

→ Umschulungen

Kurstermine

Auf Anfrage

Kursort

Stuttgart

Fachinformatiker/-in Fachrichtung Systemintegration

Fachinformatiker/-innen installieren vernetzte Systeme einschließlich aller Hard- und Softwarekomponenten, richten diese Systeme entsprechend den Kundenanforderungen ein und nehmen diese in Betrieb. Sie werden für Tätigkeiten in der technischen Planung, der Installation der Systeme, im Service oder im Rechenzentrums- und Netzwerkbetrieb eingesetzt. Daneben erstellen sie Systemdokumentationen und führen Schulungen für die Benutzer durch.

Voraussetzungen

Guter Hauptschulabschluss; Mittlere Reife oder Abitur wären von Vorteil.

Arbeitsgebiet

Fachinformatiker/-innen der Fachrichtung Systemintegration arbeiten überwiegend in der IT-Branche. Sie sind jedoch auch in anderen Wirtschaftsbereichen tätig (z. B. Finanzdienstleistung, Immobilien, Chemie, Pharmazie, Medien, Werbung, Öffentliche Verwaltung, Sozialversicherung, Metall, Maschinenbau, etc.) in Unternehmen unterschiedlicher Wirtschaftsbereiche, vor allem aber in der IT-Branche.

Berufliche Qualifikation/Aufgaben

- kundenspezifische IT-Lösungen durch Integration von Hard- und Softwarekomponenten zu komplexen (vernetzten und unvernetzten) Systemen planen und realisieren, z. B. zu Client-Server-Systemen, Mehrbenutzersystemen, Großrechnersystemen
 - Systeme technisch planen
 - Systeme installieren
 - Service/Support durchführen
- IT-Systeme im eigenen Haus oder beim Kunden verwalten und betreiben (als Dienstleister)
 - komplexe IT-Systeme bei internen oder externen Kunden installieren und konfigurieren, einrichten (entsprechend den Kundenanforderungen), in Betrieb nehmen und pflegen
 - auftretende Störungen unter Einsatz moderner Experten- und Diagnosesysteme systematisch eingrenzen und beheben
- Projekte zur Konzeption, Installation, Erweiterung und Betreuung von Rechnersystemen oder -netzen verschiedenster Größe, einschließlich Geräten und Systemsoftware, im jeweiligen Einsatzgebiet (Rechenzentren, Netzwerke, Client/Server, Festnetze oder Funknetze) leiten



- Anwender bei Auswahl und Einsatz von Rechnern und Netzwerken beraten, unterstützen und informieren
- Netzwerke installieren und betreiben
- anforderungsgerechte Rechnersysteme installieren und an Kunden übergeben
- auftretende Probleme bei Rechnern und Netzwerken analysieren und beseitigen
- Dokumentationen wie Systemdokumentation, Bedienerhandbuch, Onlinehilfen erstellen
- Projektmanagement und Programmiermethodik zur Lösung von Anwendungsproblemen einsetzen
- Systemlösungen präsentieren
- Komponenten zur Gewährleistung der Sicherheit von Netzwerken installieren und pflegen, z. B. Filter- oder Antivirenprogramme
- ggf. Energieeffizienz bestehender Systeme bewerten und Kunden bei der Umrüstung auf umweltfreundliche Geräte unterstützen
- den Markt für IT-Technologien und -Systeme, Hard- und Softwareprodukte beobachten
- Anwenderschulungen organisieren und durchführen

Abschluss

Die Ausbildung richtet sich nach dem Rahmenlehrplan für Fachinformatiker. Die Umschulung endet mit dem Ablegen der Prüfung zum/zur "Fachinformatiker/-in Fachrichtung Systemintegration" vor der IHK.

Ausbildungszeiten

Ausbildungsdauer: 24 Monate, Montag bis Donnerstag, 7:45 Uhr bis 15:30 Uhr, Freitag: 7:45 Uhr bis 11:45 Uhr.

Praktikum

Ein Berufspraktikum ist im zweiten Ausbildungsjahr erforderlich. Dadurch wird ein hoher Praxisbezug zur Ausbildung gewährleistet. Bei Bedarf erhalten die Teilnehmer Unterstützung bei der Praktikumsuche durch das etz.

Förderung

Für Arbeitslose können bei Vorlage der individuellen Fördervoraussetzungen die Kursgebühren von der Bundesagentur für Arbeit oder dem Jobcenter übernommen werden (Bildungsgutschein).

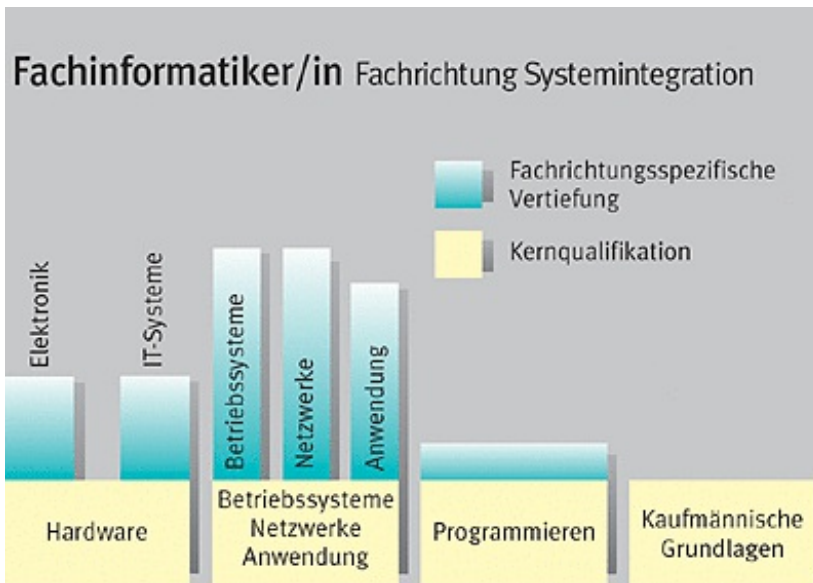
AZAV-Zertifizierung

Diese Umschulung entspricht der Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung.

Beratung/Kontaktaufnahme

Gerne führen wir individuelle Beratungsgespräche für die Umschulung zum Fachinformatiker/-in Fachrichtung Systemintegration durch. Bitte vereinbaren Sie hierfür einen Beratungstermin!





Kernqualifikationen

- Arbeitsorganisation und -techniken
- Betriebswirtschaft
- Einführung IT-Projekte und -Märkte
- Einführung Netzwerke
- Erstellen und Betreuen von Systemlösungen/Datenbanken

Fachqualifikationen

- Systementwicklung
- Schwerpunkt Daten- und Netzwerksicherheit
- Systemintegration
- Service
- Projektmanagement

Weitere Schwerpunkte

- Wirtschafts- und Sozialkunde
- Fachenglisch
- intensive Prüfungsvorbereitung

Bei Vorliegen der individuellen Fördervoraussetzungen, können die Kursgebühren zu 100 % von der Bundesagentur für Arbeit oder dem Jobcenter übernommen werden (Bildungsgutschein). Die Umschulung sind auch als Einzelmaßnahme möglich!



➔ Anmeldung

per Fax 0711 955916-55
per E-Mail info@etz-stuttgart.de

Kursbezeichnung:

Kursnummer:

Kurstermin:

Name, Vorname:

Beruf:

Geburtsdatum:

Abgeschl. anerkannte Berufsausbildung: ja ☐ nein ☐

Straße:

Telefon / Mobil:

PLZ / Ort:

E-Mail:

Bitte ankreuzen Die Gebühr zahle ich selbst ☐

Die Gebühr bezahlt der Arbeitgeber ☐

Firma:

Bestellnummer:
(falls vorhanden)

Abteilung:

Telefon:

Straße:

Fax:

PLZ / Ort:

E-Mail:

Abweichende Rechnungsadresse

Firma:

Straße:

Abteilung:

PLZ / Ort:

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Kurse zur Kenntnis genommen habe und diese anerkenne. Die vollständigen AGB können jederzeit unter www.etz-stuttgart.de/AGB eingesehen werden.

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich mit der Weiterverarbeitung der von mir angegebenen Daten gemäß der Datenschutzerklärung einverstanden bin. Außerdem stimme ich den Nutzungsbedingungen für Microsoft Teams zu.

Datenschutzerklärung und Nutzungsbedingungen für MS Teams können jederzeit unter www.etz-stuttgart.de/Datenschutz eingesehen werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

