Fachinformatiker*in

Fachrichtung Systemintegration







WIR BILDEN DIE HAUPTSTADT.

🔁 ÜBER DEN BERUF

Fachinformatiker*innen sind vielseitig: Sie können nicht nur programmieren, sondern auch eng mit Kund*innen zusammenarbeiten, Projekte organisieren und Benutzerschulungen durchführen.

In der Fachrichtung Systemintegration richten Sie komplexe Informations- und Kommunikationssysteme ein und verwalten diese (z. B. Client/Server-Systeme, Mehrbenutzersysteme, Großrechnersysteme).

Bevor ein solches Netzwerk aus verschiedenen Hard- und Softwarekomponenten installiert werden kann, müssen Sie die Kund*innenbedürfnisse genau analysieren und das Projekt planen.

Als Fachmann*frau für das neue IT-System schulen und beraten Sie anschließend die Benutzer*innen. In Unternehmen aus fast allen Wirtschaftsbereichen werden Fachinformatiker*innen beschäftigt, vor allem aber in der IT-Branche.

Unterrichtsstunden:

Umschulung: 2920 h Ausbildung: ca. 3014 h

Unterrichtszeiten:

Mo-Mi: 8.15-16.00 Uhr Do: 8.15-14.00 Uhr Fr: 8.15-13.15 Uhr

Montag bis Donnerstag können zwei Unterrichtseinheiten zeitund ortsunabhängig bearbeitet werden.

VORAUSSETZUNGEN

Für eine (Erst-)Ausbildung:

- idealerweise ein Schulabschluss, jedoch keine zwingende Voraussetzung
- spätestens zum Praktikumsstart der Ausbildung muss das 18. Lebensjahr erreicht sein

Für eine Umschulung:

- Schulabschluss und/oder mehrjährige Berufstätigkeit
- oder abgeschlossene Berufsausbildung
- oder nicht abgeschlossenes Studium
- ggf. Bewilligung für einen Bildungsgutschein

Generell:

- gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift (mindestens B2-Niveau)
- erfolgreiche Teilnahme an unserem theoretischen Eignungstest
- Interesse und Motivation f
 ür den Beruf
- ausführliches Beratungsgespräch in unserer Bildungsberatung

Wir prüfen Ihre individuellen Voraussetzungen für den Beruf. Ausnahmen sind in Abstimmung mit dem Kostenträger und der GPB möglich. Wir beraten Sie gern!

▶ LEHRGANGSSTART

- Kennenlernwoche mit Beginnerfrühstück
- Kommunikations- und Präsentationstraining
- Zeit- und Arbeitsorganisation

BERUFSÜBERGREIFENDE MODULE

- Einfache und vernetzte IT-Systeme (öffentliche Netze und Dienste)
- Systemanalyse (Anforderungsanalyse)
- Systemsoftware (Windows, Linux) und Software-Entwicklungswerkzeuge
- Programmierung mit Java
- IT-Sicherheit und Datenschutz
- Relationale Datenbanksysteme (MS Access, SQL und MySQL)
- Geschäftsprozesse, Markt- und Kundenbeziehung
- Wirtschafts-, Sozial- und Rechtskunde
- MS Office, kaufmännische Grundlagen und Rechnungswesen
- Fachenglisch

BERUFSSPEZIFISCHE MODULE

- Vertiefung von Systemsoftware
- Scripterstellung (mit Powershell)
- Netzwerkkonfiguration und Administration
- Verzeichnisdienste (Active Directory)
- Systemanalyse (Modellierung)
- Vertiefung Netzwerkserver mit Linux
- Fachenglisch
- Projektmanagement
- Fachbezogenes Projekt mit Konzeption / Dokumentation / Präsentation

X PRAKTIKUM IM BETRIEB

- 6 Monate (Umschulung) oder 18 Monate (Erstausbildung)
- Bewerbungstraining und Anfertigung von Bewerbungsunterlagen vor Praktikumsstart
- Anwendung von theoretischem Wissen
- Knüpfen von wichtigen Branchenkontakten

₽PRÜFUNG

- Intensive Prüfungsvorbereitung (6 Wochen)
- Schriftliche und mündliche Prüfung vor der Industrie- und Handelskammer Berlin (IHK)

ABSCHLUSS

Fachinformatiker*in - Systemintegration



BERUFSQUALIFIZIERUNG

Mit diesem IHK-Abschluss sind Sie für folgende Berufsbezeichnungen qualifiziert:

- Fachinformatiker*in mit Schwerpunkt Systemintegration
- Systemadministrator*in
- Systemintegrator*in
- Netzwerk-Manager*in / IT-Supporter*in

Außerdem können Sie sich für ein Studium der IT-Branche (z. B. Technische Informatik) bewerben oder Sie absolvieren eine Aufstiegsweiterbildung zum*r Techniker*in, IT-Fachwirt*in oder Betriebswirt*in für Informationsverarbeitung.

ARBEITSORTE

Ihnen stehen viele
Türen in der modernen
Industrie offen:

- Wirtschaftsunternehmen
- System-Häuser
- Telekommunikation
- Softwarefirmen
- Selbstständigkeit

+ ZUSATZQUALIFIKATIONEN

Nach oder auch schon während Ihrer Ausbildung/ Umschulung haben Sie die Möglichkeit sich in unserem inTrain[®] Weiterbildungszentrum weitere Fachkenntnisse anzueignen.

Wählen Sie aus einer Vielzahl an Modulen folgender Bereiche:

- Mediengestaltung
- IT-Professionals
- PC Grundlagen / Office
- Betriebswirtschaft
- Ausbilderschein nach AEVO

Alle Module finden Sie unter: www.gpb.de/intrain

WARUM GPB? DARUM!

SCHRITT FÜR SCHRITT

- ✓ Langjährige Erfahrung: Seit 30 Jahren am Berliner Bildungsmarkt.
- ✓ Viele Starttermine: Wir starten bis zu 8-mal im Jahr!
- ✓ Vielfältiger Unterricht: Vollzeitunterricht mit anteiligen Präsenz- und Online-Einheiten, Frontal- und Gruppenarbeit, individuelle Lerneinheiten sowie Bearbeitung von Projekten mit intensiver Betreuung durch unsere Fachdozent*innen.
- ✔ Praxisorientiertes Lernen: Unsere Dozent*innen vermitteln nicht nur die theoretischen Kenntnisse, sondern legen viel Wert auf handlungsorientierten und praxisnahen Unterricht. Außerdem gehört zu jeder Umschulung/Ausbildung ein mehrmonatiges Betriebspraktikum.
- ✓ Modulare Ausbildung: Lernbausteine werden wochenweise bearbeitet.
- ✓ Lernplattform Moodle: Unsere zeit- und ortsunabhängige Lern- und Wissensplattform unterstützt Sie beim Lernen und Lösen der Aufgaben.
- ✓ Voll ausgestattet: Inkl. Notebook (für Umschüler*innen), Fachbücher und MS Office 365.
- Prüfungsvorbereitung: Wir machen Sie fit für die Abschlussprüfung.
- ✓ Zertifizierte Qualität: Alle Bildungsangebote sind nach AZAV fachlich geprüft, zertifiziert und zugelassen. Die GPB darf somit geförderte Weiterbildungsmaßnahmen anbieten.

- **1a. Informationsveranstaltung besuchen:** Zum ersten persönlichen Kennenlernen besuchen Sie unsere wöchentlich stattfindende Informationsveranstaltung im Institut Neukölln. Die Termine finden Sie unter **www.gpb.de/termine**.
- **1b.** Persönlichen Beratungstermin vereinbaren: Was sind Ihre beruflichen Wünsche und Ziele? Welche Voraussetzungen bringen Sie für Ihren Wunschberuf mit? Diese und noch weitere Fragen klären wir mit Ihnen im persönlichen Gespräch. Melden Sie sich dazu unter **Tel. 030 403665940** oder per Mail unter **beratung@gpb.de** an.
- 2. Finanzielle Förderung nutzen: Für die Ausbildungen kann in der Regel Schüler-BAföG beantragt werden. Die Umschulungen sind individuell förderfähig durch die Agentur für Arbeit, Jobcenter, Rentenversicherungsträger, Berufsgenossenschaften, Berufsförderungsdienst, etc.
- Starttermin auswählen: Bis zu 8 Starttermine pro Jahr können wir Ihnen für alle IT-Berufe anbieten.
- 4. Vertrag abschließen und die Ausbildung/Umschulung starten.



KARRIEREASSISTENT/JOBCOACHING

Bereits während Ihrer Ausbildung bzw. Umschulung bereitet Sie unser Personalservice mithilfe des Karriereassistenten kontinuierlich auf Ihren erfolgreichen Jobeinstieg vor. Gerade während der Bewerbungs- und Praktikumsphase unterstützen wir Sie durch Coachings und Feedback-Gespräche.







UNSERE SCHULUNGSSTÄTTEN IN BERLIN



KONTAKT

GPB - Gesellschaft für Personalentwicklung und Bildung mbH

Institut Neukölln Bildungsberatung:

Karl-Marx-Straße 272 12057 Berlin

Q 030 403665940

■ beratung@gpb.de

n www.gpb.de/it

U-Bhf. Grenzallee (U7)

🚥 U-Bhf. Grenzallee (Bus 171)

S-Bhf. Neukölln (S41, S42, S45, S46, S47)



