

## Informationselektroniker/in

<b>Besonderheit</b>	Ausbildungsberuf wird zum 1.8.2021 vom neuen Beruf Informationselektroniker/in abgelöst
<b>Berufstyp</b>	Anerkannter Ausbildungsberuf
<b>Ausbildungsart</b>	Duale Ausbildung im Handwerk (geregelt durch Ausbildungsverordnung)
<b>Ausbildungsdauer</b>	3,5 Jahre
<b>Lernorte</b>	Ausbildungsbetrieb und Berufsschule (duale Ausbildung)



### ■ Was macht man in diesem Beruf?

Informationselektroniker/innen planen informations- bzw. kommunikationstechnische Systeme und installieren Geräte der Unterhaltungselektronik in Betrieben und bei Privatkunden. Sie reparieren und warten TV-Geräte, CD- oder DVD-Player, Digitalkameras, Computer, Monitore oder Telekommunikations- und Satellitenanlagen. Sie richten Programme, Zubehör und Netzwerke ein. Weiterhin stimmen sie Hardware und Software auf die Wünsche der Kunden ab. Sie beraten und informieren diese oder schulen Benutzer im Umgang mit neuen Systemen.

### ■ Wo arbeitet man?

#### Beschäftigungsbetriebe:

Informationselektroniker/innen finden Beschäftigung

- in Betrieben des Informationstechnikerhandwerks
- bei Herstellern von Bürosystemen und in Softwarehäusern
- im Einzelhandel, bei Rundfunkveranstaltern
- bei Rundfunkveranstaltern

#### Arbeitsorte:

Informationselektroniker/innen arbeiten in erster Linie

- in Werkstätten
- in den Räumlichkeiten von Firmen- und Privatkunden
- in den Verkaufsräumen des Fachhandels (Servicebereich)

### ■ Welcher Schulabschluss wird erwartet?

Rechtlich ist keine bestimmte Schulbildung vorgeschrieben. In der Praxis stellen Betriebe überwiegend Auszubildende mit **mittlerem Bildungsabschluss** ein.

Ausbildungsanfänger/innen 2019 (in %)



## ■ Worauf kommt es an?

### Anforderungen:

- Sorgfalt und Konzentrationsfähigkeit (z.B. bei der Fehlersuche oder beim Lötten von Kabeln)
- Technisches Verständnis (z.B. beim Durchführen von Entstörungsmaßnahmen an elektrischen Geräten)
- Kunden- und Serviceorientierung (z.B. beim Einweisen von Kunden in elektronische Geräte und Systeme, beim Eingehen auf Kundenanforderungen)
- Geschicklichkeit (z.B. bei der Montage kleiner Bauteile wie Mikroprozessoren)
- Umsicht und Schwindelfreiheit (z.B. bei Arbeiten auf Dächern)

### Schulfächer:

- Mathematik (z.B. für das Ermitteln und Darstellen von elektrischen Größen)
- Physik (z.B. beim Auswählen von Leitungswegen und Gerätestandorten unter Beachtung der elektromagnetischen Verträglichkeit)
- Informatik (z.B. für den Zugang zu Programmierung und rechnergestützten Arbeitsprozessen)
- Werken/Technik (z.B. beim Montieren von informationstechnischen Komponenten)
- Englisch (z.B. für die Arbeit mit Fachbüchern und Bedienungsanleitungen in englischer Sprache)

## ■ Was verdient man in der Ausbildung?

Beispielhafte Ausbildungsvergütungen pro Monat (je nach Bundesland unterschiedlich):

- 1. Ausbildungsjahr: € 700 bis € 850
- 2. Ausbildungsjahr: € 760 bis € 900
- 3. Ausbildungsjahr: € 845 bis € 1.000
- 4. Ausbildungsjahr: € 895 bis € 1.100

## ■ Weitere Informationen



Berufe – aktuell, umfassend, multimedial



Für Berufseinsteiger: Check deine Talente und finde den passenden Beruf – inkl. Bewerbungstraining



Bildung – Beruf – Arbeitsmarkt: Selbstinformation zu allen Themen an einem Ort



[www.arbeitsagentur.de](http://www.arbeitsagentur.de) – Bei den **Dienststellen vor Ort** (Startseite) kann man z.B. einen Termin für ein Beratungsgespräch vereinbaren.

