



Version 1/06 - SZ

WUSSTEST DU, DASS...

... dass du an der Spengergasse unterschiedliche Zertifikate erwerben kannst?

Neben dem Unterricht besteht die Möglichkeit, international anerkannte Zertifikate zu erwerben. Professoren der HTL Spengergasse begleiten und unterstützen dich auf dem Weg vom ersten Kapitel bis zur Zertifikatsprüfung, z. B. für

- IT Essentials
- Cisco CCNA
- ECDL
- Cisco Security

... an der Spengergasse viele Freizeitmöglichkeiten und Veranstaltungen angeboten werden?

Sportwochen, Exkursionen und Wandertage stehen ebenso auf dem Programm wie Freizeitmöglichkeiten für Sport und Allgemeinbildung (Fußball, Sprachen, etc.) oder für vertiefende EDV-Inhalte (Linux Open Office, aktuelle Netzwerktechniken, etc.)

... du an der Spengergasse auch die Berufsreifeprüfung ablegen kannst?

... Projektgruppen der Spengergasse bei großen, internationalen Sportveranstaltungen mitarbeiten?



EDV & ORGANISATION
SPENGERGASSE

Abteilungsleiter Georg Bruckner

Auskünfte und Anmeldungen im EDV-Sekretariat:
Tel: (01) 546 15 - 169
Fax: (01) 546 15 - 162
Email: fachschiule@spengergasse.at
Web: www.spengergasse.at

FACHSCHULE
4 JAHRE

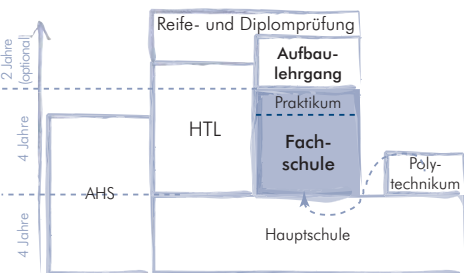


HÖHERE TECHNISCHE BUNDESLEHR- & VERSUCHSANSTALT
FÜR TEXTILINDUSTRIE UND DATENVERARBEITUNG
SPENGERGASSE 20
A - 1050 WIEN

DATENVERARBEITUNG
FACHSCHULE



- Du bist technisch interessiert und handwerklich geschickt ...
 - Du möchtest **Hard- und Software** installieren und warten können ...
 - Die **Betreuung lokaler Netzwerke** ist etwas, was Dich anspricht ...
 - Du wolltest schon immer **mit dem Internet arbeiten** und mehr darüber wissen ...
 - Du möchtest gerne **EDV-Techniker** werden ...
 - Du bist **gewissenhaft, zielstrebig** und **leistungsorientiert** ...
- ... dann komm in die Fachschule für EDV!



Die Ausbildung in der Fachschule dauert 3 ½ Jahre und endet mit der **Abschlussprüfung**, die dem **Lehrabschluss für EDV-Techniker** entspricht.

AUSBILDUNGSMATERIAL

EDV-technische Ausbildung

Schwerpunkt der ersten beiden Jahre ist das **Werkstättenlaboratorium**, in dem du vor allem die **notwendigen handwerklichen Fertigkeiten** lernst: Umgang mit mechanischen Werkzeugen, Umgang mit elektrischem Strom, Löten, Einbau von Einzelteilen in einen PC (Netzwerkarte, Festplatte, Grafikkarte etc.), Installation von Betriebssystemen wie Windows oder Linux.

Daneben lernst du die Grundlagen der Informatik und Mathematik, Standardsoftware wie Word, Excel und Powerpoint sowie andere betriebliche Anwendungen der EDV, z.B. Access-Datenbanken und Programmieren.

Wirtschaftliche Ausbildung

Damit du nach deiner Ausbildung auch **einen eigenen Betrieb führen** kannst, lernst du kaufmännisches Rechnungswesen und Betriebsführung, sowie wirtschaftliche und rechtliche Grundlagen.

Allgemeinbildung

Besonders wichtig für den beruflichen Erfolg ist es, sich **sowohl in Deutsch als auch in Englisch gut und korrekt ausdrücken** zu können. Daher gehören Deutsch und Kommunikation sowie Englisch zu den wichtigsten allgemein bildenden Fächern.

Praktikum

Zwei vorgeschriebene Praktika erleichtern dir den **Einstieg in die Berufswelt**: Im ersten Praktikum in den Sommerferien nach der 2. Klasse gewinnst du einen ersten Einblick in die Arbeitswelt. Im Betriebspraktikum während der 4. Klasse bist du für ca. fünf Monate von Montag bis Donnerstag in einem Betrieb, am Freitag besuchst du die Schule.

BERUFAUSSICHTEN

Gut ausgebildete Fachkräfte werden immer gesucht und haben **gute Karrierechancen**. Die breit gefächerte Ausbildung sowohl in der **EDV-Technik** als auch im **wirtschaftlichen Bereich** eröffnen eine Vielfalt von Berufschancen:

- PC- und Netzwerkinstallationen
- Netzwerkbetreuer
- Kundenbetreuer im EDV-Bereich
- Führung eines Kleinbetriebes
- Wartungstechniker für Hard- und Software
- u.v.a.

WEITERFÜHRENDE AUSBILDUNG MIT MATURA

Mit dem Abschluss der 3 ½ - jährigen Fachschule kannst du in den **Aufbaulehrgang des Kollegs für Datenverarbeitung** wechseln. Dieser wurde speziell für Absolventinnen und Absolventen der Fachschule für Datenverarbeitung geschaffen und bietet die Chance, nach der Fachschule in **nur zwei Jahren** die **HTL-Matura** zu machen.