# Kursziel

Das Ziel der Weiterbildungsmaßnahme ist es, Ihnen die für die unterschiedlichen Spezialisierungen erforderlichen Kenntnisse und Fähigkeiten zu vermitteln oder die vorhandenen Kenntnisse auf den aktuellen Stand zu bringen bzw. zu vertiefen. Zusätzlich können Sie optional Zertifikate über bestimmte Softwarekenntnisse erlangen, so dass mit Abschluss des Kurses der berufliche Wiedereinstieg ermöglicht bzw. der Erhalt einer bestehenden Beschäftigung nachhaltig gesichert werden.

# Inhalte

Die Module können einzeln gebucht werden. Im Vordergrund steht jedoch eine der folgenden neun beruflichen Spezialisierungen, die sich erst aus der Kombination der einzelnen Module ergibt:

# Schwerpunkt Datenbanken

- Basiskompetenzen (270 UStd)
- Spezialisierung 1 Datenbankadministrator (450 UStd)
- Spezialisierung 2 Datenbankentwickler (450 UStd)
- Spezialisierung 3 Datenbankmaster (180 UStd)

# Schwerpunkt IT-Systeme

- Basiskompetenzen (270 UStd)
- Spezialisierung 1 PC-Techniker (450 UStd)
- Spezialisierung 2 Netzwerkadministrator (450 UStd)
- Spezialisierung 3 Systemadministrator (180 UStd)

# **Schwerpunkt Web**

- Basiskompetenzen (270 UStd)
- Spezialisierung 1 Webadministrator (450 UStd)
- Spezialisierung 2 Webmaster (450 UStd)
- Spezialisierung 3 Webmaster-Security (180 UStd)

Im Innenteil finden Sie die Zertifizierung, die pro Spezialisierung vorgesehen ist.



Das IAI ist deutschlandweit an 35 Standorten vertreten



Besuchen Sie uns auf unserer Website. ial.de

Wir freuen uns darauf, Sie kennen zu lernen!















Institut für angewandte Logistik GmbH

letzt auch als OnlineFlex Variante! Lesen Sie mehr im Innenteil!



Datenbanken

**Datenbankadministrator**, **Datenbankentwickler, Datenbankmaster** 

IT-Systeme

PC-Techniker, Netzwerkadministrator, **Systemadministrator** 

Weh

Webadministrator, Webmaster, **Webmaster-Security** 

Alle Angaben gelten für w/m/d gleichermaßen.

## Kurzbeschreibung

Die Nachfrage nach IT-Fachleuten ist groß, da Informatik mittlerweile nahezu alle Arbeits- und Lebensbereiche umfasst. Es gibt wenig Arbeitssuchende in den IT-Berufen und die Unternehmen haben Schwierigkeiten, ihre offenen Stellen zu besetzen. Dazu kommt erschwerend, dass die Bewerber in vielen Fällen keine Spezialisten, sondern vielmehr Generalisten sind. Im IT-Bereich benötigen aber allen voran kleine und mittelständische Unternehmen Bewerber, die solide Fachkenntnisse in ausgewählten Bereichen mitbringen und somit unmittelbar einsetzbar sind.

### Unterrichtsmethodik

Bei der Durchführungsart stehen Ihnen zwei Varianten zur Verfügung. Nehmen Sie am Unterricht aus einer unserer Niederlassungen teil oder wählen Sie unser OnlineFlex\* Angebot, bei dem Sie hauptsächlich von zuhause aus am Unterricht teilnehmen. Für die dafür erforderliche Technik sorgen wir: Sie erhalten einen Leihlaptop und einen Leihbildschirm für besseres Arbeiten von zuhause!

In beiden Fällen unterrichtet unser Fachdozent interaktiv über unser Virtuelles Klassenzimmer (System: Adobe Connect). Dies ist ein multimediales Unterrichtsmedium, über welches Sie in "realtime" von einem Fachdozent über Computer unterrichtet werden. Dies gestaltet sich interaktiv wie ein Unterricht in einem realen Klassenzimmer – der Dozentenvortrag wird anhand von Software-Demonstrationen, Tafelbildern, MS PowerPoint-Vorträgen und Videos visualisiert.

Sie lösen anhand von Fallstudien praxisrelevante Probleme und werden durch Trainer beraten und unterstützt. Des Weiteren werden je nach Bedarf Selbstlernphasen, Lernen in Gruppen und Projektarbeiten eingesetzt.

## **Praktikum**

Sie können im Anschluss an den Kurs ein betriebliches Praktikum absolvieren. Das Praktikum ist optional und zum Beispiel im Rahmen einer Arbeitserprobung oder zur Orientierung sinnvoll. Die Dauer des Praktikums ist ein Monat.

# Prüfungen / Abschluss

Pro Modul erfolgt eine Klausur, die Ihren Lernfortschritt abbildet und nach dem IHK-Notenschlüssel bewertet wird. Zu jedem Test gibt es eine Nachbesprechung durch den zuständigen Fachtrainer. Das Ergebnis wird auf dem Zertifikat (IAL) ausgewiesen. Bei bestandener Zertifizierung erhalten Sie das entsprechende Zertifikat.

# IT-Zertifizierungen

Im Rahmen der jeweiligen Spezialisierung ist neben dem IAL-Zertifikat eine weitere Zertifizierung vorgesehen. Die Zertifizierungen wurden so ausgewählt, dass sie zu den Inhalten der Bausteine passen.

### **Schwerpunkt Datenbanken**

(mögl. Zertifizierung)

### **Schwerpunkt IT-Systeme**

(mögl. Zertifizierung)

### **Schwerpunkt Web**

(mögl. Zertifizierung)

#### **Datenbankadministrator**

Microsoft Office Specialist MOS

#### **PC-Techniker**

CompTIA IT Fundamentals Certification Exam

#### Webadministrator

MTA HTML5 App Development Fundamentals

#### **Datenbankentwickler**

MTA Database Administration Fundamentals

# Netzwerkadministrator

CompTIA Network+

#### Webmaster

Zend: Certified Engineer PHP

#### **Datenbankmaster**

OCP MySQL 5.6 Database Administrator

#### **Systemadministrator**

CompTIA Security

### **Webmaster Security**

MTA: Security Fundamentals

#### > IAL

Das IAL ist ein Träger für die Förderung der beruflichen Weiterbildung, zugelassen nach AZAV durch die CERTQUA, einer von der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) anerkannten Zertifizierungsstelle.

### > Zielgruppe

- Wenn Sie als Quereinsteiger im IT-Bereich bereits tätig waren, jedoch an ihre Grenzen gelangen, weil fachspezifische Kenntnisse fehlen.
- Arbeitssuchende ohne Vorkenntnisse, aber mit Interesse an IT-Themen.

#### > Kosten

auf Anfrage

#### > Förderung

- Bei Vorliegen entsprechender persönlicher Voraussetzungen ist eine Förderung durch die Agentur für Arbeit, die Jobcenter und andere Kostenträger möglich.
- Grundsätzlich förderfähig im Sinne des Qualifizierungschancengesetzes für Firmen und Berufstätige.

#### > Dauer

Abhängig von der Wahl der Spezialisierung

### > Öffnungszeiten

Mo.-Do.: 7:45 - 16:45 Uhr // Fr.: 7:45 - 15:45 Uhr

#### > Start

Aktuelle Starttermine finden Sie im Internet unter ial.de

Alle Marken und Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber und unterliegen den Schutzrechten der jeweiligen eingetragenen Eigentümer. Alle Angaben gelten für w/m/d gleichermaßen.

© IAL GmbH 21.09.2020

<sup>\*</sup>In Absprache mit Ihrer Förderstelle möglich.