

# HÖHERE ABTEILUNG FÜR ELEKTROTECHNIK

## Vertiefung in

## Automatisierungstechnik

### 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	4	4	14
Antriebstechnik	-	3	2	2	2	9
Industrieelektronik	-	-	2	2	2	6
Angewandte Informatik und fachspezifische Informationstechnik *	2	2	3	2	2	11
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.), *** NI-LabVIEW Ausbildung im 4. Jahrgang, SAP - Grundmodul im 5. Jahrgang

\* computerunterstützter Unterricht

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

