

Vorbereitung auf die Externenprüfung Fachinformatiker/-in FR Systemintegration (IHK)

mit Berufserfahrungen zum Abschluss

Dauer

120 Tage

Zertifikat

WBS-Zertifikat, [IHK-Prüfungszeugnis nach erfolgreich abgeschlossener IHK-Prüfung \(durch die IHK\)](#)

Preis

Wir beraten dich gerne zu deinen individuellen Fördermöglichkeiten.

Fördermöglichkeiten

[Aufstiegs-BAföG](#), Aufstiegsstipendium, Berufsförderungsdienst (BFD) der Bundeswehr, [Bildungsgutschein](#), [Qualifizierungschancengesetz](#), Rehabilitationsförderung

Aktuelle Termine

📅 16.10.2026 – 19.04.2027

Kontakt

Team Bildungsberatung

0800 23552-35

info@wbstraining.de

Anschrift

WBS TRAINING in Demmin

Anklamer Feld 9

17109 Demmin

Dies ist ein Angebot von WBS TRAINING.

Kursbeschreibung

Starte deine Karriere in der IT-Welt

Fachinformatiker:innen der Fachrichtung Systemintegration sind die Expert:innen für die Planung, Einrichtung und Wartung komplexer IT-Systeme. Sie sorgen dafür, dass Hard- und Software reibungslos zusammenarbeiten, analysieren und beheben Störungen und stehen als technische Ansprechpersonen zur Verfügung. Dieser Kurs bereitet dich gezielt auf die externe IHK-Prüfung zum Fachinformatiker:in für Systemintegration vor und vermittelt dir alle relevanten Fachkenntnisse – von Netzwerktechnik über IT-Sicherheit bis hin zur Systemadministration. Mit dieser anerkannten Qualifikation eröffnen sich dir spannende berufliche Perspektiven in einer zukunftssicheren Branche.

Kursinhalte

Einführung in unser Online-Lernformat

Gundlagen IT, Hardware, Energie

- PC-Technik
- Informationsverarbeitung

Betriebssysteme und Cyber-Physische Systeme

- Virtualisierung
- Betriebssysteme (Windows, Linux)
- Cyber-Physische Systeme

Netzwerke und Internettechnologien

- Netzwerkkomponenten
- Netzwerkprotokolle

IT-Sicherheit, Datenschutz und QM

- Informationssicherheit und Datenschutz
- Service und Support

Systemintegration und Troubleshooting

- IT-Systeme administrieren und betreiben
- Speicherlösungen integrieren und verwalten
- Programme zur automatisierten Systemverwaltung erstellen

Programmierung - Grundlagen

- Softwareentwicklungsprozess
- Programmiersprachen und prozedurale Programmierung

Datenbanken

- Datenbanken
- SQL

Wirtschafts- und Sozialkunde

- Kaufmännische und rechtliche Grundlagen des Wirtschaftens
- Rechtliche Grundlagen der Mitarbeiter und Marketing

Projektmanagement und Dokumentation

- Basiswissen Projektmanagement - Grundlagen der Projektarbeit
- Steuern, planen und realisieren von Projekten

Prüfungsvorbereitung IHK Abschluss Fachinformatiker

Lernziele

Dieser Kurs vermittelt dir die notwendigen Kompetenzen, um dich gezielt auf die Externenprüfung zum Fachinformatiker für Systemintegration vorzubereiten. Du erlernst die Planung, Einrichtung und Wartung von IT-Systemen, einschließlich Netzwerktechnik, Betriebssysteme, IT-Sicherheit und Systemadministration. Zudem vertiefst du deine Kompetenzen in Virtualisierung, Cloud-Technologien und Datenbanken. Durch praxisnahe Übungen in Fehleranalyse, IT-Support und Dokumentation wirst du optimal auf die Prüfung vorbereitet und erhältst wertvolle Fähigkeiten für den Berufsalltag.

Unterrichtsform

Vollzeit

Zielgruppe

Arbeitssuchend, Ohne Berufsabschluss, Berufsrückkehrer:in, Berufserfahren, Soldat:in, Rehabilitand:in, Mensch mit Behinderung, Berufstätig

Teilnahmevoraussetzung

Mit dem Hauptschulabschluss und mindestens 4,5 Jahren Berufserfahrung (bis zum Tag der Abschlussprüfung) im IT-Bereich kannst du an diesem Vorbereitungskurs teilnehmen und anschließend die IHK-Prüfung ablegen.

Vor Kursbeginn ist die Zulassung durch die zuständige IHK erforderlich - bitte lege die Bestätigung zur Teilnahme an der Externenprüfung Fachinformatiker/-in Systemintegration (IHK) rechtzeitig vor.

Perspektiven nach der Qualifizierung

Mit deinem Abschluss stehen dir vielfältige Karrieremöglichkeiten offen. Du kannst in IT-Abteilungen von Unternehmen, bei Systemhäusern oder im öffentlichen Dienst arbeiten. Ob als Netzwerkadministratorin, IT-Support-Spezialistin oder Systembetreuerin – du sorgst dafür, dass IT-Infrastrukturen zuverlässig funktionieren. Durch Weiterbildungen, z. B. zur IT-Sicherheits- oder Cloud-Expert:in, kannst du dich spezialisieren und deine Karriere weiter vorantreiben. Die IT-Branche bietet dir hervorragende Zukunftsaussichten, attraktive Gehälter und spannende Entwicklungsmöglichkeiten.

Link zum Angebot

→ [Vorbereitung auf die Externenprüfung Fachinformatiker/-in FR Systemintegration \(IHK\)](#)

Ausgezeichnete Bildung.



DQS-zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr. 015344 QM15
Zulassung nach AZAV Reg.-Nr. 015344 AZAV

