

# 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. Sie können einen PC benutzergerecht konfigurieren und Software sowie einfache Netzwerkkomponenten installieren, den Betrieb überwachen, Störungen erkennen und beheben. Dank guter PC- und Netzwerkkennnisse können Sie einfache Netzwerkinstallationen ausführen und als Fachperson bei komplexeren Installationen mitwirken.

### VORAUSSETZUNGEN/ ANFORDERUNGEN

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

### INHALT DER AUSBILDUNG

Der Diplominhaber 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 finden Sie unter [www.siz.ch](http://www.siz.ch).

### AUSBILDUNGORT

Die Vorbereitung auf die Diplomprüfung können Sie an einer Schule Ihrer Wahl absolvieren. Die Liste der Partnerschulen finden Sie unter [www.siz.ch](http://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 Erlernte in der Praxis anzuwenden.

### PRÜFUNGSTERMINE

Die Prüfungen werden mehrmals pro Jahr durchgeführt. Die Termine sind unter [www.siz.ch](http://www.siz.ch) publiziert.

### PRÜFUNGSORT

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

### PRÜFUNGSKONZEPT

Die Abschlussprüfung setzt sich aus den Modulprüfungen I 32, I 33, I 44 und I 45 zusammen. Es kommen unterschiedliche Prüfungsformen wie Online-Prüfungen und praktische Minicases im Bereich Installation und Konfiguration zum Einsatz. Es ist möglich, aber nicht zwingend, alle Prüfungen am gleichen Tag als Gesamtprüfung abzulegen.

**PRÜFUNGS-  
VORBEREITUNG**

Den Kandidaten stehen für die Vorbereitung verschiedene Trainingsmöglichkeiten in Form von Testprüfungen zur Verfügung.  
Diese können über die Partnerschulen 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 Zertifizierunglabel) und unverbindlichen Empfehlungen für das Literaturstudium. Die aktuelle Liste findet sich unter [www.siz.ch](http://www.siz.ch).

**PRÜFUNGS-  
GEBÜHR**

Die Prüfungsgebühr richtet sich nach der aktuellen Preisliste.

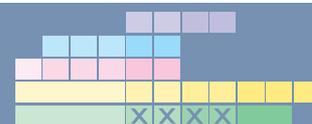
**FORTBILDUNGS-  
MÖGLICHKEITEN**

Die Ausbildung kann mit 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 weiteren Modulen den ICT Supporter SIZ zu erreichen.

**REGLEMENTE,  
DURCHFÜHRUNGS-  
BESTIMMUNGEN**

Die gültigen Reglemente und Durchführungsbestimmungen können im Internet unter [www.siz.ch](http://www.siz.ch) abgerufen oder bei der SIZ bestellt werden.

**POSITION IM SIZ-ANGEBOT**





**SIZ AG, Schweizerisches Informatik-Zertifikat**

Schaffhauserstrasse 61

CH-8302 Kloten

T 044 384 90 40

F 044 384 90 50

[www.siz.ch](http://www.siz.ch)

[info@siz.ch](mailto:info@siz.ch)