

Bioproszesstechnik

Die Module werden i.d.R. jährlich angeboten.

	Wintersemester (1. FS)	Sommersemester (2. FS)	Wintersemester (3. FS)	Sommersemester (4. FS)	LP
Pflichtteil (MP)	MP 02 Medizinische Biotechnologie (5 LP)	MP 01 Bioprozesskinetik (5 LP)	MP 07 Forschungspraktikum (12 LP)		42
	MP 05 Thermische Verfahrenstechnik (5 LP)	MP 03 Mechanische Verfahrenstechnik (5 LP)			
	MP06 Data Science (5 LP)	MP 04 Methoden der angewandten Biotechnologie (5 LP)			
		MP06 Data Science (5 LP)			
Wahlpflicht-Vertiefung Angewandte Molekular- und Zellbiologie		MZ Pflichtmodul Angewandte Medizinische Biotechnologie (6 LP)			41
	Wahlpflichtmodule Vertiefung Angewandte Molekular- und Zellbiologie im Umfang von 25 LP				
Wahlpflicht-Vertiefung Bioproszesstechnik	Wahlpflichtmodule Vertiefung Bioproszesstechnik im Umfang von 10 LP				
Überfachliche Qualifikation (MS01)	Erweiterte Sprachenkompetenz, Überfachliche Veranstaltungen, Berufsqualifizierende Veranstaltungen (5 LP)				5
Professionalisierung (MS 01)		Berufsvorbereitungsseminar (1 LP)			2
		Exkursion (1 LP)			
Masterarbeit (MP 08)				MP 08 Masterarbeit (30 LP)	30

	P: 15 LP, WP: 10-15 LP MS01: 0-5 LP	P: 20 LP, WP: 5-10 LP MS01: 0-5 LP	P: 12 LP, WP: 10-15 LP MS: 0-5 LP	P: 30 LP	120
--	--	------------------------------------	--------------------------------------	----------	-----