BBQ

Qualifizierung

Umschulung | Vor Ort | Wuppertal

Fachinformatiker:in Daten-analyse & Prozessanalyse (IHK)

- Laptop leihweise zur Lernunterstützung
- Bis zu 6.100 € zusätzlich
- IHK-Abschluss
- 100 % Förderung

Dein Sprung in die Welt der Daten

Du willst aus Daten klare Entscheidungen machen? Du denkst strukturiert, analysierst gern und suchst einen zukunftssicheren Einstieg? Die Umschulung Fachinformatik in der Fachrichtung Datenanalyse und Prozessanalyse (Data Science) bei BBQ in Wuppertal eröffnet dir ein gefragtes Berufsfeld mit echten Perspektiven.

- Nachweisbare Erfolge: über 1.000 Fachinformatik-Absolvent:innen in Deutschland
- Lernen am echten System statt nur im Skript
- IT-Labor für Entwicklung, Tests und Prototypen
- Dein Add-on: Zertifikate für agiles Projektmanagement, SCRUM & Python
- Sprachförderung zur fachlichen Verständlichkeit*
- Jobcoach an deiner Seite bei Bewerbung und Praktikumssuche
- Anerkannter IHK-Berufsabschluss

*Mehr Informationen zur ISF findest du unter: https://www.bbq.de/integrierte-sprachfoerderung

Starttermin
Auf Anfrage

Dauer
2 Jahre inkl. 6 Monate Praktikum

Unterrichtszeiten
Montag – Freitag
08:00 – 16:00 Uhr
Hybrid-Unterricht (im Klassenzimmer und / oder online)

Maßnahmenummer
› wird beantragt

Kontakt
Dieter Korten
Wuppertal
Hubertusallee 18
42117 Wuppertal

0202 38485110

wuppertal@bbq.de

WhatsApp-Beratung
0176 86 27 83 68

Scan für mehr Infos

Inhalte der Umschulung

Phase 1 Grundlagen für deinen IT-Einstieg

Am Anfang machst du dich mit den wichtigsten IT-Basics vertraut. Du lernst unter anderem:

- den Umgang mit Hard- und Software
- digitale Tools für den Arbeitsalltag
- Fachenglisch für IT-Berufe
- Grundlagen zu Datenschutz und Datensicherheit
- KI-Grundlagen und den verantwortungsvollen Umgang mit KI-Tools

Phase 2 Technisches Know-how aufbauen

Danach stärkst du dein technisches Fundament. Du beschäftigst dich mit Netzwerken, Betriebssystemen, Programmierung, Datenbanken und IT-Systemtechnik. So verstehst du, wie IT-Systeme aufgebaut sind und wie Daten verarbeitet werden.

Phase 3 Daten analysieren und Prozesse verstehen

Jetzt geht es in deine Fachrichtung: Du lernst, Daten zu erheben, zu bereinigen, auszuwerten und verständlich darzustellen. Außerdem beschäftigst du dich mit Geschäftsprozessen, Kennzahlen, Datenqualität und datenbasierten Entscheidungen.

Dabei arbeitest du unter anderem mit Themen wie:

- Datenbanken und Datenmodellierung
- Data Science und Statistik
- Datenvisualisierung und Dashboards
- Prozessanalyse und Prozessoptimierung
- Machine Learning und KI-Anwendungen

Zertifikat: EXIN Agile Scrum Foundation + Master (SCRUM)

Phase 4 Praktikum

Während deines 6-monatigen Praktikums wirst du deine theoretischen Kenntnisse im IT-Bereich eines Unternehmens in der Praxis anwenden. Im Rahmen des Praktikums führst du weiterhin ein prüfungsrelevantes Projekt durch.

Phase 5 Prüfungsvorbereitung

Zum Ende der Umschulung bereitest du dich intensiv auf die IHK-Abschlussprüfung vor. Du wiederholst prüfungsrelevante Themen, finalisierst deine Projektdokumentation und trainierst die Prüfungssituation.

Extras

Optionale Sprachförderung
Auf Wunsch begleitet dich ein Sprachlerncoach. In wöchentlichen Terminen klärt ihr Fachbegriffe aus IT und Data Science, stärkt Hör- und Leseverstehen und übt klare Formulierungen – damit du dem Unterricht sicher folgst. Unser Team berät dich zu den Voraussetzungen und unterstützt dich bei der Antragstellung für die Förderung.

Weitere Zertifikate
Während der Umschulung legst du zwei weitere Zertifikatsprüfungen ab und wählst dafür aus insgesamt 14 möglichen Zertifikaten, zum Beispiel aus den Bereichen Datenanalyse, Python, KI, Business Analyse, Datenschutz oder IT-Netzwerke.

Bis zu 6.100 € zusätzlich
Außerdem gibt es monatliches Weiterbildungsgeld sowie Prämien für bestandene Prüfungen – bis zu 6.100 € von der Agentur für Arbeit oder dem Jobcenter, sobald entsprechende Voraussetzungen erfüllt sind.

Zielgruppe, Voraussetzung und Förderung

Die Zielgruppe
Das Angebot richtet sich an arbeitssuchende Menschen und Beschäftigte mit drohender Erwerbslosigkeit, die strukturiert denken, sorgfältig arbeiten und Lust auf Daten sowie Prozesse haben. Besonders geeignet für Menschen mit kaufmännischem oder technischem Hintergrund, die in die Datenanalyse einsteigen und einen anerkannten IHK-Abschluss anstreben – Programmierkenntnisse sind hilfreich, aber nicht zwingend erforderlich.

Voraussetzungen
- Mindestens Hauptschulabschluss
- Deutsch-Niveau mindestens B2

Finanzielle Förderung
Förderung ist möglich durch die Agentur für Arbeit, das Jobcenter, die Rentenversicherung, die Berufsgenossenschaft oder die Unfallkasse sowie den Berufsförderungsdienst der Bundeswehr.