



HF-teknik: teknikker og begreber

Kort fortalt

Deltageren kan, i forbindelse med service, arbejde med systemer, hvori der indgår HF-teknik og kan her anvende opnået viden om radiobølger og deres udbredelse, svingningskredse og deres koblingsformer, filtre, modulationsformer og demodulation. Deltageren kan endvidere udføre simple beregninger på svingningskredse, lav- og højpasled, herunder fasedrejning og impedansforhold.

Fag: HF-teknik: teknikker og begreber

> **Fagnummer:**
43829

> **Varighed**
5 dage

> **AMU-pris:**
DKK 670,00

> **Uden for målgruppe:**
DKK 4.562,25

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 reparation, hvori der indgår HF-teknik. Det anbefales, at deltageren inden kursusstart har et grundlæggende kendskab til elektronik.

Beskrivelse: Deltageren kan, i forbindelse med service, arbejde med systemer, hvori der indgår HF-teknik.

Deltageren kan i den forbindelse anvende sin opnåede viden om radiobølger og deres udbredelse, udbredelsesforhold i forbindelse med trådløs kommunikation og mobilkommunikation, svingningskredse og deres koblingsformer, LC-filtre, mekaniske filtre, krystal-filtre, keramiske filtre og filtre til anvendelse i impuls kredsløb, modulationsformerne (Amplitude Modulation, Frekvens Modulation og Phase Modulation) samt demodulation og digital modulation.

Deltageren kan endvidere udføre simple beregninger på svingningskredse (LC-led), lavpasled og højpasled, herunder fasedrejning og impedansforhold.

> Kontakt

ZBC
Kursusteamet
55788888

> Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 670,00

**Ikke AMU-målgruppe,
fremmøde:**
DKK 4.562,25

> Tilmelding

