

Mitteilungsblatt – Sondernummer der Paris Lodron-Universität Salzburg

239. Anerkennungsverordnung Bachelorstudium Biologie – Curriculum 2016 der Universität Salzburg

Vorbemerkung:

Alle LV, die im alten und neuen Curriculum die gleiche Bezeichnung und die gleichen ECTS haben, sind als äquivalent anzusehen. Dazu zählen insbesondere die LV:

Anatomie und Diversität der Pflanzen (LV 437.070; UE); Anatomie und Diversität der Tiere (LV 437.089; UE); Biochemie (LV 437.292; VO); Biophysikalische Chemie (LV 437.378; VO); Entwicklungsbiologie (LV 437.137; VO); Genetik (LV 437.020; VO); Mikrobiologie (LV 437.201; VO); Molekulare Genetik und Epigenetik (LV 437.330; VO); Ökologie (LV 437.075; VO); Organische Chemie (LV 437.048; VO); Pflanzenbiologie (LV 437.040; VO); Populations- und Evolutionsbiologie (LV 437.000; VO); Stoffwechselbiochemie (LV 437.300; VO); Tierbiologie (LV 437.039; VO); Übung Genetik (LV 437.084; UE); Übung Mikrobiologie (LV 437.038; UE); Zellbiologie (LV 437.080; VO)

Grün hinterlegte Zeilen mit LVen werden im PlusOnline als äquivalent angerechnet (keine Aktion von Studierenden erforderlich)

Gelb hinterlegte Zeilen mit LVen werden über ein Ansuchen durch die CuKo-Biologie intern angerechnet werden (Vorgehensweise siehe Leitfaden Studienvertretung und des Fakultätsbüros www.uni-salzburg.at/nw.fakultaetsbuero --> Formulare und Leitfäden für Studierende; Anerkennungen)

Sem. neu	Neues Curriculum BA Biologie Version 2016	Sem. alt	Altes Curriculum BA Biologie Version 2011 (erbrachte Leistung)
2	Diversität und Ökologie Heimischer Lebensräume (EX 2 ECTS)	2	Heimischer Lebensräume (EX 1 ECTS)
2	Verhaltensbiologie (VO 1 ECTS)	2	Verhaltensbiologie (VO 1,5 ECTS)
3	Einführung in die Immunologie (VO 1,5 ECTS)	4	Immunologie I (FB-Themen) (VO 1,5 ECTS)
1	Physik (VO 6 ECTS)	1	Physik (VO 7 ECTS)
3	Übungen Physik (UE 3 ECTS)	3	Physik Übungen (UE 2 ECTS)

Sem. neu	Neues Curriculum BA Biologie Version 2016	Sem. alt	Altes Curriculum BA Biologie Version 2011 (erbrachte Leistung)
3	Stoffwechselbiochemie (VO 1,5 ECTS) Molekulare Genetik und Epigenetik (VO 1,5 ECTS)	3	Biochemie des Stoffwechsels (VO 3 ECTS)
1	Allgemeine Chemie (VO 6 ECTS)	1	Allgemeine Chemie (VO 7 ECTS)
2	Übungen Allgemeine Chemie (UE 3 ECTS)	2	Allgemeine Chemie (UE 2 ECTS)
1	Chemisches und physikalisches Rechnen für Biologie (UV 1,5 ECTS)	1	Mathematik (chemisches Rechnen, physikalisches Rechnen) (VU 2 ECTS)
3	Einführung in die Tier- und Humanphysiologie (VO 3 ECTS)	3	Einführung in die Tierphysiologie (VO 3 ECTS)
3	Einführung in die Physiologie und Biochemie der Pflanzen (VO 3 ECTS)	3	Physiologie und Biochemie der Pflanzen (VO 3 ECTS)
3	Molekulare Biologie und Biochemie (UE 3,5 ECTS)	3	Molekulare Biologie und Biochemie (UE 3 ECTS)
4	Mathematik/Biostatistik (VO 3 ECTS)	4	Mathematik (UE 4,5 ECTS) sowie
4	Biostatistik und Versuchsplanung (UV 3 ECTS)	4	Bioinformatik (VO 1,5 ECTS)
4	Einführung in die Methoden der Ökologie und Evolution (UV 3 ECTS)	4	LV aus dem Modul Spezielle Biologie 1 – Organismische Biologie (bzw. Ökologie und Evolution) 3 ECTS
4	Einführung in die Methoden der Zellbiologie und Physiologie (VO 3 ECTS)	4	LV aus dem Modul Spezielle Biologie 1 – Zellbiologie (3 ECTS)

Sem. neu	Neues Curriculum BA Biologie Version 2016	Sem. alt	Altes Curriculum BA Biologie Version 2011 (erbrachte Leistung)
4	Einführung in die Methoden der Molekularen Biologie (VO 3 ECTS)	4	<p>LV für das Modul Spezielle Biologie 2 (im Ausmaß von 3 ECTS):</p> <p>Aspekte der Neurowissenschaften (Krankheiten des Gehirns) (VU 1,5 ECTS),</p> <p>Aspekte der Neurowissenschaften (VO 1,5 ECTS)</p> <p>Biochemie und Strukturbiologie für die Medizin (VO 1,5 ECTS)</p> <p>Einführung in die Bio- und Umweltanalytik (VO, 3 ECTS)</p> <p>Einführung in die Biochemie der Pflanzen (UE 1,5 ECTS)</p> <p>Einführung in die Molekularbiologie der Pflanzen (UE 1,5 ECTS)</p> <p>Einführung in ökologische Untersuchungsmethoden (VU 4,5 ECTS)</p> <p>Genexpression der Eukaryonten (VO 3 ECTS)</p> <p>Grundlagen der Tumorbologie (VO 1,5 ECTS)</p> <p>Methoden der Histologie (UE 1,5 ECTS)</p> <p>Modulation der Genexpression in zellulären Alterungsprozessen (PS 1,5 ECTS)</p> <p>Molekularbiologie der RNA (VO 1,5 ECTS)</p> <p>Pflanzliche Modellsysteme (VO 1,5 ECTS)</p> <p>Proteine (VO 1,5 ECTS)</p> <p>Medizinische Physiologie (VO 1,5 ECTS)</p> <p>Grundlegende Methoden der Molekularen Biologie (VU 4 ECTS)</p> <p>Vertiefende Tier- und Pflanzenbestimmung (UE 3 ECTS)</p>
4	Übung Methoden der Zellbiologie und Physiologie (UE 3 ECTS)	4	UE Physiologie (UE 2 ECTS)
4	Übung Methoden der Molekularen Biologie (UE 3 ECTS)	4	Grundlegende Methoden der Molekularen Biologie (VU 4 ECTS)

Sem. neu	Neues Curriculum BA Biologie Version 2016	Sem. alt	Altes Curriculum BA Biologie Version 2011 (erbrachte Leistung)
4	Übung Methoden der Ökologie und Evolution (UE 3 ECTS)	4	LV für das Modul Spezielle Biologie 2 (im Ausmaß von 3 ECTS): Aspekte der Neurowissenschaften (Krankheiten des Gehirns) (VU 1,5 ECTS), Aspekte der Neurowissenschaften (VO 1,5 ECTS) Biochemie und Strukturbiologie für die Medizin (VO 1,5 ECTS) Einführung in die Bio- und Umweltanalytik (VO, 3 ECTS) Einführung in die Biochemie der Pflanzen (UE 1,5 ECTS) Einführung in die Molekularbiologie der Pflanzen (UE 1,5 ECTS) Einführung in ökologische Untersuchungsmethoden (VU 4,5 ECTS) Genexpression der Eukaryonten (VO 3 ECTS) Grundlagen der Tumorbologie (VO 1,5 ECTS) Methoden der Histologie (UE 1,5 ECTS) Modulation der Genexpression in zellulären Alterungsprozessen (PS 1,5 ECTS) Molekularbiologie der RNA (VO 1,5 ECTS) Pflanzliche Modellsysteme (VO 1,5 ECTS) Proteine (VO 1,5 ECTS) Medizinische Physiologie (VO 1,5 ECTS) Grundlegende Methoden der Molekularen Biologie (VU 4 ECTS) Vertiefende Tier- und Pflanzenbestimmung (UE 3 ECTS)

Sem. neu	Neues Curriculum BA Biologie Version 2016	Sem. alt	Altes Curriculum BA Biologie Version 2011 (erbrachte Leistung)
4	Wissenschaftskommunikation (UV1,5 ECTS)	4	LV für das Modul Spezielle Biologie 2 (im Ausmaß von 1,5 ECTS): Aspekte der Neurowissenschaften (Krankheiten des Gehirns) (VU 1,5 ECTS), Aspekte der Neurowissenschaften (VO 1,5 ECTS) Biochemie und Strukturbiologie für die Medizin (VO 1,5 ECTS) Einführung in die Bio- und Umweltanalytik (VO, 3 ECTS) Einführung in die Biochemie der Pflanzen (UE 1,5 ECTS) Einführung in die Molekularbiologie der Pflanzen (UE 1,5 ECTS) Einführung in ökologische Untersuchungsmethoden (VU 4,5 ECTS) Genexpression der Eukaryonten (VO 3 ECTS) Grundlagen der Tumorbologie (VO 1,5 ECTS) Methoden der Histologie (UE 1,5 ECTS) Modulation der Genexpression in zellulären Alterungsprozessen (PS 1,5 ECTS) Molekularbiologie der RNA (VO 1,5 ECTS) Pflanzliche Modellsysteme (VO 1,5 ECTS) Proteine (VO 1,5 ECTS) Medizinische Physiologie (VO 1,5 ECTS) Grundlegende Methoden der Molekularen Biologie (VU 4 ECTS) Vertiefende Tier- und Pflanzenbestimmung (UE 3 ECTS)
4	Biologie, Wissenschaft, Ethik & Gesellschaft (VO 1,5 ECTS)	4	Biologie und Karriere (VO 1,5 ECTS)

Sem. neu	Neues Curriculum BA Biologie Version 2016	Sem. alt	Altes Curriculum BA Biologie Version 2011 (erbrachte Leistung)
4	Die gesellschaftliche und interdisziplinäre Dimension der Biologie (SE 1,5 ECTS)	4	<p>LV für das Modul Spezielle Biologie 2 (im Ausmaß von 1,5 ECTS):</p> <p>Aspekte der Neurowissenschaften (Krankheiten des Gehirns) (VU 1,5 ECTS), Aspekte der Neurowissenschaften (VO 1,5 ECTS) Biochemie und Strukturbiologie für die Medizin (VO 1,5 ECTS) Einführung in die Bio- und Umweltanalytik (VO, 3 ECTS) Einführung in die Biochemie der Pflanzen (UE 1,5 ECTS) Einführung in die Molekularbiologie der Pflanzen (UE 1,5 ECTS) Einführung in ökologische Untersuchungsmethoden (VU 4,5 ECTS) Genexpression der Eukaryonten (VO 3 ECTS) Grundlagen der Tumorbologie (VO 1,5 ECTS) Methoden der Histologie (UE 1,5 ECTS) Modulation der Genexpression in zellulären Alterungsprozessen (PS 1,5 ECTS) Molekularbiologie der RNA (VO 1,5 ECTS) Pflanzliche Modellsysteme (VO 1,5 ECTS) Proteine (VO 1,5 ECTS) Medizinische Physiologie (VO 1,5 ECTS) Grundlegende Methoden der Molekularen Biologie (VU 4 ECTS) Vertiefende Tier- und Pflanzenbestimmung (UE 3 ECTS)</p>
5	Molekulare Biologie und Zellbiologie I (UV 6 ECTS)	5/6	<p>Module mit Inhalten überwiegend aus der Zell- oder Molekularbiologie aus den Semestern 5 und 6 (VU 9 ECTS) können hier eingebracht werden *</p> <p>*=Es ist auf einen gleichwertigen ECTS-Umfang bei der Modulanrechnung zu achten. (z.B. 2 Module à 9 ECTS entsprechen 3 Modulen à 6 ECTS)</p>
5	Molekulare Biologie und Zellbiologie II (UV 6 ECTS)	5/6	
6	Molekulare Biologie und Zellbiologie III (UV 6 ECTS)	5/6	
6	Molekulare Biologie und Zellbiologie IV (UV 6 ECTS)	5/6	

Sem. neu	Neues Curriculum BA Biologie Version 2016	Sem. alt	Altes Curriculum BA Biologie Version 2011 (erbrachte Leistung)
5	Ökologie und Evolution I (UV 6 ECTS)	5/6	Module mit Inhalten überwiegend aus der Ökologie oder Evolution aus den Semestern 5 und 6 (VU 9 ECTS) können hier eingebracht werden * *=Es ist auf einen gleichwertigen ECTS-Umfang bei der Modulanrechnung zu achten. (z.B. 2 Module à 9 ECTS entsprechen 3 Modulen à 6 ECTS)
5	Ökologie und Evolution II (UV 6 ECTS)	5/6	
6	Ökologie und Evolution III (UV 6 ECTS)	5/6	
6	Ökologie und Evolution IV (UV 6 ECTS)	5/6	
5/6	3 Wahlmodule (frei wählbar) aus den Bereichen Ökologie/Evolution, Zellbiologie/Physiologie, Molekulare und Medizinische Biologie 3x (UV 6 ECTS)	5/6	Module aus den Semestern 5 und 6 (VU 9 ECTS) sowie Module mit Inhalten überwiegend aus der Biophysik können hier eingebracht werden * *=Es ist auf einen gleichwertigen ECTS-Umfang bei der Modulanrechnung zu achten. (z.B. 2 Module à 9 ECTS entsprechen 3 Modulen à 6 ECTS)

Erläuterung

Nat.-wiss.: naturwissenschaftlichen
 LV: Lehrveranstaltung
 VO: Vorlesung
 SE: Seminar
 VU: Vorlesung mit Übung (neue Definition: Vorlesungsanteil überwiegt)
 UV: Übung mit Vorlesung (Übungsanteil überwiegt, prüfungsimmanenter Charakter)

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