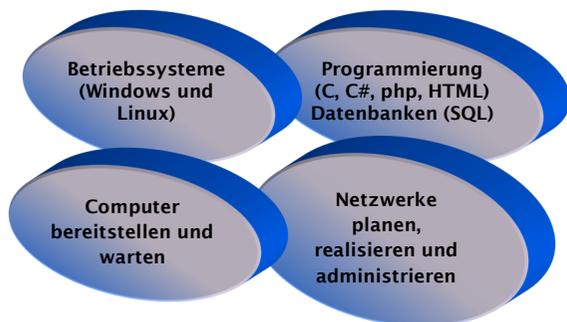


Die Ausbildung zum technischen Assistenten für Informatik

Die Ausbildung zur technischen Assistentin für Informatik

Was wird gelernt?



Wie sieht das Arbeitsfeld aus?

- Aufbau, Pflege und Wartung von Hardware und Netzwerken
- Programmieren
 - mit höheren Programmiersprachen (z.B. C, C#)
 - von Internetanwendungen (z.B. HTML, PHP, CMS)
 - von Datenbanken
 - von Mikrocontrollersystemen (Arduino)
- Umgang mit Betriebssystemen (Einzelplatz, Server und mobile Geräte, Windows und Linux)
- IT-Sicherheit gewährleisten
- Arbeit mit elektronischen Mess- und Analyseinstrumenten
- Umgang mit englischen Fachtexten



Welche Fächer werden unterrichtet?

Fachlicher Unterricht	Ausbildungsjahr	
	1	2
Mathematik	2	2
Betriebssysteme	4	8
Netzwerktechnik	5	7
Computersysteme	6	4
Anwendungsentwicklung	11	10
Wochenstunden	28	31

Allgemein bildender Unterricht		
Religionslehre	1	1
Deutsch	2	1
Englisch	2	2
Sozialkunde	1	1
Sport	2	-
Wochenstunden	8	5
Wochenstunden gesamt	36	36

Welche Abschlüsse können Sie erreichen?

Bei erfolgreichem Abschluss nach zwei Jahren:

- Staatlich geprüfter Technischer Assistent für Informatik / Staatlich geprüfte Technische Assistentin für Informatik**

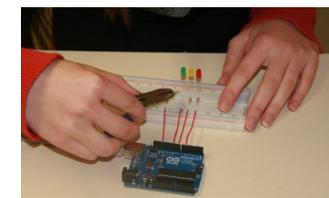
Welche Voraussetzungen müssen Sie erfüllen?

- Mittlerer Schulabschluss
- Interesse an mathematischen und technischen Fächern
- Zuverlässigkeit, Teamfähigkeit, Pünktlichkeit
- Wünschenswert: Praktikum in einem Unternehmen der IT-Branche



Was müssen Sie noch wissen?

- Zweijährige schulische Vollzeitausbildung
- Probezeit: 1. Schulhalbjahr
- Praktikum: In beiden Ausbildungsjahren ist ein zweiwöchiges Praktikum in einem Betrieb durchzuführen.
- Zertifikatsprüfungen:
 - Zertifikat in der Netzwerktechnik
 - Semesterzertifikate auf dem Weg zum CCNA (Cisco Certified Network Associate)
 - KMK-Fremdsprachenzertifikat Englisch
- Die Ausbildung ist grundsätzlich kostenfrei - allerdings werden für zusätzliches Unterrichtsmaterial, den Praxisunterricht und für eine Haftpflichtversicherung Beiträge fällig
- Die Ausbildung kann auf Antrag nach BAföG gefördert werden

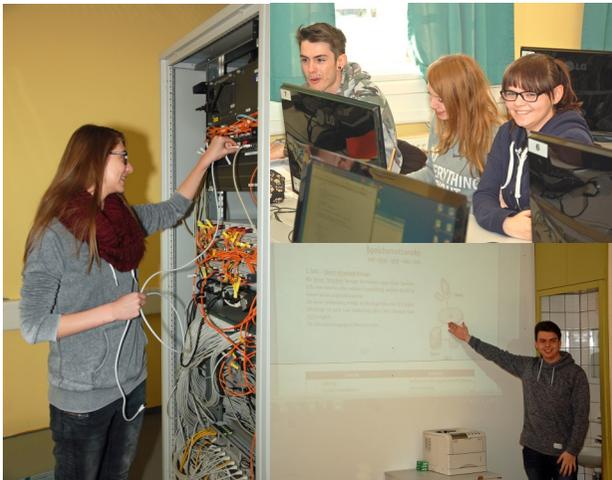


Und nach der Ausbildung?

- Einstieg ins Berufsleben in der IT-Branche

Weiterbildungsmöglichkeiten:

- (verkürzte) Ausbildung zum/r Fachinformatiker/in Fachrichtung Systemintegration oder Fachrichtung Anwendungsentwicklung
- (verkürzte) Ausbildung zum/r IT-Informatik-kaufmann/frau oder IT-Systemkaufmann/frau
- (verkürzte) Ausbildung zum/r IT-Systemelektroniker/in
- Besuch der Berufsoberschule (BOS) zum Erwerb einer Hochschulreife



Schüler der Berufsfachschule für Informatik in Haßfurt äußern sich über ihre Ausbildung:

„Durch die Ausbildung bin ich auch in der Lage, Computerprobleme daheim und bei Freunden zu beseitigen“

„Besonders gut gefällt uns, dass die Lehrer freundlich und hilfsbereit sind.“

„Der Ausbildungsstoff während der zweijährigen Schulausbildung ist wirklich sehr umfangreich und dennoch sehr fesselnd.“



Heinrich-Thein-Schule

Staatliches Berufliches Schulzentrum
Hofheimer Straße 14-18
97437 Haßfurt

Telefon: 09521 9225-0
Fax: 09521 9225-299
E-Mail: verwaltung@bs-hassfurt.de
Internet: www.bs-hassfurt.de

Ausbildung zum technischen Assistenten für Informatik / zur technischen Assistentin für Informatik

an der Berufsfachschule für
technische Assistenten für Informatik



Heinrich-Thein-Schule

Staatliches Berufliches Schulzentrum
Hofheimer Straße 14-18
97437 Haßfurt

Telefon: 09521 9225-0
Fax: 09521 9225-299
E-Mail: verwaltung@bs-hassfurt.de
Internet: www.bs-hassfurt.de

