

► **Einstiegsabschnitt IT-Kernkompetenzen (3 Monate)**

Selbstorganisation und Präsentation ■ Wirtschafts- und Sozialkunde ■ Einfache IT-Systeme und Vernetzung ■ Sicherheit und Datenschutz

► **Lernabschnitt 1 Grundlagen der Programmierung / IT-Systeme / Projektmanagement (9 Monate)**

Netzwerktechnik und Systemintegration ■ Systemadministration ■ Kommunikationsnetze und Internet ■ Anwendungsentwicklung ■ Datenbankentwicklung

► **Berufsspezifische Vertiefung in den Lernabschnitten 2 und 3 (jeweils 6 Monate pro Berufsbild):**

► **FACHINFORMATIKER/IN DER FACHRICHTUNG ANWENDUNGSENTWICKLUNG:**

Cyber-Physische-Systeme ■ Datenbanken ■ Anwenderbetreuung ■ Software-Modellierung ■ Software-Tests

► **FACHINFORMATIKER/IN DER FACHRICHTUNG SYSTEMINTEGRATION:**

Cyber-Physische-Systeme ■ Asset-Management ■ Datenbank-Administration ■ Erweiterte Systembetreuung ■ IT-Infrastruktur optimieren ■ Automatisierung von Geschäftsprozessen

► **KAUFMANN/FRAU FÜR IT-SYSTEM-MANAGEMENT:**

Kaufmännische Themen ■ IT-System-Konzeption ■ Datenbanken ■ Customer Relation Management (CRM) ■ IT-System-Betreuung

► **KAUFMANN/FRAU FÜR DIGITALISIERUNGSMANAGEMENT:**

Kaufmännische Themen ■ Marktbeobachtung ■ Datenbanken ■ Digitalisierung von Geschäftsprozessen

In den Lernabschnitten sind für den jeweiligen Ausbildungsabschluss erforderliche Praktika enthalten.



Das IAL ist deutschlandweit an über 32 Standorten vertreten



Besuchen Sie uns auf unserer Website: ial.de

Wir freuen uns darauf, Sie kennen zu lernen!



Umschulungen in den Ausbildungsberufen
Fachinformatiker/in der Fachrichtung
Anwendungsentwicklung

Fachinformatiker/in der Fachrichtung
Systemintegration

Kaufmann/frau für IT-System-Management

Kaufmann/frau für Digitalisierungsmanagement

mit Prüfung vor der IHK und Zusatzqualifikationen
in CompTIA A+

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.

Alle Angaben gelten für w/m/d gleichermaßen.



Unterrichtsmethodik

Im Rahmen dieser Maßnahme unterrichten unsere Fachdozenten je nach Voraussetzung vor Ort oder interaktiv via dem Virtuellen Klassenzimmer. Zudem sind Gruppenarbeiten und Selbstlernphasen integrativer Bestandteil des Kurses.

Virtuelles Klassenzimmer: Hier werden Teilnehmer in Echtzeit von einem Fachdozenten via Computer unterrichtet. Dies gestaltet sich interaktiv wie ein Unterricht in einem realen Klassenzimmer – der Dozentenvortrag wird multimedial aufbereitet. Durch Praxisphasen wird das vermittelte Wissen gefestigt.

Um die Lernerfolgskontrolle sicher zu stellen, wird zu jedem Modul eine Klausur geschrieben und gemäß dem IHK-Notenschlüssel bewertet.

Der Aufbau der Umschulung

Im ersten Lernabschnitt, der ein Jahr dauert, werden Ihnen alle relevanten Inhalte vermittelt, die Sie für den Prüfungsbereich „Einrichten eines IT-gestützten Arbeitsplatz“ benötigen. In den beiden darauffolgenden Lernabschnitten, die ebenfalls ein Jahr dauern, werden Ihnen alle berufsspezifischen Themen vermittelt. Die Inhalte entsprechen dem Ausbildungsrahmenplan der IHK und dem Rahmenlehrplan der Kultusministerkonferenz.

Folgende Berufsbilder stehen Ihnen bei der IAL GmbH zur Auswahl:

- Fachinformatiker/in der Fachrichtung Anwendungsentwicklung
- Fachinformatiker/in der Fachrichtung Systemintegration
- Kaufmann/frau für IT-System-Management
- Kaufmann/frau für Digitalisierungsmanagement



Berufsprofil

▪ **Fachinformatiker/in der Fachrichtung Anwendungsentwicklung** implementieren die Geschäftslogik und gestalten die Benutzerinteraktion.

▪ **Fachinformatiker/in der Fachrichtung Systemintegration** konzipieren, realisieren und administrieren komplexe IT-Systeme durch die Integration von Hardware- und Softwarekomponenten.

▪ Bei dem **Kaufmann/frau für IT-System-Management** liegt der Schwerpunkt auf dem Angebot und der Vermarktung von IT-Dienstleistungen sowie dem Management und der Administration von IT-Systemen.

▪ Der **Kaufmann/frau für Digitalisierungsmanagement** modelliert, erweitert und entwickelt digitale Geschäftsprozesse. Sie können aufgrund der hohen Digitalisierungsnachfrage und dem kaufmännischen und technischen Verständnis in allen Branchen arbeiten.

Praxisphasen

Die in den Ausbildungsgängen vorgesehenen Praxisphasen absolvieren Sie in geeigneten Unternehmen. Die Praxisphasen haben einen zeitlichen Umfang von sechs Monaten gemäß IHK-Anforderung und verteilen sich über die einzelnen Lernabschnitte. Sie bieten Ihnen die Gelegenheit, das bisher Gelernte anzuwenden und Ihre für die Abschlussprüfung erforderliche Projektarbeit zu erstellen.

Abschluss / Zertifikate

Im Anschluss an jeden Ausbildungsabschnitt erhalten Sie ein IAL-Zertifikat. Den Abschluss der Umschulung bildet die Prüfung vor der IHK in dem gewählten Ausbildungsberuf. Darüber hinaus ist **CompTIA A+** als Zusatzzertifizierung vorgesehen.

► ZIELGRUPPE

Die Maßnahme richtet sich an IT-interessierte und -begeisterte Personen, die ihre Kenntnisse und Fähigkeiten ausbauen und mit dem Abschluss deutlich höhere Chancen auf dem Arbeitsmarkt erreichen wollen. Sie sind sich nicht sicher, ob die IT der richtige Weg ist? Sprechen Sie doch mit einem unserer kompetenten Berater in der IAL-Niederlassung Ihrer Wahl oder telefonisch.

► KOSTEN

auf Anfrage

► FÖRDERUNG

Bei Vorliegen entsprechender persönlicher Voraussetzungen ist eine Förderung durch die Agentur für Arbeit, die Jobcenter und andere Kostenträger möglich.

► DAUER

- 24 Monate
- Eine Unterrichtsstunde umfasst 45 Minuten.

► ÖFFNUNGSZEITEN

Mo.–Fr.: 7:45 - 16:45 Uhr.

► START

Starttermine sind Anfang Januar und Anfang Juli. Weitere Einstiege können individuell besprochen werden.

Alle Marken und Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber und unterliegen den Schutzrechten der jeweiligen eingetragenen Eigentümer. Alle Angaben gelten für alle Geschlechter gleichermaßen.
© IAL GmbH 02.11.2020 // 01022001