

Die 2-jährige Ausbildung befähigt zu einer qualifizierten beruflichen Tätigkeit im Bereich der Informationstechnik.

Die Ausbildung beinhaltet insbesondere die Einrichtung und Administration von Einzelplatzsystemen und vernetzter Systeme. Dabei werden die Hardwarekomponenten ebenso behandelt wie die der Vernetzung zugrunde liegenden Technologien.

Einen weiteren Schwerpunkt bildet die Anwendungsentwicklung auf der Grundlage einer objektorientierten Programmiersprache.

Die umfassende mathematische Ausbildung bildet zusammen mit den berufsübergreifenden Lernbereichen Deutsch, Englisch und Wirtschaft/Politik die Voraussetzung für ein erfolgreiches Studium an der Fachhochschule.

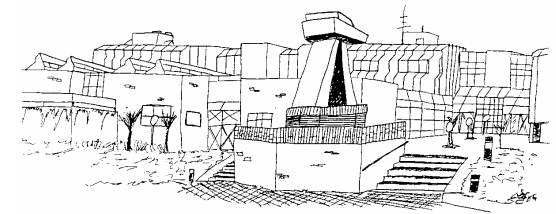
Ein großer Anteil des Unterrichts wird in modernen Laborräumen durchgeführt. Projektarbeit und Teamfähigkeit stehen dabei im Mittelpunkt.

Eingangsvoraussetzung:
Abschluss der Realschule oder eines als gleichwertig anerkannten Bildungsganges

Abschluss:

1. Staatliche Prüfung zum Technischen Assistenten/zur Technischen Assistentin für Informatik
2. Fachhochschulreife unter der Voraussetzung einer Teilnahme an einem 6-monatigen Betriebspraktikum

Kontakt:
Berufliche Schule in Gaarden
Geschwister-Scholl-Str. 9
24143 KIEL
Tel: 0431-79964-0
Fax: 0431-79964-100
web: www.bsgaarden.de
email: poststelle@bsgaarden.de



Technischer Assistent/ Technische Assistentin für Informatik

Schwerpunkt: Informationstechnologie
und Internet

Beginn: ab Schuljahr 2010/2011



Gruppenarbeit im PC-Labor



Messübungen in der Netzwerktechnik

Berufsfachschule gem. §1 Abs. 3 BFSVO (Typ III)

Fachrichtung: Informatik

Schwerpunkt: Informationstechnologie und Internet

Technische Assistentin/Technischer Assistent für Informatik

Schwerpunkt: Informationstechnologie und Internet

	Unterrichtsstunden bezogen auf die 2-jährige Ausbildung
<u>Berufsbezogener Lernbereich</u>	
Informationstechnologie*	480
Mathematisch-technische Softwareentwicklung	400
Übertragungstechnik	280
Internetanwendungen	280
Mathematik*	320
Praxisphase ¹	640
Wahlpflichtbereich	160
<u>Berufsübergreifender Lernbereich</u>	
Wirtschaft/Politik	160
Deutsch*	160
Englisch*	160
Religion oder Philosophie	80
Sport	80
Gesamtsumme	3200

* schriftliche Prüfungsfächer

¹ Die Stundenzahl ist auf ein 16-wöchiges hauptberufliches Praktikum bezogen

Praxisphase

In die Ausbildung sind 16 Wochen Betriebspraktika integriert. Diese finden während der Unterrichtszeit in mehreren Blöcken statt.

Für die Erlangung der Fachhochschulreife muss darüber hinaus ein insgesamt 10-wöchiges einschlägiges Praktikum z. B. in den Ferien absolviert werden.