2.2 Übersicht nach Studienverlaufsplan für Molekulare

## Medizin (Pflichtmodule und Wahlpflichtmodule) – Änderungen bezüglich der Verteilung der Module auf die einzelnen Semester sind möglich.

FS 1	FS 2	FS 3	FS 4	FS 5 u. FS 6	FS 7	FS 8
Modul 1	Modul 7	Modul 14.1	Modul 14.2		Modul 24	Modul 22
Chemie f. Molekulare Medizin	Biomathematik	Biostatistik	Biometrie/Epidemiologie		Neurobiologie	Biologische Sicherheit
9 ECTS	3 ECTS	3 ECTS	3 ECTS		3 ECTS	3 ECTS
				Modul 23.1 und 23.2		
Modul 2	Modul 8	Modul 15	Modul 29	Auslandsaufenthalt	Modul 25	Modul 30.1
Medizinische Physik	Physikalische Chemie	Medizinische Mikrobiologie	Bioinformatik	60 ECTS	Pharmakologie/	Projektmodul
6 ECTS	4 ECTS	6 ECTS	3 ECTS		Toxikologie	6 ECTS
					6 ECTS	
Modul 3	Modul 9.1	Modul 9.2	Modul 20		Modul 27	Modul 30.2
Ringvorlesung BMZ und MM	Biochemie I	Biochemie II	Immunologie		Virologie	Bachelorarbeit
6 ECTS	5 ECTS	6 ECTS	6 ECTS		3 ECTS	12 ECTS
Modul 4	Modul 10	Modul 16.1	Modul 16.2		Modul 28.1	Modul 28.2
Grundlagen der Anatomie	Versuchstierkunde und	Zellbiologie I	Zellbiologie II		Onkologie I	Onkologie II
6 ECTS	forschungsethische Fragen	3 ECTS	6 ECTS		3 ECTS	3 ECTS
	3 ECTS					
Modul 5.1	Modul 5.2	Modul 17	Modul 21		WPM Modul A	WPM Modul B
Molekularbiologie I	Molekularbiologie II	Vegetative Physiologie	Neurophysiologie		9 ECTS	3 ECTS
3 ECTS	6 ECTS	6 ECTS	6 ECTS			
Modul 6	Modul 11	Modul 18				
Präsentationstechniken	Pathologie/Neuropathologie	Human- und Molekulargenetik				
1 ECTS	6 ECTS	6 ECTS				
	Modul 13	Modul 35	Modul 35			
	Oral Communication	Teil WS	Teil SoSe			
	2 ECTS	Scientific literature: Critical	Scientific literature: Critical			
		analysis & effective writing	analysis & effective writing			
		2 ECTS	3 ECTS			
				7		
31 ECTS	29 ECTS	32 ECTS	27 ECTS	60 ECTS	24 ECTS	27 ECTS

Modul 39 Studium Professionale:

Module im Umfang von 10 ECTS aus dem Angebot der Universität zum Bereich überfachliche berufsfeldorientierte Kompetenzen.