


Äquivalenztafel für den Masterstudiengang "Angewandte Biomedizintechnik" (ABT) für den FPO-Wechsel von FPO 2015 in die FPO 2024

FPO 2024				
Modul ABT-M-1-	LV	ECTS	SWS	Äquivalenz
1.01 Signalerfassung und -verarbeitung	Scientific Computation Optische und spektroskopische Methoden	8	4	Grün
1.02 Scientific Skills	Wissenschaftliche Organisation Statistische Methoden	7	4	Grün
1.03 Biomedizinische Physik I	SM Spezialkurs Strahlenschutz I, 6 SWS, 90 UE <b>ST1</b> , 24 UE + <b>ST4</b> , 16 UE, zus. 3 SWS <b>SR1</b> , 20 UE + <b>SR2</b> , 24 UE, zus. 3 SWS SM Medizinphysikalische Grundlagen, 3 SWS 1 LV Topographische Anatomie 2 LV Onkologie 3 LV Strahlenphysik	15	9 (+3)	Rot Grün
2.01 Angewandte Medizin	Pathogenese Telemedizin und Bildgebende Systeme Funktionsdiagnostik	8	4 (+1)	Rot
2.02 Management Skills	Qualitätsmanagement Risikomanagement Produktmanagement	7	3	Grün
2.03 Biomedizinische Physik II	SM Spezialkurs Strahlenschutz II, 6 SWS, 90 UE <b>ST2</b> , 14 UE, 1 SWS <b>SR3</b> , 24 UE, 2 SWS <b>SN1</b> , 30 UE + <b>SN2</b> , 22 UE, zus. 3 SWS SM Angew. Med. Physik, 3 SWS, 45 UE Fachwissen Anwendungsgebiet Strahlentherapie Fachwissen Anwendungsgebiet Nuklearmedizin Fachwissen Anwendungsgebiet Röntgendiagnostik	15	9 (+3)	Rot Rot
3.01 Masterarbeit inkl. Kolloquium		30	0	Grün

Legende

 : geänderte Gesetzeslage = keine Äquivalenz möglich