

MEHR WISSEN, MEHR ZUKUNFT!

14.000 m²
großer Bildungscampus

Technisch hochwertig ausgestattete
und moderne Schulungsräume

Seit 70 Jahren sind wir Ihr
professioneller und zuverlässiger
Partner in der Weiterbildung



Berufsbegleitend
Facharbeiter werden!
Alle Infos
zur Weiterbildung
finden Sie auf
unserer Homepage!

Machen Sie sich selbst ein Bild und besuchen Sie
unseren rund 14.000 Quadratmeter großen
Bildungscampus oder nutzen Sie unser digitales
Angebot:



www.bzi-rs.de



BZIRemscheid



[bziremscheid](https://www.instagram.com/bziremscheid)



[bzi.remscheid](https://www.tiktok.com/@bzi.remscheid)

BZI Kompetenzcampus
Technik und Wirtschaft
Bergisches Land

Wüstenhagener Str. 18 - 26
42855 Remscheid
Tel.: 0 21 91 / 93 87 - 100
www.bzi-rs.de
info@bzi-rs.de

Gesellschafter des BZI:

 **AGV** Arbeitgeberverband
REMSCHIED UND
BERGISCHES LAND

 **IHK** Bergische Industrie- und Handelskammer
Wuppertal-Solingen-Remscheid

BZI Kompetenzcampus
Technik und Wirtschaft
Bergisches Land



Industrieelektriker – Fachrichtung Betriebstechnik

ZUKUNFT BILDEN

Berufsbegleitend Facharbeiter werden

Industrieelektriker - Fachrichtung Betriebstechnik

Industrieelektriker sind vollwertige Elektrofachkräfte im Sinne der VDE- und berufsgenossenschaftlichen Vorschriften und dürfen somit eigenständig, also ohne Aufsicht, anfallende Arbeiten im Elektrobereich durchführen. Industrieelektriker der Fachrichtung Betriebstechnik arbeiten hauptsächlich in Betrieben der Metall- und Elektroindustrie, der Automobilindustrie oder im Anlagenbau. Der Industrieelektriker ist ein anerkannter Ausbildungsberuf nach dem Berufsbildungsgesetz (BBiG). Das BZI bietet mit seinem Vorbereitungslehrgang die Fachrichtung „Betriebstechnik“ an. Die Weiterbildung wird mit einer Facharbeiterprüfung nach IHK beendet.

Zielgruppe

Der Lehrgang eignet sich insbesondere für Unternehmen, die ihren Facharbeiterbedarf aus den eigenen Reihen decken möchten und ihre un- und angelernten Mitarbeiter zum Facharbeiter und zu einer vollwertigen Elektrofachkraft qualifizieren wollen, aber natürlich auch für private Interessenten, die einen Facharbeiterbrief im Elektrobereich erlangen möchten.

Inhalte (Auszug)

- Elektrotechnische Systeme analysieren und Funktionen prüfen
- Elektrische Installationen planen und ausführen
- Steuerungen analysieren und anpassen



- Informationstechnische Systeme bereitstellen
- Elektroenergieversorgung und Sicherheit von Betriebsmitteln gewährleisten
- Geräte und Baugruppen in Anlagen analysieren und prüfen
- Antriebssysteme auswählen und integrieren

Zugangsvoraussetzung

Das Interesse an einer Tätigkeit als Elektrofachkraft und eine hohe Motivation und Lernbereitschaft der Teilnehmenden sind Grundvoraussetzungen, um die angestrebte Externen-Prüfung und somit den Facharbeiterbrief im Ausbildungsberuf „Industrieelektriker – Fachrichtung Betriebstechnik“ zu erlangen.

Dauer

1 ½ Jahre berufsbegleitend
dreimal wöchentlich 17.00 bis 20.15 Uhr und
samstags 08.00 bis 14.45 Uhr im Wechsel

Termin

02.11.2026 - 31.05.2028

Lehrgangsgebühren

7.518,00 € zzgl. Prüfungsgebühren der IHK

Fördermöglichkeiten

Den Teilnehmenden und Unternehmen stehen verschiedene Förderinstrumente zur Verfügung.

Mögliche Förderungen:

- Bildungsscheck NRW
- Arbeitsentgeltzuschuss