

Vorbereitungskurs für die Umschulung zum:zur Fachinformatiker:in Hamburg

Steckt ein:e Fach- informatiker:in in dir?

 Erfahrene IT-
Dozent:innen

 Individuelle
Beratung

 Förderung über
AVGS



bbq.de/p/661

Werde ein Teil der digitalen Welt.

Grundsätzlich findest du IT-Themen interessant, aber gleich zwei Jahre deines Lebens festnageln? Das verstehen wir. Bevor du mit der Umschulung startest, kannst du im Vorkurs herausfinden, ob dieser Beruf dein Ding ist. Unsere erfahrenen Dozent:innen zeigen dir die Welt der IT. Im Gespräch mit ihnen und anderen Interessent:innen, findest du deinen Weg für die berufliche Umorientierung.

- Weit über 700 IT-Teilnehmende bei BBQ
- Bildungsträger mit über 20 Jahren Erfahrung
- Familiäre Atmosphäre
- Aus drei verschiedenen Fachrichtungen wählen: Anwendungsentwicklung, Systemintegration oder Daten- und Prozessanalyse. Wir beraten dich.
- Gut mit öffentlichen Verkehrsmitteln erreichbar

Starttermin

Auf
Anfrage

Dauer

4 Wochen (160 U.-Std.)
Vollzeit
(auch in Teilzeit mögl.)

Unterrichtszeiten

Montag bis Freitag
(Vollzeit)
8:00 bis 15:15 Uhr

Maßnahmenummer

- 123 / 7950 / 2021
- 123 / 7950 / 2021

Kontakt

Andreas Kupski
Hamburg Hammerbrook
Wendenstraße 25
20097 Hamburg

040 23858310
hamburg@bbq.de

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, Peripheriegeräte sowie Datenträger 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

Arbeitsuchende 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 Aktivierungs- und Vermittlungsgutschein (AVGS) möglich.