

Master of Science Biophysics PO 2024
Module und Prüfungen (Stand: 08. Januar 2026)

Konto	Konto Modul Prüfung
1100 Pflichtmodule	1100 75597 15597 Advanced Biophysics Seminar
1100 Pflichtmodule	1100 76681 17119 Biophysics Lecture Series
1100 Pflichtmodule	1100 74016 14016 Biophysics Research Project
1100 Pflichtmodule	1100 75607 15607 Biophysics Lab - A
1100 Pflichtmodule	1100 76658 15589 Biophysik Labor - B
2100 Adaptationsbereich	2100 76656 18024 Biophysik für Lebenswissenschaften (Vorlesung)
2100 Adaptationsbereich	2100 76656 18324 Introductory Biophysics (Lab)
2100 Adaptationsbereich	2100 71944 13018 Introductory Chemistry
2100 Adaptationsbereich	2100 72382 13011 Mathematical Methods in Materials Science
2100 Adaptationsbereich	2100 72383 13513 Practical Skills in Physics
2100 Adaptationsbereich	2100 71164 12187 Soft Matter Physics and Biophysics
2200 Biophysik-Wahlbereich	2200 74004 14004 Gene Expression
2200 Biophysik-Wahlbereich	2200 75694 15694 Mechanobiology
2200 Biophysik-Wahlbereich	2200 74003 14003 Molecular Motors
2300 Praktikum	2300 75595 15595 Research Internship
2400 Spezialisierung	2400 77083 17083 3D Deep Learning
2400 Spezialisierung	2400 78007 15967 Advanced Microbiology (Advanced Practical Course - Graded)
2400 Spezialisierung	2400 78007 18007 Advanced Microbiology (Lecture)
2400 Spezialisierung	2400 78007 18907 Advanced Microbiology (Seminar)
2400 Spezialisierung	2400 78022 18015 Molecular Biology and Biotechnology
2400 Spezialisierung	2400 78022 18022 Philosophy of Science
2400 Spezialisierung	2400 78022 18505 Scientific Integrity, Data Analysis & Management
2400 Spezialisierung	2400 71300 12014 Anorganische Nanomaterialien
2400 Spezialisierung	2400 75312 15312 Appropriate Medical Device Design
2400 Spezialisierung	2400 72138 13705 Bioinformatics and Systems Biology
2400 Spezialisierung	2400 70999 11238 Biomaterialien
2400 Spezialisierung	2400 71502 12102 Biophotonik
2400 Spezialisierung	2400 71308 12034 Biopolymere
2400 Spezialisierung	2400 74379 14379 Causal Inference

Konto	Konto Modul Prüfung
2400 Spezialisierung	2400 71657 12365 Econophysics: Numerical Simulations
2400 Spezialisierung	2400 75483 15483 Einführung in die Bioinformatik
2400 Spezialisierung	2400 75427 15416 Endocrinology (Lecture)
2400 Spezialisierung	2400 75427 15427 Endocrinology (Seminar & Advanced Practical Course)
2400 Spezialisierung	2400 74004 14004 Gene Expression
2400 Spezialisierung	2400 77108 17108 Introduction to Nuclear Magnetic Resonance
2400 Spezialisierung	2400 71204 12026 Laser Spectroscopy
2400 Spezialisierung	2400 74212 14212 Learning Systems I: Introduction to Machine Learning
2400 Spezialisierung	2400 72818 10818 Mathematische Statistik
2400 Spezialisierung	2400 75694 15694 Mechanobiology
2400 Spezialisierung	2400 75617 15617 Medizinische Bildanalyse
2400 Spezialisierung	2400 75335 15335 Medical Wearables I
2400 Spezialisierung	2400 74003 14003 Molecular Motors
2400 Spezialisierung	2400 75683 15683 Neuromorphic Engineering: Bio-inspired Sensing
2400 Spezialisierung	2400 78011 18511 Neurobiology and Behaviour (Advanced Practical Course)
2400 Spezialisierung	2400 78011 18011 Neurobiology and Behaviour (Lecture)
2400 Spezialisierung	2400 78011 18911 Neurobiology and Behaviour (Seminar)
2400 Spezialisierung	2400 77107 17107 Physics of Medical Imaging
2400 Spezialisierung	2400 78008 15413 Protein Biochemistry and Structural Biology (Lecture)
2400 Spezialisierung	2400 78008 18908 Protein Biochemistry (Advanced Practical Course)
2400 Spezialisierung	2400 78008 18508 Protein Biochemistry (Seminar)
2400 Spezialisierung	2400 75413 15413 Protein Biochemistry and Structural Biology (Lecture)
2400 Spezialisierung	2400 72399 13531 Summer School - From Structural Biology to Drug Discovery
2400 Spezialisierung	2400 70337 10295 Simulation und Modellierung
4520 Ergänzungsbereich	4520 76603 18515 Stress Response & Resilience
4520 Ergänzungsbereich	4520 70555 11252 Patentrecht für Naturwissenschaftler
Additive Schlüsselqualifikationen	86x00 Leer lassen/leave blank