



Wissen. Perspektiven. Erfolg.



Fachinformatiker, Fachrichtung Systemintegration (m/w/d)

Arbeitsgebiet

Informations- und Kommunikationssysteme verändern Arbeitswelt und Gesellschaft in einem bisher nicht gekannten Ausmaß. Als Fachinformatiker (m/w/d) planen und realisieren sie IT -Systeme und führen neue oder modifizierte Systeme ein. Kunden und Benutzern stehen Sie für die fachliche Beratung, Betreuung und Schulung zur Verfügung. In der Fachrichtung Systemintegration konzipieren, installieren und verwalten Sie vernetzte Infrastrukturen. Sie verbinden Computersysteme und schaffen die organisatorische Grundlage für die Zusammenarbeit dieser. Zudem entwickeln Sie kleinere Anwendungen und Scripte, die diese Aufgaben vereinfachen. Für Ihre Arbeit nutzen sie moderne Programmiersprachen, Entwicklertools und serverbasierte Systeme. Außerdem beschäftigen Sie sich mit der Konfiguration und Inbetriebnahme der entsprechenden Hardware und betreuen und schulen die Anwender im Umgang damit.

Zielgruppe

Jugendliche mit Realschulabschluss bzw. gymnasialer Ausbildung

Ziele

- Erlangen der Facharbeiterqualifikation in einem anerkannten Ausbildungsberuf
- Erreichen der Grundvoraussetzung für die berufliche Weiterbildung

Inhalt

- Betriebssysteme und deren Anwendungsbereiche unterscheiden, anpassen und konfigurieren
- Inbetriebnahme und Pflege von Netzwerkarchitekturen
- Planen und Aufbau von vernetzten Umgebungen
- Anwenden von Programmierlogik und -methoden
- Kennen und bedarfsgerechtes Anwenden von Serversystemen
- Testen von informations- und kommunikationstechnischen Systemen
- Management und Pflege von Datenbanksystemen
- Kunden informieren und beraten sowie Systemlösungen kundengerecht dokumentieren
- Einweisen und Schulen von Kunden bzw. Anwendern

ID

BA-ET-001

Abschluss

Prüfungszeugnis der Industrie- und Handelskammer (IHK)

Kontakt

Matthias Roth

0375-27026-42
0375-27026-80
matthias.roth2@volkswagen.de

Helger Füllgrabe

0371-274-1073
0371-274-2138
helger.fuellgrabe@volkswagen.de

Volkswagen Bildungsinstitut GmbH

Bildungszentrum Zwickau Reichenbacher Straße 76 08056 Zwickau Telefon: 0375-27026-0 Telefax: 0375-27026-80 E-Mail: info@vw-bi.de	Trainingszentrum Service Automobil Rudolf-Ehrlich-Straße 1 08058 Zwickau/OT Crossen Telefon: 0375-60618-0 Telefax: 0375-60618-300 E-Mail: info@vw-bi.de	Bildungszentrum Chemnitz Kaufahrtei 47 09120 Chemnitz Telefon: 0371-274-1071 Telefax: 0371-274-2138 E-Mail: info@vw-bi.de
---	--	--



Weiterbildung
Berufsausbildung
Duales Studium
Beratung