

 Informationstechnik**Kurstermine**

Auf Anfrage

Kursort

Aalen

Fernwartung, Fernsteuerung und Fernüberwachung

Außer den klassischen PCs besitzt mittlerweile eine Vielzahl von Geräten eine Netzwerkschnittstelle (Kameras, Telefone, Licht- u. Temperaturregelungen, Netzwerkfestplatten, TVs u. Receiver, Mediensteuerungen bis hin zu Stromzählern, Kühlschränken u. Waschmaschinen). Durch das Internet besteht nun die Möglichkeit diese Komponenten mittels Smartphone, PC oder Notebook ganz oder teilweise zu warten, zu steuern oder zu überwachen. Wir zeigen Ihnen in Theorie und Praxis, welche Möglichkeiten es gibt, dies beim Kunden im Unternehmen oder Zuhause zu realisieren. .

Kursinhalte:

- Grundlagen Netzwerkkommunikation (TCP/IP)
- Namensauflösung im Web (DNS und DynDNS)
- Verschlüsselte und unverschlüsselte Datenübertragung (http[s])
- E-Mailversand (SMTP, POP3)
- Sicherer Fernzugriff (VPN)

Praxis

- Aufbau eines Netzwerkes (Router, PC, Webcam) mit DSL-Anbindung ans Internet)
- Beantragung, Einrichtung und Konfiguration von DynDNS
- Erstellung von Portfreigaben für den Zugriff über das Internet
- Fernsteuerung / -überwachung über das Web mittels PC oder Smartphone (z. B. von IP-Kameras)
- Versand u. Empfang von Status-/Ereignismeldungen über E-Mail
- Installation eines VPN-Tunnels für die sichere Fernwartung des kompletten Netzwerkes

Zielgruppe

ET- u. IT-Fachkräfte mit PC-Erfahrung und Netzwerkgrundkenntnissen



➤ Anmeldung

per Fax 07361 8809-462
per E-Mail info@etz-aalen.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. Die Datenschutzerklärung kann jederzeit unter www.etz-stuttgart.de/Datenschutzerklärung eingesehen werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

