



### Bekanntmachung des Auswahlverfahrens zur Aufnahme von Nr. 10 Auszubildenden zum Bildungsvorhaben mit dem Code FSE10299

### Avviso di selezione per l'ammissione di nr. 10 allievi all'intervento formativo cod. FSE10299

#### BUSINESS INTELLIGENCE EXPERT MICROSOFT CERTIFIED

#### BUSINESS INTELLIGENCE EXPERT MICROSOFT CERTIFIED

umgesetzt im Rahmen des Operationellen Programms ESF 2014-2020 der Autonomen Provinz Bozen und kofinanziert vom Europäischen Sozialfonds, von der Republik Italien und von der Autonomen Provinz Bozen

realizzato nell'ambito del Programma operativo FSE 2014 - 2020 della Provincia Autonoma di Bolzano e cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo, dalla Repubblica Italiana e dalla Provincia Autonoma di Bolzano

Achse 1 Investitionspriorität 8.i Spezifisches Ziel 8.5  
Genehmigt mit Dekret Nr. D200021967 vom 10/11/2020

Asse 1 Priorità d'investimento 8.i Obiettivo specifico 8.5  
Approvato con Decreto n. D200021967 del 10/11/2020

#### Zielsetzung

Das Projekt lehnt sich an die offiziellen Microsoft-Schulungsmodulare für die Vorbereitung auf die Microsoft MCSA-Zertifizierung Business Intelligence SQL Development an.

Diese Zertifizierung ist weltweit anerkannt und bevorzugt die Bewerber bei der Arbeitssuche.

Mit Business Intelligence können historische bzw. vorausschauende Geschäftsdaten analysiert werden. Aufgrund der analysierten Daten werden Vertriebs- / Marketingabteilungen in die Lage versetzt, Entscheidungen auf der Grundlage aktueller und aussagekräftiger Informationen zu treffen.

Der Arbeitsmarkt für diese Profile ist sehr dynamisch und sie werden in unterschiedlichen Unternehmen gesucht: Industrien, Banken, Versicherungen, großer Einzelhandel, Software-Farmen, Web-Agenturen, Software-Häuser.

Es gibt nur wenige BI-Experten, und diese Fähigkeiten werden in der Arbeitswelt hoch geschätzt.

#### Struktur und Unterteilung

Das Kursprogramm besteht aus 430 Unterrichtsstunden, 250 didaktischen Praktikumsstunden sowie 2 Stunden individuellen Gesprächen für die berufliche Orientierung. Es ist in Theoriestunden und betriebliche Didaktik mit sehr vielen praktischen Übungen unterteilt. Das Kursprogramm gliedert sich in folgende Module:

- Database Administration Fundamentals; 30h
- Windows Server Administration Fundamentals; 20h
- Querying Data with Transact-SQL; 40h
- Developing SQL Databases; 40h
- Implementing a SQL Data Warehouse; 50h
- Developing SQL Data Models; 50h
- Analyzing Data with SQL Server Reporting Services; 20h
- Prüfungsvorbereitung für die Zertifizierung Microsoft MCSA; 30h
- Analyse von Daten mit Excel, PowerPivot und Power BI; 40h
- Project Management mit Ms Project; 25h
- Grundsätze der Organisation und Kontrolle; 30h
- Selbstsicheres Auftreten am Arbeitsplatz; 25h
- Ethisches Business; 15h
- Aktive Arbeitssuche und Entwicklung von Selbstunternehmertum; 15h
- Didaktisches Praktikum bei Behörden/Firmen; 250h
- Einzelgespräche zur beruflichen Orientierung (mit jedem/jeder Teilnehmenden); 2h

#### Voraussetzung für die Teilnahme

Zielgruppe sind 10 Personen, Männer/Frauen, Wohnsitz oder ansässig in der Provinz Bozen, wie in der Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen definiert: Arbeitssuchende oder Nichterwerbstätige, einschließlich Langzeitarbeitslose u. Personen welche sich am Rande des Arbeitsmarktes

#### Finalità

Il progetto fa riferimento ai percorsi ufficiali Microsoft Training di preparazione alla certificazione Microsoft MCSA Sviluppo Business Intelligence SQL.

Questa certificazione è riconosciuta in tutto il mondo e molto qualificante ai fini dell'inserimento lavorativo.

La Business Intelligence usa strategie e tecnologie per l'analisi di dati commerciali che forniscono viste storiche e predittive e ha l'obiettivo di permettere alle direzioni vendite e marketing di prendere decisioni sulla base di informazioni aggiornate e significative.

Il mercato del lavoro per queste figure è molto dinamico e queste competenze sono ricercate in imprese di ogni genere: industrie, banche, assicurazioni, GDO, software farm, web agency, software house.

Gli esperti di BI sono pochi e queste competenze sono molto apprezzate nel mondo del lavoro.

#### Struttura e articolazione

Il percorso è costituito da 430 ore di lezioni, 250 ore di stage didattico e 2 ore di colloqui individuali di orientamento al lavoro. È strutturato con lezioni teoriche e didattica operativa con moltissimi esercizi pratici. Il percorso si articola nei seguenti moduli:

- Database Administration Fundamentals; 30h
- Windows Server Administration Fundamentals; 20h
- Querying Data with Transact-SQL; 40h
- Developing SQL Databases; 40h
- Implementing a SQL Data Warehouse; 50h
- Developing SQL Data Models; 50h
- Analyzing Data with SQL Server Reporting Services; 20h
- Preparazione esami di Certificazione Microsoft MCSA; 30h
- Analisi dei dati con Excel, PowerPivot e Power BI; 40h
- Project Management con Ms Project; 25h
- Principi di organizzazione e controllo; 30h
- Comportamento assertivo sul lavoro; 25h
- Business Etico; 15h
- Ricerca attiva del lavoro e sviluppo autoimprenditorialità; 15h
- Stage didattico in enti/imprese; 250h
- Colloqui di orientamento individuale (per ciascun partecipante); 2h

#### Requisiti di partecipazione

I destinatari dell'intervento sono 10 persone, uomini e donne, residenti o domiciliate in Alto Adige, definiti come nel bando: persone in cerca di lavoro o inattive, compresi i disoccupati di lunga durata e le persone che si trovano ai margini del mercato del lavoro, oppure soggetti con maggiore difficoltà di

Per ulteriori informazioni rivolgersi a / Für weitere Informationen wenden Sie sich an:

Datef S.p.A./AG  
Business Park Via Luigi Negrelli / Luigi Negrellistraße 13/B  
I-39100 Bolzano/Bozen (BZ)  
T +39 0471 066 500 / +39 0471 066 549  
info@datef.it  
www.datef.it

**datef**  
MOVE TOGETHER



befinden, Personen mit Schwierigkeiten bei der Arbeitssuche bzw. von Langzeitarbeitslosigkeit bedroht sind.

Langzeitarbeitslose suchen seit mehr als 12 Monaten nach einer Beschäftigung oder seit mehr als 6 Monaten, bei Jugendlichen unter 25 Jahren. Personen mit starken Schwierigkeiten bei der beruflichen Eingliederung, suchen seit mehr als 12 Monaten nach einer neuen Beschäftigung, wenn sie älter als 25 Jahre sind, oder seit mehr als 6 Monaten, bei jungen Menschen unter 25 Jahren.

Beschreibung Zielgruppe: siehe Definition laut Ausschreibung.

### Auswahlverfahren

Die Auswahl erfolgt über einen Ausschuss mittels: Analyse des Lebenslaufs, Test, Fragebogen, Einzelgespräch/Interview.

Das Auswahlverfahren soll Folgendes verdeutlichen und herausstellen: die Motivation; das Interesse, eine Karriere und fachliche Kompetenz in diesem Bereich zu entwickeln; die grundlegenden psychologischen und kulturellen Fähigkeiten, die für das erfolgreiche Absolvieren eines solchen Kurses erforderlich sind; die nötige Grundbildung und die Überprüfung der technischen Fähigkeiten.

### Informationen zur Teilnahme

Die Teilnahme am Kurs ist obligatorisch, mindestens 75 % der Gesamtstundenzahl.

### Bestätigungen am Ende des Vorhabens

Am Ende des Projektes erhalten alle Teilnehmenden, die an mindestens 75 % der Gesamtstundenzahl des Kurses teilgenommen haben, eine Teilnahmebescheinigung.

Der Kurs bezieht sich auf die offiziellen Microsoft Training-Programme, die die Teilnehmenden auf die Prüfungen für die Zertifizierung als Microsoft Certified Solutions Associate MCSA für die Entwicklung von Business Intelligence vorbereiten. Alternativ können die Teilnehmenden die Prüfungen für die Zertifizierung als Microsoft Certified Solutions Associate MCSA für die Entwicklung von Datenbanken ablegen.

Die Microsoft-Zertifizierungen sind international gültig und weltweit anerkannt. Sie stellen eine hervorragende Qualifikation für den Eintritt in die Arbeitswelt dar, da sie hohe Ausbildungsstandards der Programmierer garantieren.

### Sitz, an dem die Tätigkeiten stattfinden

Der Unterricht wird in einem akkreditierten Kursraum der Datef AG oder in einem anderen entsprechend ausgestatteten und zur Veranstaltung des Kurses zugelassenen Raum stattfinden. Der Kurs kann im Fernlernmodus stattfinden, entsprechend den Angaben, die die Verwaltungs- und Regierungsbehörden vorlegen.

### Modalitäten und Fristen für den Beitritt

Für den Beitritt ist bis 23. Mai 2021 das Formular auf folgender Seite auszufüllen:

[FSE10299.datef.it](https://www.datef.it)

Datef unterstützt die Bewerber gern beim Ausfüllen des Bewerbungsformulars.

inserimento lavorativo, nonché persone a rischio di disoccupazione di lunga durata.

I disoccupati di lunga durata sono alla ricerca di nuova occupazione da più di 12 mesi o da più di 6 mesi se giovani con meno di 25 anni. I soggetti con maggiore difficoltà di inserimento lavorativo sono alla ricerca di nuova occupazione da più di 12 mesi se maggiori di 25 anni o da più di 6 mesi se giovani con meno di 25 anni.

Si fa riferimento all'Avviso e alle definizioni riportate per le descrizioni dei pubblici target.

### Modalità di selezione

La selezione avverrà a cura di una commissione mediante: analisi del cv, test, questionario, colloquio-intervista.

La selezione mira a mettere in evidenza e fare emergere: la motivazione; l'interesse a sviluppare una carriera e una professionalità in questo settore; le abilità psicologiche e culturali di base necessarie per sostenere un percorso di questo tipo; la cultura di base necessaria e la verifica delle eventuali abilità tecniche.

### Informazioni sulla partecipazione

La frequenza al percorso è obbligatoria almeno per il 75% delle ore totali.

### Attestazioni finali

Al termine del progetto sarà rilasciato un attestato di frequenza ai partecipanti con frequenza maggiore o uguale al 75% delle ore del percorso frequentato.

Il corso fa riferimento ai percorsi ufficiali Microsoft Training che preparano i partecipanti agli esami per la certificazione Microsoft Certified Solutions Associate MCSA per lo Sviluppo della Business Intelligence. In alternativa, i partecipanti potranno optare per sostenere gli esami per la certificazione Microsoft Certified Solutions Associate MCSA per lo Sviluppo Database.

Le certificazioni Microsoft hanno valore internazionale, sono riconosciute in tutto il mondo e sono molto qualificanti ai fini dell'inserimento lavorativo, in quanto garantiscono alti standard di professionalità dei propri tecnici.

### Sede di svolgimento

Le lezioni del corso si svolgeranno presso un'aula accreditata della Datef S.p.A. oppure altra aula allestita ed autorizzata appositamente per ospitare il percorso di formazione. Il percorso potrà svolgersi in modalità Formazione a Distanza, secondo le indicazioni che forniranno le Autorità di gestione e di Governo.

### Modalità e termini per l'adesione

Per l'adesione compilare entro il giorno 23 maggio 2021 il formulario alla pagina:

[FSE10299.datef.it](https://www.datef.it)

Datef è a disposizione di chi abbia bisogno di supporto per compilazione della domanda di adesione.

Per ulteriori informazioni rivolgersi a / Für weitere Informationen wenden Sie sich an:

Datef S.p.A./AG  
Business Park Via Luigi Negrelli / Luigi Negrellistraße 13/B  
I-39100 Bolzano/Bozen (BZ)  
T +39 0471 066 500 / +39 0471 066 549  
info@datef.it  
www.datef.it

**datef**  
MOVE TOGETHER