

FACHINFORMATIKER/-IN

Fachrichtung Systemintegration IHK

Fachinformatiker setzen fachspezifische Anforderungen in IT-Systeme um. Dabei analysieren, planen und realisieren sie diese informations- und telekommunikationstechnischen Systeme und führen neue oder modifizierte IT-Systeme ein. Fachinformatiker erwerben ein an den betrieblichen Funktionen orientiertes, qualifiziertes Fachwissen und Fertigkeiten im Bereich der Fehleranalyse und Beseitigung von Fehlern in Fest- oder Funknetze. Typische Einsatzgebiete in der Fachrichtung Systemintegration sind: Netzwerk-, Client- und Server-Administration, sowie Tätigkeiten im First-Level und Second-Level-Support.

Bildungsinhalte

- Betriebssysteme: Windows, Windows Server, Linux
- Netzwerktechnik: Technologien und Komponenten
- Digitale und analoge Telekommunikationstechnik
- PC-Technik
- Programmiersprachen
- Datenbank-Systeme
- Internet und seine Dienste
- Wirtschaft und Soziales
- IT-Organisation und Projektmanagement
- Netzwerk Management Administration (Active Directory, Azure)
- Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
- Allgemeine Grundlagen: Mathematik, Fachenglisch, Deutsch
- Entsprechend den vielseitigen Anforderungen der Praxis erfolgt die berufspraktische 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 vernetzt.

Software (Auswahl)

- Betriebssysteme: Windows, Linux
- Programmiersprachen: HTML, PHP
- Datenbanken: Access, MySQL
- MS Office
- xampp
- VirtualBox



Bewerbungs- und Vermittlungscoaching

Alle künftigen Fachinformatiker FR Systemintegration 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• PC-Grundkenntnisse <p>AZAV-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 (3.582 UE) inklusive eines 12-wöchigen Betriebspraktikums und mehrerer Projektwochen und endet mit der Abschlussprüfung vor der Industrie und Handelskammer (IHK).</p> <p>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:

Aaron Taylor
Telefon 06221 88-2462
Telefax 06221 88-2621
aaron.taylor@srh.de

Anmeldung:

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