



Netzwerk- und Servertechnologien Grundlagen (NWSGL)

Ein grundlegendes Verständnis von Begrifflichkeiten und Technologien ist unerlässlich, wenn man in der IT beruflich tätig sein will bzw. in der Arbeit damit in Berührung kommt. Dieser Kurs richtet sich zum einen an Personen, die sich in der EDV/IT neu orientieren wollen, als auch an Techniker, die in ihrem Umfeld damit zu tun haben (z.B. Sicherheitssysteme, Audio/Video, Gebäudetechnik). Ebenso liefert diese Ausbildung eine gute Basis für Berater/Verkäufer von IT-Dienstleistungen bzw. Ansprechpersonen in Unternehmen, deren IT extern betreut wird.

INHALTE

Grundlagen des Netzwerkbetriebs

- Grundbegriffe und Konzepte
- Topologien
- Medien
- Schnittstellen und Komponenten
- Protokolle

Client Betriebssysteme

- Client System (Windows 10)
- Installation
- Oberfläche
- Anpassung
- Netzwerkeinstellungen und Konfiguration
- Hardware und Treiber
- Gerätemanagement
- Benutzerverwaltung lokal
- Berechtigungen
- Rechteverwaltung
- Datenträger
- Monitoring
- Datei- und Druckerfreigabe

Server Betriebssysteme

- Server Betriebssystem (Überblick)
- Installation
- Funktionen und Dienste
- Komponenten
- Active Directory (Grundlagen)
- DNS und Namensauflösung (Grundlagen)
- DHCP Konfiguration (Grundlagen)
- Kontenverwaltung (Grundlagen)
- Datei- und Druckdienste
- Serveradministration

PREIS P. P.

€ 1990,- (zzgl. MwSt.)

DAUER

5 Tage (09:00 - 17:00 Uhr)

SIE HABEN FRAGEN?

Infocenter WIEN: +43 1 934 9 934
Infocenter GRAZ: +43 316 422 966

E-Mail Anfrage: office@tectrain.at

<https://www.tectrain.at/seminare/netzwerk-und-servertechnologien-grundlagen>





- Backup und Restore

ZIELGRUPPE

Angehende IT-Techniker, technischer Verkauf, technische Ansprechpersonen in Unternehmen

VORAUSSETZUNGEN

Keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich.

ZERTIFIZIERUNG

98-366: MTA: Networking Fundamentals; 98-365: Windows Server Administration Fundamentals