BBQ

Qualifizierung

Neuorientierung | Vor Ort | Bonn

Vorkurs Umschulung Fachinformatiker:in

- Erfahrene IT-Dozent:innen
- Individuelle Beratung
- Förderung über Bildungsgutschein

Werde ein Teil der digitalen Welt.

Hast du das Zeug zum / zur Fachinformatiker:in? Bevor du mit der Umschulung startest, kannst du jetzt im BBQ Vorbereitungskurs in Bonn herausfinden, ob dieser Beruf dein Ding ist. Top Dozent:innen eröffnen dir die Welt der IT und führen dich an die wesentlichen Grundlagen für diesen anspruchsvollen Berufsabschluss heran. So findest du in kurzer Zeit heraus, was in dir steckt. Bist du eine kreative Anwendungsentwicklerin, ein pfiffiger Systemintegrator oder eine zahlengetriebene Data Scientistin? Oder vielleicht doch was ganz Anderes? Als Ergebnis des Vorbereitungskurses erhältst du eine Empfehlung, die dein Leben verändern kann.

- 700+ IT-Teilnehmende bei BBQ
- Bildungsträger mit über 25 Jahren Erfahrung
- Gemeinsam wachsen – in einer vertrauensvollen Lernatmosphäre
- Gute Erreichbarkeit
- Hohe Besteherquote

Starttermin
Auf Anfrage

Dauer
4 Wochen (160 U.-Std.)

Unterrichtszeiten
Montag bis Freitag
(Vollzeit)
8:30 – 15:30 Uhr

Maßnahmenummer
› wird beantragt

Kontakt
Heike Zimmermann
Bonn
Euskirchener Str. 52
53121 Bonn

0228 28653685

bonn@bbq.de

WhatsApp-Beratung
0176 86 27 83 68

Scan für mehr Infos

Finde in 7 Modulen heraus, ob IT dein Ding ist.

Modul 1 IT-Grundlagen

Verschaffe dir einen grundlegenden Überblick. Welches sind die mathematischen Grundlagen und die elektronischen Grundgrößen? Lerne IT-Systeme, Hardware, Peripheriegeräten sowie Datenträgern kennen.

40 U.-Std.

Modul 2 Virtualisierung

Verstehe die Virtualisierung. Welche Vorteile ergeben sich aus der Virtualisierung? Was sind die wesentlichen Begrifflichkeiten? Wie funktionieren wichtige Virtualisierungsanwendungen wie Hyper-V, VMWare, Citrix?

16 U.-Std.

Modul 3 Hardware- und Softwareinstallation

Wie sind IT-Systeme aufgebaut? Wie werden die Hardwarekomponenten ein- und ausgebaut? Lerne unterschiedliche Betriebssysteme und Anwendungssoftware zu installieren und zu konfigurieren.

24 U.-Std.

Modul 4 Vernetzte IT-Systeme

Wie funktionieren IT-Netzwerke und ihre Administration? Welche verschiedenen Modelle und Komponenten von IT-Netzwerken gibt es?

28 U.-Std.

Modul 5 Grundlagen, Algorithmen und Datenstrukturen

Nutze die Kreativität der Zahlen. Welches sind die Grundlagen der Anwendungsentwicklung? Erhalte eine Übersicht über Datenbanksysteme und ergründe die unendlichen Weiten von Data Science.

28 U.-Std.

Modul 6 Grundlagen der digitalen Sicherheit

Safety first. Was ist wichtig bei der IT-Sicherheit? Wie können Angriffe verhindert werden? Welche rechtlichen Grundlagen sind zu beachten?

16 U.-Std.

Modul 7 Klausur und Eignungsfeststellung

Bereit für die IT? Die Ergebnisse deiner Klausur sind entscheidend für die Eignungsfeststellung und die Umschulungs-Empfehlung.

8 U.-Std.

Abschluss

Zum Ende des Vorbereitungskurses erhältst du eine Empfehlung, die dir dabei helfen kann, eine Förderung für eine anschließende Umschulung zu erhalten.

Zielgruppe, Voraussetzungen und Förderung

Zielgruppe
Arbeitssuchende Personen, die eine berufliche Tätigkeit in der IT anstreben und sich auf eine Umschulung zum/zur Fachinformatiker:in mit HK-Abschluss vorbereiten lassen wollen.

Voraussetzungen
Vorhandene IT-Kompetenzen, die im Rahmen des Bildungsangebotes vertieft und überprüft werden sollen.

Finanzielle Förderung
Eine Übernahme der Kosten durch die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter ist über einen Bildungsgutschein möglich.