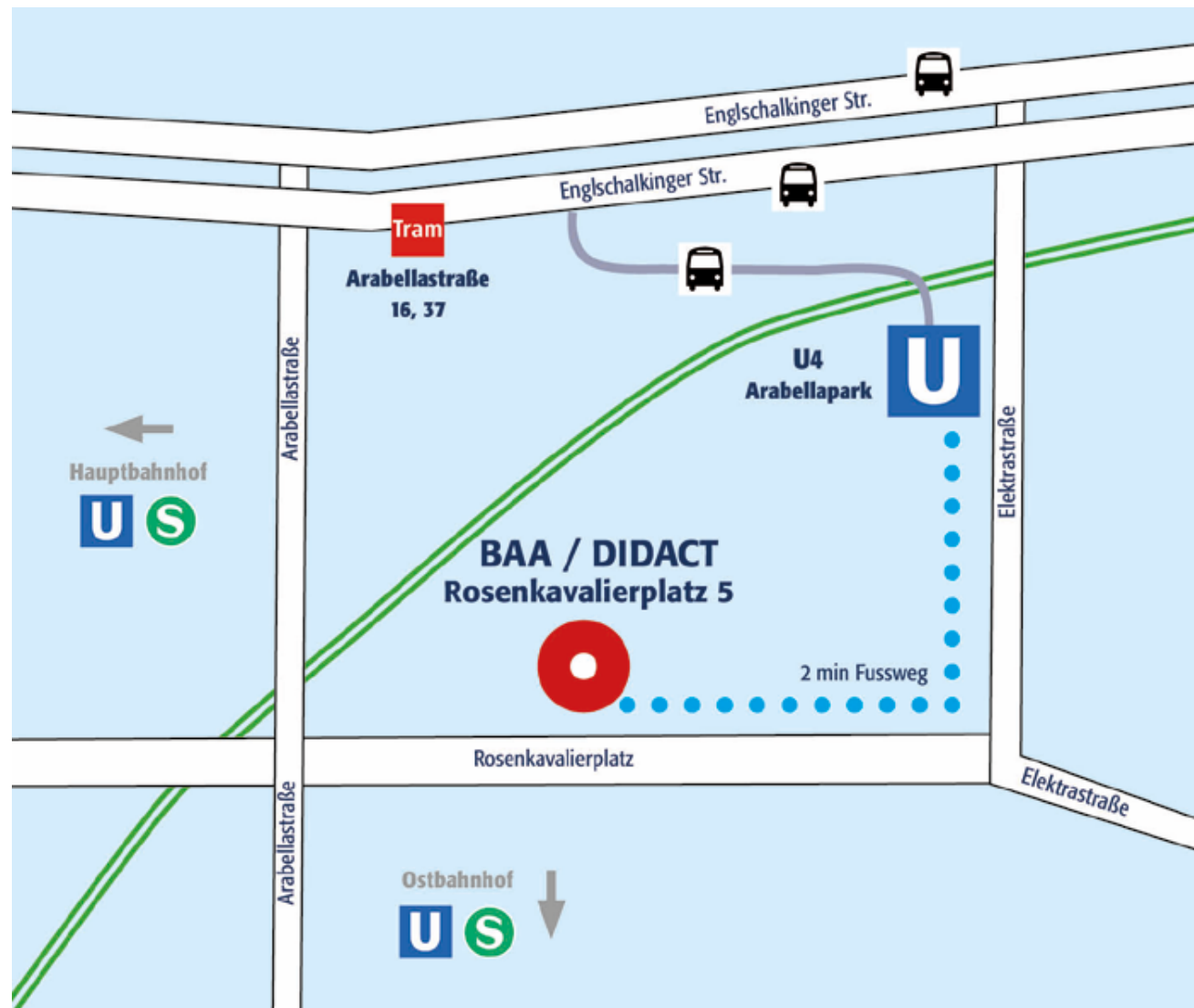




DIDACT Kfm. BerufsbildungsGmbH

Fachbereich EDV & IT-MANAGEMENT

Rosenkavalierplatz 5
81925 München
Telefon: +49 89 219971-0
Fax: +49 89 219971-10
E-Mail: info@didact.de
www.didact.de

Anmeldung und Beratung

Hildegard Braun / Durchwahl -13
Jürgen Berchtold / Durchwahl -24

Montag bis Freitag von 9:00 bis 17:00 Uhr

94%



**Bestätigte Qualität für
DIDACT durch den Prüfdienst
Arbeitsmarktdienstleistungen der
Bundesagentur für Arbeit 2013:
94% - Punkte**

(Bundesdurchschnitt: 74% - Punkte)

Stand 07/25
www.didact.de

Fachinformatiker Systemintegration (IHK) Fachinformatikerin Systemintegration (IHK)



**Systemintegration
Beruf mit großer
Nachfrage**

- **Zusatzqualifikation: IT-Netzwerkmanager/-in**
- **Vollzeit**
- **Förderbar nach SGB III / II**

Fachinformatiker / Fachinformatikerin Systemintegration (IHK)

Zusatzqualifikation: IT-Netzwerkmanager/-in

**Systemintegration
Beruf mit großer
Nachfrage**

TÄTIGKEITSPROFIL

Fachinformatiker/-innen sind Dienstleistungsfachleute der praxisorientierten Anwendungsinformatik:

Sie konzipieren, entwickeln und realisieren IT-Systeme, die genau an spezifische Kundenanforderungen angepasst werden müssen. Hierfür vernetzen sie Hard- und Softwarekomponenten zu komplexen Systemen. Somit können sie diesen Prozess von Anfang bis Ende mitgestalten und verfolgen. Fachinformatiker für die Systemintegration sind Spezialisten für IT-Systeme. Sie richten als Dienstleister im eigenen Haus oder beim Kunden diese Informations- und Telekommunikationssysteme intern oder extern ein, lösen eventuelle Anwender- oder Systemprobleme und sorgen dafür, dass sie die Systeme bei auftretenden Störungen die Fehler systematisch und unter Einsatz von Experten und Diagnosesystemen eingrenzen und beheben.

Daneben beraten sie interne und externe Anwender bei Auswahl und Einsatz der Geräte und lösen Anwendungs- und Systemprobleme. Sie erstellen Systemdokumentationen und führen Schulungen für die Benutzer durch.

PERSPEKTIVEN

Ob als Systemintegratoren bzw. System- und Netzwerkadministrator/-in, Informatikassistent/-in, IT-Entwickler/-in, Systemprogrammierer/-in oder IT-Assistent/-in – mit dem qualifizierten Abschluss als Fachinformatiker/-in für Systemintegration (IHK) steht den ambitionierten Absolventen/-innen eine wahre Fülle an beruflichen Ein- und Aufstiegschancen offen.

Auch wenn das Berufsbild dem Bereich Informatik und Informationstechnologie zugeordnet ist, so lässt sich doch der Einsatzbereich der ausgebildeten Informatikfachkräfte nicht auf eine bestimmte Branche begrenzen. Überall dort wo IT-Infrastrukturen bestehen, modifiziert oder neu eingerichtet werden müssen, bieten sich fortlaufend neue, spannende Herausforderungen und eine wirkliche Vielfalt an beruflichen Perspektiven.

ZIELGRUPPE

- Personen mit fehlendem Berufsabschluss
- Personen mit Migrationshintergrund
- Personen zur Anpassung des beruflichen Qualifikationsprofils an den Arbeitsmarkt

- Berufsrückkehrer/-innen, Studienabbrecher/-innen
- nach Entscheidung der Arbeitsvermittlung

ZUGANGSVORAUSETZUNGEN

Der Kostenträger prüft in der Regel die Voraussetzungen. Beim Maßnahmeträger werden bei Bedarf entsprechende Deutsch-, Englisch-, Eignungstests durchgeführt. Bei Selbstzahlern prüft DIDACT die Zugangsvoraussetzungen innerhalb eines institutsinternen Aufnahmeverfahrens.

Sonstige Bedingungen:

- Affinität zu Zahlen
- Analytisches Denken
- mind. 8 - 9 Schuljahre (Mittlere Reife erwünscht)

ABSCHLUSS

**Fachinformatiker / Fachinformatikerin
Systemintegration (IHK)**

**Zusatzqualifikation:
IT-Netzwerkmanager/-in**

Vollzeit

AUSBILDUNGSORGANISATION

Vollzeit-Umschulung:

Dauer: 24 Monate
(Ferienzeiten sind eingeplant)

Montag bis Freitag
8.15 bis 16.15 Uhr

Fachtheoretische Ausbildung

(14 Monate)

Betriebliches Praktikum

(7 Monate, 1120 Std.)

Repetitorium / Vorbereitung auf die IHK-Abschlussprüfung

(3 Monate)

Weitere Informationen:
www.didact.de

Ausbildungsinhalte

Wirtschafts- und Sozialkunde

- Stellung, Rechtsform und Struktur
- Berufsausbildung, Arbeits- und Tarifrecht
- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit
- Umweltschutz

Geschäfts- und Leistungsprozesse

- Leistungserstellung und -verwertung
- Betriebliche Organisation
- Beschaffung
- Markt- und Kundenbeziehungen
- Kaufmännische Steuerung und Kontrolle

Arbeitsorganisation und Arbeitstechniken

- Informieren und Kommunizieren
- DV-Englisch
- Deutsch/kfm. Schriftverkehr-EDV-gestützt, Tastaturschreiben
- MS Office-Ausbildung: Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook/-internetpass
- Webdesign (Java-Script, HTML, Typo3)
- Planen und Organisieren, EDV-gestützte Terminorganisation

Informations- und telekommunikationstechnische Produkte und Märkte

- Einsatzfelder und Entwicklungstrends
- Systemarchitektur, Hardware und Betriebssysteme
- Betriebssysteme Windows, Linux
- Anwendungssoftware unterscheiden und beurteilen
- Netze und Dienste

Herstellen und Betreuen von Systemlösungen

- Ist-Analyse und Konzeption (DB, SQL, ER, Datenmodellierung, Pflichtenheft)
- Programmiertechniken
- Programmieren in Java, PHP
- Installieren und Konfigurieren
- Datenschutz und Urheberrecht
- Systempflege (DB, SQL, Sicherung, Rettung, Störung beheben, Wartung)

Systementwicklung

- Analyse und Design
- Programmerstellung und -dokumentation
- Schnittstellenkonzepte
- Testverfahren

Didact steht ein breites Netzwerk an Firmen, Organisationen und Unternehmen zur Verfügung, das laufend erweitert wird. Wir vermitteln Praktikumsplätze und entlasten von der zeitraubenden Praktikumsplatzsuche.

Systemintegration

- Systemkonfiguration
- Netzwerke
- Systemlösungen
- Einführung von Systemen

Service

- Benutzerunterstützung
- Fehleranalyse, Störungsbeseitigung
- Systemunterstützung

Fachaufgaben im Einsatzgebiet

- Produkte, Prozesse und Verfahren
- Projektplanung
- Projektdurchführung
- Projektkontrolle, Qualitätssicherung

Bewerbungstraining

Zusatzqualifikation: IT- Netzwerkmanager/-in

**Ausschließlich
Präsenzunterricht mit
Fachdozenten**



WAHLANGEBOTE MIT ZUSÄTZLICHEN ZERTIFIKATEN

Integrierte mögliche Prüfungen / Zertifikate:

- Teilnahme an der 7-moduligen Zertifikatsprüfung **ECDL** (europ. Computerführerschein)
- Teilnahme (für ausländische Mitbürger/-innen) an den offiziellen **TELC**-Prüfungen (nach Bedarf) Stufe B 2
- **Qualitätsmanagement-Ausbildung:**
- QM-Assistent/-in
- **Ausbilder-Eignungsprüfung („AdA“):**
Nur bei persönlicher Eignung und entsprechendem Leistungsniveau

ZUSATZANGEBOTE

- Praktikumsbetreuung; Arbeitsplatzcoaching

