



Netzwerktechnologie

Zusammenfassung

Netzwerke sind seit Jahrzehnten und vor allem durch die Verbreitung des Internets der Dreh- und Angelpunkt jeder IT-Infrastruktur. In diesem Kurs werden Ihnen die Grundlagen dieses Bereiches vermittelt. Damit schaffen Sie gute Voraussetzungen, sich in die Administration diverser Serversysteme einzuarbeiten.

Kursinhalte

- ✓ Was ist ein Netzwerk?
- ✓ PC-Netzwerke, Gründe für die Vernetzung
- ✓ LAN - Local Area Network
- ✓ Dokumentation von Netzwerken
- ✓ Grundlagen der Netzwerktechnik
- ✓ Knoten und Verbindung
- ✓ Datenübermittlung im Netzwerk
- ✓ Datensicherung, Datenschutz
- ✓ Übertragungsmedien
- ✓ Verbindungselemente
- ✓ Topologien, Zugriffsverfahren
- ✓ Protokolle und Normen
- ✓ Das OSI-Referenz-Modell
- ✓ Anwendungen im LAN
- ✓ Koppelung und Erweiterung von Netzwerken
- ✓ Internet und Intranet

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Die Beherrschung von Grundlagen der Netzwerktechnologie bildet die Voraussetzungen für die Administration von heutigen Serversystemen. Der Kurs dient als solide Basis, um an weiteren Einzel- oder Zertifizierungskursen für Serverbetriebssysteme (Windows Server, Linux) teilnehmen zu können, deren erfolgreicher Abschluss Ihre Chancen im IT-Administrations- oder Supportbereich deutlich steigert.

Kursnummer

E-237-7

Ihr Kontakt

Neues Innovatives Lernzentrum e. V.

Telefon: [0208 9952777](tel:02089952777)

E-Mail: kontakt@forum-bz.de

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

4 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

06.01.25 - 31.01.25 (VZ)	06.01.25 - 28.02.25 (TZ)
03.02.25 - 28.02.25 (VZ)	03.02.25 - 28.03.25 (TZ)
03.03.25 - 28.03.25 (VZ)	03.03.25 - 25.04.25 (TZ)

Zusätzlich 16 weitere Termine verfügbar.
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

Teilnahmevoraussetzungen

Es werden PC - Kenntnisse benötigt, auch sollte der Teilnehmer bereits mit modernen Betriebssystemen vertraut sein.

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

Zielgruppe

Das Bildungsangebot richtet sich an Personen, die sich künftig im Bereich der Systemadministration von Serverbetriebssystemen noch weiter spezialisieren wollen.

Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und alle unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Ihre Teilnahme kann somit durch die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter per 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.



Bildungszentrum

Herausgeber:

Neues Innovatives Lernzentrum e. V.
Wallstraße 2
45468 Mülheim an der Ruhr
Telefon: 0208 9952777
E-Mail: kontakt@forum-bz.de
Internet: www.forum-bz.de

Geschäftsführer
Herr Mücahit Bilen

