



## Mittelfristiger Lehrplan MSD 2010 (auslaufend) Frühjahrsemester 2020

Änderungen vorbehalten Stand für UK-Sitzung vom 06.03.20/CCh

Dieser mittelfristige Lehrplan dient allen im MSD 2010 eingeschriebenen Studierenden für die Planung ihres Studiums. Man beachte insbesondere die Hinweise bzgl. Pflichtlehrveranstaltungen und Angaben für Studierende mit Studienbeginn ab HS 14.

Ergänzend zur Wegleitung des Masterstudiengangs in Sustainable Development enthält der vorliegende mittelfristige Lehrplan (mLP) für den per HS 10 implementierten MSD (kurz: MSD 2010) Angaben zu den Lehrveranstaltungen innerhalb der einzelnen Module zu Titel, DozentIn, Veranstaltungsformen, Kreditpunkten, Semesterrhythmus und teilweise zu den Teilnahmevoraussetzungen bzw. den Anrechnungsmöglichkeiten für das Frühjahrsemester 2020. Für die Details bzgl. Lernziele, Inhalt, Stundenplan, Veranstaltungsort sowie Einzelheiten zu den Teilnahmevoraussetzungen und allfälligen Anmeldemodalitäten - zusätzlich zum Belegen via MonA - konsultieren Sie bitte das kommentierte Vorlesungsverzeichnis:

<https://vorlesungsverzeichnis.unibas.ch/de/home>

Der vorliegende Lehrplan ist mittelfristig angelegt, Änderungen sind vorbehalten. Die Anpassungen werden regelmässig publiziert, in der Regel zeitgleich mit dem Hochladen des Semesterprogramms an der Unibas.

Inhaltliche Informationen zu den drei Studienvarianten und Modulen sind der Wegleitung, der Studienordnung und der Website zu entnehmen, siehe unter: <http://www.msd.unibas.ch>

### Abkürzungen der Lehrformate (alphabetisch):

Exk: Exkursion; Gel.prakt: Geländepraktikum/Feldpraktikum; Koll: Kolloquium; K: Kurs; P: Praktikum; S: Seminar; Tut: Tutorat; Ü: Übung; V: Vorlesung

### Weitere ausgewählte Abkürzungen (alphabetisch):

FS: Frühjahrsemester; HS: Herbstsemester; LA: Lehrauftrag, LC: Learning Contract (=Lehrvereinbarung, Studienvertrag); LV: Lehrveranstaltungen  
FNF: Fachbereich Nachhaltigkeitsforschung = Gruppe Burger (Gesellschaftswissenschaften); FoNEW: Forschungsstelle Nachhaltige Energie- und Wasserversorgung; MGU: Mensch-Gesellschaft-Umwelt = Gruppe Holm (Naturwissenschaften); UOe: Abteilung Umweltökonomie = Gruppe Krysiak (Wirtschaftswissenschaften WW).

## Module Grundlagenbereich

### Grundlagenbereich Phil.-Nat. 12 KP

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Fachbereich	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul
41828: Perspectives of Natural Sciences on Sustainability	P. Holm MSD-MGU	V + Ü	3	HS 19	Jedes HS	<p><b>Diese 3 Lehrveranstaltungen sind PFLICHT für alle mit MSD-Studieneinstieg ab HS 14</b> – Wer davon eine vergleichbare oder die gleiche LV im Rahmen des Erstabschlusses absolviert hat, muss den Nachweis (bei gleicher LV reicht das Zeugnis; falls vergleichbarer LV sind Zeugnis und Inhaltsangaben einzureichen) vor Beginn der Vorlesungszeit erbringen an <a href="mailto:Patricia.Holm@unibas.ch">Patricia.Holm@unibas.ch</a>. Sie werden in Absprache eine Ersatz-LV besuchen können, diese wird im LC festgehalten. Siehe hierzu auch das Merkblatt bzgl. Anrechenbarkeiten.</p> <p><b>MSD-Studieneinstieg bis und mit FS 14:</b> Es gibt <b>keine</b> Pflichtlehrveranstaltungen in diesem Modul, Sie haben freie Wahl.</p>
20721: Ecosystems – Concepts, Principles and Processes	<b>I. Adrian-Kalchhauser</b> (mit LA), J. Wiegleb MSD-MGU	V + Ü	3	HS 19	Jedes HS	
40076: Technical Basis of Generation, Distribution and Storage of Energy	W. Hoffelner MSD mit LA	V + Ü	3	FS 20	Jedes FS	
10317: Grundlagen der biolog. Vielfalt	<b>B. Baur</b> , B. Braschler/NLU	V	1	HS 19	Jedes HS	<p><b>MSD-Studieneinstieg ab HS 14:</b> Aus dieser Liste können Sie ergänzend zu den Pflichtlehrveranstaltungen die restlichen 3 KP frei wählen.</p> <p><b>MSD-Studieneinstieg bis und mit FS 14:</b> Aus dieser Liste können Sie die LV frei wählen.</p>
11301: Glob. Stoffkreisläufe & Umweltprobleme: Biogeochemie von Kohlenstoff, Stickstoff, organische Schadstoffe und Schwefel	Ch. Alewell, F. Conen Umweltgeow.	V	2	FS 20	Jedes 2. FS	
37621: Globale Stoffkreisläufe und Umweltprobleme: Phosphor, Schwermetalle, Radionuklide und Sedimente	Ch. Alewell et al. Umweltgeow.	V	2	HS 18	Jedes 2. HS	
12501: Umweltnutzung & Erhaltung natürlicher Ressourcen	J. Heeb/NLU	V	1	HS 19	Jedes HS	

10234: Ökologie & Naturschutzbiologie	Ch. Körner, <b>B. Baur</b> /NLU	V	2	FS 20	Jedes FS
27173: Naturgefahren – eine geographische Analyse	L. Bloemertz, <b>W. Fister</b> /Geow.	V	2	FS 19	Jedes FS
12660: Grundlagen der naturräumlichen Gliederung	J. Heeb/Geowis.	Exk	1	FS 18	Jedes FS
13507: Management von naturnahen Gebieten	H.-P. Rusterholz Botanik & Ökol.	V	2	FS 20	Jedes FS

### Grundlagenbereich Phil.-Hist. 12 KP

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Institut	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul
41829: Perspectives of Social Sciences on Sustainability	R. Emmenegger MSD-FNF	V +Ü	3	HS 19	Jedes HS	<p><b>Diese 3 Lehrveranstaltungen sind PFLICHT für alle mit MSD-Studieneinstieg ab HS 14:</b> Wer davon eine vergleichbare oder die gleiche LV im Rahmen des Erstabschlusses absolviert hat, muss den Nachweis (bei gleicher LV reicht das Zeugnis; falls vergleichbare LV sind Zeugnis und Inhaltsangaben einzureichen) vor Beginn der Vorlesungszeit erbringen an <a href="mailto:Paul.Burger@unibas.ch">Paul.Burger@unibas.ch</a>. Sie werden in Absprache eine Ersatz-LV besuchen können, diese wird im LC festgehalten. Siehe hierzu auch das Merkblatt bzgl. Anrechenbarkeiten.</p> <p><b>MSD-Studieneinstieg bis und mit FS 14:</b> Es gibt <b>keine</b> Pflichtlehrveranstaltungen, Sie haben für das Modul freie Wahl.</p>
14253: Environmental Ethics and Intergenerational Justice	B. Schmitz/ MSD mit LA	S	3	HS 19	Jedes HS	

15546: Einführung in die internationalen Beziehungen	L. Götschel Dep. GeWi	K	5	FS 20	Jedes FS	<b>MSD-Studieneinstieg ab HS 14:</b> Von diesen vier LV wählen Sie <b>eine</b> LV aus. <b>ZUSATZ-Info für 13746:</b> Weil die Vorlesung nur 2 KP gibt, dürfen MSD-Studierenden ab FS 15 zusätzlich eines der 3 Tutorate belegen und anrechnen lassen. <b>ALLE/allg.:</b> Wer im Erstabschluss eines dieser 4 Angebote oder vergleichbare LV absolviert hat, kann im MSD keines mehr belegen und anrechnen lassen. Kontaktieren Sie in diesem Fall wie oben geschrieben P. Burger.
13746: Soziologische Theorien ODER 18350 ODER 19418 <b>bei 13746: PLUS Tutorat 20055</b>	A. Paul Soziologie	V T	2 2	FS 20	Jedes FS	
19418: Grundkurs: Geschichte und Theorien der Ethnologie ODER 18350 ODER 13746	T. Förster Ethnologie	K	3	FS 20	Jedes FS	

### Grundlagenbereich WW 12 KP

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Institut	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul
10130: Einführung in die Volkswirtschaftslehre	R. Weder, B. Spirig/WW	V	6	HS 19	Jedes HS	<b>PFLICHT für ALLE:</b> Wer die 10130 oder eine vergleichbare LV im Rahmen des Erstabschlusses absolviert hat, muss den Nachweis (bei gleicher LV reicht das Zeugnis; falls vergleichbare LV sind Zeugnis und Inhaltsangaben einzureichen) vor Beginn der Vorlesungszeit erbringen an <a href="mailto:Frank.Krysiak@unibas.ch">Frank.Krysiak@unibas.ch</a> . Sie werden in Absprache eine Ersatz-LV besuchen können, diese wird im LC festgehalten. Siehe hierzu auch das Merkblatt bzgl. Anrechenbarkeiten.
10134: Intermediate Microeconomics ODER 10125 ODER 10172	G. Nöldecke/WW	V	6	HS 19	Jedes HS	<b>10134</b> (Intermed. Microeconomics) ist Voraussetzung für div. fortführende WW-Vorlesungen. Daher wird diese Vorlesung dringend empfohlen. Für die Wahl bestimmter LV im Modul „Aufbaubereich WW“ ist
10125: Einführung in die BWL ODER 10134 ODER 10172	S. Böckem/WW	V	6	HS 19	Jedes HS	

10172: Einführung in die Ökonometrie ODER 10125 oder 10134	C. Kleiber/WW	V	6	FS 20	Jedes FS	diese LV sogar <b>PFLICHT</b> , ebenso für die Belegung von WW-Lehrveranstaltungen in den Wahlbereichen. Siehe unter „Anmerkungen“ im entsprechenden Modul.
---	---------------	---	---	-------	----------	---

## Module Aufbaubereich

### Aufbaubereich Phil.-Nat. 6 KP

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Institut	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul
11999-01 oder 11999-02: Einführung in Geographische Informationssysteme (GIS): ArcGIS Humangeographie	<b>R. Schneider-Sliwa et al.</b> Geographie	Ü	2	FS 20	Jedes FS	Keine Anrechnung im MSD möglich, falls im Bachelor eine Einführung in GIS oder vergleichbare LV absolviert wurde.  Ausserdem: Es kann nur eine der drei GIS-Einführungen für den MSD-Abschluss angerechnet werden: 11999 ODER 12129 ODER 20769.
12129: Einf. in Geographische Informationssysteme (GIS): QGIS- Meteorol.	Ch. Feigenwinter Geowissensch.	Ü	2	HS 19	jedes HS	
20769: Einf. in Geograph. Informationssysteme (GIS): ArcGis – Physiogeogr.	<b>N. Kuhn et al.</b> Geowissensch.	Ü	2	HS 19	Jedes HS	
56651: Natur-, Landschafts- und Umweltschutz (1 x anrechenbar!)	<b>B. Baur et al./</b> DUW	S	1	FS 20	Jedes Semester	Den Studierenden, die dieses Modul belegen, steht es ansonsten frei, die LV aus dieser Liste zu wählen, vorausgesetzt sie erfüllen allfällige Teilnahmebedingungen. Eine Einschränkung gibt es bei den GIS-Angeboten, siehe Bemerkungen auf der Vorderseite.
27336: Pflanzenschutz und nachhaltiger Pflanzenbau	D. Klauser et al. Botanik & Ökologie	V	1	FS 20	Jedes FS	
12649: Biogeochemie & global. Wandel	F. Conen Umweltgeo.	S	2	FS 20	Jedes FS	
13110: Domestikationsgeschichte	<b>F. Antolin,</b> B. Stopp/IPNA	V	2	FS 20	Jedes FS	
17565: Pestizideinträge in Ökosysteme – Wirkungen und Wirkungsmonitoring	R. Peveling Geowiss.	V + Ü	2	FS 19	Unregelmässig	
11910: Current Topics in Epidemiology and Public Health (1x anrechenbar)	J. Utzinger Swiss TPH	S	2	FS 20	Jedes Semester	
10314: Bau und Vielfalt der Pflanzen	Y. Willi/Botanik & Ökologie	V	2	HS 19	Jedes HS	

10316: Bau und Vielfalt der Tiere	P. Tschopp Zoologie	V	2	HS 19	Jedes HS	
11911: Introduction to One Health (neuer Titel)	J. Zinsstag et al. Swiss TPH	V	3	HS 18	Jedes HS	
12251: Vegetations- & Faunengeschichte	L. Wick Int. Biologie	V	2	HS 19	Jedes 2. HS	
28462: Landschaftsökologie und Umweltwandel	Ch. Wüthrich Geowissensch.	V	2	HS 19	Jedes HS	
24129: Sustainability in Ecosystem Research (Exkursion) sowie 12127: Sustainability in Ecosystem Research (Projekt)	Ch. Alewell, A. Lang/Geowis.	Exk./ Projekt	2 3	HS 19	Unregel- mässig	Exkursion 24129 kann auch ohne Projekt 12127 besucht werden. Umgekehrt muss für das Projekt 12127 die 24129 besucht werden.
24172: Marine Biol. Considerations at the Strait of Gibraltar	P. Holm MGU-MSD	Exk.	3	FS 20	Unregel- mässig	Block (Ankunft in Tarifa spätestens am 15.06.19; Abreise frühestens ab 23.06.19)
50260: Ecology and Evolution	J. Beck/LA MSD	V	1	FS 20	Jedes FS	14-tgl.

### Aufbaubereich Phil.-Hist. 6 KP

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Institut	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul
11513: Sustainability: A New Societal Paradigm?	P. Burger FNF-MSD	V + Ü	3	FS 20	Jedes FS	Wer 11513 oder eine vergleichbare LV bereits besucht hat, muss ein anderes Angebot belegen (abzuklären mit Paul Burger: <a href="mailto:Paul.Burger@unibas.ch">Paul.Burger@unibas.ch</a> ).
17403: Governance, Sustainable Development and Democracy	R. Emmenegger FNF-MSD	S	3	FS 20	Jedes FS	
14254: Integrative Methods	P. Burger FNF-MSD	S	3	FS19	Unregel- mässig	

## Aufbaubereich WW 6 KP

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Institut	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul
10160: Environmental and Resource Economics	F. Krysiak UOe-MSD	V	6	FS 20	Jedes FS	<b>Pflicht für alle:</b> Diese LV haben alle MSD-Studierenden zu besuchen, welche die 10134 (Intermediate Microeconomics) nicht absolvieren. Falls Sie schon eine solche erfolgreich absolviert haben dürfen Sie aus den Angeboten dieses Moduls 6 KP nach den unten erwähnten Vorgaben belegen und anrechnen.
14255: Advanced Environmental Economics	F. Krysiak UOe-MSD	V	3	HS 19	Jedes HS	Im MSD anrechenbar, wenn 10134 im GB WW. <b>Pflicht</b> für Studierende mit Erstabschluss WW, falls 10160 schon absolviert.
41684: Modeling in Environmental and Energy Economics	F. Krysiak, H. Weigt UOe-MSD	K	3	HS 19	Jedes HS	
19797: Europ. Umweltpolitik: Instrumente und Anwendungsbeispiele	V. Calenbuhr mit LA WW	V	3	FS 20	Jedes FS	Im MSD anrechenbar, falls 10134 im GB WW absolviert.
29000: Introduction to Energy Economics 1	H. Weigt EOe-WW	V	3	HS 19	Jedes HS	Diese beiden Vorlesungen sind einzeln oder zusammen anrechenbar, falls 10134 im GB WW absolviert.
29001: Introduction to Energy Economics 2	R. Lordan-Perret EOe-WW	V	3	FS 20	Jedes FS	

## Modul Kompetenzen für interdisziplinäre Nachhaltigkeitsforschung

### Einführungskurs

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Institut	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul
48953: Sustainable Development: Introduction into Topics and Approaches	P. Holm/MGU, P. Burger/FNF, <b>F. Krysiak/UEOe</b> Alle MSD	KV	3	HS 19	Jedes HS	Kernvorlesung; ersetzt ab HS 17 den bisherigen Einführungskurs (LV.-Nr. 26095). Im MSD 2010 nur anrechenbar, wenn nicht bereits 26095 absolviert.

### Kompetenzkurse

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Institut	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul
43701: Interdisciplinary Approach to Sustainability	J. Godemann mit LA MSD	S	3	FS 20	Jeweils FS	LV D aus dem TQ NE.

### Projektarbeit

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Institut	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul
------------------------------	---------------------	------	----	----------	----------	--

Keine Angebote aus dem MSD 2010 mehr. Analoges Angebot aus dem MSD 2017, Modul „**Interdisciplinary Research in Sustainability**“ (jeweils im FS). Studierende vom MSD 2010 melden sich bei C. Chebbi ([coordination-msd@unibas.ch](mailto:coordination-msd@unibas.ch)), falls sie die Projektarbeit im MSD 2010 noch machen müssen.

### Kolloquium Masterarbeit

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Institut	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul
30162: Präsentation und Diskussion von MSD-Masterarbeiten	P. Holm/MGU, P. Burger/FNF, <b>F. Krysiak</b> /UOe Alle MSD	Koll.	1	FS 20	Jedes Semester	Der Besuch dieses Kolloquiums ist <b>Pflicht</b> für alle MSD-Studierenden. Details zu den zwei Präsentationen siehe Merkblatt Masterabschluss und Eintrag im KVV.



## Wahlbereich Energie und Klimawandel 12 KP

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Institut	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul: Wählen Sie aus mind. 2 fakultären Bereichen mind. 3 KP (Details siehe Wegleitung).
<b>Bereich Phil.-Nat.</b>						
48955: Tools and Methods of Natural Sciences Research	G. Erni Cassola /MGU-MSD	S	3	FS 20	Jedes FS	
41821: Ecological Sustainability Aspects of Climate Change	D. Schindler/mit LA MSD	V+Ü	3	HS 19	Unregelmässig	
36792: Terrestrial Ecosystem Ecology and Sustainable land use	A. Kahmen Botanik & Ökologie	V	2	FS 19	Jedes FS	
22696: Environmental Systems: Atmosphere	S. Reimann Geowissensch.	V	3	HS 19	Jedes HS	
25635: Environmental Systems: Transformation of Energy Systems...	R. Rechsteiner Geowissensch.	V+Ü	2	HS 19	Jedes 2. HS	
<b>Bereich Phil.-Hist.</b>						
43667: Changing Individual Energy Behaviour - Approaches and Strategies	P. Burger FNF-MSD	S	3	FS 20	Unregelmässig	
41822: Governance of Energy Transition	A. Sohre/CREST-FNF-MSD	S	3	HS 18	Unregelmässig	
55408: Future Mobilities	P. Burger MSD-SRG	S	3	Fall 19	Erstmals	
<b>Bereich WW</b>						
29002: Elektrizitätsmärkte: zwischen Regulierung und Wettbewerb	H. Weigt EOE/WW	V	6	HS 19	Jedes HS	
41684: Modeling in Environmental and Energy Economics	F. Krysiak, H. Weigt UOe-MSD	Koll.	3	HS 19	Jedes HS	
17691: International Trade, Resources and the Environment	M. S. Taylor/WW	V	3	FS 20	Jedes FS	

53713: Environmental and Energy Economics	F. Krysiak UOe-MSD	S	6	FS 20	Jedes FS	
---	-----------------------	---	---	-------	----------	--

### Wahlbereich Wasser 12 KP

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Institut	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul: Wählen Sie aus mind. 2 fakultären Bereichen mind. 3 KP (Details siehe Wegleitung)
<b>Bereich Phil.-Nat.</b>						
24172: Marine Biological Considerations at the Strait of Gibraltar	P. Holm, K. Bussmann MGU-MSD	Exk.	3	FS 20	Unregelmässig	Block, Details siehe Vorlesungsverzeichnis
15999: Globalization of Water Resources	Hong Yang MGU-MSD	V+ Ü	3	HS 19	Unregelmässig	
28694: Eigenständiges Forschen	P. Holm et al. MGU-MSD	P	2	FS 20	Unregelmässig	Nur für Studierende, die die Masterarbeit in der MSD-Studienvariante Phil.-Nat. machen; nur einmal KP für den MSD-Abschluss zu erwerben und anrechenbar.
57244: MSD Life Science (neue Nummer für FS 20)	P. Holm MGU-MSD	Koll.	1	FS 20	Jedes Sem.	
<b>Bereich Phil.-Hist.</b>						
33457: Water Supply and Sanitation in Sub-Saharan Africa: the ex. of Sambia	P. Burger FNF-MSD	S	3	HS 18	Unregelmässig	
41823: Risks and Stakeholder Conflicts: Global Scarcity on Water	P. Burger FNF-MSD	S	3	HS 17	-	Findet nicht mehr statt
55407: Risk Society, Science and Nature	R. Emmenegger MSD-SRG	S	3	HS 19	Erstmals	
<b>Bereich WW</b>						
33095: Ökonomie von Wassermärkten	H. Weigt/ EOe/WW	Koll	3	FS 20	Jedes FS	

## Module Kernbereiche

### Kernbereich Gesellschaftswissenschaftliche Nachhaltigkeitsforschung 15 KP

Nr.: Titel Lehrveranstaltung	Dozierende Institut	Form	KP	Semester	Rhythmus	Anmerkungen zur Wahl der LV für dieses Modul
Nachfolgende <b>Hinweise bzgl. Pflichtbelegungen</b> in den unten aufgeführten Teilbereichen des Kernbereichs Gesellschaftswissenschaften gelten <b>nur für MSD-Studierende mit Studienbeginn ab HS 14; ausgenommen besonderer Hinweis zum Sust. Science Research.</b>						
<b>Pflichtbereich Phil.-Hist. für ALLE Studienstart ab HS 14: 3 KP</b>						
11513: Sustainability: A New Societal Paradigm?	P. Burger MSD-FNF	V + Ü	3	FS 20	Jedes FS	Wer 11513 oder eine vergleichbare LV bereits absolviert hat, klärt dies mit Paul.Burger@unibas.ch ab.
Nachfolgende <b>Hinweise bzgl. Pflichtbelegungen</b> im Kernbereich Phil.-Hist. gelten nur <b>für MSD-Studierende mit Studienbeginn ab HS 14</b>						
<b>Teilbereich Phil.-Hist. zu Governance /Corporate Social Responsibility: Es ist Pflicht in diesem Teilbereich 3 KP zu belegen</b>						
17403: Governance, Sustainable Development and Democracy	R. Emmenegger MSD-FNF	S	3	FS 20	Jedes FS	Wer bereits eine LV zu Unternehmensverantwortung/ Corporate Responsibility u.ä. (33065, 33069, 36169, 34494, 25542, 37900, etc.) von M. Bergman, C. Daub o. anderen Dozierenden (auch an anderen Unis/FHs) absolviert hat, muss für diesen Teilbereich die LV <b>17403</b> belegen, sonst darf man auswählen. <b>ACHTUNG:</b> Für den gesamten Kernbereich GeWi gilt, dass man aus diesem Teilbereich nur max. 3 KP erwerben darf. Es ist jedoch möglich, 3 weitere KP für den Vertiefungsbereich anzurechnen.
33069: Nachhaltige Organisationsentwicklung im Nonprofit-Sektor	C.-H. Daub Soziologie	S	3	FS 19	Unregelmässig	
25542: Organisationale Verantwortung und Legitimationsprozesse	C.-H. Daub Soziologie	S	3	FS 20	Unregelmässig	
<b>Teilbereich Phil.-Hist. Ethik/Gerechtigkeit: Pflicht in diesem Teilbereich 3 KP belegt werden</b>						
14253: Environmental Ethics and Intergenerational Justice	B. Schmitz/ Philo. MSD mit LA	S	3	HS 19	Jedes HS	Wer die 14253 oder etwas Vergleichbares bereits absolviert hat, muss eine andere LB belegen. Bitte melden Sie sich bei P. Burger, Sie werden eine Ersatz-LV besuchen können.

<b>Pflicht für alle die in der Gruppe Nachhaltigkeitsforschung von P. Burger die Masterarbeit schreiben (unabhängig von Studienstart per HS 14 oder früher).</b> Für den Kernbereich anrechenbar, via LC auch für den Vertiefungsbereich Phil.-Hist.						
57245: Sustainability Science Research (social dimension)	P. Burger MSD-FNF	Koll.	1	FS 20	Jedes Semester	Pflicht (Angaben siehe grauer Balken oben)
<b>Teilbereich Phil.-Hist. frei wählbar</b>						
23620: Capabilities and Sustainability	M. Christen MSD-FNF	S	3	FS19	Unregelmässig	
40077: Future Generations, Sustainability and Justice	P. Burger MSD-FNF	S	3	FS 19	Jedes 2. FS	
15995: Political Ecology and Societal Transformations from Anthropological Perspective	P. van Eeuwijk Ethnologie, MSD mit LA	S	3	HS 19	Jedes HS	
46737: Experimental Research Methods in Social Science	I. Schubert MSD-FNF	S	3	FS 20	Unregelmässig	
50267: Current Topics in Social Science Based on Sustainability Research	A. Sohre MSD-FNF	S	3	FS 20	Unregelmässig	
14254: Integrative Methods	P. Burger MSD-FNF	S	3	FS 19	Unregelmässig	
55408: Future Mobilities	P. Burger MSD-FNF	S	3	HS 19	Erstmals	
55730: Transformation of the State – Changing Roles and Practices of State Governing in Changing Societies	B. Bornemann Chang. Soc.-SRG	S	3	HS 19	Erstmals	
55110: Klimawandel und Anpassungsstrategien: Exploration der Situation am Oberrhein	C. Duchêne-Lacroix Soziologie	S	3	HS 19	Erstmals	
55407: Risk Society, Science and Nature	R. Emmenegger MSD-FNF	S	3	HS 19	Erstmals	

## Kernbereich Wirtschaftswissenschaften für Fortgeschrittene 18 KP

Die hier aufgeführten LV sind in der Regel Pflichtangebote, um für eine Promotion an der WW-Fakultät/Unibas zugelassen zu werden. Weitere Details dazu über die Website der Fakultät zu erfahren.						
14255: Adv. Environmental Economics	F. Krysiak UOe WW	V	3	HS 19	Jedes HS	
41684: Modeling in Environmental and Energy Economics	F. Krysiak, H. Weigt UEOe WW	Koll.	3	HS 19	Jedes HS	
31960: Microeconomics and Psychology of Decision Making	<b>U. Schiller,</b> M. Brendl/WW	V	6	HS 19	jedes HS	
12036: Econometrics	<b>K. Schmidheiny,</b> A. Roth/WW	V	6	HS 19	Jedes HS	
43030: Energy and Climate Policy - Citizens' Perspectives	A. Kachi CREST-WW	V	3	HS 19	Jedes HS	
41904: Topics in Industrial Organization	C. Roux/WW	V	3	HS 19	Jedes HS	
46933: Advanced Public Economics: Expenditure and Taxation	B. Hintermann WW	V	3	FS 20	Jedes FS	
40105: Macroeconomics and Finance	<b>H. Zimmermann</b> et al./ WW	V	6	FS 20	Jedes FS	
40106: Game Theory and Theory of the Firm	<b>D. Ilic,</b> C. Roux WW	V	6	FS 20	Jedes FS	
53713: Environmental and Energy Economics	F. Krysiak UOe WW	S	6	FS 20	Jedes FS	

## Module Vertiefungsbereich

Die Lehrveranstaltungen für die Module der drei fakultären „Vertiefungsbereiche“ werden nicht im Vorlesungsverzeichnis und entsprechend auch nicht im mittelfristigen Lehrplan publiziert. Die Studierenden stellen in Rücksprache mit den Fakultätsvertreter/innen P. Holm, B. Burger oder F. Krysiak (je nach Wahl des Schwerpunktes) die Liste der gewünschten LV in einem Learning Contract zusammen. Details zu diesem Modul und zur Wahl der LV sind in der Begleitung im entsprechenden Kapitel sowie in einem für dieses Modul konzipierten Merkblatt festgehalten.

### Bereich Phil.-Nat.

Zu erwerben sind laut Studienordnung mind. 9 KP: Es können zum Beispiel folgende LV berücksichtigt werden:

- Management von naturnahen Gebieten (Rusterholz, V, 2 KP, jedes FS)
- Ecology of Infectious disease at the Human-Animal Interface (Zinstag, V, 2 KP, bis und mit FS 14 anrechenbar gewesen)
- Alle MSD-LV aus der Phil.-Nat. (Gruppe MGU oder LA) wie z.B.
  - 20721: Ökosysteme – Grundlagen, Gesetzmässigkeiten, Abläufe
  - MSD-Life Science-Kolloquium (Holm, 1 KP; Jedes Semester, Nummer wechselnd, für MSD-Abschluss nur einmal anrechenbar.
  - Introduction to Multi-disciplinary Models in Environmental Management (Yang, Koll., 2 KP, unregelmässig)
  - Alle Phil.-Nat.-LV in den beiden Wahlbereichen
- alle Lehrveranstaltungen aus der Phil.-Nat., die auf Masterebene angeboten werden und einen Bezug zur Nachhaltigkeitsthematik aufweisen.

### Bereich Phil.-Hist.

Zu erwerben sind laut Studienordnung mind. 14 KP, diese sind wie folgt zusammzusetzen:

- 5 KP sind mit einer Seminararbeit erwerben,
- mind. 3 KP durch den erfolgreichen Besuch einer Methodenlehrveranstaltung auf Masterebene,
- die übrigen 6 KP sind aus Lehrveranstaltungen aus dem Phil.-Hist.-Bereich zu wählen, die auf Masterebene angeboten werden und einen Bezug zur Nachhaltigkeitsthematik sowie idealerweise zur geplanten Masterarbeit aufweisen.

### Bereich WW

Zu erwerben sind laut Studienordnung mind. 23 KP.

Es sind u.a. alle LV des MSc „Business and Economics“ der Unibas anrechenbar sowie alle wirtschaftswissenschaftlichen Lehrveranstaltungen auf Masterniveau, die im MSD-Curriculum aufgeführt sind. Unibas-externe WW-LV auf Masterniveau sind in begrenztem Masse ebenfalls anrechenbar.