#### **WAS VERSPRECHEN WIR DIR?**

### FÜR JEDEN NUR DAS PASSENDE



Gemeinsam finden wir in einem ausführlichen Beratungsgespräch heraus, welche Perspektive die richtige für dich ist und welche Fördermöglichkeiten und Voraussetzungen es gibt.

### **WIR SIND NAH DRAN**



Mitten drin und immer gut erreichbar: das gilt nicht nur für unseren Standort, sondern auch für unseren Umgang miteinander.

#### **VON MENSCH ZU MENSCH**



Wir stehen dir nicht nur fachlich zur Seite, sondern unterstützen dich auch bei persönlichen Fragestellungen.

#### **AKTIVES LERNEN IN THEORIE UND PRAXIS**



Wir vermitteln dir relevantes Fachwissen, welches du in Gruppenarbeiten oder praktischen Übungen vertiefen kannst. Durch die lange Praxisphase in einem Unternehmen lernst du direkt die reale Arbeitswelt kennen.

#### **ECHTE DOZENT\*INNEN PLUS E-LEARNING**



Der Unterricht mit engagierten Dozent\*innen ermöglicht uns, dich individuell zu betreuen. Unterstützend setzen wir digitale Lernsysteme wie Moodle und Co. ein. So garantieren wir dir sowohl persönlichen Kontakt als auch modernes Lernen.

#### **BRÜCKE IN DEN JOB**



Unser Bewerbungs- und Vermittlungscoaching schafft Brücken in den anschließenden Job. Wir stehen dir auch nach dem Ende deiner Qualifizierung weiter zur Verfügung.



# DU WILLST MEHR WISSEN? WIR MACHEN ES DIR LEICHT!

Für eine individuelle Fachberatung in den Ausbildungsbereichen vereinbaren unsere Kolleginnen im KundenCenter gern einen persönlichen Termin mit dir!

# **TERMINVEREINBARUNG:**

0800 23 93 773 (gebührenfrei) info@bfz-essen.de

### **DIE BFZ-ESSEN**

- / Seit über 50 Jahren erfolgreich in der beruflichen Weiterbildung
- / Zentrale Lage im Herzen des Ruhrgebiets
- / Attraktiver Campus
- / Gut vernetzt in Wirtschaft und Verbänden

# AKTUELLE TERMINE



WHATSAPP



Wir sind auch auf:







#bereitfürzukunft

# Bfz-Essen GmbH Karolingerstraße 93 | 45141 Essen Öffnungszeiten: Mo-Do 8:00-16:00 Uhr, Fr bis 15:00 Uhr bfz-essen.de





**BERUFSABSCHLUSS** 

# MECHATRONIKER\*IN (IHK)



# WAS MACHE EIN\*E MECHATRONIKER\*IN?

Wie wäre es, wenn du in fast allen Bereichen der Industrie eine Anstellung finden könntest? Nach einer Umschulung zum/zur Mechatroniker\*in ist das möglich, denn damit wirst du zum Allrounder.

Mechatroniker\*innen verstehen sich als Schnittstelle zwischen Mechanik, Elektronik und Informationstechnik. Nahezu alle Industrieunternehmen im produzierenden Gewerbe benötigen in diesem Bereich Fachkräfte.

Du montierst mechanische, elektrische und elektronische Komponenten zu komplexen Systemen. Hierzu stellst du auch einzelne Komponenten her und richtest dich nach Schaltplänen und Konstruktionszeichnungen.

Außerdem prüfst du die Anlagen, bevor du sie übergibst. Auch das Programmieren und Installieren von Steuerungssoftware und die Instandhaltung von Systemen gehört zu deinen Aufgaben.

Gut zu wissen: Mit der Zusatzqualifikation "Additive Fertigungsverfahren" bereiten wir dich bereits auf die Anforderungen der Digitalisierung und Industrie 4.0 vor!

Werde mit unserer Hilfe Experte in diesem zukunftsträchtigen Arbeitsgebiet!

#### **ALLES AUF EINEN BLICK**



28 Monate inkl. 10-monatiger Praktikumsphase



montags bis freitags von 07:30 Uhr bis 14:30 Uhr



IHK-Abschluss "Mechatroniker\*in"

 Zusatzqualifikation für Digitalisierung und Industrie 4.0: Additive Fertigungsverfahren



Bildungsgutschein, Rehabilitationsförderung, Qualifizierungschancengesetz



Auch als 19-monatige Kompaktqualifizierung für Studienaussteiger\*innen oder als Stufenqualifizierung

### **WAS BRINGST DU MIT?**

Für diesen Beruf solltest Du Interesse an Elektrotechnik, Elektronik, Datenverarbeitung und Informatik mitbringen.

Gutes mündliches Ausdrucksvermögen (z. B. zum Einweisen von Bedienungspersonal) und Textverständnis sind ebenfalls wünschenswert.

Alles Weitere klären wir mit dir gemeinsam in einem persönlichen Gespräch in der Fachabteilung sowie im Rahmen eines Berufseignungs-Checks.

Damit weißt du am Ende genau, ob dieser Beruf zu dir passt und wie die weiteren Schritte sind.

# Sprich uns an!

Wir beraten dich gerne.

# WELCHE SCHULUNGSINHALTE ERWARTEN DICH?

Die Umschulung umfasst 3 BAUSTEINE:



In der **Grundqualifikation** vermitteln wir dir wichtige Basics rund um die Themen Mechanik und Elektrotechnik und widmen uns der Herstellung mechatronischer Teilsysteme.



In der Fachqualifikation lernst du industrielle SPS-Anlagen (Simatic S7) sowie standardund anwendungsspezifische Software kennen. Digitalisierung ist ein weiteres wichtiges Thema. Durch Projektarbeiten hast du die Gelegenheit, dein Wissen praktisch zu testen. Und auch im technischen Englisch machen wir dich fit.



Während der 10-monatigen Praxisphase erhältst du frühzeitig einen Einblick in den Berufsalltag und kannst dich einem möglichen Arbeitgeber empfehlen.



**Unser besonderer Pluspunkt für dich:** Zusatzqualifikation für Digitalisierung und Industrie 4.0: Additive Fertigung



Die Prüfungen erfolgen in unseren Räumlichkeiten, da wir ein IHK Prüfungsstandort sind.

Weitere Infos findest du unter bfz-essen.de