

Studienplan Master Industrielle Biotechnologie (FSPO 2023)

1. Semester an der HBC (WiSe)			2. Semester an der UUlM (SoSe)			3. Semester an der HBC (WiSe oder SoSe)			4. Semester (WiSe oder SoSe)		
Modul	SWS	LP	Modul	SWS	LP	Modul	SWS	LP	Modul	SWS	LP
Biokatalyse	8	9	Metabolic Engineering	10	12	Phototrophenbio- technologie oder System-Biotechnologie	6	7	Masterarbeit intern (an der UUlM oder der HBC) oder extern (an Universitäten, an Forschungsinstituten oder in der Industrie im In- oder Ausland)	30	30
Verfahrenstechnik	4	6	Pflichtbereich	4	6	Biotechnologische Prozesse	6	9			
Enzymtechnologie	6	8	Wahlpflichtbereich	8/9	12	Modellbildung und Simulation	4	5			
Technische Mikrobiologie	6	7				Projektarbeit*	9	9			
Summe	24	30			30		25	30			

LP = Leistungspunkte; SWS = Semesterwochenstunden

*: findet in der vorlesungsfreien Zeit kurz vor dem Wintersemester statt

Stand: September 2023