

Das Diplom für PC-Techniker: ICT Assistant PC/Network SIZ.



INHALT

ICT ASSISTANT PC/NETWORK SIZ

Die Ausbildung richtet sich an Personen, die über grundlegende technische PC-Kenntnisse verfügen und eine ICT-Weiterbildung mit Diplomabschluss als Mitarbeiter im technischen Support suchen. Sie möchten Funktionen als Bindeglied zwischen Anwendern und internen oder externen Informatikspezialisten übernehmen.

NUTZEN

Sie sind in der Lage, grundlegende Aufgaben im PC/Network-Bereich zu erledigen, PC-Hardware und Software sowie einfache Netzwerkkomponenten zu installieren, diese benutzergerecht zu konfigurieren, den Betrieb zu überwachen, Störungen zu erkennen und zu beheben. Dank guter PC-Hardware- und Netzwerkkennnisse können Sie einfache Netzwerkinstallationen ausführen und als Fachperson bei komplexeren Installationen mitwirken.

VORAUSSETZUNGEN/ ANFORDERUNGEN

Sie verfügen mindestens über den Wissensstand eines SIZ Informatik-Anwender II. Als Diplom-inhaber des ICT Power-User SIZ oder mit vergleichbaren Kenntnissen haben Sie ideale Voraussetzungen.

INHALT DER AUSBILDUNG

Der Bausatz ICT Assistant PC/Network besteht aus einem Angebot von 4 Modulen. Der Diplom-inhaber kann Einzelplatz-PC in Betrieb nehmen, diese unterhalten und warten. Er kann Peer-to-Peer-Netzwerke mit Verbindung zum Internet und einfache Netzwerkkomponenten einrichten und Unterhaltsarbeiten in vorinstallierten Netzwerken übernehmen.

ZUSAMMENSETZUNG MODULBAUSATZ

- I 32 Benutzersupport (Installierte Netzwerke betreuen)
- I 33 Hardware evaluieren (Optimaler Einsatz der Hardware am Arbeitsplatz)
- I 44 Betriebssysteme (Client-Betriebssystem, Benutzerverwaltung, Freigabe)
- I 45 Netzwerk (Verkabelung, Protokolle, Netzwerkkomponenten, Internetanbindung, Routing)

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 130 Lektionen. Diese Empfehlung muss dem Wissensstand und der Praxiserfahrung der Kandidaten angepasst werden. Die Vor- und Nachbearbeitung (Hausaufgaben) des vermittelten Stoffes ist in diesem Richtwert nicht enthalten. Der Richtwert ist zusätzlich abhängig von den Möglichkeiten, das Erlernete in der Praxis anzuwenden.

PRÜFUNGSSTERMINE

Die Prüfungen werden zwei bis drei Mal pro Jahr durchgeführt. Die Termine sind unter www.siz.ch publiziert.

PRÜFUNGSORT

Die Prüfungen finden in zertifizierten Prüfungszentren der Partnerschulen oder im Prüfungszentrum der SIZ statt.

PRÜFUNGSINHALT

Die Abschlussprüfung setzt sich aus vier Modulprüfungen zusammen. 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 Prüfungstoffes Empfehlungen für Lehrunterlagen ab. Sie unterscheidet dabei zwischen zertifizierten Lehrmitteln (mit Zertifizierunglabel) 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.

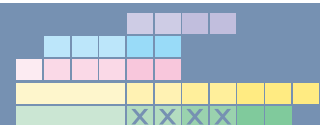
**FORTBILDUNGS-
MÖGLICHKEITEN**

Die Ausbildung kann mit zwei weiteren Modulprüfungen zum ICT Professional PC/Network SIZ vertieft werden. Es besteht aber auch die Möglichkeit, die Ausbildung in die Breite zu ergänzen und mit 2 bzw. 3 weiteren Modulen den ICT Supporter SIZ zu erreichen.

**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

