ABLAUF

Können Sie sich eine berufliche Zukunft in der IT-Branche vorstellen? Oder haben Sie „verschüttete“ Kenntnisse und benötigen eine Standortanalys Ihrer Kompetenzen mit Anschlussperspektive?

Mit einem spielerischen Zugang im aufbauenden Workshopcharakter nähern Sie sich der Programmierung, Administration und der Elektrotechnik und / oder frischen auf.

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. Unsere Absolventinnen und Absolventen arbeiten in vielen Betrieben der Bremer IT-Branche und sind oftmals als Ausbilder oder Ausbilderin in den Betrieben für die Praktika in der Fachinformatik verantwortlich.

ZIEL

- Orientierung in der IT
- Konkretisierung der beruflichen Zukunft
- Zukunft planen mit einer Umschulung?
- Klarheit über die berufliche Weiterbildung erhalten - Kompetenzbereiche ausbauen
- Ideal als Vorbereitungskurs auf die Umschulung Fachinformatikerin/ Fachinformatiker IHK

FÖRDERUNG & ANMELDUNG

Die Förderung ist mit einem **Bildungsgutschein (Lerncenter Modul)** oder **AVGS (Präsenzkurs)** 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:

- Direkt bei uns im Haus die Karriere starten - lernen Sie Ihr eventuell zukünftiges Umschulungs-Umfeld kennen.
- Entdecken Sie, sondieren Sie mit uns gemeinsam, ob Sie lieber Systeme aufbauen, Anwendungen programmieren oder UX/UI - Design bevorzugen
- Dozierende direkt aus der Praxis
- MS 365 Lizenz inklusive
- Hybrider Austausch über TEAMS
- LinkedIn Learning während der gesamten Zeit
- praxisorientierte Projekte

Zugangsvoraussetzungen:
Starkes Interesse an IT-Themen
Deutsch auf B2 - Niveau

Maßnahmenummer Lerncenter (Bildungsgutschein): 214/414/2026

EINSTIEG IN DIE INFORMATIONS- UND KOMMUNIKATIONS-TECHNOLOGIE

Individueller Einstieg im Lerncenter

6 Wochen Vollzeit
Mo - Do: 8:30 - 16:00 Uhr
Fr: 08:30 - 13:30 Uhr

Computer Based LEARNING & PROJEKTE



Bremer Stadtmusikant auf Weiterbildung

Mit Trainerinnen und Trainern vor Ort

Stand: 05.11.2026

ÜBERBLICK

Einführung in die “technische” IT.

Entdecken Sie mit Raspberry PI die Möglichkeiten von Linux in Kombination mit Elektrotechnik und bekommen Sie somit einen (kleinen) Einblick in die Welt der IT.

In 6 Wochen machen wir mit Ihnen gemeinsam Ihre ersten Schritte mit folgenden Schwerpunkten, die je nach Interessen und Team in der Gewichtung variieren können. Themen sind hier unter anderem:

- Betriebssystem
- Netzwerke
- Serverdienste
- HTML & CSS
- Programmierung (Python / JAVA)
- Elektrotechnik

Für diesen Orientierungskurs sind keine Vorkenntnisse notwendig. Affinität, Teamgeist und Interesse am PC sind hier jedoch Voraussetzung. Sie nutzen diese Zeit, um Ihr Talent zu entdecken und weitere, zielführende Karrierepläne zu entwerfen. Und das alles mit praxisorientierten Projekten.

Sie können dieses Modul auch als Präsenzkurs buchen:

Job-Perspektive IT & Medien -

Orientierung mit Weitsicht...

Sprechen Sie mit uns – wir beraten Sie gerne!

Maßnahmenummer (AVGS):
214/172/26

ORIENTIERUNG IN IT- UND MEDIENBERUFE

EINFÜHRUNG

- Teamtraining, Kommunikations- und
- Arbeitstechniken (Academic Structuring)
- Grundlagen IT
- Word, PowerPoint, Präsentationstraining
- Voraussetzungen IT Projektmanagement
- Grundlagen Hardware

PROGRAMMIERUNG

- Grundlagen
- Standardalgorithmen
- HTML & CSS/ Python / JAVA

SYSTEME UND NETZWERKE

- Grundlagen Netzwerktechnik
- Linux

ELEKTROTECHNIK

- Sensoren
- Linux
- Daten mit GPIOs auswerten
- **Raspberry PI***

Der Raspberry Pi ist ein kompakter und kostengünstiger Einplatinencomputer, der sich hervorragend für Einsteiger in die Welt der Elektronik und Programmierung eignet.

Er zeichnet sich durch seinen geringen Stromverbrauch und seine Vielseitigkeit aus.

Der “Raspi”, wie er liebevoll genannt wird, eignet sich für Lernplattformen, als Mediencenter, für die Heimautomation, als Webserver, Retro-Spielekonsole und vieles mehr!

PROJEKTE GESTALTEN

- Grundregeln einer Projektarbeit
- Basics Design (Farben & Typografie)
- Einrichten eines computergestützten Arbeitsplatzes

ARBEITSWELT 4.0

- Generation Gaps
- Scrum® Methode
- Fortbildungsmöglichkeiten in der iT
- Umschulungen & Förderung
- Individuelle Beratungsmöglichkeiten
- KI-gestütztes Arbeiten

DIGITALISIERUNG & SIE!

Arbeitswelt 4.0 und die standardisierte Digitalisierung sind Ihre Chance für eine neue Karriere.

Nutzen Sie Ihre bereits vorhandene Expertise und kombinieren Sie diese mit neuen Chancen auf dem IT-Markt.

STARTEN SIE IHRE NEUE KARRIERE MIT DEM SUPPORT, DER IHNEN DIE MÖGLICHKEIT VERSCHAFFT, SICH TALENTORIENTIERT ZU ENTWICKELN!