

Sem.	1. SWS	2. SWS	3. SWS	4. SWS	5. SWS	6. SWS	7. SWS	8. SWS	9. SWS	10. SWS	11. SWS	12. SWS	13. SWS	14. SWS	15. SWS	16. SWS	17. SWS	18. SWS	19. SWS	20. SWS	21. SWS	22. SWS	23. SWS	24. SWS	25. SWS		
6	Projektorientiertes Arbeiten II, PA 2												Bachelor-Thesis, BT														
	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	SV	SV	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
	Projektarbeit II											Kolloquium		Bachelor-Arbeit											Abschluss-Kolloquium		
5	Seminar, SEM				Grundlagen der Medizin V, GM 5 (Diagnose & Therapie, MPG, Normen, HW/SW-Sicherheit, Daten, EMV)								Wahlpflicht-Modul II, WP 2				Projektorientiertes Arbeiten I, PA 1				Fachpraktikum II Biomedizintechnik, FP 2 BMT						
	SV	SV	SV	SV	V	V	SV	Ü	V	V	SV	SV	V/SV	Ü/P	V/SV	Ü/P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
	Ingenieur- und medizintechnisches Seminar				Diagnose & Therapie				MPG, Normen, HW-/SW-Sicherheit, Daten, EMV				WPV III		WPV IV		Projektarbeit I				Praktikum II Biomedizintechnik						
4	Signalverarbeitung & Regelungstechnik, SRT				Grundlagen der Medizin IV, GM 4 (Systembiologie, medizintechnische Systeme & Fehlerdiagnose)								Wahlpflicht-Modul I, WP 1				Schlüsselqualifikationen, SQ				Fachpraktikum I Biomedizintechnik, FP 1 BMT						
	V	V	Ü	Ü	V	V	V	Ü	V	V	SV	Ü	V/SV	Ü/P	V/SV	Ü/P	SV	SV	P	P	P	P	P	P	P	P	
	Signalverarbeitung & Regelungstechnik				Systembiologie				Medizintechnische Systeme & Fehlerdiagnose				WPV I		WPV II		BWL & Gesundheitswirtschaft		Einf. in projektorient. Arbeiten		Praktikum I Biomedizintechnik						
3	Signal- und Systemtheorie, SST				Grundlagen der Medizin III, GM 3 (Kardiovaskuläres System)				Programmierung, PR				Sensorik & Messtechnik, SMT				Modellbildung & Simulation, MSB				Grundpraktikum III, GP 3						
	V	V	V	Ü	V	V	V	Ü	V	V	P	P	V	V	Ü	Ü	SV	SV	SV	SV	SV	SV	P	P	P	P	
	Signale, Transformationen, Systeme & Stochastik				Kardiovaskuläres System				Programmierung III Datenstrukturen & Datenbanken				Biochemische, mechanische, elektrische und optische Messtechnik				Modellbildung & Simulation für die Biomedizintechnik				Präsentationstechnik		Grundpraktikum III Messtechnik Workshop				
2	Mathematik II, MA 2				Grundlagen der Medizin I + II, GM (BioChemie, Physiologie & Anatomie)								Grundlagen der Elektrotechnik, GET				Physikalische Grundlagen, PG				Grundpraktikum II, GP 2						
	V	V	Ü/P	Ü/P	V	V	V	Ü	V	V	P	P	V	V	Ü	Ü	V	V	V	Ü	P	P	P	P	P	P	
	Analysis, Lösung mathematischer Problemstellungen mittels Skriptsprachen und Computeralgebra				BioChemie				Programmierung II Objekte & Anwendungen				Gleich-/Wechselstromtechnik				Physik II				Entwicklungs- & Simulationswerkzeuge		Grundpraktikum II Elektronik Workshop				
1	Mathematik I, MA 1				Einführung in die Programmierung, EPR								Mikroprozessortechnik, MPT				Grundpraktikum I, GP 1										
	V	V	Ü	Ü	V	V	V	Ü	V	V	P	P	V	V	V	Ü	V	V	V	Ü	SV	SV	P	P	P	P	
	Analysis, lineare Algebra, komplexe Zahlen				Physiologie & Anatomie				Programmierung I Algorithmisches Problemlösen				Mikroprozessortechnik & Betriebssysteme				Physik I				Ethik & Ing.methodik		Grundpraktikum I				

Sem.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	
	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	
7	Projektorientiertes Arbeiten II, PA 2												Bachelor-Thesis, BT													
	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
	Projektarbeit II											Kolloquium	Bachelor-Arbeit											Abschluss-Kolloquium		
6	Praxis-/Auslandssemester, PS/AS																									
	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
	Praxis-/Auslandssemester																							Praxisseminar		
5	Seminar, SEM				Grundlagen der Medizin V, GM 5 (Diagnose & Therapie, MPG, Normen, HW/SW-Sicherheit, Daten, EMV)								Wahlpflicht-Modul II, WP 2				Projektorientiertes Arbeiten I, PA 1				Fachpraktikum II Biomedizintechnik, FP 2 BMT					
	SV	SV	SV	SV	V	V	SV	Ü	V	V	SV	SV	V/SV	Ü/P	V/SV	Ü/P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
	Ingenieur- und medizintechnisches Seminar				Diagnose & Therapie				MPG, Normen, HW-/SW-Sicherheit, Daten, EMV				WPV III		WPV IV		Projektarbeit I				Praktikum II Biomedizintechnik					
4	Signalverarbeitung & Regelungstechnik, SRT				Grundlagen der Medizin IV, GM 4 (Systembiologie, medizintechnische Systeme & Fehlerdiagnose)								Wahlpflicht-Modul I, WP 1				Schlüsselqualifikationen, SQ				Fachpraktikum I Biomedizintechnik, FP 1 BMT					
	V	V	Ü	Ü	V	V	V	Ü	V	V	SV	Ü	V/SV	Ü/P	V/SV	Ü/P	SV	SV	P	P	P	P	P	P	P	P
	Signalverarbeitung & Regelungstechnik				Systembiologie				Medizintechnische Systeme & Fehlerdiagnose				WPV I		WPV II		BWL & Gesundheitswirtschaft		Einf. in projekt-orient. Arbeiten		Praktikum I Biomedizintechnik					
3	Signal- und Systemtheorie, SST				Grundlagen der Medizin III, GM 3 (Kardiovaskuläres System)				Programmierung, PR				Sensorik & Messtechnik, SMT				Modellbildung & Simulation, MSB				Grundpraktikum III, GP 3					
	V	V	V	Ü	V	V	V	Ü	V	V	P	P	V	V	Ü	Ü	SV	SV	SV	SV	SV	SV	P	P	P	P
	Signale, Transformationen, Systeme & Stochastik				Kardiovaskuläres System				Programmierung III Datenstrukturen & Datenbanken				Biochemische, mechanische, elektrische und optische Messtechnik				Modellbildung & Simulation für die Biomedizintechnik				Präsentationstechnik		Grundpraktikum III Messtechnik Workshop			
2	Mathematik II, MA 2				Grundlagen der Medizin I + II, GM (BioChemie, Physiologie & Anatomie)								Grundlagen der Elektrotechnik, GET				Physikalische Grundlagen, PG				Grundpraktikum II, GP 2					
	V	V	Ü/P	Ü/P	V	V	V	Ü	V	V	P	P	V	V	Ü	Ü	V	V	V	Ü	P	P	P	P	P	P
	Analysis, Lösung mathematischer Problemstellungen mittels Skriptsprachen und Computeralgebra				BioChemie				Programmierung II Objekte & Anwendungen				Gleich-/Wechselstromtechnik				Physik II				Entwicklungs- & Simulationstools		Grundpraktikum II Elektronik Workshop			
1	Mathematik I, MA 1				Grundlagen der Medizin I + II, GM (BioChemie, Physiologie & Anatomie)								Einführung in die Programmierung, EPR				Mikroprozessortechnik, MPT				Grundpraktikum I, GP 1					
	V	V	Ü	Ü	V	V	V	Ü	V	V	P	P	V	V	V	Ü	V	V	V	Ü	SV	SV	P	P	P	P
	Analysis, lineare Algebra, komplexe Zahlen				Physiologie & Anatomie				Programmierung I Algorithmisches Problemlösen				Mikroprozessortechnik & Betriebssysteme				Physik I				Ethik & Ing.methodik		Grundpraktikum I			