Informationstechnik

Kurstermine
Auf Anfrage

Kursort
Stuttgart

Kopfstation: Planung, Einrichtung und messtechnische Abnahme eines (Satelliten) Kopfstellensystems

Die heutigen Kopfstellensysteme sind vor allem für Wohnanlagen und professionelle universelle Einsatzmöglichkeiten geeignet. Sie bieten Software konfigurierbare Lösungen für alle Signalformen - auch für die Parametrierung und der Fernwartung von Systemen an. Dieses Empfangsequipment findet in Privathaushalten, bis hin zu professionellen Lösungen wie Krankenhäusern, Hotels oder Altenheimen, Anwendung.

Um der zunehmenden Verschmelzung von Fernsehen und Internet Rechnung tragen und Koax- und Datennetze nutzen zu können, bieten sich Streaming-Lösungen für das "TV-Erlebnis der Zukunft" an.

Kursinhalte:

- Signalformen, Frequenzbereiche und Modulationsverfahren
- Grundlagen zur Signalaufbereitung verschiedener Signalquellen
- Grenzwerte von Pegel, BER, Rauschverhältnis, MER nach EN 60728-1
- Planung und Kalkulation einer Kopfstation nach Kundenanforderungen
- Programmierung und Einrichtung verschiedener Signalaufbereitungssysteme (DVB-T/C/S/S2/IP/AV) zur Einspeisung in koaxiale Verteilstrukturen oder Datennetzwerken und IP-Streaming
- Messtechnische Untersuchung und Inbetriebnahme
- Messprotokoll

Zielgruppe
Fachkräfte aus dem Bereich der Elektrotechnik

Abschluss
Sie erhalten ein etz-Zertifikat.

Elektro Technologie Zentrum
etz-stuttgart.de / etz-aalen.de

Stuttgart
Krefelder Straße 12 / 70376 Stuttgart
T 0711 955916-0 / E info@etz-stuttgart.de

Aalen
Felix-Wankel-Straße 8 / 73431 Aalen
T 07361 8809-457 / E info@etz-aalen.de

Bildung. Zukunft. etz

Anmeldung

per Fax 0711 955916-55
per E-Mail 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 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 eingesehen werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

Elektro Technologie Zentrum
etz-stuttgart.de / etz-aalen.de

Stuttgart
Krefelder Straße 12 / 70376 Stuttgart
T 0711 955916-0 / **E** info@etz-stuttgart.de

Aalen
Felix-Wankel-Straße 8 / 73431 Aalen
T 07361 8809-457 / **E** info@etz-aalen.de