

STUDIENINHALTE

DIE GRUNDLAGENMODULE

- Mathematik
- Physik
- Grundlagen der Elektrotechnik
- Digitaltechnik
- Elektronik und Messtechnik
- Informatik
- Geschäftsprozesse
- Systemtheorie
- Regelungstechnik
- Mikrocomputertechnik

DIE STUDIENRICHTUNGEN

Automation

- Industrieautomation
- Elektromobilität
- Automatisiertes Fahren

Elektronik

- Elektronische Schaltungstechnik
- Eingebettete Systeme
- Leistungselektronik

Nachrichtentechnik

- Signalverarbeitung
- Netzwerk und Protokolle
- Prozessortechnik

UND WENN SIE WOLLEN:

Vielseitige Zusatzkurse für Ihre Karriere- und Persönlichkeitsentwicklung.

www.dhbw-stuttgart.de/elektrotechnik

CAMPUSLEBEN

Die DHBW Stuttgart verfügt über ein breites Angebot an außercurricularen Aktivitäten: Weiterbildungskurse, Sportangebote, der Chor oder das Formula Student Rennteam laden zum Mitmachen ein.

Das Erfolgsstudium.

Duale Hochschule Baden-Württemberg Stuttgart
Fakultät Technik

Jägerstr. 56
70174 Stuttgart

Kontakt Studiengang Elektrotechnik:

Studienrichtung Automation

07 11 . 18 49 - 604

elektrotechnik-herdweg@dhbw-stuttgart.de

Studienrichtungen Elektronik und Nachrichtentechnik

07 11 . 18 49 - 684

elektrotechnik-jaegerstrasse@dhbw-stuttgart.de



www.dhbw-stuttgart.de/elektrotechnik

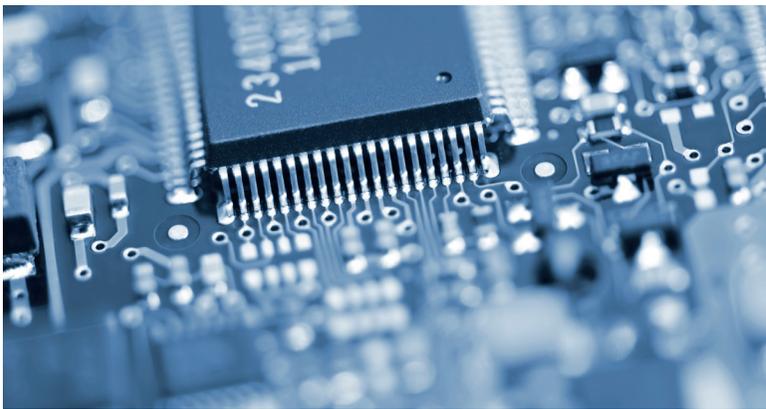
Jetzt beim dualen Original studieren:

STUDIENGANG ELEKTROTECHNIK



Sie wollen die
Technik der Zukunft
entwickeln?
So geht's!

BESUCHEN SIE UNS ONLINE UNTER
www.dhbw-stuttgart.de/elektrotechnik



IHR WEG ZU UNS

DAS SOLLTEN SIE MITBRINGEN

Das duale Studium an der DHBW Stuttgart verlangt Leistungsbereitschaft und den Willen, Herausforderungen anzunehmen. Für ein erfolgreiches Studium in der Elektrotechnik sollten Sie folgendes mitbringen:

- Ausgeprägtes Interesse an Naturwissenschaften und Rechnertechnik
- Gute bis sehr gute Mathematik- und Physikkenntnisse
- Freude am Lösen kniffliger Fragestellungen
- Teamgeist

BEWERBEN SIE SICH BEI UNSEREN DUALEN PARTNERN

Der Studiengang Elektrotechnik der DHBW Stuttgart kooperiert mit über 100 namhaften regionalen und internationalen Unternehmen, den Dualen Partnern. Darunter befinden sich auch viele „Hidden Champions“, die vielleicht weniger bekannt, aber marktführend in ihrem Bereich sind.

www.dhbw-stuttgart.de/firmenliste

Sie bewerben sich nicht an der Hochschule, sondern direkt bei Ihrem zukünftigen Dualen Partner, mit dem Sie einen Studienvertrag über drei Jahre abschließen.

Um an der DHBW Stuttgart zum Studium zugelassen zu werden, müssen Sie die allgemeinen Zugangsvoraussetzungen erfüllen.

www.dhbw-stuttgart.de/bewerbung

DUALES STUDIUM

Das zentrale Merkmal der DHBW Stuttgart ist ihr einzigartiges duales Studienkonzept mit dem dreimonatigen Wechsel von Theorie- und Praxisphasen.

- Monatliche Vergütung während des gesamten Studiums
- Kleine Kurse von bis zu 30 Studierenden
- Wissensvermittlung durch Professorinnen und Professoren sowie besonders qualifizierte Lehrbeauftragte aus der Praxis
- National und international anerkannte Studiengänge mit 210 ECTS-Punkten (Intensivstudiengang)
- Masterstudium im In- oder Ausland kann angeschlossen werden

www.dhbw-stuttgart.de/vorteile

ELEKTROTECHNIK

KURZ & KNAPP

Studiendauer: 6 Semester
Start: Jährlich zum 1. Oktober
Abschluss: Bachelor of Engineering
Festes monatliches Gehalt

Elektrotechnik steckt in fast allem - von der Solarzelle, über das Smartphone bis hin zur Industrieanlage. Mit dem Studiengang Elektrotechnik entscheiden Sie sich für ein hochmodernes und zukunftsweisendes Berufsfeld. Elektroingenieurinnen

und -ingenieure befassen sich mit elektrischen und elektronischen Geräten, Anlagen und Systemen sowie mit modernsten Fertigungstechnologien und technisch innovativen Feldern wie der Leistungselektronik und dem automatisierten Fahren. Nach den klassischen Elektrotechnikgrundlagen können Sie folgende Studienrichtungen wählen:

- Automation
- Elektronik
- Nachrichtentechnik

IHRE BERUFLICHE PERSPEKTIVE

FAKT

Mehr als 80% der Absolventinnen und Absolventen haben beim Studienabschluss bereits einen festen Arbeitsvertrag.

Als Absolventin oder Absolvent des Studiengangs Elektrotechnik haben Sie sehr gute Berufsaussichten und sind hervorragend für Anstellungen in zahlreichen zukunftsträchtigen Branchen qualifiziert, z.B. in der Automobilindustrie oder der Luft- und Raumfahrtindustrie. Beim Berufsstart profitieren Sie von einem überdurchschnittlichen Einstiegsgehalt.

MÖGLICHE ARBEITSFELDER

- Entwicklung und Fertigung von Hard- und Softwaresystemen
- Technischer Vertrieb und Marketing
- Management von Projekten, Prozessen und Betriebseinheiten

DIREKT DURCHSTARTEN

Als Absolventin oder Absolvent der DHBW Stuttgart sind Sie auf dem Arbeitsmarkt heiß begehrt:

- Sie benötigen kaum Einarbeitungszeit
- Sie kennen Problemstellungen aus der Praxis
- Sie profitieren von hochaktuellen Studieninhalten
- Sie kennen das Arbeitsleben und können optimal eingesetzt werden
- Sie verfügen über solides, wissenschaftlich fundiertes Fachwissen

„Durch mein duales Studium stehe ich bereits mit einem Fuß im Unternehmen und kann nach dem Abschluss direkt durchstarten!“



NADJA ZICHERT, STUDENTIN