

Informiere dich auf unserer Homepage über die ausgeschriebenen Ausbildungsstellen. In der Regel endet die Bewerbungsfrist im September des Jahres vor Ausbildungsbeginn.



[bewerbungen@emco.de](mailto:bewerbungen@emco.de)  
[www.emco.de/karriere](http://www.emco.de/karriere)

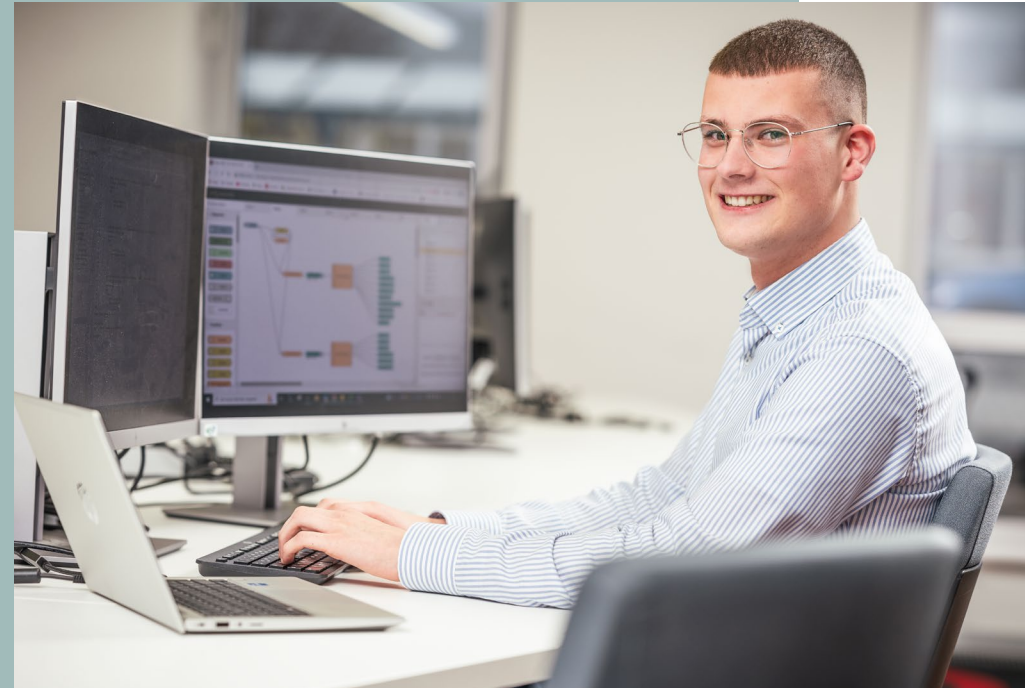
Erwin Müller GmbH  
Breslauer Straße 34 - 38 • 49808 Lingen (Ems)  
Tel. +49 (0) 591 9140-0 • Fax +49 (0) 591 9140-811  
info@emco.de

[www.emco.de](http://www.emco.de)



# FACHINFORMATIKER

(m/w/d)



»Ich habe mich schon immer für IT interessiert und wollte kreativ sein. Für mich ist jedes Problem eine neue Herausforderung. Bei der Lösungsfindung kann ich mich austoben und mit den Programmiersprachen und Benutzeroberflächen experimentieren. An der emco Group gefällt mir besonders die Vielfaltigkeit, sodass neben dem Tagesgeschäft auch immer wieder neue und spannende Projekte auf mich warten.«

Mehr zur Ausbildung  
bei der emco Group  
>>>>



# FACHINFORMATIKER (m/w/d)

Ausbildungszeit 3 Jahre

## FACHINFORMATIKER FÜR SYSTEMINTEGRATION

Als Dienstleister im eigenen Haus analysierst du Anforderungen der Anwender und realisierst Informations- und Kommunikationslösungen. Hierfür planst, installierst und konfigurierst du IT-Komponenten im Client-, Server- und Netzwerkkumfeld und vernetzt diese zu komplexen Systemen. Dazu gehören auch Beratung und Schulung der User und Support bei Problemen.

**Ablauf der Ausbildung:** Du lernst die verschiedenen Hard-/Software- und Netzwerkkomponenten im In- und Ausland kennen, nimmst diese in Betrieb und integrierst sie in bestehende Systeme. Außerdem erarbeitest du Lösungen für IT-Anforderungen im Büro und Produktionsumfeld sowie der mobilen Arbeitsplätze im Außendienst. Du wirst von Anfang an mit einbezogen und erledigst deine eigenen Aufgaben.

## FACHINFORMATIKER FÜR ANWENDUNGSENTWICKLUNG

Du begleitest den gesamten Prozess der Softwareentwicklung von der Anforderungsanalyse über Softwaredesign und Softwareentwicklung bis zum Test und Auslieferung deines Programms. Du entwickelst Programme weiter oder optimierst sie. Dabei spielen Schnittstellen, Datenbanken, Benutzeroberflächen und die Kenntnis über die wirtschaftlichen Zusammenhänge und Prozesse eine zentrale Rolle.

**Ablauf der Ausbildung:** Schrittweise wirst du in die Arbeit eingeführt und in Projekte einbezogen. Anwendungsentwicklung ist Teamarbeit! Du bekommst schnell kleinere Teilaufgaben, die es dir ermöglichen eine gute Basis an Kompetenzen aufzubauen. Du wirst einige Programmiersprachen, Entwicklungstools, Datenbanken etc. kennenlernen. Das Team ist dabei immer an deiner Seite und unterstützt dich mit Tipps, lässt dir aber auch Zeit eigene Erfahrungen zu sammeln.

## FACHINFORMATIKER FÜR DATEN- UND PROZESSANALYSE

Du analysierst digitale Produktions- und Geschäftsprozesse und entwickelst dafür datenbasierte Lösungen. Dazu müssen Datenquellen identifiziert, klassifiziert und die technischen Voraussetzungen zur Datenübernahme und Bereitstellung geschaffen werden. Hier spielen Qualität, Plausibilität, Quantität, Vollständigkeit und Validität der Daten eine große Rolle.

>>>

**Ablauf der Ausbildung:** In der Ausbildung wirst Du an die Praxis herangeführt und erlernst die notwendigen Grundlagen. Dabei lernst Du die verschiedenen Produktions- und Geschäftsprozesse der emco Group im In- und Ausland sowie die Anwendung von Programmiersprachen und Datenbanken kennen. Deine Aufgabe ist es, Anforderungen, zu analysieren, Fehler zu erkennen, die Ergebnisse zu präsentieren und Lösungs- und Optimierungsmöglichkeiten aufzuzeigen.

## FACHINFORMATIKER FÜR DIGITALE VERNETZUNG

Du verbindest verschiedene technische Komponenten und sorgst für schnellere Abläufe in bestehenden und zukünftigen Systemen. Du unterstützt bei der Planung, Installation und Konfiguration von Netzwerklösungen und ermöglichst so die Realisierung von unternehmensspezifischen Informationslösungen. Du analysierst, planst und implementierst Systeme zur Vernetzung von Prozessen und Produkten, testest diese und passt existente Systeme an.

**Ablauf der Ausbildung:** Zunächst lernst du die verschiedenen IT-Systeme und Prozesse der emco Group kennen. Dazu gehören sowohl zentrale als auch dezentrale Architekturen, Netzwerktopologien und Serverinfrastrukturen. Während deiner Ausbildung wirst du bereits aktiv in verschiedene Projekte mit eingebunden und lernst so die Digitalisierung und Integration verschiedener Maschinen und Anlagen kennen.

### Dein Profil

- Guter Realschulabschluss
- Besuch der BFS Technische(r) Assistent(in) für Informatik wünschenswert
- Interesse an IT-Themen und IT-Systemen
- Analytische Fähigkeiten, Neugierde und Lernbereitschaft
- Teamfähigkeit

### Was wir dir bieten

- Abwechslungsreiche Tätigkeit mit Entwicklungspotential
- Selbstständiges Arbeiten in einem innovativen, internationalen Unternehmen
- Praxisnahe und zukunftsorientierte Ausbildung
- emco fit-Programm (u. a. qualitrain, Betriebssport)
- Ausbildungsvergütung ca. 1.000 € im ersten Ausbildungsjahr, steigend
- Altersvorsorgewirksame Leistungen
- Sehr hohe Übernahmewahrscheinlichkeit