

# HÖHERE ABTEILUNG FÜR ELEKTROTECHNIK

## Vertiefung in fachspezifischer Informationstechnik

### Stundentafel

Schulformkennzahl: 8730

Wochenstunden

| Pflichtgegenstände  | 1. Jg.    | 2. Jg.    | 3. Jg.    | 4. Jg.    | 5. Jg.    | Σ          |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Religion  | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 10         |
| Deutsch   | 3         | 2         | 2         | 2         | 2         | 11         |
| Englisch **   | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 10         |
| Geografie, Geschichte und Politische Bildung                    | 2         | 2         | 2         | 2         | -         | 8          |
| Wirtschaft und Recht  | -         | -         | -         | 3         | 2         | 5          |
| Bewegung und Sport  | 2         | 2         | 2         | 1         | 1         | 8          |
| Angewandte Mathematik   | 4         | 3         | 3         | 2         | 2         | 14         |
| Naturwissenschaften   | 3         | 3         | 2         | 2         | 0         | 10         |
| Energiesysteme *  | 3         | 3         | 2         | 2         | 2         | 12         |
| Automatisierungstechnik   | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         | 10         |
| Antriebstechnik   | -         | 3         | 2         | 2         | 2         | 9          |
| Industrieelektronik   | -         | -         | 2         | 2         | 2         | 6          |
| Angewandte Informatik und fachspezifische Informationstechnik * | 2         | 2         | 3         | 4         | 4         | 15         |
| Computergestützte Projektentwicklung ***                        | 2         | 2         | 2         | 3         | 4         | 13         |
| Laboratorium *  | -         | -         | 3         | 4         | 6         | 13         |
| Werkstättenlaboratorium *                                       | -         | -         | -         | -         | 3         | 3          |
| Werkstätte und Produktionstechnik*                              | 8         | 8         | 7         | 3         | -         | 26         |
| Soziale und personale Kompetenz                                 | 1         | 1         | -         | -         | -         | 2          |
| <b>Gesamtstunden pro Woche</b>                                  | <b>36</b> | <b>36</b> | <b>38</b> | <b>38</b> | <b>36</b> | <b>185</b> |

|  |   |
|--|---|
| <b>Pflichtpraktikum:</b>                               | mindestens 2x4 Wochen oder 1x8 Wochen in den Ferien   |
| <b>Zusatzqualifikationen mit Zertifikat (wählbar):</b> | ** Cambridge Certificate I im 3. und 4. Jahrgang (je 1 Std.),<br>*** NI-LabVIEW Ausbildung im 4. Jahrgang,<br>SAP - Grundmodul im 5. Jahrgang |

\* computerunterstützter Unterricht

PROFESSIONELLE AUSBILDUNG ....  
QUALITÄT IN HUMANEM UMFELD ....

