

## Grundlegende Schulforminformationen zur Fach- oberschule, dem Berufl. Gymnasium und der Fachschule

erhalten Sie zu den nachfolgend aufgeführten Zeiten jeweils

im **Raum S 150 b, 1. OG**, über:

- Eingangsvoraussetzungen
- Ausbildungsdauer
- Unterrichtsorganisation
- Abschlussprüfungen
- Zulassungen etc.

| Berufliches Gymnasium (BG)<br>Herr Semper - Abteilungsleiter BG – R. S 150 b |                        |
|--|------------------------|
| Donnerstag   | Freitag                |
| 15:30 Uhr<br>17:00 Uhr<br>18:30 Uhr  | 11:00 Uhr<br>12:00 Uhr |

| Fachoberschule (FOS)<br>Herr Lotz - Abteilungsleiter FOS – R. S 150 b |                        |
|---|------------------------|
| Donnerstag  | Freitag                |
| 15:00 Uhr<br>16:30 Uhr<br>18:00 Uhr                                   | 11:30 Uhr<br>12:30 Uhr |

### Fachschule für Maschinentechnik

Die **Fachschule für Maschinentechnik** führt zum Abschluss "Staatl. gepr. Techniker/in". Der Abteilungsleiter für die Fachschule, Herr Otto, steht im **Raum S 145 b**, für Beratungsgespräche, auch für Informationen zur einsemestrigen Zusatzausbildung im Schwerpunkt „Wirtschaft“, zur Verfügung.

Donnerstag 17. Nov.: 15:00 – 19:00 Uhr  
Freitag 17. Nov.: 10:00 – 13:00 Uhr

## Schwerpunktbezogene Fächer der Schulformen

- Berufliches Gymnasium (BG)
- Fachoberschule (FOS)
- Fachschule für Maschinentechnik (FS)

| Elektrotechnik  | Raum        |
|---|-------------|
| Technikwissenschaft / Technologie in der FOS und im BG: Grundlagen der Elektrotechnik, Elektronik, Elektrische Maschinen, Digitaltechnik                | W 101       |
| Informationstechnik<br>Datenverarbeitungstechnik  | Raum        |
| Datenverarbeitungstechnik im Berufl. Gymnasium, Informationstechnik in der FOS  | S 148 / 149 |
| Maschinenbau  | Raum        |
| Präsentation eines modernen 5-Achs Bearbeitungszentrums in Produktion im Kompetenzzentrum für moderne Produktion  | S 041 / 042 |
| Computerunterstütztes Konstruieren / Berechnen von Maschinenelementen und Baueinheiten innerhalb des CAD / CAM Prozesses mit CATIA V5, HEXAGON, MegaCAD | S 044       |
| Qualitätsmanagement im Kompetenzzentrum für moderne Produktion, Mess- u. Prüftechnik  | S 045       |
| Schnittkraftmessung an einer Drehmaschine / Projektarbeiten des Berufl. Gymnasiums  | W 016       |
| Fachtheorie / Technologie des Maschinenbaus in der Fachoberschule   | W 13 / 14   |
| Steuerungs- und Automatisierungstechnik   | W 107 / 119 |

## Allgemeinbildende Fächer in den Schul- formen BG, FOS und Fachschule für Maschinentechnik

sowie Informationen über  
Studienfahrten, Projektwochen,  
Präsentationen ...

| Mathematik und Naturwissenschaften   | Raum  |
|--|-------|
| Mathematik in den Schulformen FOS, FS und BG<br>Software MTS für die Fertigungstechnik im Maschinenbau         | S 149 |
| Physik in den Schulformen FOS, FS und BG   | W 114 |
| Projekte und Experimente im Bereich Physik   | W 112 |
| Sprachen, Politik und Wirtschaft, Geschichte etc.<br>Studienfahrten  | Raum  |
| Deutsch, Geschichte, Politik und Wirtschaft, Religion  | S 248 |
| Fremdsprachen Englisch und Französisch mit Präsentation von Studienfahrten, Filmprojekt des Berufl. Gymnasiums | S 249 |
| Projekttag 2005 / Schüleraustausch etc.  | Raum  |
| Projekttag 2005, Europäisches Schüleraustauschprogramm „Leonardo da Vinci“                                     | S 48  |
| Präsentationen   | Raum  |
| Präsentation einer modernen Spritzgießmaschine in Produktion / weitere Verfahren der Kunststoffverarbeitung    | W 01  |