

# DUALES STUDIUM

## ELEKTRO- UND INFORMATIONSTECHNIK

(B.ENG.)

### Warum ein duales Studium?

Du möchtest studieren, aber die reine Theorie der Wissenschaften ist nicht so dein Ding? Dann entscheide dich für ein duales Studium! Bei uns studierst du an der Hochschule Anhalt und arbeitest eng mit den Stadtwerken Wittenberg als deinem Praxispartner zusammen. Die abwechselnden Zeiten an der Hochschule und im Betrieb garantieren nicht nur einen hohen Praxisbezug, sondern auch tiefe Einblicke in dein künftiges Berufsleben.

### Deine Leidenschaft:

Entdecke deine Leidenschaft für Elektrotechnik und starte durch mit unserem dualen Studium! Tauche ein in die faszinierende Welt innovativer Technologien, löse komplexe Herausforderungen und gestalte nachhaltige Lösungen für eine umweltfreundliche Zukunft. Hier bekommst du nicht nur die Chance, elektrische Systeme zu optimieren, sondern auch aktiv an innovativen Projekten teilzunehmen. Sei ein Pionier der Elektrotechnik, bring frische Ideen ein und entwickle die Skills, die die Welt verändern. Mit unserem dualen Studium eröffnen sich nicht nur Türen, sondern ganze Horizonte in einer zukunftsweisenden Karriere!

### Bewerbungszeitraum:

Nutze deine Chance und bewirb dich bis zum 17.04.2024. Dein Einstieg in eine vielversprechende Zukunft beginnt hier. Wir freuen uns darauf, deine Bewerbung zu erhalten und gemeinsam den Weg zu neuen beruflichen Horizonten zu gehen. Mach den ersten Schritt - deine Zukunft wartet auf dich!

### Voraussetzungen:

- Abitur, Fachhochschulreife oder ein als gleichwertig anerkannter Abschluss
- Berufliche Qualifikationen, die als Hochschulzugangsberechtigung anerkannt werden

### Abschluss:

Bachelor of Engineering (B.Eng.)



**HOCHSCHULE  
ANHALT** University  
of Applied Sciences

# Ablauf:

## Theorie

Hochschule: Hochschule Anhalt

Einsatzort: Köthen

Dauer: 15-17 Wochen gemäß Rahmenlehrplan der Hochschule pro Semester

## Schwerpunkte:

- Elektrotechnik und Elektronik
- Informationstechnik
- Mikrocomputertechnik
- Halbleitertechnik
- Automatisierung
- Regelungstechnik

## Praxis

Unternehmen: Stadtwerke Lutherstadt Wittenberg GmbH

Einsatzort: Lutherstadt Wittenberg

Dauer: 9-15 Wochen gemäß Rahmenlehrplan der Hochschule pro Semester

## Praktische Einsatzgebiete bei den Stadtwerken Wittenberg:

- Planung, Betrieb und Wartung von Energieverteilungsnetzen
- Mitwirkung an Entwicklung, Implementierung und Optimierung von Anlagen
- Projekte zur Steigerung der Energieeffizienz
- Smart Grids: Gestaltung und Umsetzung von intelligenten Stromnetzen zur Verbesserung von Steuerung und Überwachung
- Elektromobilität: Installation von Ladestationen, Netzintegration von Elektrofahrzeugen und Entwicklung von Elektromobilitätskonzepten
- Projektmanagement für termingerechte und budgetgerechte Umsetzung elektrotechnischer Projekte
- Analyse und Optimierung von Stromnetzen

## Dauer 3,5 Jahre (7 Semester):

Bis zum 6. Semester erlebst du bei uns das optimale Zusammenspiel aus Theorie und Praxis! An der Hochschule Anhalt erwirbst du in den Theoriephasen fundiertes Wissen, während du in der praktischen Ausbildung bei uns im spannenden Drei-Monats-Zyklus deinen Erfahrungsschatz erweiterst. Und als krönender Abschluss verfasst du im 7. Semester deine Bachelorarbeit – ein weiterer Meilenstein auf dem Weg zu deinem Erfolg! Bei uns verbinden sich Lernen und Anwenden zu einer Erfolgsformel. Mach dich bereit für eine lehrreiche und praxisnahe Studienzeit!



## Gehalt und Benefits:

Im Rahmen unseres dualen Studiums erhältst du ein überdurchschnittliches Azubi-Gehalt nach Tarif. Mit 30 Tagen Urlaub kannst du deine Freizeit genießen. Für deine Fahrten zur Hochschule steht dir ein Fahrkostenzuschuss zur Verfügung. Darüber hinaus unterstützen wir dich mit einem Zuschuss zu den benötigten Lehrmaterialien.

## Was bieten wir?

### **Persönliche Betreuung:**

Wir legen großen Wert auf eine individuelle Betreuung, damit du das Beste aus deinem Studium herausholen kannst.

### **Beste Einstiegschancen:**

Durch die enge Verknüpfung von Theorie und Praxis sicherst du dir bei uns optimale Startbedingungen für deine Karriere nach dem Studium.

### **Sichere Vergütung:**

Als Praxispartner sorgen wir dafür, dass du während des Studiums eine sichere und gute finanzielle Unterstützung erhältst.

## Berufschancen in der Stadtwerke Gruppe:

Mit einem dualen Studium bei uns legst du nicht nur den Grundstein für eine erfolgreiche Karriere, sondern auch für die Mitgestaltung einer nachhaltigen Zukunft. Tauche ein in die Welt der Energie und sammle nicht nur theoretisches Wissen, sondern auch erste Berufserfahrung.

## Interessiert?

Bitte sende deine Bewerbung bis zum 17.04.2024 an:  
[personal@stadtwerke-wittenberg.de](mailto:personal@stadtwerke-wittenberg.de)

Stadtwerke Lutherstadt Wittenberg GmbH  
Personalabteilung  
Lucas-Cranach-Straße 22  
06886 Lutherstadt Wittenberg

## Alle Infos unter:

[www.stadtwerke-wittenberg.de/duales-studium](http://www.stadtwerke-wittenberg.de/duales-studium)



**HOCHSCHULE  
ANHALT** University  
of Applied Sciences

[www.stadtwerke-wittenberg.de/duales-studium](http://www.stadtwerke-wittenberg.de/duales-studium)