKK 4.562,25

Tilmelding

