



In der zweiten Stufe des technischen Unterrichts bieten wir den Schülern die Möglichkeit, eine Grundausbildung in Elektrotechnik und in Mechanik zu erhalten. Die Schwerpunkte lassen sich wie folgt zusammenfassen:

- Allgemeinbildung : Muttersprache, Französisch, Mathematik, ...
- Technische Grundbildung: Mechanik, Elektrotechnik, Fachkunde, Werkstoffkunde, Informatik, ...
- Technisches Zeichnen - CAD, Planlesen, Elektroschema
- Praxis: In den beiden Jahren hat der Schüler jeweils 6 Stunden Berufspraxis Mechanik pro Woche (arbeiten mit traditionellen Werkzeugmaschinen wie Bohren, Drehen, Fräsen, ...) und 3 Stunden Berufspraxis Elektrotechnik pro Woche (anschließen von elektrischen Hausanlagen und kleineren Motorsteuerungen)

Am Ende der Stufe bieten sich dem Schüler folgende Möglichkeiten:

- Er orientiert sich zum technischen Abitur in der Fachrichtung Maschinenbautechniker, Industrie-Elektrotechnik, Informatik-Elektronik
- Er entscheidet sich für eine Ausbildung zum Zerspanungsmechaniker und besucht dann die Oberstufe des beruflichen Unterrichts.

Für beide Ausbildungsgänge ist er bestens gerüstet.

Das Unterrichtsangebot der Abteilung:

	3. Jahr	4. Jahr
Religion - Moral	2	2
Deutsch	4	4
Geschichte	1	1
Erdkunde	1	1
Sport	2	2
Französisch	3	3
Mathematik	4	4
Angewandte Wissenschaften: Mechanik	2	2
Angewandte Wissenschaften: Elektrotechnik	2	2
Angewandte Wissenschaften: Mathematik	1	1
Fachkunde - Werkstoffkunde	2	2
Industrielle Informatik und Automatisierung	1	1
Technisches Zeichnen - CAD : Mechanik	2	2
Technisches Zeichnen - E-Technik	1	1
Berufspraxis: Mechanik	4	4
Berufspraxis: E-Technik	4	4
TOTAL	36	36