

ABLAUF

Die Umschulung findet im Präsenzunterricht mit Trainerinnen und Trainern vor Ort statt.

Sie sind 16 Monate bei uns im Haus, ca. sechs Monate absolvieren Sie ein Praktikum in einem Ausbildungsbetrieb. Das Praktikum ist in zwei Phasen aufgeteilt. Ihre Umschulung endet mit der Abschlussprüfung vor der **Handelskammer Bremen (IHK)**.

Während Ihrer Umschulungszeit bei cbm können Sie zusätzlich das **LPIC 101/102-Zertifikat** erwerben. Benötigte Lehrbücher und andere Fachliteratur erhalten Sie von uns.

Sie arbeiten in zentral gelegenen Räumen mit moderner digitaler Ausstattung in der Bremer Innenstadt. Jeder Unterrichtsraum ist mit einem digitalen Whiteboard ausgestattet.

Seit 1999 führen wir erfolgreich, mit hoher Bestehensquote, Umschulungen in der Fachinformatik durch. Unserer Absolventinnen und Absolventen arbeiten in vielen Betrieben der Bremer IT-Branche und sind oftmals sogar als Ausbilder/Ausbilderin in den Betrieben für die Praktika in der Fachinformatik verantwortlich.

ABSCHLÜSSE

- Berufsabschluss als Fachinformatiker/in Fachrichtung Systemintegration nach erfolgreicher Abschlussprüfung **vor der Handelskammer Bremen (IHK)**
- Zusätzliche Zertifikatsprüfung: **LPIC-1** (Linux Professional Institute)
- detailliertes cbm-Zeugnis, basierend auf der während der Umschulung erbrachten Leistungsnachweise

FÖRDERUNG & ANMELDUNG

Die Förderung ist mit Bildungsgutschein möglich durch:

- Agentur für Arbeit und Jobcenter
- Deutsche Rentenversicherung
- Berufsförderungsdienst der Bundeswehr (BFD)

cbm GmbH

Wegesende 3 - 4

28195 Bremen

Telefon: 0421 165737

E-Mail: info@cbm-bremen.de

<https://cbm-bremen.de>

Ihr Mehrwert:

- Gezielte Vorbereitung auf die GAP (Gestreckte Abschlussprüfung)
- Projektvorbereitungen
- Support bei der Praktikumssuche durch unseren starken Verbund (Gründungsmitglied des Branchenverbandes "bremen digitalmedia")
- Fachtrainer/innen direkt aus der Praxis
- MS 365 Lizenz inklusive
- Hybrider Austausch über TEAMS
- digitale Flipboards & Distanz-Screen
- LinkedIn Learning während der gesamten Umschulung
- Praxisorientierte, implementierfähige Projekte

Zugangsvoraussetzungen:

- sehr gute PC-Anwenderkenntnisse
- Deutsch auf B2-Niveau
- Englisch (Verstehen von Anleitungen)

Maßnahmenummer: 214/240/25

FACHINFORMATIKER/IN (IHK)

UMSCHULUNG

FACHRICHTUNG SYSTEMINTEGRATION

01.07.2025 - 30.06.2027

24 Monate in Vollzeit | Präsenzkurs!

Montag bis Freitag

08:15 Uhr bis 16:15 Uhr

(Präsenzunterricht bis 15:30 Uhr)

**EINSTIEG BIS 4 WOCHEN NACH
BEGINN MÖGLICH!**



Bremer Stadtmusikantin in
Umschulung

**MIT TRAINERINNEN UND
TRAINERN VOR ORT**

cbm.

Wir freuen uns auf Sie!

cbm.

Die Umschulung eignet sich für alle, die über keine abgeschlossene oder eine nicht mehr am Markt aktuelle Berufsausbildung verfügen und mit einem anerkannten Berufsabschluss in die Netzwerkadministration oder den Support einsteigen wollen.

Fachinformatiker/innen der Fachrichtung Systemintegration konzipieren, installieren, konfigurieren und verwalten vernetzte Informations- und Kommunikationssysteme.

Sie entwickeln, modifizieren und betreiben Systeme, implementieren Dienste und grenzen Störungen ein. Folgende Bereiche gehören u.a. dazu:

- Serverdienste bereitstellen
- Individuelle Netzwerk-Landschaften konzipieren und implementieren
- Administration automatisieren
- Betrieb und Sicherheit gewährleisten
- Kundenspezifische Systemintegration
- CyberSecurity - Konzepte erstellen

Da einige Ausbildungsinhalte, so zum Beispiel Projektorganisation, fachübergreifend sind, findet der Unterricht in den **ersten sechs Monaten** für beide Fachrichtungen in einer Klasse statt.

Anschließend spezialisieren und teilen sich die beiden Ausbildungsgruppen in die Fachrichtungen Anwendungsentwicklung und Systemintegration.

Starten Sie Ihre neue Karriere mit dem Support, der Ihnen die Möglichkeit verschafft, sich talentorientiert zu entwickeln!

ORGANISATION, GESCHÄFTSPROZESSE UND IT-BASICS

- Teamtraining, Kommunikations- und Arbeitstechniken (Academic Structuring)
- Arbeits- und Umweltschutz
- Wirtschaft, Rechnungswesen, BWL und Controlling
- Grundlagen Betriebssysteme
- Beschaffung (wirtschaftlich, fachlich)
- Grundlagen IT
- Word, PowerPoint, Präsentationstraining
- Grundlagen IT Projektmanagement
- Recht, Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht
- Grundlagen Hardware
- IT-Produkte und Märkte
- Prozesslernen

GOT IT!

PROGRAMMIERUNG

- Grundlagen / Standardalgorithmen
- Programmierung mit PHP
- Datenbanksysteme (SQL / NoSQL)
- SYSTEME UND NETZWERKE
- Grundlagen Netzwerktechnik
- Grundlagen IT-Security

SYSTEMINTEGRATION

- Linux
- LPIC-Vorbereitung
- Netzwerkinfrastruktur und -dienste
- Active-Directory und Powershell
- Security und Ethical Hacking Basics

PROJEKT SYSTEMINTEGRATION

- Projekt Linux
- Projekt Netzwerkinfrastruktur und Netzwerkdienste
- Projekt heterogene Netze

PRÜFUNGSVORBEREITUNG (GAP 1)

- Einrichten eines computergestützten Arbeitsplatzes

BETRIEBSPRAKTIKUM SYSTEMINTEGRATION

- Vorschlag für die Projektarbeit
- betriebliche Projektarbeit verfassen

PRÜFUNGSVORBEREITUNG (GAP 2)

- Vorbereitung auf die schriftlichen Prüfungen
- Vorbereitung auf die Präsentation / Fachgespräch mit detaillierter und individueller Projektanalyse und Betreuung

PRÜFUNG VOR DER HANDELSKAMMER

Sprechen Sie mit uns – wir beraten Sie gerne!

Urlaube und freie Tage

- Herbst: 29.09.2025 bis 02.10.2025
- Weihnachten: 22.12.2025 bis 02.01.2026.
- 02.04.2026 & 15.05.2026
- Sommer: 17.08.2026 bis 28.08.2026
- Weihnachten: 21.12.2026 bis 01.01.2027
- Ostern: 30.03.2027 bis 02.04.2027
- 07.05.2027