

## Informationstechnik

**Kurstermine**

Auf Anfrage

**Kursort**

Stuttgart

### **SAT: Richtig Einrichten, Messen und Betreiben von A(ntenne) bis Z(wischenfrequenz)**

HD Fernsehgeräte und Receiver benötigen digitale Signale in guter Qualität. Wir vermitteln Ihnen die theoretischen und praktischen Kenntnisse in diesem Bereich mit Fehlersuche und entsprechender Messtechnik.

**Kursinhalte:**

- Genutzte Frequenzbänder am Beispiel Astra 19,2°
- Aktuelle Frequenzbelegungen
- Empfangs- und Verteilkomponenten
- Universal Empfangssysteme für Ein- und Mehrteilnehmerempfang
- HF-taugliches Leitungsmaterial und die fachgerechte Verwendung
- F-Stecker und ihre fachgerechte Montage
- Multischalter mit min. 4 Eingängen
- LWL Empfangs- und Verteilelemente
- Unicable - Einkabellösung
- Kopfstation für Mehrteilnehmerempfang und IP TV
- DVB-S / S2 Receiver (intern und extern)
- Digitale Messtechnik - Grenzwerte und Toleranzen

**Praxis:**

- Montage von F-Steckern in Kompressionstechnik
- Anschluss von satellitentauglichen Antennendosen
- Messübungen an aufgebauten Verteilungen
- Fehlersuche an vorhandenen Verteilanlagen



- Einrichten von Kopfstationen und Messtechnik
- Einrichten von Satellitenreceivern
- Ausführliches Protokoll für HD Messung
- VDE 0855 Teil 1 und 7

**Ziel**

Die Teilnehmer kennen die unterschiedlichen Empfangs- und Verteilerkomponenten. Sie können den Kunden kompetent beraten, komplette Systeme installieren, Fehler ermitteln und fachgerecht beheben.

**Zielgruppe**

Fachkräfte aus dem Bereich der Elektro- und Informationstechnik



## ➔ Anmeldung

per Fax 0711 955916-55  
per E-Mail [info@etz-stuttgart.de](mailto:info@etz-stuttgart.de)

Kursbezeichnung:

Kursnummer:

Kurstermin:

Name, Vorname:

Beruf:

Geburtsdatum:

Abgeschl. anerkannte Berufsausbildung: ja ☐ nein ☐

Straße:

Telefon / Mobil:

PLZ / Ort:

E-Mail:

Bitte ankreuzen Die Gebühr zahle ich selbst ☐

Die Gebühr bezahlt der Arbeitgeber ☐

Firma:

Bestellnummer:   
(falls vorhanden)

Abteilung:

Telefon:

Straße:

Fax:

PLZ / Ort:

E-Mail:

### Abweichende Rechnungsadresse

Firma:

Straße:

Abteilung:

PLZ / Ort:

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Kurse zur Kenntnis genommen habe und diese anerkenne. Die vollständigen AGB können jederzeit unter [www.etz-stuttgart.de/AGB](http://www.etz-stuttgart.de/AGB) eingesehen werden.

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich mit der Weiterverarbeitung der von mir angegebenen Daten gemäß der Datenschutzerklärung einverstanden bin. Außerdem stimme ich den Nutzungsbedingungen für Microsoft Teams zu.

Datenschutzerklärung und Nutzungsbedingungen für MS Teams können jederzeit unter [www.etz-stuttgart.de/Datenschutz](http://www.etz-stuttgart.de/Datenschutz) eingesehen werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

