

Mitteilungsblatt – Sondernummer der Paris Lodron-Universität Salzburg

12. Schwerpunkt(Prüfungs)fächer des Curriculums für die Studienrichtung Biologie (Bachelor- und Masterstudien) an der Paris Lodron-Universität Salzburg

(Beschluss der Curricularkommission Biologie vom 19. Oktober 2006
gemäß § 8 (2) des Curriculums für die Studienrichtung Biologie (Bachelor- und Masterstudien),
Mitteilungsblatt Nr. 123 vom 12.6.2006)

Die nachstehend angeführte Auflistung der Schwerpunkt(Prüfungs)Fächer bezieht sich auf die wissenschaftlichen Ausrichtungen in den 3 biologischen Fachbereichen. Diese Liste kann durch die Curricularkommission Biologie ergänzt und abgeändert werden.

Zurzeit liegen 5 Schwerpunkt(Prüfungs)Fächer vor, die jeweils unterschiedliche Gebiete zusammenfassen. Einzelne Gebiete können in Ausnahmefällen jeweils max. 3 verschiedenen Schwerpunkt(Prüfungs)Fächern zugeordnet werden.

Im Lehrangebot werden die einzelnen LVs den jeweiligen Schwerpunkt(Prüfungs)Fächern einerseits und den jeweiligen Gebieten andererseits zugeordnet. Es sind auch LVs möglich, die gleichzeitig verschiedenen Schwerpunkt(Prüfungs)Fächern und damit auch unterschiedlichen Gebieten zugeordnet werden.

Die Studierenden müssen gem. § 8 (2) 14 Semesterstunden (32 ECTS) mit der in § 10 angeführten Struktur absolvieren. Dabei können einzelne Gebiete systematisch studiert werden, sofern das Angebot vorhanden ist. Es können aber LVs aus verschiedenen Gebieten innerhalb eines Schwerpunkt(Prüfungs)Faches zusammengefasst werden. Die LVs sind aus jeweils einem einzigen Schwerpunkt(Prüfungs)Fach zu wählen; 2 SSt. (4 ECTS) können aber aus einem anderen Schwerpunkt(Prüfungs)Fach gewählt werden.

Gemäß § 8 (2) sind die LVs nach Rücksprache mit dem/der jeweilige/n BetreuerIn der Masterarbeit zu wählen.

Die Venia für einzelne Gebiete legitimiert für die Prüfung im jeweiligen Schwerpunkt(Prüfungs)Fach.

Schwerpunkt(Prüfungs)Fach: Strukturbiologie und Bioinformatik

Strukturbiologie

Bioinformatik

Molekularbiologie (siehe auch SPF Molekularbiologie)

Immunologie (siehe auch SPF Molekularbiologie)

Tumorbiologie (siehe auch SPF Molekularbiologie)

Humangenetik (siehe auch SPF Molekularbiologie und SPF Zell- und Entwicklungsbiologie)

Schwerpunkt(Prüfungs)Fach: Molekularbiologie

Tumorbiologie (siehe auch SPF Strukturbiologie und Bioinformatik)
Humangenetik (siehe auch SPF Strukturbiologie und Bioinformatik und SPF Zell- und Entwicklungsbiologie)
Mikrobiologie
Molekularbiologie (siehe auch SPF Strukturbiologie und Bioinformatik)
Immunologie (siehe auch SPF Strukturbiologie und Bioinformatik)
Verhaltensbiologie (siehe auch SPF Physiologie)
Humanbiologie (siehe auch SPF Zell- und Entwicklungsbiologie und SPF Physiologie)
Entwicklungsbiologie (siehe auch SPF Zell- und Entwicklungsbiologie)
Pflanzenphysiologie (siehe auch SPF Physiologie)

Schwerpunkt(Prüfungs)Fach: Zell- und Entwicklungsbiologie

Zellphysiologie (siehe auch SPF Physiologie)
Biologische Strukturanalyse
Entwicklungsbiologie (siehe auch SPF Molekularbiologie)
Zellbiologie (siehe auch SPF Physiologie)
Evolutionenbiologie (siehe auch SPF Spezielle Ökologie und Biodiversität)
Humanbiologie (siehe auch SPF Molekularbiologie und SPF Physiologie)
Humangenetik (siehe auch SPF Molekularbiologie und SPF Strukturbiologie und Bioinformatik)

Schwerpunkt(Prüfungs)Fach: Physiologie

Neurobiologie
Endokrinologie
Pflanzenphysiologie (SPF Molekularbiologie)
Gefäß- und Leistungsbiologie
Zellphysiologie (siehe auch SPF Zell- und Entwicklungsbiologie)
Verhaltensbiologie (SPF Molekularbiologie)
Humanbiologie (siehe auch SPF Zell- und Entwicklungsbiologie und SPF Molekularbiologie)
Zellbiologie (siehe auch SPF Zell- und Entwicklungsbiologie)
Reproduktionsbiologie

Schwerpunkt(Prüfungs)Fach: Spezielle Ökologie und Biodiversität

Aquatische Ökologie: Limnologie
Marinbiologie
Terrestrische Ökologie
Theoretische Ökologie
Evolutionenbiologie (siehe auch SPF Zell- und Entwicklungsbiologie)
Geobotanik
Umweltanalytik

Impressum

Herausgeber und Verleger:
Rektor der Paris Lodron-Universität Salzburg
O.Univ.-Prof. Dr. Heinrich Schmidinger
Redaktion: Johann Leitner
alle: Kapitelgasse 4-6
A-5020 Salzburg