UMSCHULUNG · § 81 SGB III

Fachinformatiker für *Systemintegration*

24 Monate · Vollzeit · Präsenz in Lörrach



Ziel und Berufsabschluss

Ein Arbeitsplatz erreicht das Netzwerk nicht. Eine Sicherung muss zurückgespielt werden. Solche Aufgaben stehen im Mittelpunkt der Umschulung. Teilnehmende richten IT-Systeme ein, halten sie sicher in Betrieb und beheben Störungen systematisch. Ziel ist der anerkannte Berufsabschluss Fachinformatiker/in für Systemintegration nach bestandener gestreckter IHK-Abschlussprüfung. KBB reicht die Maßnahme als abschlussorientierte Weiterbildung nach § 81 SGB III zur Zulassung ein. Die Durchführung setzt die Maßnahmezulassung und die IHK-Freigabe voraus.

Zielgruppe und Aufnahme

Die Umschulung richtet sich an Erwachsene, die sich beruflich neu orientieren und in Vollzeit auf einen IT-Berufsabschluss vorbereiten möchten. KBB klärt im Gespräch und anhand praktischer Aufgaben die beruflichen Erfahrungen, Motivation, das technische Verständnis, die Deutschkenntnisse für Unterricht und Prüfung sowie mathematische und digitale Grundlagen. Die Förderstelle prüft, ob eine vorrangige Förderung wie eine Erstausbildung infrage kommt.

Präsenz in Lörrach und Umfang

Geplant ist der Zeitraum vom 01.02.2027 bis 31.01.2029 für zwölf Teilnehmende. Unterricht und betreute Übungen finden bei KBB, Wölblinstraße 70, 1. OG, 79539 Lörrach, statt. An Unterrichtstagen finden montags bis freitags jeweils zehn UE à 45 Minuten statt. Der Umfang beträgt 3.400 Träger-UE, davon 1.700 UE Theorie und 1.700 UE betreute Fachpraxis. Pausen sowie betriebliche Arbeits- und Projektzeiten sind keine zusätzlichen Träger-UE. Verbindliche Tageszeiten werden vor Kursbeginn mitgeteilt.

ZULASSUNG

Maßnahme nach § 81 SGB III. Die Durchführung setzt Zulassung und IHK-Freigabe voraus.

ZEITRAUM

01.02.2027 bis 31.01.2029. 24 Monate für zwölf Teilnehmende.

ABLAUF

2.490 UE bei KBB, sechs Monate Praxis, 910 UE bei KBB.

UMFANG

3.400 Träger-UE. Je 1.700 UE Theorie und betreute Fachpraxis.

PRÜFUNGEN

AP Teil 1 und 2 nach den Terminen der IHK Hochrhein-Bodensee.

Umschulung und Förderweg persönlich besprechen

KBB Bildungsberatung · 07621 95150 30

info@kbb-bildung.de · kbb-bildung.de

Wölblinstraße 70 · 79539 Lörrach

Lernen bei KBB

Fachinformatiker für Systemintegration

Ablauf der 24 Monate

Bis 29.02.2028 sind 2.490 UE bei KBB geplant. Die betriebliche Lernphase liegt vom 01.03. bis 31.08.2028. Ab 01.09.2028 folgen 910 UE bei KBB, davon 740 im Herbst und 170 im Januar. Die schriftliche AP2-Vorbereitung findet nach der Rückkehr statt.

Berufliche Grundlagen und IT-Arbeitsplätze

Die Inhalte orientieren sich am KMK-Rahmenlehrplan und der Ausbildungsordnung. Die Teilnehmenden üben, einen Kundenauftrag zu verstehen, geeignete Hardware und Software auszuwählen und einen Arbeitsplatz einzurichten. Sie dokumentieren ihre Entscheidungen und bearbeiten Supportanfragen. Technisches Englisch, Kommunikation und Datenschutz gehören zu diesen Aufgaben.

Netzwerke und Serverdienste

Teilnehmende planen lokale Netze, legen Adressen und Zugriffsrechte fest und prüfen Verbindungen. Sie richten Windows- und Linux-Systeme ein, verwalten Benutzer und erproben Virtualisierung. In Übungen sichern sie Daten, spielen Sicherungen zurück und führen eine Betriebsdokumentation.

Sicherheit, Automatisierung und Betrieb

Wie lässt sich ein Zugriff absichern? Welche Logdaten helfen bei einer Störung? Teilnehmende bearbeiten solche Fälle, prüfen Rechte und Schutzmaßnahmen und automatisieren Routineaufgaben mit kleinen Skripten. Sie üben, Änderungen nachvollziehbar zu dokumentieren und Systeme an Kunden zu übergeben. Die technischen Inhalte werden durch rechtliche und wirtschaftliche Grundlagen sowie Wirtschaft und Sozialkunde ergänzt.

Lernen und Leistungsfeststellung

Erklärungen und Demonstrationen wechseln mit betreuten Übungen. Teilnehmende erstellen beispielsweise Netzpläne, dokumentieren Serverkonfigurationen und prüfen ihre Lösungen anhand konkreter Aufgaben. Praktische Lernkontrollen und Rückmeldungen zeigen, welche Schritte schon sicher gelingen. AP1-Übungen finden vor, schriftliche AP2-Übungen nach der betrieblichen Lernphase statt.

Umschulung und Förderweg persönlich besprechen

KBB Bildungsberatung · 07621 95150 30

info@kbb-bildung.de · kbb-bildung.de

Wölblinstraße 70 · 79539 Lörrach

Betrieb, Prüfung und Förderung

Fachinformatiker für Systemintegration

Betriebliche Lernphase und Projektarbeit

Für 01.03.–31.08.2028 sind nach Feiertagen, zwölf Urlaubstagen und einer AP1-Freistellungsreserve 113 Praxistage zu acht Nettozeitstunden geplant. Das ergibt 904 Zeitstunden. KBB stimmt Zeiten und Einsatzorte mit dem Praxisbetrieb ab. Die betriebliche AP2-Projektarbeit nach dem Praktikum bedarf der IHK-Abstimmung zu Termin und Ort.

Prüfungsablauf

Der Maßnahmenkalender berücksichtigt das Prüfungsfenster Frühjahr 2028 für AP Teil 1 und Winter 2028/29 für AP Teil 2. Auf die schriftliche Prüfung folgen Präsentation und Fachgespräch zum betrieblichen Projekt. Maßgeblich sind die Termine und Fristen der IHK Hochrhein-Bodensee für diesen Durchgang. KBB berücksichtigt die IHK-Freigabe, die abgestimmte Ausbildungsplanung und die fristgerechte Anmeldung.

Feiertage, Betriebsferien und Anwesenheit

Der Plan berücksichtigt Urlaub nach Kalenderjahren: 22 Tage 2027, 24 Tage 2028 und zwei Tage 2029. Die zwölf Urlaubstage in der Praxis vereinbart KBB mit dem Betrieb. Am 04.–05.01.2029 bleibt KBB zusätzlich geschlossen; Unterricht ab 08.01.2029.

Förderung, Beratung und nächster Schritt

KBB berät zur Eignung, zum Ablauf und zum Förderverfahren. Eine Förderung per Bildungsgutschein kommt bei zugelassener Maßnahme und individueller Bewilligung durch Agentur für Arbeit oder Jobcenter infrage. Die Förderstelle prüft mögliche vorrangige Förderwege. Stand 20.11.2026.

Umschulung und Förderweg persönlich besprechen

KBB Bildungsberatung · 07621 95150 30

info@kbb-bildung.de · kbb-bildung.de

Wölblinstraße 70 · 79539 Lörrach