

RF & RADIO

Mätning i fält
Teori & Praktik

OM KURSEN

Kursen ger dig nödvändiga kunskaper för att korrekt genomföra de vanligaste mätningarna av RF/radio-signaler i fält och därigenom kunna garantera god kvalitet i installation och felsökning.

Kursen vänder sig till dig som nyligen börjat arbeta med RF/radiomätningar i fält och som behöver lära dig att genomföra de vanligaste mätningarna på ett korrekt sätt för att kunna säkerställa en fackmannamässig radioinstallation.

Kursen är också lämplig för dig som arbetat några år och önskar fräscha upp dina kunskaper, samt för dig som känner att du bättre vill kunna koppla de praktiska mätmomenten till teorin bakom.

KURSLEDARE

Jarmo Hautala
Senior RF ingenjör med 40 års erfarenhet av RF design och mätteknik från både labb och fält

INNEHÅLL

- Grundläggande RF teori (dB/dBm, VSWR/return loss, insertion loss)
- Hantering av kablar och kontakter, samt felkällor
- Teori: kabel- och antennanalysator-mätningar
- Kalibrering
- Anritsu MS2089 Kabel- och antennanalysator demo, typiska mätfall
- Teori: spektrumanalys
- Anritsu MS2089 Spektrumanalysator demo, typiska mätfall
- Grundläggande PIM teori

ANMÄLAN & INFORMATION

Denna kurs ges både i form av öppna tillfällen på vårt kontor och dedikerade företagskurser på plats hos dig som kund. Kontakta oss för mer information.

+46 10 1465412
training_se@signalsolutions.eu

Signal Solutions
WE MAKE DESIGN AND TESTING EASIER.