

Sie haben Spaß an Technik und wollen sich auf ein Studium an einer Fachhochschule vorbereiten, dann ist die *Fachoberschule Technik* bestimmt einen genaueren Blick wert!

Aufnahmevoraussetzungen

Voraussetzung für die Aufnahme in die *Fachoberschule Technik* ist der Sekundarabschluss I – Realschulabschluss

und

ein Vertrag mit einer geeigneten Praktikums-einrichtung (Betriebe mit den Schwerpunkten Metalltechnik, Informationstechnik oder Elektrotechnik), in der 960 Stunden absolviert werden müssen.

Wir sind Ihnen bei der Auswahl eines geeigneten Praktikumsplatzes gerne behilflich.

Ausbildungsziel

Versetzung in die *Fachoberschule Technik Klasse 12*.

Dauer und Gliederung der Ausbildung

Die Ausbildung dauert einschließlich der Klasse 12 zwei Jahre. Im ersten Jahr gliedert sich die Woche in zwei Berufsschultage und drei Praktikumstage. Das zweite Jahr findet ausschließlich an der Berufsschule statt.

Fachoberschule Technik (FOT)

Bei erfolgreichem Besuch der *Fachoberschule Technik Klasse 12* wird die **Fachhochschulreife** erteilt. Damit ist ein Studium an allen Fachhochschulen in Deutschland möglich.

Die Fachhochschulreife ist **nicht** fachgebunden. Dementsprechend ist ein Studium an jeder Fachhochschule möglich. Auch ein duales Studium bietet sich mit Bestehen der **Fachhochschulreife** an.

Im Allgemeinen wird nach erfolgreichem Besuch der *Fachoberschule Technik Klasse 12* ein ingenieurwissenschaftliches Studium aufgenommen.

Dies führt zum Abschluss *Bachelor of Engineering*. Ein anschließendes Studium zum *Master of Engineering* ist möglich.

Mögliche Studiengänge sind:

- Elektrotechnik
- Informationstechnik
- Maschinenbau
- Energie- und Sicherheitstechnik
- Haus- und Gebäudetechnik
- Verfahrenstechnik
- Umwelttechnik
- Lebensmitteltechnologie

Deutschland ist nach wie vor ein Industriestandort mit einem hohen Bedarf an qualifizierten Fachkräften im technischen Bereich. Die Berufsaussichten für Fachhochschulabsolventen in Maschinenbau, in der Elektrotechnik und in der Informationstechnik werden als sehr gut erachtet.

Der Unterricht an der *Fachhochschule Technik* ist darauf ausgerichtet, einen reibungslosen Start in das Studium zu ermöglichen.

Hierzu werden relevante Grundlagen und Arbeitstechniken intensiv eingeübt.

Die Auswahl der Lerngebiete der Stundentafel orientiert sich an der Metall-, Steuerungs- und Elektrotechnik.

Stundentafel

Lernbereiche	Wochenstunden
Berufsübergreifender Lernbereich	
Deutsch	2
Englisch	2
Mathematik	2
Politik	1
Sport	0,5
Religion	0,5
Berufsbezogener Lernbereich	
In technischen Prozessen kommunizieren	1
Betriebliche Strukturen und Prozesse analysieren	1
Technische Systeme analysieren	1
Technische Systeme modifizieren	1
Summe	12

Beratung

Das Beratungsteam der *Fachoberschule Technik* ist für Sie da!

Vereinbaren Sie mit dem Sekretariat einen Termin

Telefon: 05751 89139-0

oder schreiben Sie uns direkt an.

FOT@bbs-rinteln.de