

Elektronik, Elektrotechnik und Automation Schwerpunkt Automation	1. Kl	2. Kl	3. Kl	4. Kl	5. Kl
Deutsche Sprache und Literatur	4	4	3	3	3
Italienisch	4	4	3	3	3
Englisch	3	3	3	3	3
Geschichte	2	2	2	2	2
Mathematik	4	4	4	4	3
Recht und Wirtschaft	2	2			
Bewegung und Sport	2	2	2	2	2
Katholische Religion	1	1	1	1	1
Biologie und Erdwissenschaften	3(1,5)	2(1)			
Physik	2(1)	3(1,5)			
Chemie	2(1)	3(1,5)			
Informatik	1(0,5)	1(0,5+0,5)			
Technologien und Technisches Zeichnen	3(1,5)	2(1+ 0,5)			
Angewandte Technologien / Fachrichtungsspez. Praktikum	1	1			
Fächerübergreifende Tätigkeiten	1	1	1 Elektro	1 Autom	1 Autom
Technologie und Projektierung elektrischer und elektronischer Systeme			5(3+1)	5(2+1)	6(4)
Elektrotechnik und Elektronik			6(3)	6(3)	5(2+1)
Automation			6(3)	6(3+1)	7(3+1)

Die Stunden in Klammern in den Stundentafeln entsprechen den Unterrichtsstunden im Labor, welche durch Fachlehrer und technisch-praktische Lehrer abgedeckt werden.

1. Biennium:

Die **Angewandten Technologien** in den beiden Jahren des 1. Bienniums werden semesterweise angeboten und werden die Fachrichtungen „Elektrotechnik, Elektronik und Automation“, „Informatik und Telekommunikation“, „Maschinenbau, Mechatronik und Energie“ sowie „Transport und Logistik“ umfassen.

Fächerübergreifender Unterricht kommt aus den technischen und naturwissenschaftlichen Bereichen und ein Angebot wird ein Semester dauern.

2. Biennium und 5. Klasse:

In der dritten Klasse wird bei den **fächerübergreifenden Tätigkeiten** das Fach Elektrotechnik und Elektronik mit besonderem Bezug zu fachübergreifenden Themenbereichen und/oder Projektunterricht angeboten. In der vierten Klasse und in der fünften Klasse werden bei den fächerübergreifenden Tätigkeiten das Fach Automation mit besonderem Bezug zu fachübergreifenden Themenbereichen angeboten.