

Kolleg für Elektronik – Informationstechnologien

Semester	Semesterwochenstunden				Summe
	I.	II.	III.	IV.	
Stammmodul für alle Schüler					
Religion	1	1	1	1	4
Deutsch und Kommunikation	-	-	2	2	4
Wirtschaft und Recht	-	-	2	2	4
Grundlagen der Elektronik	3	3	-	-	6
Halbleiterschaltungstechnik	2	2	4	4	12
Technische Informatik	2	2	2	2	8
Elektronik-Design	3	3	5	5	16
Laboratorium und Projekt	3	3	6	6	18
Fachbildungsmodul für Maturanten					
Grundlagen der Elektrotechnik	3	3	-	-	6
Fertigungstechnik, Konstruktionslehre	2	2	-	-	4
Laboratorium	3	3	-	-	6
Werkstätte	6	6	-	-	12
Ausbildungsschwerpunkt					
Industrielle Elektronik	2	2	2	2	8
Netzwerktechnik	-	-	3	3	6
Telekommunikation und Hochfrequenztechnik	3	3	4	4	14
Informationstechnologien	2	2	2	2	8
Informationsmanagement und Qualitätssicherung	2	2	2	2	8
Wochenstundenzahl	37	37	35	35	144

Pflichtpraktikum mindestens 8 Wochen während der Ausbildungszeit