

BERUFSABSCHLUSS

FACHINFORMATIKER*IN DIGITALE VERNETZUNG (IHK)

INKL. CISCO- UND MICROSOFT-ZERTIFIKAT**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!

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 dieses Berufsbild.

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 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 zukunftsträchtigen Arbeitsgebiet!

WIR SIND MITGLIED:

networker • NRW

**Bereit für Zukunft!**

WAS BRINGST DU MIT?

Für diesen Beruf solltest 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.

WELCHE SCHULUNGSMATERIALIEN 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 Fachenglisch 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 zu den Schulungsinhalten findest du unter bfz-essen.de!

WAS VERSPRECHEN WIR DIR?



**UNTERSTÜTZUNG BEI DER WAHL
DER RICHTIGEN QUALIFIZIERUNG**



**ZENTRALE LAGE UND
GUTE ERREICHBARKEIT**



PERSÖNLICHE BETREUUNG



AKTIVES LERNEN IN THEORIE UND PRAXIS



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



**INTENSIVES BEWERBUNGS- UND
VERMITTLUNGSCOACHING**

Sprich uns an! Wir beraten dich gern!

BFZ ESSEN GMBH
Karolingerstraße 93 | 45141 Essen
Öffnungszeiten:
Mo-Do 08:00-16:00 Uhr, Fr bis 15:00 Uhr
bfz-essen.de



#bereitfürzukunft

TERMINVEREINBARUNG:

0800 23 93 773 (gebührenfrei)

info@bfz-essen.de

Rev. 1 / 27.06.2022