

## Leipziger bieten Perspektiven - aus Bildung wird bei uns Verantwortung



### Ausbildung bei der Leipziger Stadtwerke-Gruppe

#### *Was erwartet dich?*

Du und deine Karriere - die Leipziger Stadtwerke-Gruppe bietet dir einiges. Bei uns hast du nicht nur die Möglichkeit eine Berufsausbildung abzuschließen, sondern zusätzlich auch einen akademischen Grad zu erreichen.

In Kooperation mit der Hochschule Zittau/Görlitz kannst du in 5 Jahren ein „Kooperatives Studium mit integrierter Ausbildung der Elektrotechnik (Elektrische Energiesysteme)“ absolvieren. Dieses umfasst neben dem Studium eine Ausbildung zum Mechatroniker (m/w/d) bei der Leipziger Stadtwerke-Gruppe. Bei uns lernst du praxis- und projektbezogen mit innovativen Lehrmethoden und modernster Ausstattung. Stattfinden wird diese Ausbildung in unserem Bildungs- und Entwicklungszentrum der Leipziger Stadtwerke. In den gemischten Gruppen lassen sich außerdem perfekt Netzwerke auch mit Auszubildenden unserer Kooperationspartner bilden. Bereits nach 2,5 Jahren wird die Facharbeiterprüfung vor der IHK abgelegt. Im Anschluss daran kann das Vollzeitstudium mit integrierten Praxisphasen in der Leipziger Stadtwerke-Gruppe fortgesetzt und somit der akademische Grad erreicht werden.

Und die Vergütung? Ist tarifgebunden, dazu gibt es Sozialleistungen nach Manteltarifvertrag.

#### *Was kannst du lernen?*

### Kooperatives Studium mit integrierter Ausbildung zum Mechatroniker (m/w/d) (KIA) – Elektrotechnik (Elektrische Energiesysteme)

#### Ausbildungsinhalte

- im Studiengang Regenerative Energiesysteme:
  - Elektroenergieanlagen, Berechnung elektrischer Netze
  - Hochspannungstechnik, Schutztechnik
  - Gebäudeautomation/Energiemanagement
  - Leitsysteme/industrielle Datenkommunikation
  - Kommunikationsnetze, PV, Wind- und Wasserkraft
  - Speichertechniken/Elektromobilität, Energie- und Kraftwerkstechnik
  - solare Energietechnik, Diagnose und Monitoring
  
- im Studiengang Intelligente Netze und Anlagen:
  - Elektroenergieanlagen, Berechnung elektrischer Netze
  - Hochspannungstechnik, Schutz- und Netzleittechnik
  - Gebäudeautomation/Energiemanagement
  - Leitsysteme/industrielle Datenkommunikation
  - Kommunikationsnetze, PV, Wind- und Wasserkraft
  - Betrieb intelligenter Netze, Energie- und Kraftwerkstechnik
  - Beanspruchungen in Energieanlagen
  
- im Berufsbild:
  - Werkstoff-/Blechbearbeitung, Einstieg Elektrotechnik

- Installationstechnik, verbindungs- und speicherprogrammierte Steuerung
- Schaltschrankbau, Schutzmaßnahmen nach DIN VDE 0100
- Digital-, Analog- und Leistungselektronik, Fluidtechnik
- Messen/Steuern/Regeln, maschinelles Spanen/CNC-Technik
- Infolehgänge Schweißen, elektrische Maschinen
- IT-Hard- und -Software, wirtschaftliche Grundlage

- Ausbildungsstart/  
-dauer/-ablauf
- Ausbildungsstart ist der 12.08.2019
  - Das Studium dauert 5 Jahre und beinhaltet 2,5 Jahre Berufsausbildung.
  - 1. Ausbildungsjahr: überwiegend Theorie
  - 2. und 3. Ausbildungsjahr: überwiegend Praxis
  - Die Theorieeinsätze an der Hochschule liegen im 2. und 3. Ausbildungsjahr in unregelmäßigen Zeitabständen bei ca. 2 bis 11 Wochen am Stück.
  - Abschluss: Mechatroniker/-in (IHK) und Diplomingenieur/-in (FH)
- Ausbildungsort
- Die theoretische Ausbildung findet in der **Hochschule Zittau/Görlitz** [www.kia-studium.de](http://www.kia-studium.de) statt.
  - Theodor-Körner-Allee 16, 02763 Zittau, Telefon: 03583 612 4207
  - Die Entfernung vom Bildungs- und Entwicklungszentrum zur Hochschule beträgt ca. 220 km.
  - Die praktische Ausbildung findet im Bildungs- und Entwicklungszentrum sowie in den Fachbereichen der Leipziger Stadtwerke-Gruppe und des LVV-Konzerns statt.
- Voraussetzungen
- Abitur oder gleichwertiger Bildungsabschluss
  - gute Leistungen in Mathematik, Physik, Informatik und Technik

*Haben wir dein Interesse geweckt?*

Bitte nutze zum Versand deiner aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen den Button „zur Online-Bewerbung“ am Ende dieser Anzeige. Wir freuen uns auf deinen Kontakt!

**zur Online-Bewerbung**