

VOLLZEIT / TEILZEIT

FACHINFORMATIKER:IN

FACHRICHTUNG

SYSTEMINTEGRATION



UMSCHULUNG

AUSBILDUNG FÜR ERWACHSENE

www.akademie-beruf-karriere.de

**Akademie für
Beruf & Karriere**

BERUFSBILD

Im Bereich der Informationstechnologie ist die Entwicklung rasant. Die Anforderungen an Computer, Netzwerke und Software verändern sich immer weiter und setzen so einen enormen Fachkräftebedarf voraus.

Sie suchen eine IT-Umschulung mit Präsenz-Unterricht? Dann sind Sie bei **Akademie für Beruf & Karriere** genau richtig! Sie haben schon für Freunde und Bekannte oder für sich selbst Netzwerke eingerichtet oder Computer konfiguriert? Sie wollen einen Beruf mit Zukunft ergreifen? Dann ist der Beruf des Fachinformatikers/der Fachinformatikerin mit der Fachrichtung Systemintegration genau richtig für Sie.

Das perfekte Zusammenspiel zwischen Theorie und Praxis sind essentielle Bestandteile dieser Umschulung. Sie arbeiten mit den Betriebssystemen Linux und Windows und Sie Erlernen das Einrichten von einfachen und komplexen Computer-Netzwerken. Wir fangen bei Null an und gehen dann zielstrebig in die Tiefe. Jedes Thema wird mit praktischen Aufgaben geübt. Unser wichtigstes Ziel ist es, dass Sie am Ende die Handelskammer-Prüfung gut bestehen.

WAS MACHEN Fachinformatiker:innen der Fachrichtung Systemintegration?

Fachinformatiker:innen im Bereich Systemintegration schaffen technische Lösungen. Sie bauen echte PCs physisch zusammen. Sie vernetzen Hardware und Software zu hochkomplexen Systemen. Schnelle und sichere Informationsflüsse sowie eine stabile IT-Infrastruktur sind das Fundament für erfolgreiche Betriebsabläufe.

Fachinformatiker:in der Fachrichtung Systemintegration ist ein anerkannter Ausbildungsberuf und unterscheidet sich wesentlich vom Studium der Informatik. Während sich Informatiker:innen um den theoretischen Überbau der Informatik in einem Unternehmen kümmern, sind Systemintegrator:innen die Macher. Sie sind jene, die für die praktische Anwendung und Umsetzung der Informatik zuständig sind und damit das technische Herzstück jeder Firma.

Im stark wachsenden Bereich der IT-Dienstleistungen in Deutschland und weltweit sind Sie nach dieser Umschulung ein:e hochgefragte:r Spezialist:in.

Zu den **Aufgaben** von Fachinformatiker:innen Fachrichtung Systemintegration gehören:

- Planung und Konfiguration von IT-Systemen
- Installation und Einrichtung von Hardwarekomponenten, Betriebssystemen und Netzwerken
- Diagnose und Behebung von Störungen mittels modernsten Diagnosesystemen
- Beratung und Schulung von Kunden

VORAUSSETZUNGEN

Fachinformatiker:innen der Fachrichtung Systemintegration müssen sich neben einer hohen technischen Affinität für IT begeistern. Folgende Voraussetzungen sind erforderlich:

- Geschicklichkeit und die Fähigkeit, Dinge dreidimensional zu sehen
- Technisches, mathematisches und logisches Verständnis
- Verantwortungsbewusstsein und Eigeninitiative
- Organisationstalent und die Fähigkeit, mit Stress umzugehen
- Gewissenhaftigkeit und Geduld beim Arbeiten
- Überzeugungskraft, um technisch komplexe Dinge zu verkaufen
- Lernbereitschaft, um sich kontinuierlich neues Wissen über neue zukünftige technische Entwicklungen anzueignen
- Ein Schulabschluss ist von Vorteil, aber keine Voraussetzung

INHALTLICHE SCHWERPUNKTE

- Zahlen- und Codesysteme
- Computerhardware
- Elektrotechnik, CPU, Speichertechnik, Netzwerkkomponenten
- Betriebssysteme Linux, Windows, Mobile Systeme, Virtualisierung
- Datenbankmodellierung und SQL
- Netzwerktechnik WLAN, TCP, UDP, IP, Firewalls, VLAN, VPN
- Objektorientierte Programmierung
- Projektmanagement
- Wirtschaftslehre
- Kaufmännische Steuerung, Rechnungswesen, Geschäftsprozesse

WO ARBEITEN Fachinformatiker:innen der Fachrichtung Systemintegration?

Fachinformatiker:innen Systemintegration arbeiten

- in Unternehmen nahezu aller Wirtschaftsbereiche, die vernetzt sind oder vernetzt werden sollen.
- in der öffentlichen Verwaltung als IT-Spezialist:innen.



RAHMENDATEN

Sie absolvieren eine Umschulung mit einem Theorieteil bei der **Akademie für Beruf & Karriere** und einem Praxisteil in einem Ausbildungsunternehmen. Sie schließen die Umschulung mit der Prüfung vor der Handelskammer Hamburg ab.

VORBEREITUNG

Sie möchten sich auf die Umschulung vorbereiten? Unsere Vorbereitungskurse **Basisqualifikation im Bereich IT** und **Fit für Umschulung und Fortbildung** bieten Ihnen eine gute Basis. Sie können die Vorbereitungskurse in **vier Wochen in Vollzeit** oder in **acht Wochen in Teilzeit** absolvieren. Die Finanzierung erfolgt über den Aktivierungs- und Vermittlungsgutschein.

EIGNUNGSTESTUNG EFU

Wenn Sie herausfinden möchten, ob eine Umschulung oder Fortbildung für Sie in Frage kommt, bieten wir Ihnen eine psychologische **Eignungstestung für Fortbildung, Ausbildung und Umschulung (EFU)** an. Diese Testung findet wöchentlich statt, dauert 2 Tage und kann über den Aktivierungs- und Vermittlungsgutschein (AVGS) abgerechnet werden.

BERATUNG



Sie möchten ein **persönliches Gespräch** und Informationen zu unserem Umschulungsangebot? Vereinbaren Sie einen Beratungstermin.

Montag bis Freitag von 9.00 bis 13.00 Uhr

KURSZEITEN

Vollzeit Montag – Freitag 9.00 – 17.15 Uhr

Teilzeit Montag – Freitag 9.00 – 14.30 Uhr

DAUER

Vollzeit 24 Monate

Teilzeit 36 Monate

FINANZIERUNG

Die Finanzierung ist über den Bildungsgutschein möglich.
Mehr dazu erfahren Sie bei Ihrer Arbeitsvermittlung.
Wir beraten Sie auch gerne zu weiteren Finanzierungsmöglichkeiten.

START DER UMSCHULUNGEN

Unsere Umschulungen starten halbjährlich.



KONTAKT & ANFAHRT

Kommen Sie gerne zu einer Beratung in unser Kundencenter oder vereinbaren Sie einen persönlichen Gesprächstermin mit dem zuständigen Coach.

Akademie für Beruf & Karriere

Eine Marke der MySchool gGmbH

Campus Eilbek
Hammer Steindamm 40-44
22089 Hamburg

www.akademie-beruf-karriere.de

Anmeldung und Beratung

Montag bis Freitag
9.00 bis 13.00 Uhr persönlich vor Ort
9.00 bis 17.00 Uhr telefonisch
24/7 per Mail

Tel. 040 - 211 12-132
kontakt@abk-hamburg.de

Ihr Weg zu uns

S1/S11/S21/S31
bis Hasselbrook

Bus 116 bis Hasselbrook

U1 bis Wandsbeker
Chaussee

