

LERN UNS KENNEN!

Wir sind Emschergenossenschaft und Lippeverband (EGLV). Unsere Geschichte ist fast so lang wie unser Name. 1899 wurde die Emschergenossenschaft gegründet, 1926 der Lippeverband. Heute sind wir gemeinsam der größte Wasserwirtschaftsverband Deutschlands.



Mit über 1.700 Kolleginnen und Kollegen übernehmen wir unter anderem die Abwasserentsorgung, die Abwasserreinigung und das Hochwassermanagement im Einzugsgebiet von Emscher und Lippe. Hier betreiben wir 59 Kläranlagen, 344 Pumpwerke und 784 Kilometer Wasserläufe.

Mit unserer Arbeit leisten wir jeden Tag einen Beitrag zum Erhalt der Umwelt und sorgen dafür, dass die Emscher und die Lippe wieder das werden, was sie einmal waren: **lebendige, saubere Flüsse.**

WIR BIETEN DIR MEHR!

Bei uns erwartet dich eine fundierte Begleitung innerhalb deines Studiums und nach deinem Abschluss eine echte Perspektive. Außerdem bieten wir dir:

- + Ca. 1.000–1.300 € Vergütung pro Monat
- + Übernahme der Studiengebühren
- + 32 Urlaubstage
- + Gleitzeit
- + Großzügiges Weiterbildungsangebot wie z. B. Projektmanagement-Seminare oder MS-Office-Schulungen oder fachliche Schulungen
- + Bildungsurlaub
- + Abschlussprämie bei erfolgreichem Abschluss der integrierten Ausbildung
- + Und noch viel mehr!

BEWIRB DICH JETZT!

EGLV

Emschergenossenschaft/Lippeverband

Inge Meinzer-Kahrweg
Kronprinzenstraße 24
45128 Essen
T 0201 1043000
ausbildung@eglv.de
ausbildung.eglv.de



PERSPEKTIVE
WERTVOLL

Deine Ausbildung bei
den Wasserverbänden



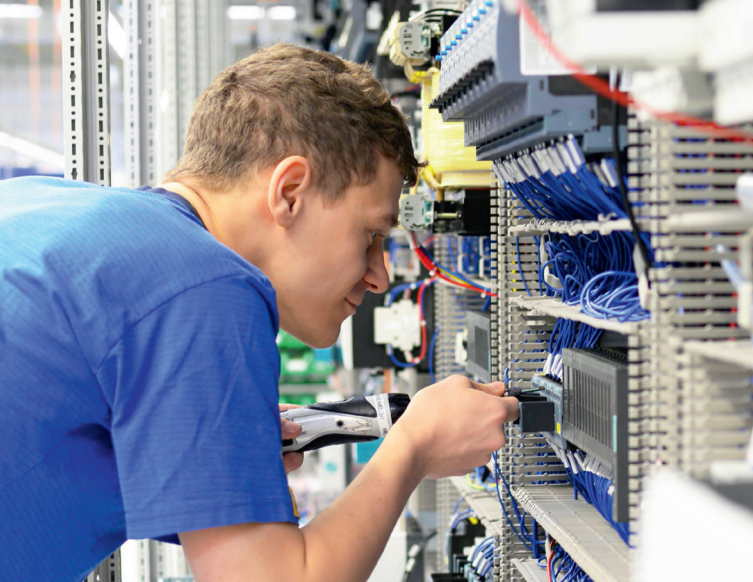
EGLV

DUALES STUDIUM ELEKTRO- TECHNIK (B. SC.)

+ AUSBILDUNG
ZUM/ZUR
ELEKTRONIKER*IN
FÜR BETRIEBS-
TECHNIK (M/W/D)

Alle wichtigen
Infos zum
Studium

Emschergenossenschaft
Lippeverband



WAS MACHST DU IN DEINEM BERUF?

Mit dem Bachelorabschluss in Elektrotechnik (B. Sc.) sorgst du immer für eine optimale Auslastung der technischen Anlagen.

- Du beteiligst dich an der Planung, dem Bau und der Instandhaltung z. B. von Kläranlagen, Pumpwerken, Regenwasserbehandlungsanlagen, Kanalsystemen etc.
- Du planst gemeinsam im Team elektrische Anlagen von der Kleinst- bis zur Hochspannung, wie z. B. Mess- und Steuerungsanlagen, Automatisierungstechnik und Prozessleittechnik.
- Du planst elektronische Projekte und trägst Verantwortung für die Umsetzung durch beauftragte Unternehmen und Bauleistungen.
- Du erstellst elektronische Konzepte und arbeitest an internen technischen Regelungen mit.
- Du planst komplexe Instandhaltungs- und Wartungsmaßnahmen und vieles mehr.

DAS BRINGST DU MIT.

Du möchtest dich auf ein duales Studium Elektrotechnik (B. Sc.) mit einer integrierten Ausbildung zum/zur Elektroniker*in (m/w/d) bewerben? Dann solltest du die folgenden Voraussetzungen erfüllen:

- ✓ Du hast dein Abitur oder Fachhochschulreife (schulischer und praktischer Teil) in der Tasche.
- ✓ Du bist echt gut in Mathe, Physik und Englisch.
- ✓ Du interessierst dich für Technik und bringst handwerkliches Geschick mit.
- ✓ Du hast gute Augen und keine Rot-Grün-Schwäche.
- ✓ Du gehst Aufgaben analytisch und rational an.
- ✓ Du bist sorgfältig und kannst sowohl selbstständig als auch im Team konzentriert arbeiten.
- ✓ Du bringst ein hohes Maß an Eigenverantwortung mit und kannst dir Themen selbstständig erarbeiten.

Ist das was für dich?

Du bist technikbegeistert und kannst dich schnell in komplexe mathematische Zusammenhänge denken. Technische Neuerungen begeistern dich. Du packst gerne mit an und bringst handwerkliches Geschick mit. Außerdem legst du Wert auf Nachhaltigkeit und möchtest nebenbei etwas für den Erhalt der Umwelt tun? **Dann bist du hier genau richtig.**

Deine Perspektive auf einen Blick.

In deiner verkürzten Ausbildung zum/zur Elektroniker*in (m/w/d) lernst du, wie man Elektroanlagen programmiert und installiert. Du analysierst Steuerungen und prüfst elektronische Geräte auf Funktion und Sicherheit. Das Elektronik-Studium kombiniert allgemeine ingenieurwissenschaftliche Grundlagen mit elektrotechnischen Themenbereichen, wie z. B. Mess- und Regelungstechnik, Energietechnik oder digitale Systeme. Dein Studium beginnt parallel zur Ausbildung und findet während der Ausbildung an zwei Tagen der Woche statt. Danach bist du Vollzeit an der Hochschule und nur in vorlesungsfreien Zeiten und zur Bachelorarbeit wieder bei uns im Betrieb.

Die wichtigsten Eckdaten:

- **Ausbildungsstandort:** Dinslaken und Essen
- **Hochschule:** Fachhochschule Bochum, Campus Velbert/Heiligenhaus
- **Studiendauer:** 9 Semester
- **Studienbeginn:** Wintersemester
- **Abschluss:** Bachelor of Science (B. Sc.)
- **Vergütung:** ca. 1.000 – 1.300 € pro Monat
- **Dein Studienbegleiter:** Sebastian Schulz (Tel.: 02064 4964331)