

Multimediaelektroniker/in EFZ



www.
berufskunde.com

Berufsbeschreibung

Multimediaelektroniker und Multimediaelektronikerin sind in einem Fachgeschäft für Unterhaltungselektronik oder Computer oder in einem Betrieb für Multimediaelektronik tätig. Sie übernehmen Installation, Unterhalt und Reparatur der Geräte. Sie müssen über vielerlei Geräte Bescheid wissen, sie bedienen, einsetzen und warten können: vor allem über Farb-TV, Video-Geräte, Camcorder, HiFi-Anlagen und -komponenten, Audio-, Video- und TV-Kleingeräte, Computer, Monitore, Drucker, Antennen- und Sat-Anlagen, AV-Anlagen und Inhouse-Datennetze, aber auch über Telefone, Handys, Scanner, Fotoprinter, Car-Audio, Still-Audio oder Produkte der Sicherheitstechnik, je nach Angebot des Betriebs.

Sie beraten die Kundschaft, planen die Installation, erstellen Angebote und führen den Auftrag aus. Einen guten Teil ihrer Arbeitszeit sind sie unterwegs bei der Kundschaft, um die Anlagen und Geräte einzurichten, zu verbinden und zu testen. Service- und Reparaturarbeiten führen sie in der Werkstatt aus. Sie richten PCs gemäss Kundenwunsch ein und installieren die Programme. Sie verfügen insbesondere über Kenntnisse in der Bild- und Tonverarbeitung. Um bei defekten Geräten Fehlfunktionen aufzuspüren, setzen sie Messgeräte genauso wie den Computer ein.

Anforderung

Nach abgeschlossener Volksschule, wenn möglich oberste Stufe, mit guten Leistungen in Mathematik, Geometrie und Physik.

Es braucht Freude am Lösen technisch schwieriger Probleme, Vorstellungs- und Abstraktionsvermögen, Kombinationsfähigkeit und Ausdauer, um elektronische Geräte zu reparieren. Keine Farbenblindheit. Freundlichkeit im Kontakt mit der Kundschaft.

Vor Abschluss des Lehrvertrages sind eine verbandsinterne Eignungsprüfung und eine Schnupperlehre zu bestehen.

Ausbildung

4 Jahre Lehre in einem Fachgeschäft für Unterhaltungselektronik oder Computer oder in einem anderen Unternehmen, das sich mit Multimediaelektronik befasst.

Entwicklungsmöglichkeiten

Elektroniker/in bei Radio und Fernsehen.

Berufsprüfung als Multimedia-Elektroniker/in mit eidgenössischem Fachausweis oder Tontechniker/in mit eidgenössischem Fachausweis.

Ausbildung als Techniker/in HF

Studium als Ingenieur/in BSc FH.

Aufstieg: Leiter/in der Service- und Reparaturabteilung, Geschäftsleiter/in, eigenes technisches Büro oder Geschäft, Fachlehrer/in.

Kontaktadressen - Schaffhausen

Weitere Informationen erhältlich:

Allgemeine Berufsberatungsstellen

[www.adressen.sdbb.ch/kt_address.php?kt=sh&](http://www.adressen.sdbb.ch/kt_address.php?kt=sh&type=1&lang=d)

[type=1&lang=d](http://www.adressen.sdbb.ch/kt_address.php?kt=sh&type=1&lang=d)