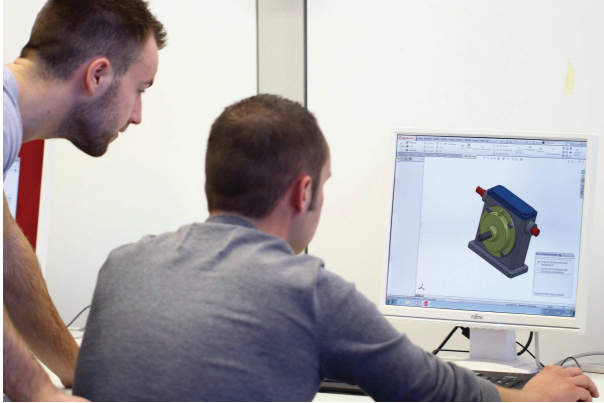


Die **Beruflichen Schulen Kirchhain** bieten für die Fachoberschule im Bereich Technik die Schwerpunkte **Maschinenbau, Elektrotechnik, Informationstechnik** an:

Maschinenbau



Inhalte Schwerpunktfach Klasse 11

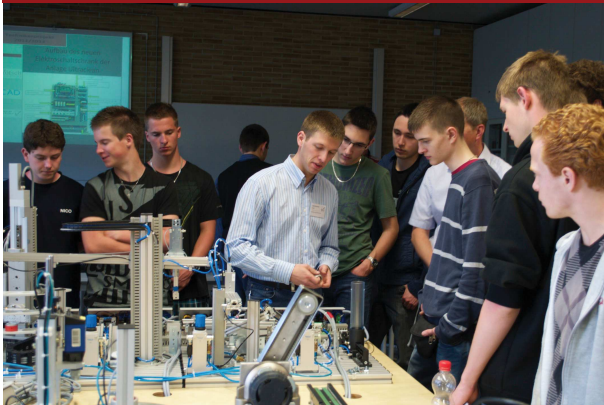
- Funktionszusammenhänge in technischen Systemen
- Informationsquellen und Arbeitsmethoden
- Fertigungsprozesse

Inhalte Schwerpunktfach Klasse 12

- Funktionszusammenhänge in technischen Systemen
- IT-Systeme
- Projektarbeit

F
O
S
T

Elektrotechnik



Inhalte Schwerpunktfach Klasse 11

- Funktionszusammenhänge in technischen Systemen
- Informationssysteme
- Energieversorgung von elektrischen Anlagen & Geräten

Inhalte Schwerpunktfach Klasse 12

- Analyse von Gleichstromnetzen
- Elektrotechnische Systeme
- Elektronische Geräte und Baugruppen

Informationstechnik



Inhalte Schwerpunktfach Klasse 11

- Funktionszusammenhänge in technischen Systemen
- Informationssysteme
- Strukturierte Programmierung

Inhalte Schwerpunktfach Klasse 12

- Netzwerke
- Datenbanken
- Objektorientierte Software-Entwicklung

Hinweise zum Praktikum in der FOS Klasse 11

- **Der Betrieb** soll Einblicke in unterschiedliche Bereiche, fachspezifische Zusammenhänge, Mitarbeit bei typischen Arbeitsabläufen und das Erprobe vielfältiger Arbeitsmethoden ermöglichen.
- Die Praktikanten/innen fertigen **zwei Tätigkeitsberichte** an, die im Betrieb und in der Schule vorgelegt werden.
- Nach Beendigung des Praktikums erstellt der Betrieb eine **Bescheinigung** und ein **Zeugnis**.

Fachoberschule - Dein Weg?

Ziel:

Allgemeine Fachhochschulreife
Zugangsberechtigung für Bachelor-Studiengänge an allen hessischen Hochschulen
ODER
Zugang zu entsprechenden beruflichen Tätigkeiten

FOS 12

TECHNIK oder WIRTSCHAFT
Deu, Ma, Eng, PoWi, Nawi, Religion/Ethik,
Sport, BL (Inhalte: je nach Schwerpunkt)

FOS 12

TECHNIK oder WIRTSCHAFT
Deu, Ma, Eng, PoWi, Nawi, Religion/Ethik,
Sport, BL (Inhalte: je nach Schwerpunkt)

FOS 11

2 Tage Schule: Deu, Ma, Eng, PoWi, BL
(Inhalte: je nach Schwerpunkt)
3 Tage Praktikum

Weg:

Organisationsform A

Organisationsform B

**Versetzungszeugnis in die Gymnasiale
Oberstufe**

ODER

Qualifizierter Realschulabschluss

ODER

Abschlusszeugnis Realschule

(Deu, Ma, Eng 2x mind. Note 3; keine Note
schlechter als 4)

ODER

Abschlusszeugnis 2-jährige Berufsfachschule

(Deu, Ma, Eng 2x mind. Note 3; keine Note
schlechter als 4)

ODER

ein gleichwertig anerkanntes Zeugnis

(Deu, Ma, Eng 2x mind. Note 3; keine Note
schlechter als 4)

Mittlerer Bildungsabschluss

(entsprechen der Bedingungen der
Organisationsform A ODER bei nicht
hinreichenden Noten kann das
Abschlusszeugnis der Berufsschule mit
einer Gesamtnote von mindestens 3,0 die
o.g. Bedingungen ersetzen)

UND

**Abschlussprüfung in einem
anerkannten Ausbildungsberuf**

ODER

eine mindestens 3-jährige berufliche
Tätigkeit in einem anerkannten
Ausbildungsberuf

Voraus-
setzungen:

**Eignungsfeststellung der abgebenden
Schule**

UND

Schriftliche Zusage Praktikumsplatz

UND

**Bescheinigung über Berufsberatung
durch das Arbeitsamt ODER**

**Schullaufbahnberatung abgebende
Schule**

Schüler/innen: Anmeldung über die abgebende Schule bis **spätestens zum 31. März**

Bewerber/innen, die zum vorgenannten Termin keine Schule besuchen:

Anmeldung bis **spätestens zum 31. März** direkt an die Fachoberschule
Bei Unterbrechung des Schulbesuchs um mehr als ein Jahr wird ein schriftliches
Feststellungsverfahren in Deutsch, Englisch, Mathematik nötig.

Der Besuch der Berufsschule, Grundwehrdienst und Zivildienst werden nicht als
Unterbrechung angerechnet.