

FACHINFORMATIKER/IN

Fachrichtung Anwendungsentwicklung IHK

Fachinformatiker/innen der Fachrichtung Anwendungsentwicklung realisieren Softwareprojekte nach Kundenwunsch. Hierfür analysieren, planen und realisieren sie IT-Systeme und stehen Kunden und Benutzern für die fachliche Beratung, Betreuung und Schulungen zur Verfügung. Fachinformatiker/innen erwerben ein an den betrieblichen Funktionen orientiertes qualifiziertes Fachwissen und Fertigkeiten im Bereich der Softwareentwicklung. Fachinformatiker/-innen der Fachrichtung Anwendungsentwicklung arbeiten in Unternehmen nahezu aller Wirtschaftsbereiche. Sie sind auch für Unternehmen tätig, die Software für ihre Geschäftsprozesse selbst erstellen bzw. anpassen.

Ausbildungsinhalte

- Objektorientierte Softwareentwicklung: Java
- WEB-Programmierung: HTML, CSS, XML, PHP
- Datenbanken: Access, MySQL
- Betriebssysteme: Windows 7, Linux
- IT-Organisation, Softwaretechnik und Projektmanagement
- Internet und seine Dienste
- IT-Sicherheit im Intranet und Internet
- Rechnernetze und verteilte Systeme: Systemarchitektur, Netzwerktechnik
- PC-Technik
- Präsentationstechniken
- Betriebswirtschaftslehre, Rechnungswesen
- Wirtschaft und Soziales
- Allgemeine Grundlagen: Mathematik, Englisch/Fachenglisch, Deutsch
- Entsprechend den vielseitigen Anforderungen der Praxis erfolgt die berufs-praktische Ausbildung ausschließlich in vernetzten PC-Studios. Mit modernen Methoden, aktueller Technologie und Anwendungssoftware wird eine praxisgerechte Ausbildung gesichert.

Hardwareausstattung

- Multimedia- und Standard-PCs mit Internetanschluss und zentralem Netzwerkmanagement
- Alle PCs sind mit Windows-, Linux-Servern mit Internetanschluss und SAP-Servern vernetzt

Software (Auswahl)

- Betriebssysteme: Windows, Linux
- Programmiersprachen: Java, HTML, XML, PHP
- Datenbanken: Access, MySQL
- MS Office
- eclipse
- xampp
- Vmware

Bewerbungs- und Vermittlungskoaching

Alle künftigen Fachinformatiker für Anwendungstechnik erhalten neben einem Bewerbertraining eine über die Dauer der Bildungsmaßnahme hinausreichende individuelle Unterstützung bei der Vermittlung in den Arbeitsmarkt.

<p>Zugangsvoraussetzungen</p> <ul style="list-style-type: none">• Mindestalter 18 Jahre• Hauptschulabschluss• berufliche Tätigkeit <p>AZVV-Zulassung Fachkundige Stelle DQS GmbH Deutsche Gesellschaft für Zertifizierung von Managementsystemen</p> <p>Zielgruppe Rehabilitanden, Inhaber von Bildungsgutscheinen, BFD und private Kunden im Rahmen von Umschulungsmaßnahmen</p>	<p>Abschluss und Dauer Die Bildungsmaßnahme dauert 24 Monate einschließlich eines 12-wöchigen Betriebspraktikums und mehrerer Projektwochen, Sie endet mit der Abschlussprüfung vor der Industrie und Handelskammer (IHK). Um den Erfolg dieser Maßnahme für Interessenten zu sichern, wird eine eingehende Fachberatung im Berufsförderungswerk Heidelberg empfohlen. Ein vorgelagerter 3-monatiger Vorbereitungslehrgang ist möglich.</p> <p>Maximale Teilnehmerzahl: 25</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Bildung:

Mansur Müller-Brockhausen
Telefon 06221 88-2462
Telefax 06221 88-2621
mansur.mueller-brockhausen@srh.de

Anmeldung:

Thorsten Schenk
Telefon 06221 88 -2110
Telefax 06221 88 -3101
thorsten.schenk@srh.de