

Ausbildung zum IT-Assistenten mit Fachhochschulreife

Georg-Simon-Ohm-Berufskolleg

Jürgen Neubert

nt@gso-koeln.de

www.gso-koeln.de

Ziele

Doppelqualifikation

- Berufsabschluss: Staatlich geprüfter Informationstechnischer Assistent
- Fachhochschulreife

Ihr Einstieg in die Informationstechnik

Chancen für Studium und Beruf

- Studium beliebiger Fachrichtungen an Fachhochschulen
 - schon während des Studiums qualifiziert im Beruf arbeiten
- direkter Berufseinstieg oder duale Ausbildung
 - ➔ Kontakt zu Unternehmen durch Praktikum
 - PC-Service und Support
 - Software- und Datenbankentwicklung
 - Netzwerkplanung und -installation
 - Beratung und Vertrieb



Voraussetzungen

- Fachoberschulreife
oder Versetzung in die 10. Klasse Gymnasium
- Teamfähigkeit
- Lernbereitschaft
- Interesse an Computern
- keine spezifischen Informatik-Vorkenntnisse
erforderlich



Organisation

Zeitaufwand

- 3 Jahre Ausbildung in der Schule
- ca. 36 Unterrichtsstunden pro Woche

Betriebspraktikum

- 2-4 Wochen im ersten Ausbildungsjahr
- 8 Wochen im zweiten Ausbildungsjahr
(auch im Ausland möglich)

Berufsabschlussprüfung und Fachhochschulreifeprüfung



Fächer und Inhalte

berufsbezogene Fächer

- Datenbanken
- Programmierung
- Rechner- und Systemtechnik
- Betriebssysteme und Netzwerke
- Elektrotechnik

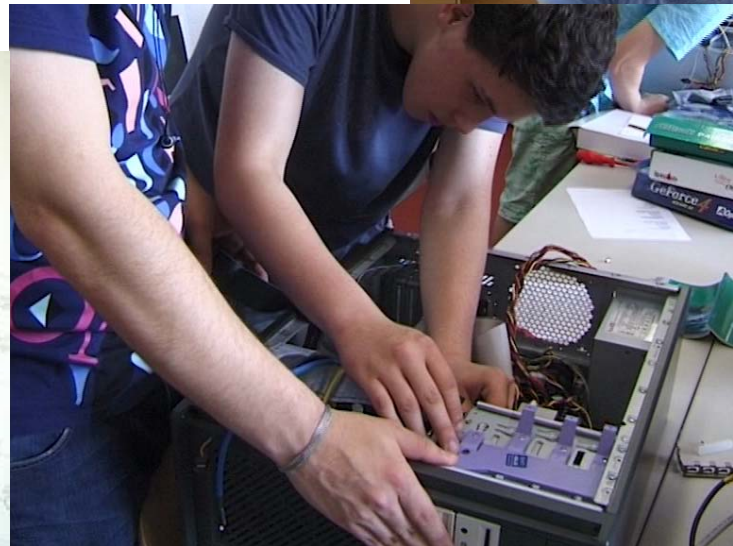
allgemeinbildende Fächer

- Wirtschaftslehre
- Geschäftsprozesse
- Deutsch
- Englisch
- Politik
- Physik
- Religion
- Sport



Projektbeispiele

- Schülerfirma IT-Cologne
- Auftragsdatenbank
- Android-App
- autonome Roboter
- Ölgekühlter PC



Partnerschaften



Microsoft DreamSpark[®]
for Academic Institutions

viele Microsoft-Programme kostenlos nutzbar



Erwerb von Cisco-Zertifikaten möglich



ORACLE[®] ACADEMIC INITIATIVE

Erwerb von Oracle-Zertifikaten geplant



Erwerb von Zertifikaten möglich

Interesse geweckt?

- **Bewerbungsfrist:** jährlich im Februar
- weitere Informationen unter www.gso-koeln.de
- **Probeunterricht** möglich
Anmeldung per Mail:
nt@gso-koeln.de
- Georg-Simon-Ohm-Berufskolleg
Westerwaldstraße 92
51105 Köln