

Umschulung Fachinformatiker:in Systemintegration (IHK)



IHK-Abschluss



Anerkannte Zertifikate



Hoher Praxisbezug

Moderne Soft- und Hardware sowie komplexe Systeme in der IT-Infrastruktur sind in unserer digitalen Arbeitswelt und in Zeiten großflächiger digitaler Vernetzung aus keinem Unternehmen mehr wegzudenken. Im Gegenteil: In vielen Branchen sind top-moderne IT-Technologien sogar zentrale Voraussetzung für den Erfolg. Entsprechendes Know-how und versierte IT-Professionals wie Fachinformatiker:innen und andere IT-Berufe sind gefragter denn je. Laut Branchenverband Bitkom fehlen schon heute etwa 149.000 IT-Experten wie z. B. Fachinformatiker, Tendenz steigend. Du möchtest durch eine Umschulung im Beruf als Fachinformatiker und zukünftiger IT-Spezialist vom Fachkräftemangel profitieren? Dann sichere dir mit der Qualifizierung und dem anerkannten IHK-Berufsabschluss nach erfolgreicher Umschulung einen Arbeitsplatz als Fachinformatiker:in Systemintegration. Die Fachinformatiker-Umschulung ist per Bildungsgutschein zu 100 % förderfähig. Hier findest Du alles Wissenswerte über deinen Weg in diesen Beruf sowie weitere Informationen zu den Inhalten und Voraussetzungen der Umschulung. Ansonsten stehen dir auch unsere kompetenten Ansprechpartner jederzeit gerne für weitere Fragen über die Umschulung sowie die Finanzierung per Bildungsgutschein zur Verfügung.

Dauer

21 - 24 Monate

Kursinhalt

Die **Umschulung zum/-r Fachinformatiker bzw. Fachinformatikerin für Systemintegration** besteht aus theoretischen und praktischen Unterrichtsphasen sowie der abschließenden IHK-Prüfung. Nach der Vermittlung von Grundlagenwissen und allgemeinen IT-Kompetenzen folgt in der Umschulung der Schwerpunkt für die Fachrichtung Systemintegration. Dir werden die nötigen Kenntnisse und Fähigkeiten vermittelt, um Hardware und Software in vorhandene IT-Systeme und Netzwerke einzupassen, Bedienoberflächen einzurichten sowie weitere kundenspezifische Anpassungen vorzunehmen. Darüber hinaus lernst du in der **Fachinformatiker-Umschulung** mit der Fachrichtung Systemintegration, Störungen und Fehler innerhalb von komplexen Systemen unter Zuhilfenahme entsprechender Tools zu beheben. Erste praktische Erfahrungen sammelst du bereits in einem begleitenden betrieblichen Praktikum. Je nach Dauer der Umschulung hast du die Möglichkeit, gefragte Zusatzqualifikationen für den Beruf und international anerkannte Zertifikate zu erwerben.

Basisqualifikationen



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte



- › Fachliches Englisch
- › Bewerbungstraining und Praktikumsvorbereitung
- › Office-Management
- › Einführung in das Projektmanagement

Kernqualifikationen

- › Einführungswoche Umschulungen
- › Das Unternehmen und die eigene Rolle im Betrieb
- › Arbeitsplatz nach Kundenwunsch ausstatten
- › Clients in Netzwerk einbinden
- › Schutzbedarfsanalyse im eigenen Arbeitsbereich durchführen
- › Software zur Verwaltung von Daten anpassen
- › Serviceanfragen bearbeiten
- › Cyber-physische Systeme ergänzen
- › Daten systemübergreifend bereitstellen
- › Netzwerke und Dienste bereitstellen

Fachqualifikationen

- › Serverdienste bereitstellen und Administrationsaufgaben automatisieren
- › Betrieb und Sicherheit vernetzter Systeme gewährleisten
- › Kundenspezifische Systemintegration durchführen

Zusatzqualifikationen - je nach Dauer der Umschulung

- › Client-Systeme Windows 11
- › Server-Grundlagen
- › Microsoft Windows Server und PowerShell
- › Microsoft Azure Administrator mit Zertifikat
- › Linux Essentials mit Zertifikat
- › ITIL 4 Foundation mit Zertifikat

Betriebliches Praktikum



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte



Prüfungsvorbereitung und gestreckte IHK-Abschlussprüfung

Voraussetzungen

- › Ausreichende Deutschkenntnisse (mindestens B2)
- › Englischkenntnisse von Vorteil
- › Mehrjährige Berufserfahrung oder eine Berufsausbildung/Studium (abgeschlossen oder abgebrochen)
- › Interesse an der Konzeption und Administration von IT-Systemen sowie an der Analyse und Entwicklung von Netzwerken
- › Teilnahme an einem unverbindlichen Beratungsgespräch inkl. Eignungstest

Im Beratungsgespräch wird geprüft, ob Interessent:innen grundsätzlich für den technisch-kaufmännischen Beruf geeignet sind und zur Zielgruppe der Maßnahme gehören. Dabei werden Zertifikate und Lebenslauf berücksichtigt.

Außerdem gelten die Zugangsvoraussetzungen des jeweiligen Kostenträgers; Ausnahmen sind in Abstimmung mit GFN und dem Kostenträger möglich.

Lernziel

Der IT-Arbeitsmarkt ist ein Arbeitnehmermarkt. Ob bei EDV-Dienstleistern, Software- und Datenbankanbietern, Herstellern von Informations- und Telekommunikationstechnik, in IT-Abteilungen größerer Unternehmen oder im öffentlichen Dienst – die Nachfrage nach IT-Fachkräften wie Fachinformatikern mit abgeschlossener Berufsausbildung ist groß. Insbesondere in den Bereichen Elektromobilität, Cloud Computing und Datensicherheit und weiteren modernen IT-Lösungen eröffnen sich für Fachinformatiker:innen mit einem anerkannten Berufsabschluss neue, vielfältige Karrieremöglichkeiten. Darüber hinaus haben Fachinformatiker:innen auch die Möglichkeit, auf selbstständiger Basis IT-Dienstleistungen anzubieten.

Als Fachinformatiker:in mit der Fachrichtung Systemintegration planst, installierst, wartest und verwaltest du IT-Systeme und Netzwerke. Du bindest Systeme und Anwendungen in Bestandsumgebungen ein und stellst den reibungslosen Betrieb des Gesamtsystems sowie aller IT-Technik sicher. Darüber hinaus erstellst du Systemdokumentationen und berätst oder schulst Anwender:innen. Mögliche berufliche Positionen mit einem IHK-Abschluss in dieser Fachrichtung sind: IT-Systemintegrator:in, Systemadministrator:in, Netzwerkadministrator:in, IT-



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte



Servicetechniker:in, IT-Systemtechniker:in, IT-Supporter:in u. a.

Zusätzlich profitierst du nach erfolgreichem Berufsabschluss von der staatlichen Weiterbildungsprämie – und erhältst bis zu 2.500 Euro steuerfrei.

Zielgruppe

- › Arbeitsuchende mit oder ohne Berufsausbildung, die den Fachkräftemangel als Chance sehen, eine Umschulung aufzunehmen und in einen Beruf der IT-Branche einsteigen möchten
- › Quer- und Wiedereinsteigende, sich rehabilitierende Personen und Hochschulabsolvierende mit oder ohne Abschluss, die sich als Fachinformatiker beruflich neu orientieren möchten
- › Fachkräfte mit einem in Deutschland nicht anerkannten Abschluss

Abschluss

IHK-Berufsabschluss: Fachinformatiker:in Systemintegration

Unterrichtsform

Präsenz- und Online-Umschulung

Tägliche Unterrichtszeiten von 8:30 Uhr bis 16:30 Uhr



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte

