Schnell.Start.

Kombiniere. Trainiere. Qualifiziere. Dich.

New Horizons
Learn What Earns



Data Scientist & Data Engineer

Schöpfen Sie als Data Scientist aus unstrukturierten Rohdaten eine strukturierte Datenbasis, für wichtige Entscheidungsgrundlagen des Unternehmens. Sie erlernen neue Cloud-Technologien und Business Intelligence-Tools für effizienteres arbeiten.

Dieses Weiterbildungsprofil besteht aus individuell buchbaren Modulen aus dem Bereich Data Science und passenden Methodenzertifizierungen. Die Modulzusammenstellung kann ergänzt oder umgestellt werden.

Modul 1 - AZ-900 Azure Fundamentals
Erlangen Sie grundlegende Kenntnisse über die wichtigsten Azure-Konzepte. Behandelt werden: Azure-Kernservices; Kernlösungen und Management-Tools; allgemeine Sicherheit und Netzwerksicherheit; uvm.

Zertifizierung:
Microsoft Azure Fundamentals

Modul 2 - DP-900 Azure Data Fundamentals
Sie lernen die Grundlagen von Datenbankkonzepten in einer Cloud-Umgebung kennen, erhalten grundlegende Kenntnisse in Cloud-Daten-Services und bauen grundlegende Kenntnisse über Cloud-Daten-Services in Microsoft Azure auf.

Zertifizierung:
Microsoft Azure Data Fundamentals

Modul 3 - DP-100 Azure Data Scientist
Erwerben Sie das erforderliche Wissen über die Verwendung von Azure-Diensten zum Entwickeln, Trainieren und Bereitstellen von Machine Learning-Lösungen, wie z.B. Data Science-Dienste von Azure um die Data Science-Pipeline zu automatisieren.

Zertifizierung:
Microsoft Azure Data Scientist

Modul 4 - DP-203 Azure Data Engineer
In diesem Kurs lernen Sie die Data Engineering-Muster und Praktiken im Zusammenhang mit der Arbeit mit Batch- und Echtzeitanalyselösungen unter Verwendung von Azure-Datenplattformtechnologien kennen.

Zertifizierung:
Microsoft Azure Data Engineer

Modul 5 - Python 3 Essentials & Data Science
Dieser Kurs bietet einen Einstieg in das Schreiben und Ausführen von Python-Skripts, er ist für Anfänger wie auch fortgeschrittenere Nutzer gleichermaßen geeignet. Behandelt werden beispielsweise: Variablen, Funktionen, Datentypen, Fehlersuche und reguläre Ausdrücke.

Zertifizierung:
New Horizons Teilnahmezertifikat

Modul 6- AI-900 Azure AI Fundamentals
In diesem Kurs lernen Sie die Data Engineering-Muster und -Praktiken im Zusammenhang mit der Arbeit mit Batch- und Echtzeitanalyselösungen unter Verwendung von Azure-Datenplattformtechnologien kennen.

Zertifizierung:
Microsoft Azure AI Fundamentals

Modul 7 - ITIL® 4 Foundation
In ITIL® 4 Foundation erwerben Sie die wichtigsten Schlüsselelemente, Konzepte und Terminologie des ITIL® Service Lifecycle, einschließlich der Zusammenhänge und Prozesse, die in einem Unternehmen zusammenspielen.

Zertifizierung:
ITIL® 4 Foundation

Modul 8 - EXIN® Agile Scrum Foundation
Mit der EXIN® Agile Scrum Foundation Zertifizierung stellen Sie Ihr Wissen und Fähigkeiten unter Beweis, Agile- und Scrum-Frameworks Praktiken erfolgreich und zielführend anwenden zu können.

Zertifizierung:
EXIN® Agile Scrum Foundation

Mit Bildungsgutschein: Seminarbeginn jederzeit und garantiert!

Schnell.Start.

Kombiniere. Trainiere. Qualifiziere. Dich.

New Horizons
Learn What Earns

Maßnahmenummer: 333/528/2020

Einstiegstermin:
Individueller Einstieg jederzeit möglich

Zeitlicher Umfang:
Vollzeit/Teilzeit

Dauer:
4,65 Monate in Vollzeit, in Teilzeit wird die Zeit verdoppelt.

Durchführung:
Online-Live-Unterricht mit anschließender Lern- und Prüfungsvorbereitung, Betreuung durch Mentoren

Ort:
Im New Horizons Trainingscenter oder remote (online) von zu Hause.

Zielgruppe:
Datenwissenschaftler, Datenfachleute, Datenarchitekten und Experten für Geschäftsintelligenz, die mehr über Daten-Engineering und das Erstellen von Analyselösungen in Microsoft Azure erfahren möchten.
Data Scientist, Data Analyst, BI-Entwickler, Datentechniker

Voraussetzung:
Ihre beruflichen Vorkenntnisse sind maßgebend für eine zielführende Zusammenstellung der Weiterbildung. Die Einzelmodule können angepasst und mit anderen Bausteinen kombiniert werden. Englischkenntnisse erforderlich.

Förderung:
100% Kostenübernahme durch die Agentur für Arbeit oder JobCenter möglich. Auch für angestellte Mitarbeiter durch eine Förderung über das Qualifizierungschancengesetz und /oder bei Kurzarbeit.

zertifiziert nach SGB III und AZAV durch HZA



New Horizons Computer Learning Centers in Germany GmbH
Best Global IT Training Providers 2020

Lassen Sie sich gut beraten

Sprechen Sie mit uns – wir erarbeiten gemeinsam mit Ihnen Ihre persönliche Weiterbildungsstrategie und sichern Ihnen so Ihre Karrieremöglichkeiten. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit mit uns Ihren ganz persönlichen Trainingsplan modular und individuell zusammenzustellen.

Wir sind für Sie da und freuen uns auf Sie!

Ihr Ansprechpartner:
Frank Opitz – Bildungsberater
Telefon: 0231 700 49 700
E-Mail: frank.opitz@nh-dortmund.de
www.newhorizons-dortmund.de

Hier finden Sie uns:
New Horizons Dortmund
Stockholmer Allee 30c, 44269 Dortmund

Bus-Haltestelle-Helsinkistraße,
ca. 1 min. Fußweg von der Haltestelle



Mit Bildungsgutschein: Seminarbeginn jederzeit und garantiert!