

**Besser qualifizieren.
Für Ihre berufliche Zukunft.**

FACHINFORMATIKER/IN (IHK)

Fachrichtung Anwendungsentwicklung / Fachrichtung Systemintegration

16.07.2018 - 15.07.2020 Umschulung in Vollzeit (Mo. – Fr.: 08:15 Uhr – 16:15 Uhr, Präsenzunterricht bis 15:30 Uhr)

Zielgruppe und Inhalte

Alle, die über keine abgeschlossene oder eine veraltete Berufsausbildung verfügen und sich mit einem anerkannten Berufsabschluss neu in der Softwareentwicklung oder Netzwerkadministration/Support platzieren wollen. Fachinformatiker/innen der Fachrichtung Anwendungsentwicklung konzipieren, realisieren, modifizieren, testen und dokumentieren kundenspezifische Softwareprodukte.

Fachinformatiker/innen der Fachrichtung Systemintegration konzipieren, installieren, konfigurieren und verwalten und vernetzte Informations- und Kommunikationssysteme.

Die Umschulung setzt die Ausbildungsrahmenpläne für das Berufsbild „Fachinformatiker“ für beide Fachrichtungen mit den gängigen IT-Techniken um. Da einige Ausbildungsinhalte identisch sind, findet der Unterricht in den ersten 6 Monaten für beide Richtungen in einer Klasse statt. Während dieses Abschnitts ist noch ein Wechsel der Fachrichtung möglich. Anschließend spezialisieren und teilen sich die beiden Ausbildungsgruppen.

Ablauf

Die Umschulung findet im Klassenverbund mit Trainerinnen und Trainern vor Ort statt. Bei cbm erwarten Sie ein engagiertes, serviceorientiertes Team, ein offenes Klima und eine freundliche Atmosphäre. Unsere Ausstattung ist praxisgerecht und ergonomisch, unsere Trainerinnen und Trainer sind erfahren. Wir veranstalten Weiterbildungen seit 1994, Umschulungen zum/zur Fachinformatiker/in seit 1999.

Die Umschulung ist modular gegliedert und wird begleitet durch hausinterne Prüfungen. Sie umfasst ca. 16 Monate Unterricht im Hause sowie ca. 8 Monate Ausbildung in zwei Phasen in Praktikumsbetrieben. Sie endet mit der Abschlussprüfung vor der Handelskammer Bremen (IHK). Zusätzlich können Sie externe Zertifikate erwerben.

Abschlüsse

- Berufsabschluss als „Fachinformatiker/in Fachrichtung Anwendungsentwicklung“ oder „Fachinformatiker/in Fachrichtung Systemintegration“ nach erfolgreicher Abschlussprüfung bei der Handelskammer Bremen (IHK)
- Detailliertes Zeugnis von cbm GmbH, basierend auf den cbm-Prüfungen während der Umschulung
- Externe Zertifikate: OCA/Java (Anwendungsentwicklung), LPIC-1 (Systemintegration)

Anmeldung und Förderung

Die Förderung ist möglich durch:

- Agentur für Arbeit und Jobcenter (100 % Förderung über einen Bildungsgutschein)
- Deutsche Rentenversicherung
- Berufsförderungsdienst der Bundeswehr (BFD)
- WeGebAU, Bremer Weiterbildungsscheck oder Bildungsprämie u.a.

Wir beraten Sie gerne, welche Fördermöglichkeit für Sie infrage kommt und helfen Ihnen bei bürokratischen Hürden weiter.

Besser qualifizieren.

Für Ihre berufliche Zukunft.

FACHINFORMATIKER/IN (IHK)

Fachrichtung Anwendungsentwicklung

Unterrichtsböcke / Inhalte	U.-Tage
Organisation und Geschäftsprozesse	33
Basisqualifikationen IT für beide Fachrichtungen	100
Grundlagen der Softwareentwicklung: Algorithmen, Datenbanken, Webseiten, SQL, PHP	55
Grundlagen IT-Systeme: Hardware, Netzwerke, Betriebssysteme (Windows, Linux), Englisch	45
Fachqualifikationen Fachrichtung Anwendungsentwicklung	229
Programmiersysteme: Java (mit OCA-Zertifizierung), node.js/JavaScript	72
Softwareprojekte: Projektmanagement, UML, Java SE und EE, Projekte mit Java /.NET/C#	68
Betriebspraktikum in der Anwendungsentwicklung (1)	89
Vorbereitung auf die Handelskammerprüfung: Projektarbeit, Klausuren, Präsentation/Fachgespräch	108
Abschlussprojekt Anwendungsentwicklung, Vorbereitung des Projektantrags	15
Vorbereitung auf die schriftlichen Handelskammerprüfungen	32
Betriebspraktikum (2); Erstellung der betrieblichen Projektarbeit und schriftl. Handelskammerprüfung	36
Vorbereitung auf Projektpräsentation und Fachgespräch (mündliche Handelskammerprüfung)	25

Fachrichtung Systemintegration

Unterrichtsböcke / Inhalte	U.-Tage
Organisation und Geschäftsprozesse	33
Basisqualifikationen IT für beide Fachrichtungen	100
Grundlagen der Softwareentwicklung: Algorithmen, Datenbanken, Webseiten, SQL, PHP	55
Grundlagen IT-Systeme: Hardware, Netzwerke, Betriebssysteme (Windows, Linux), Fachenglisch	45
Fachqualifikationen Fachrichtung Systemintegration	229
Netzwerksysteme: Linux (mit LPIC-1-Zertifizierung), Windows Server 2016, Internetserver	72
Netzwerkprojekte: Projektmanagement, Linux-Netzwerk, Windows-Netzwerk, Heterogene Netzwerke	68
Betriebspraktikum in der Systemintegration (1)	89
Vorbereitung auf die Handelskammerprüfung: Projektarbeit, Klausuren, Präsentation/Fachgespräch	108
Abschlussprojekt Systemintegration, Vorbereitung des Projektantrags	15
Vorbereitung auf die schriftlichen Handelskammerprüfungen	32
Betriebspraktikum (2); Erstellung der betrieblichen Projektarbeit und schriftl. Handelskammerprüfung	36
Vorbereitung auf Projektpräsentation und Fachgespräch (mündliche Handelskammerprüfung)	25

Ferienzeiten

01.10.2018 – 15.10.2018,
26.12.2018 – 31.12.2018,
15.04.2019 - 23.04.2019,
31.05.2019,
29.07.2019 – 09.08.2019,
23.12.2019 – 31.12.2019,
22.05.2020

Kontakt

cbm GmbH
Wegesende 3 - 4
28195 Bremen
Telefon: 0421 165737
E-Mail: info@cbm-bremen.de
Internet: www.cbm-bremen.de