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 Lösungen 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 steigern.

Kursnummer
VZ-E-237-9

Standort
Bildungszentrum Saalfeld GmbH
Bahnhofstraße 6 A
07318 Saalfeld

Ihr Kontakt
Bildungszentrum Saalfeld GmbH
Telefon: 03671 5526210
E-Mail: info@bz-saalfeld.de

Unterrichtsform
Vollzeit

Dauer
4 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

16.11.26 - 11.12.26	23.11.26 - 18.12.26
30.11.26 - 29.12.26	07.12.26 - 08.01.27
14.12.26 - 15.01.27	21.12.26 - 22.01.27

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 mit Bildungsgutschein

Als zugelassener Träger nach der AZAV ist der Großteil unserer Angebote nach anspruchsvollen Qualitätsanforderungen zertifiziert. Für Sie als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters bedeutet das: Ihre Teilnahme ist mit Bildungsgutschein zu 100 % förderbar und für Sie selbst damit kostenlos.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.

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:

Bildungszentrum Saalfeld GmbH
Bahnhofstraße 6 A
07318 Saalfeld
Telefon: 03671 5526210
E-Mail: info@bz-saalfeld.de
Internet: www.bz-saalfeld.de/viona

Geschäftsführer
Christoph Majewski