

# Ein Ausbildungsberuf, der dich interessiert

Über diesen Ausbildungsberuf möchtest du dich noch mehr informieren:

## Elektroniker/in

Du arbeitest mit Strom, Systemen und Schaltplänen und bist in der Lage, Laien dein Wissen gut zu erklären. Schon in der Ausbildung musst du dich für eine Fachrichtung entscheiden. Dein mögliches Arbeitsfeld reicht vom kleinen Handwerksbetrieb bis zum internationalen Industriekonzern.

 **mathe4job**

<https://www.mathe4job.de/berufe/>

Teste hier deine Mathe-Kenntnisse für diesen Beruf.

 **überaus.de: Job Dive 360° - Berufsfeldpanorama Elektrohandwerk**

<https://www.ueberaus.de/wws/9.php#/wws/berufsfeldpanorama-elektrohandwerk.php?sid=50419807034277846181779137634029226796200620094313509767785528552030>

Geh in diesem 360° - Berufsfeldpanorama auf Entdeckungstour durch den Bereich Elektrohandwerk.

 **Das Elektrohandwerk**

<https://www.e-zubis.de>

Alles über Ausbildungsberufe im Elektrohandwerk

 **Das Handwerk**

<https://www.handwerk.de/>

Es gibt 130 Berufe im Handwerk. Hier erfährst du mehr darüber.

## Berufsbild der Fachrichtungen

### Fachrichtung: Energie- und Gebäudetechnik

 **Berufenet Steckbrief: Elektroniker/in Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik**

<https://berufenet.arbeitsagentur.de/berufenet/bkb/15636.pdf>

Das Wichtigste im Überblick findest du im Steckbrief zum Beruf der Bundesagentur für Arbeit.

 **e-zubis.de**

<https://www.e-zubis.de/ausbildungsberufe-ausbildung-zum-elektroniker/elektroniker-fachrichtung-energie-und-gebaeudetechnik>

Hier erfährst du mehr über diese Fachrichtung.

 **berufswelten-energie-wasser.de**

<https://berufswelten-energie-wasser.de/berufe-von-a-z/elektroniker-energie-und-gebaeudetechnik/>

Weitere Infos über die Fachrichtung.

 **betga.online-now.de**

<https://betga.online-now.de/duale-ausbildungsberufe/berufe/elektroniker-fuer-energie-und-gebaeudetechnik-hwk-m/w/d>

Auf der Seite des Bundesindustrieverbandes Technische Gebäudeausrüstung findest du weitere Informationen.

 **deinerstertag.de Energie- und Gebäudetechnik**

<https://deinerstertag.de/beruf/elektroniker-in-fachrichtung-energie-und-gebaeudetechnik-e-handwerk/>

Dein erster Tag im Betrieb ermöglicht dir einen virtuellen 360-Grad-Einblick in deinen zukünftigen Wunschberuf.

 **#echtechte Fragen zur Ausbildung**

<https://www.youtube.com/watch?v=7XM7y5adzhs>

Dieses Video-Interview ist 3 Minuten lang und untertitelt.

 **Berufe.TV**

[https://web.arbeitsagentur.de/berufetv/filme-a-z/E/film;filmId=4GrBDMjGrV4V-UXRn\\_zvkk](https://web.arbeitsagentur.de/berufetv/filme-a-z/E/film;filmId=4GrBDMjGrV4V-UXRn_zvkk)

Dieses Videoportrait der Bundesagentur für Arbeit ist knapp sieben Minuten lang und wird Untertitelt.

 **azubiTV.de**

<https://www.youtube.com/watch?v=xFWVPZI8hvww>

In diesem kurzen Film erfährst du mehr über die Fachrichtung. Das Video hat Untertitel.

 **BR alpha „Ich mach’s“: Elektroniker/in – Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik**

<https://www.br.de/mediathek/video/elektroniker-in-handwerk-fachrichtung-energie-und-gebaeudetechnik-intelligenten-haeusern-leben-einhauchen-av:5b61cca195118c00186920ae>

Das Video vom Bayerischen Rundfunk zeigt dir, was man in diesem Beruf macht. Der Film dauert 15 min und wird leider nicht Untertitelt.

 **Energie- und Wasserwirtschaft**

<https://berufswelten-energie-wasser.de/ausbildung/berufe-von-a-z/>

Übersicht über die Berufe in der Energie- und Wasserwirtschaft

 **Das Elektrohandwerk**

<https://www.e-zubis.de>

Alles über Ausbildungsberufe im Elektrohandwerk

 **Gebäudetechnik**

<https://karriere-gebaeudetechnik.de/>

Klimaschutz und Technik stellen neue Herausforderungen für Branche dar.

 **Technische Gebäudeausrüstung**

<https://www.youtube.com/watch?v=KZ5j4Arll28>

Diesen Beruf findest unter anderem in dieser Branche. Dieser Untertitelte Film vom Bundesindustrieverband Technische Gebäudeausrüstung stellt dir die verschiedenen Karrieremöglichkeiten vor.

## Fachrichtung: Automatisierungs- und Systemtechnik

 **Berufenet Steckbrief: Elektroniker/in Fachrichtung Automatisierungs- und Systemtechnik**

<https://berufenet.arbeitsagentur.de/berufenet/bkb/134713.pdf>

Das Wichtigste im Überblick findest du im Steckbrief zum Beruf der Bundesagentur für Arbeit.

 **e-zubis.de**

<https://www.e-zubis.de/ausbildungsberufe-ausbildung-zum-elektroniker/elektroniker-fachrichtung-automatisierungs-und-systemtechnik>

Hier findest du mehr Informationen zu dieser Fachrichtung.

 **Das Elektrohandwerk**

<https://www.e-zubis.de>

Alles über Ausbildungsberufe im Elektrohandwerk

# Impressum

## Herausgeber

Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB)  
Friedrich-Ebert-Allee 114-116  
53113 Bonn

Telefon: 0228 / 107 - 0

Fax: 0228 / 107 - 2977

E-Mail: [zentrale@bibb.de](mailto:zentrale@bibb.de)

De-Mail: [zentrale@bibb.de-mail.de](mailto:zentrale@bibb.de-mail.de)

<https://www.bibb.de>

Das Bundesinstitut für Berufsbildung ist eine bundesunmittelbare, rechtsfähige Anstalt des öffentlichen Rechts.

## Gesetzlicher Vertreter

Prof. Dr. Friedrich Hubert Esser  
Friedrich-Ebert-Allee 114-116  
53113 Bonn

USt-IdNr. des BIBB: DE205571125

## Inhaltlich Verantwortlicher

Frank Neises  
Fachstelle für Übergänge, Grundsatzfragen (Arbeitsbereich 4.1)  
beim Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB)  
Friedrich-Ebert-Allee 114-116  
53113 Bonn

Tel.: 0228 / 107 - 1353

E-Mail: [redaktion@berufenavi.de](mailto:redaktion@berufenavi.de)

## Dienstleister

Design-Konzept: DMKZWO GmbH & Co. KG  
Technische Entwicklung: SkyGate internetworking GmbH  
Web-Hosting: bringe Informationstechnik GmbH

## Haftungsausschluss und Copyright

### Inhalt des Internetangebotes

Das Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB) übernimmt als Herausgeber dieses Internetangebotes keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der aufbereiteten Informationen. Für Schäden, insbesondere finanzieller und ideeller Art, die durch die Nutzung der dargestellten Informationen entstehen, ist eine Haftung seitens des Herausgebers oder von Mitarbeitern/innen des BIBB grundsätzlich ausgeschlossen. Alle Angebote sind unverbindlich und nicht verpflichtend. Es bleibt dem Herausgeber vorbehalten, das komplette Angebot oder auch nur Auszüge ohne ausdrückliche Ankündigung auch zeitlich beschränkt zu löschen, zu erweitern oder zu ändern.

## Verweise und Links

Bei direkten oder indirekten Verweisen auf fremde Internetseiten, die außerhalb des Verantwortungsbereiches des Herausgebers liegen, würde eine Haftungsverpflichtung ausschließlich in dem Fall in Kraft treten, in dem der Herausgeber von den Inhalten Kenntnis hat und es ihm technisch möglich und zumutbar wäre, die Nutzung im Falle rechtswidriger Inhalte zu verhindern. Der Herausgeber distanziert sich ausdrücklich von illegalen Inhalten auf extern verlinkten Seiten. Der Herausgeber hat keinerlei Einfluss auf die aktuelle und zukünftige Gestaltung und auf die Inhalte der gelinkten/ verknüpften Seiten. Deshalb distanziert er sich hiermit ausdrücklich von allen Inhalten aller gelinkten/verknüpften Seiten, die nach der Linksetzung verändert wurden. Diese Feststellung gilt für alle innerhalb des eigenen Internet-Angebotes gesetzten Links und Verweise sowie für Fremdeinträge in vom Herausgeber eingerichteten Gästebüchern, Diskussionsforen und Mailinglisten. Für illegale, fehlerhafte oder unvollständige Inhalte und insbesondere für Schäden, die aus der Nutzung oder Nichtnutzung solcherart dargebotener Informationen entstehen, haftet allein der Anbieter der Seite, auf welche verwiesen wurde, nicht derjenige, der über Links auf die jeweilige Veröffentlichung lediglich verweist.

## Urheber- und Kennzeichenrecht

Der Herausgeber ist bestrebt, in allen Publikationen die Urheberrechte der verwendeten Grafiken, Fotos, Tondokumente, Videosequenzen und Texte etc. zu beachten, von ihm selbst erstellte Grafiken, Fotos, Tondokumente, Videosequenzen und Texte etc. zu nutzen oder auf lizenzfreie Grafiken, Fotos, Tondokumente, Videosequenzen und Texte etc. zurückzugreifen.

Das Copyright für veröffentlichte, vom Herausgeber selbst erstellte Objekte bleibt allein beim Herausgeber der Seiten. Eine Vervielfältigung oder Verwendung solcher Grafiken, Fotos, Tondokumente, Videosequenzen und Texte etc. in anderen elektronischen oder gedruckten Publikationen ist ohne ausdrückliche Zustimmung des Herausgebers nicht gestattet.

Alle innerhalb des Internetangebotes des Herausgebers genannten und ggf. durch Dritte geschützten Marken- und Warenzeichen unterliegen uneingeschränkt den Bestimmungen des jeweils gültigen Kennzeichenrechts und den Besitzrechten der jeweiligen eingetragenen Eigentümer. Allein aufgrund der bloßen Nennung ist nicht der Schluss zu ziehen, dass Markenzeichen nicht durch Rechte Dritter geschützt sind!

Der Herausgeber weist alle externen Einrichtungen und Personen, die zum Hochladen und zur Veröffentlichung von Informationen auf diesen Web-Auftritt berechtigt sind, darauf hin, dass beim Hochladen und der Veröffentlichung von Informationen auf diesem Web-Auftritt die Urheberrechte nicht nur von Texten, sondern insbesondere auch von Grafiken, Fotos, Tondokumenten, Videosequenzen etc. zu beachten sind, und dass diese Einrichtungen und Personen nur solche Grafiken, Fotos, Tondokumente, Videosequenzen und Texte etc. hochladen und veröffentlichen dürfen, für die sie die entsprechenden Rechte besitzen, oder auf lizenzfreie Grafiken, Fotos, Tondokumente, Videosequenzen und Texte etc. zurückzugreifen müssen.

Eine Vervielfältigung oder Verwendung durch Rechte Dritter geschützter Grafiken, Fotos, Tondokumente, Videosequenzen und Texte etc. in anderen elektronischen oder gedruckten Publikationen ist ohne deren ausdrückliche Zustimmung nicht gestattet.

Der Herausgeber übernimmt bei solchen Objekten, die durch vorgenannte Einrichtungen und Personen auf den auf diesem Web-Auftritt des Herausgebers veröffentlicht oder in den E-Mail-Versand des Herausgebers eingebracht wurden, keinerlei Verantwortung im Falle von Urheberrechts- oder Besitzrechtsverletzungen.

---

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

HERAUSGEGEBEN VOM

**bibb** Bundesinstitut für  
Berufsbildung