

IT-System-Elektroniker*in

Expert*innen für Hardwareinstallation und Inbetriebnahme



Informationen zum Beruf

Als IT-System-Elektroniker*in sind Sie der/die Expert*in für die Planung, Installation und Konfiguration von EDV- und Telekommunikationssystemen. Ob Computer, Drucker, Überwachungskameras oder Telefonanlagen – die meisten elektronischen Produkte sind heute miteinander vernetzt. Damit die Kommunikation der Geräte untereinander reibungslos funktioniert, werden Sie gebraucht. Deshalb sind Sie insbesondere für IT-Systemhäuser, EDV-Dienstleister und Hardware-Hersteller im Einsatz.

Sie beraten Kund*innen zu den verschiedenen Nutzungsmöglichkeiten von Hard- und Softwarekomponenten und nehmen die individuellen Anforderungen auf. Unter Berücksichtigung aller für den/die Kund*in wichtigen Faktoren erarbeiten Sie eine technische Lösung. Die für den Auftrag benötigten Produkte kaufen Sie gezielt ein und installieren sie direkt beim vorgesehenen Unter-

nehmen. Anschließend konfigurieren und vernetzen Sie die Geräte.

Bevor Sie einen Auftrag abschließen, schulen Sie die mit der neuen Technik betrauten Mitarbeiter*innen. So stellen Sie die korrekte Nutzung der technischen Systeme sicher. Treten dennoch Fragen zur Bedienung bzw. Störungen auf, stehen Sie dem Kunden auch nach Projektende beratend zur Seite. Lässt sich das Problem aus der Ferne nicht beheben, sehen Sie vor Ort nach dem Rechten.

Möchten Sie sich nach einigen Jahren Berufserfahrung weiterentwickeln, können Sie sich zum Industriemeister*in der Fachrichtung Elektrotechnik oder zum Techniker*in mit Schwerpunkt Information/Kommunikation bzw. IT-Sicherheitstechnik fortbilden.



IT-System-Elektroniker*in

Maßnahmedauer

24 Monate (inkl. 6 Monate betriebl. Praktikum)

Abschluss

IHK-Zeugnis „IT-System-Elektroniker*in“

Fördermöglichkeit

Gefördert mit Bildungsgutschein durch die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter.

Ihre Ausbildung bei uns

Die Qualifizierung zum IT-System-Elektroniker wird bei uns im Haus zeitlich verkürzt angeboten. In 24 Monaten Ausbildungszeit – sechs Monate Betriebspraktikum inklusive – können Sie den staatlich anerkannten Berufsabschluss erreichen. Das Praktikum hat zum Ziel, erste Einblicke in das neue Arbeitsumfeld zu bekommen und Betriebsabläufe kennen zu lernen. Außerdem haben Sie die Möglichkeit, sich schon im Praktikum als potenzielle*r Mitarbeiter*in zu empfehlen.

Systemplanung, Hardwareinstallation und Netzwerkaufbau sind die Kernbereiche Ihrer Umschulung. Sie beschäftigen sich umfassend mit verschiedenen Geräten, den entsprechenden Betriebssystemen und deren Administration.

In unserer „PC-Klinik“ setzen Sie sich als angehender Fachmann mit realen Anwenderproblemen auseinander. Mit der gewonnenen Praxiserfahrung können Sie im Betriebspraktikum glänzen.

Während Ihrer Umschulung können Sie optional und begleitend zur Qualifizierung das Cisco Zertifikat CCENT und die Ausbilder-eignungsprüfung ablegen.

Jobchancen

Die Bedienung von IT-Systemen ist Übungssache. Fast jede*r Mitarbeiter*in geht routiniert mit den gängigen Geräten um – aber was tun, wenn der PC, der Netzwerkdruker oder die Telefonanlage streiken? Als IT-System-Elektroniker*in sind Sie aus der Geschäftswelt nicht wegzudenken.

Bitte beachten

Um abzuklären, ob die Einstiegsvoraussetzungen für diese Maßnahme gegeben sind, ist ein Beratungsgespräch erforderlich. Wir bitten um telefonische Voranmeldung.

Voraussetzung

Hauptschulabschluss oder vergleichbarer Abschluss

Anforderungen

- Technisches Interesse und Geschick
- Zahlenlogisches und abstrakt-logisches Denken
- Selbstständiges und sorgfältiges Arbeiten
- Kunden- und Serviceorientierung
- Kreativität und Durchhaltevermögen
- Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Bereitschaft zur Weiterbildung

Ausbildungsschwerpunkte

- Systemtechnik (z. B. PC-Hardware und IT-Sicherheit)
- Netzwerktechnik
- Betriebswirtschaftslehre
- Software-Anwendungen (z. B. MS Office)
- Betriebssysteme und Server (z. B. Installation und Administration)
- Anwendungsentwicklung
- Technisches Englisch
- Erfolgstraining (intensives Bewerbungstraining, effektive Stellenrecherche und vieles mehr)

Ausstattung

- Persönlicher Arbeitsplatz inkl. leistungsstarkem PC
- Test-PC mit diversen Hardwarekomponenten
- Testnetzwerk mit Switches, Routern, NAS-Geräten, WLAN u.v.m.
- Physische und virtuelle Server mit entsprechender Software
- Zugang zur Test-Cloud mit Datenablage, Mail, Konferenzsystem u.v.m.
- Kostenloser Zugang zu fast allen Microsoft- und VM Ware-Produkten (auch für den privaten Einsatz)

Zentraler Kontakt

Telefon: 07159 406-7353

Maßnahmeorte

Schömburg: Bühlhof 6, 75328 Schömburg

Renningen: Steinbeisstr. 30, 71272 Renningen