

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.

Bereit für Zukunft!

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



KONTAKT 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



Rev. 4 / 08.01.2024

BFZ ESSEN

BERUFSABSCHLUSS

TECHNISCHE***R**

SYSTEMPLANER***IN** (IHK)

FACHRICHTUNG ELEKTROTECHNISCHE SYSTEME



100 % FÖRDERUNG
MÖGLICH!

WAS MACHT EIN*E TECHNISCHE*R SYSTEMPLANER*IN?

Ob in Bürokomplexen, Einkaufszentren, Wohn- oder öffentlichen Gebäuden: tagtäglich laufen zahllose Heizungen oder Klimaanlageanlagen und werden Sanitäranlagen benutzt. Sicherheitskameras kommen zum Einsatz, genauso wie Fahrstühle oder Rolltreppen. All diese gebäude- und anlagentechnischen Einrichtungen müssen entworfen, berechnet und gebaut werden.

Du möchtest dafür sorgen, dass Wasser, Strom, Luft sowie Personen und Güter dort ankommen, wo sie ankommen sollen? Als Technische*r Systemplaner*in kommst du genau hier ins Spiel!

Kernstück deiner Arbeit sind Schalt- und Installationspläne, die du mit Hilfe von 3D-CAD-Software erstellst. Du berechnest Bauteilen und Systemen und wählst geeignete Materialien und Verfahren für die Ausrüstung von Gebäuden und Anlagen. Außerdem prüfst du vor Ort, ob auf Baustellen und in Gebäuden korrekt nach deinem Plan gearbeitet wurde.

Interessante Jobs findest du vor allem in in Konstruktionsbüros von Betrieben der Elektroindustrie, der Energieversorgung, des Maschinen- und Anlagenbaus sowie in Ingenieurbüros für technische Fachplanung oder bautechnische Gesamtplanung.

Werde mit unserer Hilfe Experte in diesem zukunfts-trächtigen Arbeitsgebiet!

ALLES AUF EINEN BLICK



28 Monate inkl. 10-monatiger Praktikumsphase



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



IHK-Abschluss „Technische*r Systemplaner*in Fachrichtung Elektronische Systeme“



Bildungsgutschein, Rehabilitationsförderung, Qualifizierungschancengesetz

WAS BRINGST DU MIT?

Für diesen Beruf solltest du ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen sowie Interesse an Technik und IT mitbringen. Von Vorteil sind weiterhin Problem-lösungsorientierung, zeichnerische Fähigkeiten sowie mündliches und schriftliches Ausdrucksvermögen.

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:**

1

In der **Grundqualifikation** vermitteln wir dir wichtige Basics rund um die Themen Werkstoffkunde, Fertigungs-, Füge- und Montagetechnik. Außerdem weisen wir dich in die Erstellung von Plänen sowie technischen Dokumentationen ein.

2

In der **Fachqualifikation** vertiefen wir deine Kenntnisse zur schematischen und perspektivischen Darstellung von Bauteilen und Anlagen und widmen uns der Kostenrechnung sowie den Themen Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz bei der Arbeit. Auch in Fachenglisch machen wir dich fit.

3

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

Weitere Infos findest du unter [bfz-essen.de](https://www.bfz-essen.de)



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