

## Vorbereitung auf eine IT-Umschulung - Ein wesentliches Hauptfach und Einstiegskenntnisse mit HTML - 6 Wochen

### Zusammenfassung

Zu einer der tragenden Fachkenntnisse eines Fachinformatikerberufs gehört die Fähigkeit, Datenbanken anwendergerecht zu erstellen und Datenbanken zu administrieren. Neben theoretischen Voraussetzungen und Datenbankgrundlagen erfolgen praktische Umsetzungen mit MySQL®. Dieser Vorkurs verschafft Ihnen eine gute Basis, um sich im anschließenden IT-Fachunterricht der Umschulung selbstverständlicher und sicherer zu beteiligen.

### Kursinhalte

- ✓ Einführung Datenbanken
- ✓ Datenbank erstellen
- ✓ Tabellen erstellen und verwalten
- ✓ Daten einfügen, aktualisieren und löschen (DML)
- ✓ Daten aus einer oder mehreren Tabellen abfragen
- ✓ Schlüssel und Indizes, Sichten und Funktionen
- ✓ Transaktionen und deren Verwaltung in MySQL®
- ✓ Stored Procedures, Trigger
- ✓ Nutzerverwaltung und Administrationsaufgaben
- ✓ Aufbau von HTML5-Dokumenten, Strukturierung von Texten
- ✓ Listen, Tabellen und Formulare, Einführung CSS

### Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Die Ausbildungen / Umschulungen der Fachinformatikerberufe Systemintegration und Anwendungsentwicklung gehören zu den Top 10 der gut bezahlten Berufe mit besten Chancen zur Beschäftigung nach Berufsabschluss. Die Fachrichtung Daten- und Prozessanalyse ist eine neugeordnete Fachrichtung, die zunehmend Zuspruch erfährt.

### Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden Sprachkenntnisse in Deutsch auf dem Niveau B2/C1 sowie Englisch auf dem Niveau B1.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

#### Kursnummer

ZU-E-4462

#### Standort

Lernimpuls Witten e. V.  
Berliner Straße 7  
58452 Witten

#### Ihr Kontakt

**Julia Kathstede**

Telefon: 02302 9125729

E-Mail: [viona@lernimpulsev.de](mailto:viona@lernimpulsev.de)

#### Unterrichtsform

Vollzeit

#### Dauer

6 Wochen in Vollzeit

#### Der nächste Kurstermin

23.06.25 - 01.08.25

Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

#### Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

#### 5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

## Zielgruppe

Dieser Vorbereitungskurs richtet sich an Personen, die eine Umschulung zum Fachinformatiker Anwendungsentwicklung, Systemintegration oder Daten- und Prozessanalyse anstreben.

## Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

## Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und all unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters kann Ihre Teilnahme somit mit einem Bildungsgutschein zu 100 % gefördert werden.

## Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.

### Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

### Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.



### Herausgeber:

**Lernimpuls Witten e. V.**  
Berliner Straße 7  
58452 Witten  
Telefon: 02302 9125729  
E-Mail: [viona@lernimpulsev.de](mailto:viona@lernimpulsev.de)  
Internet: [www.lernimpulsev.de](http://www.lernimpulsev.de)

**Geschäftsführer**  
Mesut Kasti

