



	Wochenstunden					Summe	
	Jahrgang						
	I.	II.	III.	IV.	V.		
A. Allgemeinbildende Pflichtgegenstände							
1. Religion/Ethik	2	2	2	2	2	10	
2. Deutsch	3	2	2	2	2	11	
3. Englisch	2	2	2	2	2	10	
4. Geografie, Geschichte und Politische Bildung	2	2	2	2	-	8	
5. Bewegung und Sport	2	2	2	1	1	8	
6. Angewandte Mathematik	4	4	3	2	2	15	
7. Naturwissenschaften	3	3	2	2	-	10	
B. Fachtheorie und Fachpraxis							
1. Biologie, Medizin und Gesundheitswesen	2	2	2	2	3	11	
2. Wirtschaft und Recht	-	-	-	3	2	5	
3. Biomedizinische Signalverarbeitung	3	4	4	3	3	17	
4. Medizinische Gerätetechnik	2	2	2	2	2	10	
5. Gesundheitsmechatronik	-	2	2	2	2	8	
6. Medizin- und Gesundheitsinformatik	2	3	2	3	3	13	
7. Laboratorium	-	-	4	4	8	16	
8. Prototypenbau elektronischer Systeme	7	6	5	5	2	25	
9. <i>Intelligent Health Devices</i>	-	-	2	2	2	6	
C. Verbindliche Übung							
1. Soziale und personale Kompetenz	1	1	-	-	-	2	
Gesamtwochenstundenanzahl	35	37	38	39	36	185	
D. Pflichtpraktikum	mindestens 8 Wochen in der unterrichtsfreien Zeit vor Eintritt in den V. Jahrgang						