

Switch Mode Power Supply: reparationsmetoder

Kort fortalt

Deltageren kan, i forbindelse med reparationsarbejde, afprøve, fejlfinde og fejlrette på en switch mode power supply, og kan herunder anvende skillevario transformator og forbrugsmeter, "Ringe-test" af transformatorer og spoler, tvangsstyring af reguleringssløjfe, kontrol af filterkondensatorernes indre modstand ESR (Equivalent Series Resistance) samt relevante måleinstrumenter.

Kontakt

ZBC
55788888

Fag: Switch Mode Power Supply: reparationsmetoder

Fagnummer: 43786	**Varighed** 2 dage
AMU-pris: DKK 436,00	**Uden for målgruppe:** DKK 2.154,30

Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 436,00

Ikke AMU-målgruppe, fremmøde:
DKK 2.154,30

Tilmelding

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til faglærte inden for elektronikområdet, eks. elektronikfagteknikere, radio-tv-fagteknikere og andre inden for AMU målgruppen med tilsvarende kvalifikationer, der skal eller ønsker at arbejde med reparationsarbejde på switch mode power supplies. Det anbefales, at deltageren inden kursusstart har viden om switch mode power supply teknikker, principper og koblinger.

Beskrivelse: Deltageren kan, i forbindelse med reparationsarbejde, afprøve, fejlfinde og fejlrette på en switch mode power supply. Herunder kan deltageren anvende skillevario transformator og forbrugsmeter, "Ringe-test" af transformatorer og spoler, tvangsstyring af reguleringssløjfer, kontrol af filterkondensatorernes indre modstand ESR (Equivalent Series Resistance) samt relevante måleinstrumenter.
Deltageren kan i den forbindelse anvende sin opnåede viden om fejlfinding på switch mode power supplies.