

## Vorbereitungskurs für Umschulungen: Elektrotechnik



Zeitnahe, bundesweite Starttermine



GFN-Erfolgsgarantie<sup>2</sup>



> 95 % Integrationsquote<sup>3</sup>

Du interessierst dich für eine IT-Umschulung oder -Weiterbildung, aber dir fehlen die Grundlagen im Bereich Elektrotechnik? Dieser Vorbereitungskurs vermittelt dir auf verständliche Weise das wichtigste elektrotechnische Basiswissen für eine erfolgreiche Weiterentwicklung in Richtung IT-Beruf. Steig ein und erwirb schnell und unkompliziert die nötigen Kenntnisse für deinen Umschulungsstart.

### Dauer

5 Tage in Vollzeit

### Kursinhalt

In diesem Kurs erwirbst du die elektrotechnischen Grundlagen für einen Einstieg in die Fachinformatiker-Umschulung oder in eine IT-Weiterbildung. Du holst Wissen nach, das dir in sämtlichen beruflichen Kontexten weiterhilft, und erhältst einen Überblick über die IT-Themen bzw. -Tätigkeitsfelder, die ein bestimmtes Elektrotechnik-Wissen voraussetzen.

- › Elektrotechnische Grundkenntnisse
- › Sensor-Elemente (Messgrößen)
- › Elektronische Schaltungen mit Energie versorgen
- › Elektrostatik
- › Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

### Voraussetzungen

- › Interesse am IT-Bereich
- › solide Deutschkenntnisse
- › Teilnahme an einem unverbindlichen Beratungsgespräch

### Lernziel

Die Digitalisierung der Arbeitswelt schreitet voran, IT-Fachkräfte werden branchenübergreifend gesucht. Häufig trauen sich Weiterbildungsinteressierte den IT-Bereich jedoch nicht zu, weil ihnen das nötige Basiswissen fehlt, um wichtige Zusammenhänge zu verstehen. Dabei ist alles weit weniger kompliziert als es scheint – auch in der Elektrotechnik. Wer hier die zentralen Grundlagen kennt, versteht auch die Digitaltechnik besser und kann lösungsorientiert arbeiten.

Dieser Intensivkurs baut Wissen auf und Ängste ab – und legt damit die Grundlage für weitere berufliche Schritte in

<sup>2</sup> Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt - ohne weiteren Bildungsgutschein. Die Erfolgsgarantie gilt nur für den nächstmöglichen Kurs, der von GFN angeboten wird. Nicht übernommen werden etwaige Prüfungsgebühren, System-/ Softwaregebühren oder individuelle Unterstützungsleistungen des Kostenträgers, z.B. ALG I/Bürgergeld.

<sup>3</sup> Mit uns sicherst du dir Jobchancen weit über dem Marktdurchschnitt: Über 95 Prozent unserer Absolvent:innen starten nach ihrer geförderten GFN-Weiterbildung in den Job.



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.  
Alle Standorte findest Du auf [gfn.de/standorte](https://gfn.de/standorte)



die Wachstumsbranche IT. In der IT-Arbeitswelt erwarten dich nach deiner erfolgreich abgeschlossenen Umschulung oder Weiterbildung hervorragende Entwicklungsmöglichkeiten und Gehaltsperspektiven.

## Zielgruppe

- > Arbeitsuchende, die eine IT-Umschulung anstreben
- > Quer- und Wiedereinsteigende, sich rehabilitierende Personen sowie Hochschulabgänger:innen mit oder ohne Abschluss, die sich beruflich neu orientieren möchten

## Abschluss

Trägerinterner Abschluss: GFN-Teilnahmebescheinigung

## Unterrichtsform

Online-Weiterbildung

Tägliche Unterrichtszeiten von 8:30 Uhr bis 16:30 Uhr

2 Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt - ohne weiteren Bildungsgutschein. Die Erfolgsgarantie gilt nur für den nächstmöglichen Kurs, der von GFN angeboten wird. Nicht übernommen werden etwaige Prüfungsgebühren, System-/ Softwaregebühren oder individuelle Unterstützungsleistungen des Kostenträgers, z.B. ALG I/Bürgergeld.

3 Mit uns sicherst du dir Jobchancen weit über dem Marktdurchschnitt: Über 95 Prozent unserer Absolvent:innen starten nach ihrer geförderten GFN-Weiterbildung in den Job.



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.  
Alle Standorte findest Du auf [gfn.de/standorte](https://gfn.de/standorte)

