

Universität Basel

Masterstudium: Sustainable Development (Studienbeginn vor 01.08.2017)

Studienziel:

Die MSD-Absolvent/innen verfügen über vertiefte Kenntnisse der wissenschaftlichen Aspekte der Nachhaltigen Entwicklung unter Berücksichtigung der ökologischen Verantwortung, der wirtschaftlichen Leistungsfähigkeit und der gesellschaftlichen Solidarität. Sie werden zu kompetenten, interdisziplinär arbeitenden Entscheidungsträger/innen in Forschung, Politik, Wirtschaft und Gesellschaft ausgebildet, die Nachhaltigkeitsthemen professionell berücksichtigen, handhaben und umsetzen.

Akademischer Grad:

MSD-Absolvent/innen wird der Titel "Master of Science in Sustainable Development" verliehen.

Aufbau:

Der Studiengang umfasst 120 Kreditpunkte, die bei einem Vollzeitstudium in vier Semestern erworben werden, bei einem Teilzeitstudium verlängert sich die Studiendauer entsprechend.

Der MSD wird in drei Studienvarianten angeboten. Exakte Angaben betreffend Wahl der Module gemäss Studienvarianten sind im Paragraph 7 der Studienordnung festgehalten. Erläuterungen dazu finden Sie auch in der Wegleitung. Beide Dokumente können Sie herunterladen über: www.msdu.unibas.ch.

Eine graphische Darstellung der drei Studienvarianten finden Sie auf der MSD Website unter Studienstruktur: <https://msdu.unibas.ch/de/home/studies/struktur.html>

Leitung:

Der Studiengang wird gemeinsam von der Philosophisch-Historischen, der Philosophisch-Naturwissenschaftlichen und der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät getragen.

Der Vorsitz der Unterrichtskommission untersteht seit Mitte 2016 für zwei Jahre Prof. Dr. Patricia Holm, Leiterin der Forschungsgruppe Mensch-Gesellschaft-Umwelt (MGU) im Dep. Umweltwissenschaften der Phil.-Nat.-Fakultät der Univ. Basel. Stellvertreter ist Prof. Dr. Paul Burger aus dem Fachbereich Nachhaltigkeitsforschung (FNF), Dep. Gesellschaftswissenschaften der Phil.-Hist.-Fakultät der Univ. Basel.

Die Leitung des Koordinationsbüros MSD obliegt Camelia Chebbi, Kontaktangaben siehe unter Studienfachberatung.

Weitere Informationen:

Die Wegleitung und Studienordnung informieren über Zulassungskriterien, Anmeldeformalitäten und Curriculum. Sie sind als pdf-Dokumente auf der MSD Website zu finden: <http://www.msdu.unibas.ch>

Das kommentierte Vorlesungsverzeichnis (KVV) macht unter anderem Angaben zu Teilnahmebedingungen und Anmeldeprozedere bei einzelnen Lehrveranstaltungen. Weil nicht alle LV vom MSD selber angeboten werden, sind im mittelfristigen Lehrplan weitere Besonderheiten/Bestimmungen u.ä. vermerkt. Für die Erstellung des Stundenplans muss daher sowohl das KVV als auch der mittelfristige Lehrplan konsultiert werden: https://msdu.unibas.ch/de/home/studies/Programm_MSdu2010.html

Studienfachberatung:

Für Studienberatungen und Informationen steht die Leiterin des Koordinationsbüros MSD, Camelia Chebbi, MA/MAS ETHZ/MAS NPPM FHNW, zur Verfügung: coordination-msdu@unibas.ch

Sprechstunden finden nach Vereinbarung statt. Adresse Koordinationsbüro MSD: Vesalgasse 1, CH-4051 Basel.

Für die allgemeinen Öffnungszeiten des Koordinationsbüros siehe MSD-Website: www.msdu.unibas.ch

Modul Grundlagenbereich Naturwissenschaften

12660-01	Exkursion: Grundlagen der naturräumlichen Gliederung (1 KP)	2-tägiger Blockkurs (4.-5. Mai 2018), Treffpunkt: 4. Mai 2018 // 09.30 Bahnhofshalle Basel	Johannes Heeb
10234-01	Hauptvorlesung: Ökologie und Naturschutzbiologie (2 KP)	Mi 08:15-10:00 Chemie, Organische, Grosse Hörsaal OC wöchentlich	Bruno Baur Christian Körner
11301-01	+ Vorlesung: Globale Stoffkreisläufe und Umweltprobleme: Biogeochemie von Kohlenstoff, Stickstoff, organische Schadstoffe und Schwefel (2 KP)	Do 10:15-12:00 Bernoullianum 32, Hörsaal 223 wöchentlich	Christine Alewell Franz Conen
13507-01	Vorlesung: Management von naturnahen Gebieten (2 KP)	Mi 12:15-14:00 St. Johanns-Vorstadt 10, Hörsaal wöchentlich	Hans-Peter Rusterholz
40076-01	Vorlesung mit Übungen: Technical basis of generation, distribution and storage of energy (3 KP)	Mo 10:15-12:00 Vesalianum wöchentlich	Wolfgang Hoffelner



Modul Grundlagenbereich Gesellschaftswissenschaften

15546-01	+ Kurs mit Prüfung: Einführung in die Internationalen Beziehungen (5 KP)	Mi 10:00-12:00 Kollegienhaus, Hörsaal 120 wöchentlich	Laurent Goetschel
19418-01	+ Kurs mit Prüfung: Grundkurs: Geschichte und Theorien der Ethnologie (3 KP)	Do 09:15-12:00 Alte Universität, Seminarraum -201 wöchentlich	Till Förster
20055-01	Tutorat: Soziologische Theorien (2 KP)	Mo 10:15-12:00 Soziologie wöchentlich	
20055-02	Tutorat: Soziologische Theorien (2 KP)	Mi 12:15-14:00 Soziologie wöchentlich	
20055-03	Tutorat: Soziologische Theorien (2 KP)	Mi 16:15-18:00 Kollegienhaus, Seminarraum 105 wöchentlich	
13746-01	Vorlesung: Soziologische Theorien (2 KP)	Do 10:15-12:00 Kollegienhaus, Hörsaal 118 wöchentlich	Axel Paul

Modul Grundlagenbereich Wirtschaftswissenschaften

10172-01	+ Vorlesung: Einführung in die Ökonometrie (6 KP)	Di 08:15-10:00 Bernoullianum 30, Grosser Hörsaal 148 Mi 14:15-16:00 ZLF, Grosser Hörsaal wöchentlich	Christian Kleiber
----------	---	---	--------------------------

Modul Aufbaubereich naturwissenschaftliche Fragen von Nachhaltigkeit

24172-01	Exkursion: Marine Biological Considerations at the Strait of Gibraltar (3 KP)	Block preperation meeting: tba fieldtrip: calender week 25	Patricia Holm
12649-01	+ Seminar: Biogeochemie und globaler Wandel (2 KP)	Mi 16:15-18:00 Bernoullianum 32, Hörsaal 103 wöchentlich	Franz Conen
11910-01	Seminar: Current Topics in Epidemiology and Public Health (2 KP)	Mo 17:15-18:00 Swiss Tropical & Public Health Institute, Kilimanjaro wöchentlich	Jürg Utzinger
50636-01	Seminar: Natur-, Landschafts- und Umweltschutz (1 KP)		Bruno Baur
13110-01	+ Vorlesung: Domestikationsgeschichte (2 KP)	Mi 14:15-16:00 PNA wöchentlich	Ferran Antolin Jörg Schibler
50260-01	Vorlesung: Ecology and Evolution (1 KP)	Mi 16:15-18:00 Vesalianum 14-täglic	Jan Beck
27336-01	Vorlesung: Pflanzenschutz (1 KP)	Mi 16:15-18:00 Botanik, Schönbeinstrasse 14-täglic	Dominik Klauser
11999-01	Übung: Einführung in Geographische Informationssysteme (GIS): ArcGIS - Humangeographie (2 KP)	Fr 10:15-12:00 Pharmazentrum, Computerraum Mango wöchentlich	Rita Schneider-Sliwa Silvio Suter
11999-02	Übung: Einführung in Geographische Informationssysteme (GIS): ArcGIS - Humangeographie (2 KP)	Mo 17:15-19:00 Wirtschaftswissenschaftl iche Fakultät, Grosses PC-Labor S18 HG.37 wöchentlich	Raphael Alù Rita Schneider-Sliwa
12129-01	Übung: Einführung in Geographische Informationssysteme (GIS): QGIS- Meteorologie (2 KP)	29.1. - 2.2.2018, Klingelbergstr. 27, 4. St., 4-15	Christian Feigenwinter

Modul Aufbaubereich gesellschaftswissenschaftliche Fragen von Nachhaltigkeit



17403-01	Seminar: Governance, Sustainable Development and Democracy (3 KP)	Di 18:15-20:00 Bernoullistrasse 14/16 wöchentlich grosser Seminarraum 02.001	Basil Bornemann
11513-01	Vorlesung mit Übungen: Sustainability: A new Societal paradigm? (3 KP)	Mi 08:15-10:00 Bernoullistrasse 14/16 wöchentlich grosser Seminarraum 02.004	Paul Burger
Modul Aufbaubereich wirtschaftswissenschaftliche Fragen von Nachhaltigkeit			
10160-01	+ Vorlesung: Environmental and Resource Economics (6 KP)	Di 12:15-14:00 Chemie, Organische, Grosser Hörsaal OC Di 16:15-18:00 Chemie, Organische, Grosser Hörsaal OC wöchentlich	Jan Abrell
19797-01	Vorlesung: Europäische Umweltpolitik: Instrumente und Anwendungsbeispiele (3 KP)	Fr 16:15-18:00 Kollegienhaus, Hörsaal 119 Sa 09:15-11:00 Wirtschaftswissenschaftl iche Fakultät, Auditorium unregelmässig	Vera Calenbuhr
29001-01	Vorlesung: Introduction to Energy Economics 2 (3 KP)	Di 10:15-12:00 Kollegienhaus, Hörsaal 114 wöchentlich	Hannes Weigt
Modul Kompetenzen für interdisziplinäre Nachhaltigkeitsforschung			
30162-01	Kolloquium: Präsentation und Diskussion von MSD-Masterarbeiten (1 KP)	unregelmässig nach Ankündigung Vesalgasse 1, 2. Stock: Seminarraum 02.02	Paul Burger Patricia Holm Frank Christian Krysiak
43701-01	Seminar: Interdisciplinary approach to sustainability (3 KP)	Fr 13:15-18:15 Vesalianum Sa 09:15-14:15 Vesalianum unregelmässig nach Ankündigung Meeting 1: Friday, 16.02.18: 13.15 - 18.15h; Meeting 2: Friday, 20.04.18: 09.00 - 14.00h; Meeting 3: (2-days- block): Friday, 08.06.18: 9.00 - 17.45h; AND: Saturday, 09.06.18: 09.15 - 14.15h.	Jasmin Godemann
Modul Wahlbereich Energie und Klimawandel			
43667-01	Seminar: Changing Individual Energy Behaviour - Approaches and Strategies (3 KP)	Di 10:15-12:00 Bernoullistrasse 14/16 wöchentlich kleiner Seminarraum 02.001	Paul Burger
36792-01	Vorlesung: Biogeochemical cycles and sustainable land use (2 KP)	Do 14:15-16:00 Botanik, Schönbeinstrasse, Hörsaal 00.003 wöchentlich	Ansgar Kahmen
40134-01	+ Vorlesung: Environment and Technical Change in Endogenous Growth Theory (3 KP)	Mi 14:30-16:00 Wirtschaftswissenschaftl iche Fakultät, Seminarraum S14 HG.32 wöchentlich	Anton Bondarev

47300-01	Vorlesung: International Trade and Pollution (3 KP)	Di 08:15-10:00 Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät, Seminarraum S13 HG.35 wöchentlich	Tobias Erhardt
17691-01	Vorlesung: International Trade, Resources and the Environment (3 KP)	Mo 08:15-10:00 Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät, Seminarraum S14 HG.32 Block 23.4. - 4.5. (1.5. freil), 8-10 ausser do, dann 10-12	M. Scott Taylor
48955-01	Vorlesung mit Übungen: Tools and Methods of Natural Sciences Research (3 KP)	Mo 12:15-14:00 Vesalianum wöchentlich	Irene Adrian-Kalchhauser
Modul Wahlbereich Wasser			
24172-01	Exkursion: Marine Biological Considerations at the Strait of Gibraltar (3 KP)	Block preperation meeting: tba fieldtrip: calender week 25	Patricia Holm
50307-01	Kolloquium: MSD Life Science (1 KP)	Di 16:15-17:00 Vesalianum unregelmässig nach Ankündigung	Patricia Holm
33095-01	Kolloquium: Ökonomie von Wassermärkten (3 KP)	Di 14:15-16:00 Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät, Seminarraum S15 HG.31 wöchentlich	Hannes Weigt
28694-01	Praktikum: Eigenständiges Forschen (2 KP)	unregelmässig	Irene Adrian-Kalchhauser Philipp Hirsch Patricia Holm Thomas Mani
15999-01	Vorlesung mit Übungen: Globalization of Water Resources (3 KP)	Mo 09:15-18:00 Vesalianum Di 09:15-18:00 Vesalianum Mi 09:15-18:00 Vesalianum Do 09:15-18:00 Vesalianum Fr 09:15-18:00 Vesalianum Block	Hong Yang
Modul Kernbereich Gesellschaftswissenschaftliche Nachhaltigkeitsforschung			
50308-01	Kolloquium: Sustainability Science Research (social dimension) (1 KP)	Do 16:15-18:00 Bernoullistrasse 14/16 wöchentlich Bernoullistr. 14/16: Kleiner Seminarraum 02.001	Paul Burger
23620-01	Seminar: Capabilities and Sustainability (3 KP)	Fr 10:15-12:00 Bernoullistrasse 14/16 wöchentlich kleiner Seminarraum 02.001	Marius Christen
50267-01	Seminar: Current Topics in Social Science Based on Sustainability Research (3 KP)	Di 14:15-16:00 Bernoullistrasse 14/16 wöchentlich Bernoullistr. 14/16: Kleiner Seminarraum 02.001	Basil Bornemann Annika Sohre



17403-01	Seminar: Governance, Sustainable Development and Democracy (3 KP)	Di 18:15-20:00 Bernoullistrasse 14/16 wöchentlich grosser Seminarraum 02.001	Basil Bornemann
11513-01	Vorlesung mit Übungen: Sustainability: A new Societal paradigm? (3 KP)	Mi 08:15-10:00 Bernoullistrasse 14/16 wöchentlich grosser Seminarraum 02.004	Paul Burger
Modul Kernbereich Wirtschaftswissenschaften für Fortgeschrittene			
46933-01	Vorlesung: Advanced Public Economics: Expenditure and Taxation (3 KP)	Do 14:15-16:00 Wirtschaftswissenschaftl iche Fakultät, Seminarraum S15 HG.31 wöchentlich	Beat Hintermann
40134-01	+ Vorlesung: Environment and Technical Change in Endogenous Growth Theory (3 KP)	Mi 14:30-16:00 Wirtschaftswissenschaftl iche Fakultät, Seminarraum S14 HG.32 wöchentlich	Anton Bondarev
40106-01	Vorlesung: Game Theory and Theory of the Firm (6 KP)	Mo 14:15-16:00 Vesalianum - Nebengebäude, Grosser Hörsaal (EO.16) Fr 14:15-16:00 Kollegienhaus, Hörsaal 102 wöchentlich	Dragan Ilic Catherine Roux
40105-01	Vorlesung: Macroeconomics and Finance (6 KP)	Mi 10:15-14:00 Bernoullianum 30, Grosser Hörsaal 148 wöchentlich	Michael Huynh Oliver Landmann Heinz Zimmermann