
CompTIA IT Fundamentals (ITF+)

ID ITF+ Preis CHF 2'150.– (exkl. MwSt.) Dauer 3 Tage

Kursziele

Ihr erfahrener Instruktor wird Sie in den ITF+-Lehrplan eintauchen lassen. Sie erwerben grundlegende Kenntnisse und Fähigkeiten, die erforderlich sind, um die Grundlagen von Computing, IT-Infrastruktur, Anwendungs- und Softwareentwicklung, Datenbankgrundlagen und Sicherheit zu ermitteln und zu erläutern. In diesem ITF+-Kurs lernen Sie Folgendes:

- Softwareinstallation
- Herstellung einer grundlegenden Netzwerkverbindung
- Identifikation der Computerkomponente
- Identifikation und Unterbindung grundlegender Sicherheitsrisiken
- Erläuterung der grundlegenden Theorie der Fehlerbehebung und der vorbeugenden Wartung von Geräten

- Connecting to a Network
- Secure Web Browsing
- Using Shared Storage
- Using Mobile Devices

Module 5: Security Concepts

- Security Concerns
- Using Best Practices
- Using Access Controls
- Behavioral Security Concepts

Module 6: Infrastructure

- Cloud Fundamentals
- Waterfall vs. Agile
- DevOps

Kursinhalt

Module 1: Using Computers

- Common Computing Devices
- Using a Workstation
- Using an OS
- Managing an OS
- Troubleshooting and Support

Module 2: Using Apps and Databases

- Using Data Types and Units
- Using Apps
- Programming and App Development
- Using Databases

Module 3: Using Computer Hardware

- Using Device Interfaces
- Using Peripheral Devices
- Using Storage Devices
- Using File Systems

Module 4: Using Networks

- Networking Concepts

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>