

Das Diplom für Netzwerker: ICT Professional PC/Network SIZ.



INHALT

ICT PROFESSIONAL PC/NETWORK SIZ

Sie suchen eine ICT-Weiterbildung mit Diplomabschluss als PC/Netzwerk-Supporter oder als Mitarbeiter im technischen Informatikumfeld. Sie möchten wichtige Funktionen als Bindeglied von der Fachabteilung zum Informatiksystemspezialisten übernehmen.

NUTZEN

Sie sind in der Lage, serverbasierte Netzwerke im KMU-Umfeld einzurichten und zu unterhalten, die aktuellen Sicherheitsrisiken im PC/Netzwerkumfeld zu erkennen und geeignete Massnahmen zu ihrer Minimierung zu treffen sowie sich in verschiedene Spezialgebiete in der Fachrichtung Operational Services effizient einzuarbeiten.

VORAUSSETZUNGEN/ ANFORDERUNGEN

Sie sind im Besitz des Diploms ICT Assistant PC/Network SIZ oder haben vergleichbare Kenntnisse.

INHALT DER AUSBILDUNG

Installation und Unterhalt von kleineren, serverbasierten Netzwerken. Betreuung von serverbasierten Netzwerkumgebungen.

ZUSAMMENSETZUNG MODULBAUSATZ

- I44 Betriebssysteme (Client-Betriebssystem, Benutzerverwaltung, Freigabe)
- I45 Netzwerk (Verkabelung, Protokolle, Netzwerkkomponenten, Internetverbindung, Routing)
- I56 Server mit AD (Server- und Aktiv-directory-Administration)
- I57 Security im Netzwerk (Administration eines Netzwerks unter sicherheitsrelevanten Aspekten)

DIPLOM- UND MODUL- BESCHREIBUNGEN

Die Diplom- und Modulbeschreibungen in Kürze und im Detail finden Sie unter www.siz.ch.

AUSBILDUNGSORT

Die Vorbereitung auf die Diplomprüfung können Sie an einer Schule Ihrer Wahl absolvieren. Die Liste der Partnerschulen finden Sie unter www.siz.ch.

DAUER DER AUSBILDUNG

Die SIZ empfiehlt den Schulen rund 190 Lektionen. Für Inhaber des Diploms ICT Assistant PC/Network reduziert sich die Anzahl Lektionen auf 120. Diese Empfehlung muss dem Wissensstand und der Praxiserfahrung der Kandidaten angepasst werden. Zusätzlich ist mit einem wöchentlichen Aufwand von 6-10 Stunden in Form von Selbststudium, Umsetzen des Erlernten und Studium von Lernvideos zu rechnen. Der Richtwert ist zusätzlich abhängig von den Möglichkeiten, das Erlernte in der Praxis anzuwenden.

PRÜFUNGSTERMINE

Die Prüfungen werden ein- bis zweimal pro Jahr durchgeführt. Die Termine sind unter www.siz.ch publiziert.

PRÜFUNGSORT

Die Prüfungen finden im Prüfungscenter der SIZ statt.

PRÜFUNGSINHALT

Die Abschlussprüfung setzt sich aus den vier Modulprüfungen I44, I45, I56 und I57 zusammen. Die beiden Module I44 und I45 entfallen, falls ein Diplomabschluss für den ICT Assistant PC/Network vorliegt. Die Prüfungen können auch modulweise abgelegt werden.

PRÜFUNGSKONZEPT

Es kommen unterschiedliche Prüfungsformen wie Online-Prüfungen und praktische Minicases im Bereich Installation und Konfiguration zum Einsatz.

PRÜFUNGS- VORBEREITUNG

Den Kandidaten stehen für die Vorbereitung verschiedene Trainings- und Testmöglichkeiten offen:

- Gratis Trainingsprüfungen
Über die SIZ Website kann jedermann automatisierte Trainingsprüfungen ablegen.
- Probe- und Testprüfungen
Über die Partnerschulen können weitere Tests mit Ergebnisanalysen bezogen werden.

**ZERTIFIZIERTE
LEHRUNTERLAGEN**

Die SIZ gibt für die Vorbereitung des Prüfungsstoffes Empfehlungen für Lehrunterlagen ab. Sie unterscheidet dabei zwischen zertifizierten Lehrmitteln (mit Zertifizierungslabel) und unverbindlichen Empfehlungen für das Literaturstudium. Die aktuelle Liste findet sich unter www.siz.ch.

**PRÜFUNGS-
GEBÜHR**

Die Prüfungsgebühr richtet sich nach der aktuellen Preisliste.

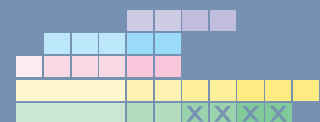
**FORTBILDUNGS-
MÖGLICHKEITEN**

Die Ausbildung kann mit einem eidg. Fachausweis für Informatik oder herstellerspezifischen Zertifikaten fortgesetzt werden.

**REGLEMENTE,
DURCHFÜHRUNGS-
BESTIMMUNGEN**

Die gültigen Reglemente und Durchführungsbestimmungen können im Internet unter www.siz.ch abgerufen oder bei der SIZ bestellt werden.

POSITION IM SIZ-ANGEBOT





SIZ AG, Schweizerisches Informatik-Zertifikat

Thurgauerstrasse 101

CH-8152 Glattbrugg

T 044 384 90 40

F 044 384 90 50

www.siz.ch

info@siz.ch