

Erschienen im Mitteilungsblatt der Universität, Stück VI, Nummer 38, am 11.11.2002, im Studienjahr 2002/03.

**38. Anerkennungsverordnung der Studienkommission Biologie an der Fakultät für Naturwissenschaften und Mathematik gemäß § 59 UniStG – Äquivalenzlisten bei Unterstellung unter die neuen UniStG – Studienpläne**

**Äquivalenzliste Studienrichtung Biologie 1. Abschnitt  
Semester 1-3**

<b>Alter Studienplan</b>			
LV-Nr.	Titel	h	Vortragender
VO-809007	Allgemeine Biologie 1	3	Stuessy
VO-809018	Allgemeine Biologie 2	3	Popp
VO-898249	Allgemeine Biologie 3	3	Barth
VO-891099	Allgemeine Biologie 4	3	Hilgers
UE-809068	Biol. Einführungsübungen 1	4	
UE-809088	Biol. Einführungsübungen 2	4	
VO-882321	Einf. in die Genetik	2	Schweyen
VO-809581	Einf. in die Mikrobiologie	2	Gabain
VO-809582	Einf. in die Anthropologie	2	Seidler
VO-859190	Einf. in die Ökologie	2	Ott
VO-809583	Einf. in die Paläontologie	3	Rabeder/Ferguson

→

<b>Neuer Studienplan</b>			
LV-Nr.	Titel	h	Vortragender
VO-	Das Pflanzenreich	3	Stuessy
VO-	Struktur u. Funktion der Pflanze	3	Popp
VO-	Einf. in die Zoologie	3	Barth
VO-	Anatomie und Biologie der Tiere	3	Hilgers
UE-	Biol. Einführungsübungen 1	3	
UE-	Biol. Einführungsübungen 2	3	
VO-813010	Genetik f. molekulare Biologen	1	Schroeder
VO-813013	Einf. in die Biochemie	1	Löffelhardt
VO-813012	Einf. in die Mikrobiologie	1	Bläsi
VO-800049	Einf. in die mol. Zellbiologie	1	Kovarik
VO-	Einf. in die Anthropologie	2	Seidler
VO-	Einf. in die Ökologie	2	
VO-	Einf. in die Paläontologie	2	
VO-	Einf. in die Evolution	1	
SE-	Fachtutorien	1	

VO-809041	Allg.+Org. Chemie f. Biologen	4	Schmid (Claus)
UE-808006	Chem. Übung f. Biologen	8	Vierhapper
VO-899581	Physik f. Biologen 1	2	Horvath
VO-854623	Physik f. Biologen 2	2	Horvath
UE-809655	Physikalische Übungen (o. verglb.)	3	Asenbaum

VO-	Allg. u. Org. Chemie	3	Schmid
UE-	Chem. UE (für Genetik/Mibi) <b>oder</b> Chem. UE und KML	7	
UE-		4	
UE-		3	
VO-	Physik für Biologen I & II	2	Horvath
		+	
		2	
UE-	Physikalische Übungen (o. verglb.)	3	

VO-809983	Mathematik	1	Timischl
-----------	------------	---	----------

VO-	Mathematik	1	
-----	------------	---	--

Anmerkungen:

- Zur VO "Embryologie und Entwicklung" siehe Äquivalenzlisten der einzelnen Studiengänge
- Für die Fachtutorien (1 SE) können folgende LV angerechnet werden: „Chemische Rechenübungen zur VO allg. und org. Chemie“ (Vierhapper); „chem. Rechenübungen zu den chemischen Übungen f. Biologen“ (Vierhapper); „Physikalische Rechenübungen I und II“ (Horvath, Kästenbauer).

### Äquivalenzliste Studiengang Anthropologie

<b>Alter Studienplan</b>			
LV-Nr.	Titel	h	Vortragender
VO-504252	Anatomie 1 (Bewegungsapparat)	3	Brugger
VO-809809?	Physiologie	4	
UE-809809	Physiologie	6	
UE-809440	Sezierkurs 2 f. Humanbiologen	11	Brugger
VO-809049	Hominidenevolution	2	Seidler
SE- 859235	Hominidenevolution	2	Weber
VO-899262	Humanökologie	2	Wilfing
SE-859236	Humanökologie	2	Wilfing
VO-511005	Humangenetik	2	Schnedl
	Einführung in die Grabungstechnik 2 VO+ 5 EX	7	
	Mathematik + EDV Wissenschaftstheorie		
VO	Vorlesungen aus den Bereichen: Ur und Frühgeschichte, Verhaltensforschung, Völkerkunde, Erdwissenschaften		
VO-809441	Histologie + Embryologie	2	Nader
UE-809924		2	
VO-809442	Entwicklungsbiologie	2	Nader

<b>→ Neuer Studienplan</b>			
LV-Nr.	Titel	h	Vortragender
VO-	Anatomie des Menschen	3	
VO-	Physiologie des Menschen	2	
UE-	Physiologische Übungen	4	
UE-	Sezierkurs	11	
VO-	Hominidenevolution	2	
VO-	Humanökologie	1	
SE-	Humanökologie	1	
VO-	Humangenetik	2	
	Archäometrie 1VO+4UE+1EX	6	
	Ergänzungsmodul	7	
	Wahlfächer 2. Abschnitt bzw. individuelles anrechnen unter Absprache mit dem Präses		
	Wahlfächer 2. Abschnitt		
VO-	Embryologie und Entwicklung	2	

UE-882343	Sezierkurs 1	4	Brugger
VO-504021	Anatomie 3	4	Firbas

	Wahlfächer 2. Abschnitt		

**Anmerkung:**

Lehrveranstaltungen des alten Studienplans, die hier nicht aufgelistet sind, können eventuell im Wahlfach des 2. Abschnitts angerechnet werden. Dazu **unbedingt** mit dem Vorsitzenden der Studienkommission Biologie oder einem Stellvertreter sprechen!! Es wird von Fall zu Fall eine individuelle Anrechnung möglich sein.

### Äquivalenzliste Studienzweig Zoologie

<b>Alter Studienplan</b>			
LV-Nr.	Titel	h	Vortragender
UE-808037	Zoologische Grundübungen 1	6	Hilgers u.a.
UE-888273	Zoologische Grundübungen 2	4	Waitzbauer u.a.
VO-897204	Einf. in die Tierphysiologie 1	3	Barth
VO-809573	Einf. in die Tierphysiologie 2	2	Pruscha
EX-	Zoologische Exkursionen	1	
VO-809258	Einf. in die Evolutionsökologie	2	Paulus
VO-897370	Einf. in die Evolutionstheorie	2	Riedl
VO-873828	Einf. in die Ethologie	3	Dittami
VO-882837	Entwicklung der Tiere	1,5	Salvini-Plawen
VO-808096	Entwicklung der Tiere	1,5	Walzl
VO-809618	Zoologische Systematik u. Phylogenese der Metazoen	2	Salvini-Plawen
VO-887887	Wirbeltiere	2	Weisgram
VO-859541	Ökologie der Tiere	2	Sänger
VO-891088	Tiergeographie	2	Löffler
UE-859875	Tierphysiologische Übungen 1	4	
UE-809332	Tierphysiologische Übungen 2	4	

<b>→ Neuer Studienplan</b>			
LV-Nr.	Titel	h	Vortragender
UE-	Baupläne der Tiere A	6	
UE-	Bestimmungsübungen A+B	4	
VO-	Physiologie- Nerv, Muskel, Sinne	2	
VO-	Physiologie - Stoffwechsel	2	
EX-	Exkursionen (restl. SSt sind individuell anzurechnen)	1 2	
VO- VO	Evolutionsbiologie	2	
VO-	Ethologie	2	
VO-	Entwicklungsbiologie	2	
VO-	Phylogenie/Systematik	1	
	Wahlfächer 2. Abschnitt; wer in „alt“ bleibt, sollte jeweils facheinschlägige LV absolvieren		
UE-	Physiologie- Nerv, Muskel, Sinne	3	
UE-	Physiologie - Stoffwechsel	3	

UE-809768 UE-809770	Vergl. anatomische Übungen	13	
VO+UE	zur Wahl aus Botanik	5	

UE-	Baupläne der Tiere B (wer „alt“ bleibt, muss Baupläne A + B absolvieren)	6	
	Wahlmodul, 1. Abschnitt oder Wahlfächer 2. Abschnitt	6	

**Anmerkungen:**

- Embryologie und Entwicklung (2 SSSt, Sem 1-3) wird angerechnet durch „Entwicklung der Tiere“ (0,5 SSSt, Salvini und 0,5 SSSt, Walzl) plus „Zool. Systematik und Phylogenese“ (1 SSSt, Salvini-Plawen)
- Bei Verbleib im alten Studienplan sind für die „Vergl. anatomischen Übungen (13 SSSt [neu:6 SSSt]) 7 SSSt. einschägiger LV zu absolvieren, sofern die alten Übungen nicht mehr angekündigt werden.
- Bei Absolvierung sowohl der 8 SSSt „Chem. Übungen für Biologen“ als auch der 3 SSSt „KML“ besteht die Möglichkeit, 4 SSSt (Chemie) im Wahlmodul oder als Wahlfach (2. Abschnitt) anrechnen zu lassen.

### Äquivalenzliste Studienzweig Paläobiologie

<b>Alter Studienplan</b>				→	<b>Neuer Studienplan</b>			
<b>LV-Nr.</b>	<b>Titel</b>	<b>h</b>	<b>Vortragender</b>		<b>LV-Nr.</b>	<b>Titel</b>	<b>h</b>	<b>Vortragender</b>
EX	Paläontologische Exkursionen Geologische Exkursion	4	div.	→	EX	Exkursionen	3	div.
	Wahl aus folgenden Fachgebieten: Botanik, Zoologie, Genetik, Mikrobiologie, Anthropologie, Ökologie, Erdwissenschaften	10	div.	→	VO, SE, UE, EX	Wahlmodul Ergänzungsfach 2. Abschnitt falls etwas Passendes absolviert wurde: "Embryologie&Entwicklung"	4 8	div. div.
VO-807061 +UE	Einf. in die historische Geologie	3	Faupl		VO, SE, UE, EX	Ergänzungsmodul	8	div.
VO-807424	Geologie von Österreich	3	Frank					
VO-807072 +UE	Geologische Kartenkunde	2	Grasemann	→				
VO-808095	Einf. in die Bodenkunde oder gleichwertige LV	2	Müller					

VO-807414 VO-807460 VO-898195	Paläobiogeographie	2	Nebelsick Meyer	→	VO	Paläobiographie
VO-872388 UE-872409	Paläobotanische Arbeitsmethoden Paläobotanische Übungen	1 3	Ferguson Ferguson	→		Morphologie und Paläodiversität der Pflanzen
VO-807393	Prinzipien der Stratigraphie	2	Hohenegger	→	VO VO	Grundlagen der Biostratigraphie Paläoklimatologie
VO-807072 +UE	Paläontolog. UE für Anfänger	5	Rabeder, Nagel	→	VO+UE	Morphologie und Paläodiversität der Evertebrata
UE-807465	Spezielle Paläontolog. Übungen 1	3	Rauscher	→	UE	Paläontologische Laborübungen
UE-807355 +EX	Spezielle Paläontolog. Übungen 2	4	Krystyn	→	UE	Paläontologische Geländeübungen
VO-898184	Paläoökologie	2	Vavra	→	VO	Paläoökologie
VO-892386	Fazieskunde	2	Zuschin	→	VO+UE	Fazieskunde
UE-807198 UE-807026 +EX	Paläobotanische Lehrgrabung <b>bzw.</b> Paläontologische Lehrgrabung	3 3	Ferguson Rabeder	→	UE, SE	Paläontologische Grabungen (Projektpraktikum)

LV-Nr.	Titel	h	Vortragender		LV-Nr.	Titel
SE-886819	Paläontolog. Kolloquium	1	Rabeder	→	SE	Projektmodul
VO- UE-807328	Systematische Paläozoologie 1 Paläozoologische Übungen 1	3 4	Vavra Vavra, Zuschin	→	VO, SE, UE	Diplomfach Evertebratenpaläontologie
VO-807064 UE-892364	Systematische Paläozoologie 2 Paläozoologische Übungen 2	3 4	Rabeder, Nagel Rabeder, Nagel	→	VO, SE, UE	Diplomfach Wirbeltierpaläontologie

### Äquivalenzliste Studienzweig Ökologie

Alter Studienplan				→	Neuer Studienplan			
LV-Nr.	Titel	h	Vortragender		LV-Nr.	Titel	h	Vortragender

UE-808037	Zoologische Grundübungen 1	4	
UE-888273	Zoologische Grundübungen 2	4	
VO-809128 VO-873378 VO-808900 VO-895411	Pflanzenanatomische Grundübungen	1	Draxler Winter Sieghardt Punz
UE-809151 UE-898250 UE-808901 UE-893024	Pflanzenanatomische Grundübungen	3	Draxler Winter Sieghardt Punz
VO-809206 +UE	Systematisch morpholog. UE	4	
	EX zu SM 1	1	
UE+EX 809539	Kenntnis heimischer Pflanzen für Ökologen	4	div...
UE-859417 UE-809384 UE-809386  UE-809383 UE-809115 UE-809541 UE-809385 UE-859194	Mikrobielle Ökologie (Pflicht 2. St.-Abschnitt)	3	Haslberger, Kavka, Mach, Strauss & Zeilinger, Peduzzi, Rath Stemmer, Velimirov Zechmeister & Baumgarten, Velimirov
VO-809273	Mikrobielle Ökologie		
VO-809301 VO-809374	Aut-Pop-Coen	6	div....
SE- div.	Aut-Pop-Coen	3	div....
VO-814032	Großlebensräume der Erde (LA)	2	Grabherr, Schiemer, Ott
VO-872993	+VO aus Biome in Globaler Sicht (z.B. Hochgebirgsökologie)	2	(Grabherr)

UE	Vergleichende Anatomie der Tiere für Ökologen	4	Hilgers u.a.
UE	Zoologische Bestimmungsübungen A und B	2+ 2	
VO+UE	Pflanzenanatomie	2	
VO UE	Diversität und Systematik der Höheren Pflanzen	3	
EX	Exkursion zu UE „DS“	1	
VO+UE+EX	Diversität und Systematik Niederer Pflanzen	3	
VO	Mikrobielle Ökologie	2	
VO	Konzepte der Ökologie + Basismodul II (zur Wahl) / allgemein ökol. LV im Ausmaß von 3 SSt.	3 3	Ott
SE	Basismodul II (zur Wahl) / allgemein ökol. LV im Ausmaß von 3 SSt.	3	
VO	Ökologie der Großlebensräume	4	

VO-809243	Einf. i.d. Ökologie der Terr. Großlebensräume der Erde	3	Grabherr
SE-809298 SE-809223	Angewandte Bereiche der Ökologie (Kühnelt-Gedächtnis)	2	div...
VO-809112	Ökologische Biochemie	2	Greger
VO-859541	Ökologie der Tiere	2	Sänger
VO-809557	Ökologie u. Ökophysiol. d. Pfl.	3	Maier
VO-809096 VO-809052 VO-888383 VO-809074	Pflanzenphysiolog. GrundUE	1	Kartusch Maier Englmaier Janauer
UE-809041 UE-809063 UE-896928 UE-896896	Pflanzenphysiolog. GrundUE	3	Kartusch Maier Englmaier Janauer
UE-809711 VO-809667 u.a. Parallel-Kurse	Pflanzenphys.-ökol.-gärtn. UE +VO	4	Bolhar und Mitarbeiter
VO-809589	Lebenszyklen und Reproduktion der Pflanzen	3	Weber
div.	Spezielle Mikrobiologie (Wahlfach 1. St.-Abschnitt)	<b>3-4</b>	<b>div.</b>
VO-897204	Tierphysiologie 1	3	Barth
VO+UE-859875	Tierphysiol. UE 1	4	Barth u. a.
VO-809573	Tierphysiologie 2	2	Pruscha
VO+UE-809332	Tierphysiol. UE 2	4	Pruscha u.a.

VO	Ökologie der Großlebensräume	4	Grabherr, Schiemer, Ott
VO	Nachhaltigkeit in Theorie und Praxis, Basismodul II (zur Wahl)	3	Kastenhofer, Rammel, Albert, Schiemer
	Wahlfach Basismodul II		
VO+UE	Physiologie, Basismodul 1	4	
VO+UE	Physiologie, Basismodul 1		
VO	Embryologie und Entwicklung	2	
<b>UE</b>	Mikrobielle Ökologie	<b>2</b>	
VO	Wahlfach 2. Abschnitt; Freie Wahlfächer	3	
VO+UE	Physiologie, Basismodul 1	4	
VO	Wahlfach 2. Abschnitt; Freie Wahlfächer	2	
VO	Physiologie, Basismodul 1	4	

#### Anmerkungen:

- für neue „Integrative ökologische Grundübungen“ (5 UE) werden in der Übergangsperiode ökologische (Freiland)- Übungen im Ausmaß von mindestens 5 Stunden angerechnet, sofern in diesen allg. ökologische (d.h. botanische und zoologische) Aspekte vermittelt werden.
- Bei Absolvierung sowohl der 8 SSt „Chem. Übungen für Biologen“ als auch der 3 SSt „KML“ besteht die Möglichkeit, 4 SSt (Chemie) im Ergänzungsmodul oder als Wahlfach (2. Abschnitt) anrechnen zu lassen.

**Äquivalenzliste Institut Mikrobiologie & Genetik  
Alter Studienplan – Neuer Studienplan Biologie  
Studienzweig Mikrobiologie/Genetik**

<b>Alter Studienplan</b>			
<b>LV-Nr.</b>	<b>Titel</b>	<b>h</b>	<b>Vortragender</b>
VO-809578	Genetik Ia <b>und</b>	1	Lubitz
VO-872784	Genetik Ib	1	Schweyen
VO-809592	Mikrobiologie Ia <b>und</b>	1	Baccarini
VO-809694	Mikrobiologie Ib <b>oder</b>	1	Decker
VO-809695	Mikrobiologie Vb	1	Witte
VO-809593	Mikrobiologie IIa	1	Busse
VO-809514	Mikrobiologie IIb	1	Witte, Stan-Lotter
VO-809076	Mikrobiologie IIIa <b>und</b>	1	Schroeder
VO-809777	Mikrobiologie IIIb <b>oder</b>	1	Baccarini
VO-809021	Mikrobiologie IV <b>oder</b>	2	Decker, Heinz
VO-809042	Immungenetik	2	Hofer
VO-809022	Mikrobiologie Va	1	Peschek
VO-809779	Mikrobiologie VI	2	Lubitz
VO-859017	Genexpression II	2	Müller
VO-809362	Entwicklungsgenetik <b>oder</b>	2	Heberle-Bors
VO-887470	Genetik II <b>oder</b>	2	Schweizer
VO-876690	Genetik IIIa <b>und</b>	1	Schweyen
VO-859314	Genetik IIIb	1	Hirt
VO-809362	Entwicklungsgenetik	2	Heberle-Bors
UE-809827	Experimentelle Genetik I	3	Schweyen
UE-809224	<b>oder</b> Experimentelle Mikrobiol. I	4	Bläsi

<b>→ Neuer Studienplan</b>			
<b>LV-Nr.</b>	<b>Titel</b>	<b>h</b>	<b>Vortragender</b>
VO-813025	Allgemeine und Molekulare Genetik	2	Schweyen Schweizer
VO-813026	Allgemeine und Molekulare Mikrobiologie	2	Witte Baccarini
Wahlfach 2. Abschnitt			
VO-	Immunologie und zelluläre Mikrobiologie	2	Decker, Hofer Heinz
Wahlfach 2. Abschnitt			
VO-813082	Gen-und Biotechnologie	2	Lubitz, Hirt
VO-859017	Genexpression	2	Decker, Bläsi
VO-neu	Zell und Entwicklungsgenetik	2	Schweizer, Heberle-Bors
VO-neu	Embryologie und Entwicklung	2	
UE-	Übung I: Mikroorganismen	6	Schweyen, Bläsi, Witte



UE-809521	EDV in der Molekularbiologie <b>und</b> Exp. Genetik II oder III <b>oder</b> Exp. Mikrobiol. II oder III plus Proseminar	3 + 6 + 2	Kovarik, Grabner, Glaser, Schüller div. div.
UE-div.			
PS-div.			
UE-div.	Experimentelle Genetik III <b>oder</b> Experimentelle Mikrobiol. III <b>und/oder</b> Experimentelle Immunologie <b>und</b> Experimentelle Genetik IV <b>oder</b> Experimentelle Mikrobiol. IV	6  6  12	div.  Decker, ....  div.

UE-	Übung III: Molekularbiologisches Laborarbeiten (4 SWS EDV, 6+2 SWS Exp. UE+SE)	4 + 6 + 2	Kovarik, Grabner, Glaser, Schüller div.
UE-	Übungen im Pflichtfach	6 + 6 + 12	div.

### Äquivalenzliste Studienzweig Botanik

<b>Alter Studienplan</b>			
LV-Nr.	Titel	h	Vortragender
VO-809128 VO-873378 VO-808900 VO-895411	Pflanzenanatom. Grundübungen	1	Draxler Winter Sieghardt Punz
UE-809151 UE-898250 UE-808901 UE-893024	Pflanzenanatom. Grundübungen	3	Draxler Winter Sieghardt Punz
VO-809096 VO-809052 VO-888383 VO-809074	Pflanzenphysiolog. GrundUE	1	Kartusch Maier Englmaier Janauer

<b>→ Neuer Studienplan</b>			
LV-Nr.	Titel	h	Vortragender
VO- UE-	Anatomie	2	
VO- UE-	Pflanzenphysiologie	3	

UE-809041 UE-809063 UE-896928 UE-896896	Pflanzenphysiolog. GrundUE	3	Kartusch Maier Englmaier Janauer
UE-809206	Systematisch-morphologische UE	4	
EX-	EX zu SM 1	1	
	zur Wahl aus Zoologie	4	
VO-809490	Stoffwechselphysiologie d. Pfl.	2	Popp
VO-809078	Stoffwechselphysiologie d. Pfl.	4	Popp
EX-	Botanische Exkursionen		
VO-809205	Entwicklungsgeschichte und Systematik der Pflanzen	4	Stuessy
VO-809919	Flora + Vegetation Mitteleuropas	2	Niklfeld
VO-809623 UE	Diversität und Ökologie der Niederen Pflanzen	3	
	Zoologische LV		
VO-859541	Ökologie der Tiere	2	Sänger
VO-809557	Ökol. u. Ökophysiolog. der Pfl.	3	Maier
VO-896951	Einf. in die Vegetationsökologie	2	Grabherr
VO-809243	Einf. in die Ökologie d. Großlebensräume der Erde	3	Grabherr
VO-887470	Zellbiologie und Zellgenetik (Genetik II)	2	Schweizer
UE-809589	Lebenszyklen und Reproduktion der Pflanzen	3	Weber Martina

UE-	Diversität u. Systematik höherer Pfl.	3	
	EX zu Div. + Systematik h. Pfl.	1	
	Wahlmodul	4	
VO-	Primärstoffwechsel der Pflanze	2	
VO- VO-	Primärstoffwechsel d. Pflanze Sekundärstoffwechsel d. Pflanze	2 2	
	Botanische Exkursionen		
VO-	Evolutionsbiologie und Systematik der Pflanzen	3	
VO-	Flora und Vegetation Mitteleuropas	2	
VO+UE	Diversität und Systematik der Niederen Pflanzen	3	
	Wahlfächer, 2. Abschnitt		
VO-	Terrestrische Großlebensräume	2	
VO	Zellbiologie (Struktur u. Funktion der Pflanzenzelle)	2	
VO-	Embryologie und Entwicklung	2	

Anmerkung:

- Bei Absolvierung sowohl der 8 SSt „Chem. Übungen für Biologen“ als auch der 3 SSt „KML“ besteht die Möglichkeit, 4 SSt (Chemie) im Wahlmodul oder als Wahlfach (2. Abschnitt) anrechnen zu lassen.

Der Vorsitzende der Studienkommission:

G r a b h e r r