

Ausbildung Fachinformatiker/-in Systemintegration - Vorbereitungstraining auf die IHK-Prüfung Teil II

Ob es um die Konfiguration von E-Mail-Programmen, Programmierung von Datenbanken oder Errichtung von Netzwerken geht: Kaum ein Unternehmen kommt heute noch ohne die Hilfe von Fachinformatikern für Systemintegration aus. Die guten beruflichen Perspektiven sind ein Grund, weshalb sich immer mehr junge Menschen für eine entsprechende Ausbildung entscheiden. Eine wichtige Hürde auf ihrem Weg ins Berufsleben ist die Abschlussprüfung vor der Industrie- und Handelskammer. Zur intensiven Vorbereitung auf diese Prüfung bietet die BCW-Weiterbildung ein dreimonatiges Vorbereitungstraining an, das ein- bis zweimal wöchentlich abends in Essen stattfindet.

Vertiefen Sie Ihr Wissen für die Prüfung zum Fachinformatiker für Systemintegration

Im Rahmen des Vorbereitungstrainings haben Auszubildende zum Fachinformatiker/in für Systemintegration die Möglichkeit, das Gelernte so weit zu verinnerlichen, dass sie mit einem sicheren Gefühl in die Prüfungssituation gehen können. Thematische Schwerpunkte des Kurses bilden die Bereiche Wirtschafts- und Sozialkunde, Analyse und Entwicklung von Netzwerken sowie das Konzept und die Administration von IT-Systemen. Konkret wiederholen die Prüflinge z. B. die Grundlagen der BWL, beschäftigen sich mit den Rahmenbedingungen für den Einsatz von Informations- und Kommunikationstechnik oder vertiefen ihre Fähigkeiten in objektorientierter Analyse. Der Lehrgang eignet sich auch zur Vorbereitung auf die Externenprüfung zum Abschluss „Fachinformatiker/in Systemintegration“.

Infoveranstaltung

Lernen Sie uns persönlich kennen und klären Sie Ihre Fragen direkt mit unseren Beratern bei einer unserer Infoveranstaltungen. Alle Termine finden Sie unter: www.bcw-weiterbildung.de/infoveranstaltung

Ihr Ansprechpartner



Melanie Göbel

☎ Telefon 0201 81004-313

✉ melanie.goebel@bcw-weiterbildung.de

AUF EINEN BLICK

Virtuell abends

DAUER ca. 2 Monate

UNTERRICHTSZEITEN voraussichtlich 2x wöchentlich von 18:00 - 21:15 Uhr in Form von ortsunabhängigen Live-Webinaren

LEHRGANGSBEGINN 05.09.2024

Kosten

SEMINAR-/ LEHRGANGSGEBÜHR 350 Euro, zahlbar in 5 Monatsraten à 70,00 Euro (einschl. Lehrmaterialien). Skripte werden teilweise in digitaler Form zur Verfügung gestellt.

DIE LEHRGANGSINHALTE (AUSZUG)

Wirtschafts- und Geschäftsprozesse

- **Grundlagen der BWL**
Kostenrechnung- und Buchführung, Marketing, Investition und Finanzierung, Kaufvertrag und Störungen
- **Markt- und Betriebsorganisation**
Markt und betriebliche Funktionsbereiche, Organisationsformen und Organisationsentwicklung
- **Controlling**
Projektmanagement, Qualitätsmanagement, Präsentation und optische Rhetorik

Informations- und Telekommunikationstechnik

- **Arbeits- und Anwendungsmethoden**
Rahmenbedingung für den Einsatz von Informations- und Telekommunikationstechnik, Entwickeln und Bereitstellen von Anwendungssystemen
- **Einfache Systeme**
Produkte und Märkte, Öffentliche Netze und Dienste, Betreuen von IT-Systemen
- **Kundenspezifische Anwendung**

Anwendungsentwicklung

- **Grundlagen der Datenbankentwicklung**
Datenschutz- und Datensicherheitsmaßnahmen, Datenbankabfragesprache (SQL)
- **Objektorientierte Analyse (OOA)**
Anwendungsfälle (USE-Case), Klassendiagramme, Zustand-, Sequenz-, Aktivitätsdiagramme
- **Algorithmen – Umsetzung von Problemstellung**
Sinnbilder nach DIN 66001 (PAP's und Datenflusspläne), Strukturprogramme nach DIN 66261, Pseudocode, Konsolidierte Entscheidungstabelle
- **Geschäftsprozesse und betriebliche Organisation**
Ereignisgesteuerte Prozesskette (EPK), Netzplantechnik

ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN

Auszubildende zum/zur Fachinformatiker/-in Systemintegration

Der Kurs eignet sich auch zur Vorbereitung auf die Externenprüfung zum Abschluss „Fachinformatiker/-in Systemintegration (IHK)“ vor der Industrie- und Handelskammer.

Änderungen vorbehalten.

Anmeldung



Unkompliziert anmelden: Das aktuelle Anmeldeformular für den jeweiligen Lehrgang finden Sie unter www.bcw-weiterbildung.de/anmeldung

BCW WEITERBILDUNG



Die BCW Weiterbildung hat sich innerhalb der BCW-Gruppe auf praxisnahe Lehrgänge und Seminare für Berufstätige im kaufmännischen und technischen Bereich sowie in den Bereichen IT, Immobilien und Gesundheit spezialisiert. Durchführendes Institut der Qualifizierungen ist das BildungsCentrum der Wirtschaft. Das Institut wurde 1956 gegründet und blickt damit auf viele Jahrzehnte Erfahrung in der Erwachsenenbildung zurück.

Durch die traditionell enge Verbundenheit mit Unternehmen und Verbänden der Region sind die Lehrgänge und Seminare stets am Bedarf der Wirtschaft ausgerichtet. Die besondere Praxisnähe spiegelt sich auch im Lehrpersonal wieder. Die Dozenten der Lehrgänge und Seminare sind erfahrene Praktiker, die den Stoff anhand zahlreicher Beispiele aus der eigenen Berufspraxis vermitteln.



Das BildungsCentrum der Wirtschaft wird kontinuierlich von externen Prüfern bewertet und ist nach DIN EN ISO 9001:2015 durch die Certqua zertifiziert.