

Standort:
Stadtgrenze
Gelsenkirchen

BERUFSABSCHLUSS

FACHINFORMATIKER*IN

DIGITALE VERNETZUNG (IHK)

INKL. CISCO- UND MICROSOFT-ZERTIFIKAT



100 % FÖRDERUNG
MÖGLICH!

BESTE AUSSICHTEN FÜR IT-TALENTE!



2020 kam es aufgrund der fortschreitenden technologischen Entwicklung zu einer Neuordnung der IT-Berufe. Diese spiegelt sich u.a. in der Schaffung neuer Berufe und Fachrichtungen wider. Hierzu gehört auch das neue Berufsbild „Fachinformatiker*in Digitale Vernetzung“.

Ob Autos, Smartphones oder Lebensmittel - die Herstellung zahlloser Produkte läuft inzwischen IT-gestützt ab - Stichwort „Industrie 4.0“. Für diese immer komplexer werdenden cyber-physischen Systeme benötigt man Experten, die die Kommunikation zwischen Maschine, Anlage, Produkt und Mensch gestalten und steuern.

Nach der Ausbildung kannst du zwischen vielen Einsatzmöglichkeiten wählen, z. B. Neuentwicklung oder Modifikation an Hard- und Software sowie Aufbau und Entwicklung von cyber-physischen Systemen bis hin zur Implementierung von maschinellem Lernen und künstlicher Intelligenz.

Du möchtest gern an der spannenden Schnittstelle zwischen IT und Produktion arbeiten? Dann bist du mit diesem Berufsabschluss auf dem richtigen Weg!

Jobchancen findest du mit dieser Qualifikation vor allem in der Industrie, speziell in Unternehmen, deren Produktion IT-gestützt abläuft. Beschäftigungsmöglichkeiten gibt es zudem in System- und Softwarehäusern, die für Unternehmen oder Institutionen digitale Lösungen entwickeln.

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

WIR SIND MITGLIED:

networker NRW



ALLES AUF EINEN BLICK



24 Monate inkl. 11-monatiger Praktikumsphase



montags bis freitags von 07:45 Uhr bis 15:15 Uhr



IHK-Abschluss „Fachinformatiker*in Fachrichtung Digitale Vernetzung“
+ Cisco- und Microsoft-Zertifikat



Bildungsgutschein, Rehabilitationsförderung, Qualifizierungschancengesetz



Auch als Stufenqualifizierung

WAS BRINGST DU MIT?

Für diesen Beruf solltest du dich natürlich für Informatik interessieren und Spaß an Programmierung und Technik haben. Auch der Umgang mit Zahlen sollte dir liegen.

Ebenfalls von Vorteil sind analytisches Denken, sichere Deutschkenntnisse sowie Grundkenntnisse der englischen Sprache. In der Regel solltest du die Fachoberschulreife besitzen.

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.

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

AKTUELLE TERMINE FINDEST DU HIER:



Wir sind auch auf:



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



Rev. 2 / 14.01.2022

WELCHE SCHULUNGSINHALTE ERWARTEN DICH?

Die Umschulung umfasst **3 BAUSTEINE**:

1 In der **Grundqualifikation** vermitteln wir dir wichtige Basics rund um die Themen Netzwerke, PC-Technik, Programmierung und Datenbanken. Außerdem erhältst du eine BWL-Einführung und bereitest dich mit unserer Hilfe auf die Cisco-Zertifizierung vor.

2 In der **Fachqualifikation** steigen wir in die Analyse und Planung von Systemen zur Vernetzung von Prozessen und Produkten ein. Das Thema Cybersicherheit wird ebenfalls intensiv behandelt. Auch in Fachenglich machen wir dich fit. Außerdem bereiten wir dich intensiv auf die IHK-Abschlussprüfung vor.

3 Während der **11-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)

Zusätzlich zum Präsenzunterricht bieten wir Unterstützung durch digitale Lernplattformen an!

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!