



Fachinformatiker Systemintegration

**CJD Berufsförderungswerk Koblenz
gemeinnützige GmbH**

Sebastian-Kneipp-Straße 10
56179 Vallendar

0261/ 64 06-229 oder -362
info@bfw-koblenz.de



Einsatzmöglichkeiten

Dieser Beruf ist besonders für diejenigen geeignet, deren Interessenschwerpunkte das Umsetzen fachspezifischer Anforderungen in komplexe Hard- und Software bilden. Fachinformatiker arbeiten in Unternehmen, die Computertechnik und IT-Systeme herstellen oder auch Dienstleistungen rund um diese Technik für andere Firmen anbieten.

Tätigkeitsfelder

- konzipieren und realisieren durch Integration von Hard- und Softwarekomponenten komplexe IT-Infrastrukturen wie Client-/Serversysteme, Netzwerke, Internetanschlüsse, Drucker, Modems und VoIP
- präsentieren Systemlösungen beim Kunden
- betreuen Projekte in der Planungs- und Umsetzungsphase und betreiben Qualitätssicherung
- installieren und konfigurieren vernetzte IT-Systeme und nehmen sie in Betrieb
- beheben Störungen durch den Einsatz von Experten- und Diagnosesystemen
- führen neue und modifizierte IT-Systeme beim Kunden ein
- stehen Kunden und Benutzern für fachliche Beratung und Schulung zur Verfügung

Ausbildungsorganisation

Im ersten Ausbildungsjahr steht die Kernqualifikation im Mittelpunkt (Grundlagen der Hard- und Software, Elektrotechnik, Programmierung und Netzwerktechnik, kaufmännische Grundlagen). In dieser Zeit ist ein Wechsel zum Kaufmann für IT-System-Management oder zum IT-Systemelektroniker problemlos möglich. Anschließend folgt die praxisnahe und handlungsorientierte Fachqualifikation und Spezialisierung. Im Rahmen von „IT-Academy-Program“ und „MOS-Testing-Center“ bereiten kompetente Trainer die Teilnehmer auf arbeitsmarktrelevante Microsoft-Zertifizierungen (u. a. MCP) vor.

Beginn der Ausbildung

- halbjährlich

Dauer

Insgesamt 24 Monate, davon

- 18 Monate im BFW
- 2 x 3 Monate praktische Phase in Unternehmen

Abschluss

- IHK-Abschluss