



In unserem Bildungszentrum mit sehr guter Verkehrsanbindung befinden sich modern ausgestattete Schulungsräume sowie eine MENSA für Mitarbeiter und Studierende. Bei Bedarf steht unseren Teilnehmern die „Kita Josefinum“ zur Verfügung.

KINDERTAGESSTÄTTE



Didact Kfm. BerufsbildungsGmbH

Fachbereich EDV & IT-MANAGEMENT

Elsenheimerstraße 31
80687 München
Telefon: +49 89 219971-0
Fax: +49 89 219971-10
E-Mail: info@didact.de
www.akademiezentrum.de

Anmeldung und Beratung

Hildegard Braun / Durchwahl -13
Rüdiger Best / Durchwahl -12
Marc Schulz / Durchwahl -26
Montag bis Freitag von 8:00 bis 17:00 Uhr

94% Bestätigte Qualität für DIDACT durch den Prüfdienst Arbeitsmarktdienstleistungen der Bundesagentur für Arbeit 2013: 94% - Punkte (Bundesdurchschnitt: 74% - Punkte)



**Fachinformatiker / Fachinformatikerin
Anwendungsentwicklung (IHK)**



Allrounder in IT
in 24 Monaten



- Zusatzqualifikation: Microsoft- und/oder Oracle-Zertifikate
- Umschulung in Vollzeit: 24 Monate
- Förderbar nach SGB III / II

Fachinformatiker / Fachinformatikerin Anwendungsentwicklung (IHK)

Zusatzqualifikation: Microsoft- und/oder Oracle-Zertifikate

Allrounder in IT
in 24 Monaten

TÄTIGKEITSPROFIL

In ihrer Funktion als Projektmitarbeiter/-in kennen und verstehen sie die betrieblichen Prozesse und Rahmenbedingungen. Sie beraten sowohl interne Abteilungen als auch externe Auftraggeber hinsichtlich der anforderungsgerechten Beschaffung, Entwicklung und Anwendung von spezifischen Softwarelösungen.

Innerhalb der Projektarbeit setzen sie die Methoden des Software-Engineerings gezielt ein und bedienen sich moderner Entwicklungstools. Dabei sind sie im gesamten Arbeitsfeld der Informations- und Kommunikationstechnologie bis hin zum Multimedia-Bereich und den Expertensystemen mit technischen, mathematisch-wissenschaftlichen oder kaufmännischen Anwendungsschwerpunkten tätig.

PERSPEKTIVEN

Im Rahmen ihrer beruflichen Spezialisierung auf dem Gebiet der Anwendungsentwicklung sind Fachinformatiker/-innen hoch geschätzte und nachgefragte Spezialisten für die unterschiedlichsten Branchen und Unternehmensbereiche mit einer entsprechend komplexen IT-Infrastruktur. Zu den typischen Aufgabenbereichen gehören

neben der fortlaufenden Projektarbeit zur Planung und Realisierung von System- und Netzwerklösungen, die fachliche Beratung und betriebswirtschaftliche Analyse, Steuerung und Kontrolle.

Der Arbeitsmarkt bietet den versierten Fachkräften ein breites berufliches Wirkungsfeld in den folgenden Bereichen:

- Softwarehäuser (Anbieter von Softwarelösungen wie z. B. für Office-Produkte und Mailingsysteme)
- Telekommunikationsunternehmen (Mobilfunkanbieter, Internetprovider u. a.)
- Multimedia- und Kommunikationsdienstleister (Agenturen, Verlage, Medienproduktions- und Multimedia-Design-Unternehmen, etc.)
- Beratungsunternehmen in der IT-Branche

Ausbildungs- und Seminaranbieter

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

ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

Bei Bedarf werden bei DIDACT entsprechende Deutsch-, Englisch- und Eignungstests durchgeführt.

- Schulbildung: mind. 9 Schuljahre; erwünscht: mind. Qualifizierender Hauptschulabschluss oder vergleichbare Schulbildung
- Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift (mind. B2-Level)
- Gute Englischkenntnisse
- Gute Mathematikkenntnisse
- Technisches Verständnis

ABSCHLUSS / ZERTIFIKATE

**Fachinformatiker/-in
Anwendungsentwicklung (IHK)**

**Zusatzqualifikation:
Microsoft- und/oder
Oracle-Zertifikate**

Vollzeit 24 Monate

AUSBILDUNGSORGANISATION

Vollzeit-Umschulung:

Dauer: 24 Monate
Pausenregelung: 15 Min. nach jeder Doppelstunde, 30 Min. Mittagspause (Ferienzeiten sind eingeplant)

Montag bis Donnerstag
08:15 – 16:15 Uhr
Freitag 08:15 – 14:30 Uhr

Fachtheoretische Ausbildung

(14 Monate)

Betriebliches Praktikum

(7 Monate)

Repetitorium / Vorbereitung

auf IHK-Abschlussprüfung

(3 Monate)

Weitere Informationen:
www.didact.de

Ausbildungsinhalte

Systementwicklung

Analyse und Design

- Programmerstellung und Dokumentation
- Schnittstellenkonzepte
- Testverfahren
- Schulung

Informations- und telekommunikationstechnische Systeme: Datenbanken und Schnittstellen

- Architekturen
- Datenbanken und Schnittstellen

Kundenspezifische Anwendungsvoraussetzungen

- Kundenspezifische Anpassung und Softwarepflege
- Benutzeroberflächen
- Softwarebasierte Präsentationen
- Technisches Marketing

Vorbereitung auf die praktische Prüfung

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

EDV/MS-Office-Ausbildung

- Geschäftskorrespondenz/Textbe- und -verarbeitung
- Computer-Englisch - Netzwerk-Englisch incl. Internet

Kernqualifikation

- Geschäfts- und Leistungsprozesse
- Arbeitsorganisation und Arbeitstechniken
- Informations- und telekommunikationstechnische Produkte
- Herstellen und Betreuen von Systemlösungen

Programmiersprachen im Unterricht

DIDACT bietet die auf dem deutschen Arbeitsmarkt gefragtesten und wichtigsten Programmiersprachen

(nach Vorkenntnisse der Gruppe):

Java, Java Script, PHP, C, C++, SQL und Python (zum Einstieg in die Welt der Programmierung den leicht verständlichen Allrounder und echten Alleskönner in der Softwareentwicklung)

WAHLANGEBOTE MIT ZUSÄTZLICHEN ZERTIFIKATEN

Integrierte mögliche Prüfungen / Zertifikate:

- Teilnahme an der 7-moduligen Zertifikatsprüfung **ECDL** (europ. Computerführerschein)

• Qualitätsmanagement-Ausbildung:

- QM-Assistent/-in
- Interne/r Auditor/-in

ZUSATZANGEBOTE

- Praktikumsbetreuung

ZUSATZQUALIFIKATION

Sie können neben mehreren ICT-Zertifikaten zwei weltweit anerkannte Zertifikate erwerben:

Microsoft-Zertifikat:

MTA (Microsoft Technology Associate) –

Basiszertifizierungen (Kenntnisse über die Grundlagen)

- Database Fundamentals
- Java Script
- Phyton
- Querifying Microsoft SQL Server
- Administrating Microsoft SQL Server Databases
- Developing SQL Databases

MCSA (Microsoft Certified Solutions Associate) – Fortgeschrittene

(Erfahrung vorhanden)

- MCSA Querying Microsoft SQL Server
- Administrating Microsoft SQL Server
- MCSA Implementing a Data Warehouse with Microsoft SQL Server
- MCSA Developing Microsoft SQL Server Database oder MCSA Designing Solutions for SQL

oder

Oracle-Zertifikat:

Fundamentals: Basiszertifizierungen (Kenntnisse Grundlagen)

- Basic-Java oder
- Oracle Database SQL
- Oracle Database 12 SQL
- Oracle Database 12 SQL Fundamentals
- Oracle Database 11 g SQL Fundamentals

Experts: Fortgeschrittene (Erfahrung vorhanden)

- Oracle Database SQL Certified Expert
- Oracle Database 11 g Data Warehousing Essentials
- My SQL 5.6 Database Administrator
- My SQL 5.6 Developer
- Java SE7 Programmier I
- Java SE8 Programmier I
- Java SE6 Programmier I

Sie können entweder 2 Fundamental-Zertifizierungen erlangen oder eine Fundamental- und eine Expert-Zertifizierung. Die Voraussetzung an einer Expert-Prüfung teilzunehmen, ist immer eine bestandene Fundamental-Prüfung.

Das Basic-Fachwissen wird in der Ausbildung vermittelt, für die Expert-Prüfungen ist die gemachte Erfahrung im Praktikum relevant und wird unterstützt durch zusätzliche Literatur.

Ausschließlich
Präsenzunterricht mit
Fachdozenten

