

Universität für Bodenkultur Wien

University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna



Curriculum

für den Universitätslehrgang Kategorie I

Master of Business Administration

in Sustainable Development
and Management



INHALT

§ 1	Qualifikationsprofil	3
§ 2	Zulassungsvoraussetzung.....	3
§ 3	Aufbau des Studiums	4
§ 4	Pflichtlehrveranstaltungen.....	5
§ 5	Masterarbeit.....	6
§ 6	Abschluss	7
§ 7	Akademischer Grad	7
§ 8	Prüfungsordnung.....	7
§ 9	Inkrafttreten	8
Anhang A	Lehrveranstaltungstypen.....	9
Anhang B	Modulbeschreibungen	10

§ 1 QUALIFIKATIONSPROFIL

Das Masterstudium Master of Business Administration ist ein Universitätslehrgang, welcher der Vertiefung und Ergänzung der wissenschaftlichen Berufsvorbildung auf der Grundlage eines Bachelorstudiums dient. (§ 51 Abs. 2 Z 5 UG 2002 BGBl. I Nr. 81/2009). Das Studium erfüllt die Anforderungen des Art. 11 lit e der Richtlinie über die Anerkennung von Berufsqualifikationen, 2005/36/EG.

1a) Kenntnisse, Fertigkeiten, persönliche und fachliche Kompetenzen

Der/die Absolvent/in verfügt nach Abschluss dieses Masterstudiums über ein fundiertes Wissen in den Bereichen Nachhaltige Entwicklung und Nachhaltigkeitsmanagement. Zu den hier angeeigneten Methoden zählen einerseits allgemeine Managementgrundkenntnisse und andererseits Spezialkenntnisse im Bereich Nachhaltige Entwicklung und Nachhaltigkeitsmanagement. Durch letztere verfügen Absolventen und Absolventinnen über eine ausgewogene Theoriekompetenz sowie Tools im ökonomischen, ökologischen und sozialen Bereich, die sie im beruflichen Alltag, dank des auf Lösungen von Problemen abzielenden pädagogischen Ansatzes direkt einsetzen können. Diese Theoriekompetenz und die entsprechenden Tools werden in mehreren aufeinanderfolgenden Modulen vermittelt, die sich grob in drei Modulgruppen einteilen lassen. Bei den Modulen I-III stehen die Theorie und Anwendung grundlegender Managementtechniken im Vordergrund. In Modul IV werden Zusammenhänge in Umweltsystemen vor dem Hintergrund gesellschaftlicher und politischer Mechanismen beleuchtet, sowie spezifischen Methoden und Konzepten behandelt, um diese zu beeinflussen. Schließlich werden in Modul V und VI diese Fähigkeiten synthetisiert, um die Absolventen und Absolventinnen zu befähigen, das angeeignete Wissen und die erlernten Kompetenzen sowohl im gesamt- als auch im betriebswirtschaftlichen Umfeld zu implementieren. Die Absolventen und Absolventinnen werden so zu qualifizierten Anwärtern und Anwärterinnen für Berufe in der Wirtschaft wie auch in nicht profitorientierten und öffentlichen Organisationen, wo sie eine Fülle von Aufgaben übernehmen können, ein Querschnittswissen in der Planung und Umsetzung von nachhaltigen Maßnahmen erfordern.

1b) Berufs- und Tätigkeitsfelder

Das Masterstudium qualifiziert Absolventen und Absolventinnen sowohl für Managementtätigkeiten im betrieblichen Umfeld wie auch im Bereich von nicht profitorientierten und öffentlichen Organisationen. Dazu zählen die klassischen Berufsfelder des/der Umwelt- bzw. CSR-Manager/in, der/des Umweltbeauftragte/n, des/der Umweltreferent/in, des Umweltsachbearbeiters. Die Absolventen und Absolventinnen werden durch die Ausbildung befähigt, in interdisziplinären Teams zu arbeiten und dort in der Problemanalyse und der Beratung tätig zu werden. Darüberhinaus sind sie darauf vorbereitet, Verhandlungen, Planung und Umsetzung über und von nachhaltigen Programmen und Policies sowohl in als auch zwischen diesen Organisationen durchzuführen. Diese Qualifikationen werden zunehmend nachgefragt werden.

§ 2 ZULASSUNGSVORAUSSETZUNG

Für die Zulassung zu dem Studium ist der Nachweis der Absolvierung eines undergraduate degrees (Bachelorstudium oder äquivalent) an einer in- oder ausländischen Universität oder Fachhochschule oder eines höheren Abschlusses notwendig, der in einem für das Studium relevanten Bereich, wie den Natur- Sozial- oder Wirtschaftswissenschaften erlangt wurde.

Darüber hinaus ist ein Nachweis einer dreijährigen Berufserfahrung zu erbringen, die in einem für das Studium relevanten Feld gesammelt wurde.
Für die Zulassung sind außerdem Englischkenntnisse durch einen der folgenden Nachweise zu belegen, die nicht älter als zwei Jahre sein dürfen:

TOEFL: 570 paper-based test (PBT) oder 230 computer-based test (CBT) oder 88 Internet-based test (IBT), oder

IELTS: overall band score 6.5 (no sub-score below 6.0), oder

CEFR (Common European Framework): B1+, oder

Cambridge Certificate BEC Higher – Grade A

Diese Bestimmung entfällt für Antragsteller/innen mit englischer Muttersprache und für solche, die mindestens 2 Jahre Bildung auf der Sekundarstufe oder höher auf Englisch absolviert haben.

§ 3 AUFBAU DES STUDIUMS

3a) Dauer, Umfang (ECTS-Punkte) und Gliederung des Studiums

Das Studium umfasst einen Arbeitsaufwand im Ausmaß von 90 ECTS-Punkten. Das entspricht einer Studiendauer von vier Terms. Das Studium wird berufsbegleitend in Terms (Trimester, die auch den Sommer einschließen) angeboten. Das Studium gliedert sich in

Pflichtlehrveranstaltungen:	60 ECTS
Masterarbeit:	30 ECTS-Punkte
Fremdsprachige Lehrveranstaltungen*):	60 ECTS, das gesamte Studium wird in Englisch angeboten.

*) Ad Fremdsprachige Lehrveranstaltungen

Da das gesamte Studium auf Englisch angeboten wird, haben Studierenden fremdsprachige Lehrveranstaltungen im Ausmaß von 60 ECTS-Punkten zu absolvieren.

3b) 3-Säulenprinzip

Das 3-Säulenprinzip ist das zentrale Identifikationsmerkmal sowohl der Bachelor- als auch der Masterstudien an der Universität für Bodenkultur Wien. In diesem Masterstudium besteht die Summe der Inhalte der Pflichtlehrveranstaltungen aus mindestens je

15% Technik und Ingenieurwissenschaften

15% Naturwissenschaften sowie

15% Wirtschafts-, Sozial- und Rechtswissenschaften.

Ausgenommen vom 3-Säulenprinzip sind die Masterarbeit und die Pflichtpraxis.

3c) **Gemeinsame Studienprogramme**

Das Studium wird in Kooperation mit der MODUL University Vienna durchgeführt.

§ 4 **PFLICHTLEHRVERANSTALTUNGEN**

Das Studium setzt sich aus folgenden Pflichtlehrveranstaltungen zusammen:

Modul I: Managing People and Organizations (12 ECTS)	LVA-Typ	ECTS-Punkte
LVA-Bezeichnung		
Managing People an Teams	SE	2
Leadership	SE	2
Ethics and Corporate Social Responsibility	SE	2
Managing Organizations	SE	2
Financial Management	SE	2
Information Systems Management	SE	2
Modul II: Marketing and Innovation (6 ECTS)	LVA-Typ	ECTS-Punkte
LVA-Bezeichnung		
Marketing Management	SE	2
Competitive Analysis and Strategy	SE	2
Entrepreneurship and Innovation	SE	2
Modul III: Quantitative and Economic Analysis (12 ECTS)	LVA-Typ	ECTS-Punkte
LVA-Bezeichnung		
Managerial Economics	SE	5
Data Analysis and Decision Making	SE	5
Accounting and Financial Reporting	SE	2

Modul IV Sustainable Development (12 ECTS)	LVA-Typ	ECTS-Punkte
LVA-Bezeichnung		
Human Ecology	SE	3
Environmental Systems	SE	6
Governance and Policy Issues in Sustainable Development	SE	3
Modul V Management of Sustainable Development (12 ECTS)	LVA-Typ	ECTS-Punkte
LVA-Bezeichnung		
Environmental Management	SE	3
Green Business Strategies	SE	3
Economic Development Strategies and Policies	SE	3
Dispute Resolution, Negotiation, Collaborative Processes	SE	3
Modul VI Practical Approaches to Sustainable Development (6 ECTS)	LVA-Typ	ECTS-Punkte
LVA-Bezeichnung		
The Practice of Sustainable Development	SE	3
Elective	SE	3
Modul IV Master Thesis (30 ECTS)	LVA-Typ	ECTS-Punkte
LVA-Bezeichnung		
Master Thesis Tutorial	MA	2
Master Thesis		27
Master Thesis Defense		1
Total		90

§ 5 MASTERARBEIT

Eine Masterarbeit ist eine einem wissenschaftlichen Thema gewidmete Arbeit, die im Rahmen eines Masterstudiums abzufassen ist (*Ausnahme siehe Satzung der Universität für Bodenkultur Wien, Teil III-Lehre, § 30 Abs. 9*). Sie umfasst 30 ECTS-Punkte. Mit der Masterarbeit zeigen Studierende, dass sie fähig sind, eine wissenschaftliche Fragestellung selbstständig sowie inhaltlich und methodisch vertretbar zu bearbeiten (§ 51 Abs. 8 UG 2002 BGBl. I Nr. 81/2009).

Die Aufgabenstellung der Masterarbeit ist so zu wählen, dass die Bearbeitung innerhalb von sechs Monaten möglich und zumutbar ist. Die gemeinsame Bearbeitung eines Themas

durch mehrere Studierende ist zulässig, wenn die Leistungen der einzelnen Studierenden gesondert beurteilbar bleiben (§ 81 Abs. 2 UG 2002 BGBl. I Nr. 81/2009).

Die Masterarbeit ist in Englisch abzufassen. Eine andere Sprache ist nur nach Bescheinigung des Betreuers bzw. der Betreuerin möglich. Die Defensio ist jedenfalls in englisch durch zu führen.

§ 6 ABSCHLUSS

Das Masterstudium Master of Business Administration in Sustainable Development and Management gilt als abgeschlossen, wenn alle Lehrveranstaltungen sowie die Masterarbeit und die Defensio positiv beurteilt wurden.

§ 7 AKADEMISCHER GRAD

An Absolvent/innen des Masterstudiums Master of Business Administration in Sustainable Development and Management wird der akademische Titel „Master of Business Administration“, abgekürzt „MBA“ verliehen.

Der akademische Grad „MBA“ ist dem Namen nachzustellen (§ 88 Abs. 2 UG 2002 BGBl. I Nr. 81/2009).

§ 8 PRÜFUNGSORDNUNG

(1) Das Masterstudium MBA in Sustainable Development and Management ist abgeschlossen, wenn folgende Voraussetzungen (entspricht Teilleistungen Abs. 7) erfüllt sind:

- die positive Absolvierung der Pflichtlehrveranstaltungen im Ausmaß von 60 ECTS-Punkten (§ 4)
- die positive Beurteilung der Masterarbeit, des damit verbundenen Masterseminars und der Defensio.

(2) Die Beurteilung des Studienerfolges erfolgt in Form von Lehrveranstaltungsprüfungen mit Notenvergabe. Die Lehrveranstaltungsprüfungen können schriftlich und/oder mündlich nach Festlegung durch den Leiter oder die Leiterin der Lehrveranstaltung unter Berücksichtigung des ECTS-Ausmaßes absolviert werden. Etwaige Zulassungsvoraussetzungen zu Prüfungen („Prüfungsketten“) sind in § 4 bei den Lehrveranstaltungen/bei den Modulen anzuführen.

(3) Leistungsnachweis für Module. Der Leistungsnachweis erfolgt für jedes Modul durch den Leistungsnachweis der zum Modul gehörenden Lehrveranstaltungen. Die Gesamtbeurteilung für ein Modul ergibt sich aus dem nach ECTS-Punkten gewichteten Mittelwert der innerhalb des Moduls absolvierten Lehrveranstaltungen. Ist der Mittelwert nach dem Dezimalkomma kleiner oder gleich 5, wird auf die bessere Note gerundet, sonst auf die schlechtere Note. In begründeten Fällen kann der Studiendekan oder die Studiendekanin eine Modulprüfung vorsehen.

(4) Die Prüfungsmethode hat sich am Typ der Lehrveranstaltung zu orientieren: Vorlesungen sind mit mündlichen und/oder schriftlichen Prüfungen abzuschließen, sofern diese nicht vorlesungsbegleitend beurteilt werden. Lehrveranstaltungen des Typs SE und PJ können mit selbstständig verfassten schriftlichen Seminararbeiten, deren Umfang vom Leiter/der Leiterin der Lehrveranstaltung festzulegen ist abgeschlossen werden. Bei allen anderen Lehrveranstaltungen wird die Prüfungsmethode vom Leiter/von der Leiterin der Lehrveranstaltung festgelegt.

(5) Details zur Vergabe von Masterarbeiten (Fach, Betreuer/in) wird auf Vorschlag des/der Studierenden vom Studiendekan bestimmt. Auf Wunsch des Studiendekans / der Studiendekanin kann die Vergabe von Masterarbeiten an die Lehrgangsführung delegiert werden.

(6) Die abgeschlossene Masterarbeit ist öffentlich zu präsentieren und im Rahmen eines wissenschaftlichen Fachgesprächs (Defensio) zu verteidigen. Die Prüfungskommission setzt sich aus der/dem Vorsitzenden, dem/der Prüfer/in (ist Betreuer/in der schriftlichen Arbeit) und einem/einer zweiten Prüfer/in zusammen. Die gesamte Leistung (Masterarbeit und Defensio) wird mit einer Gesamtnote beurteilt, wobei beide Teile positiv abgeschlossen sein müssen. Die schriftlich begründete Bewertung der schriftlichen Masterarbeit und der Defensio fließen gesondert in die Gesamtnote ein und werden auch getrennt dokumentiert.

Der Bewertungsschlüssel lautet:

- Masterarbeit: 70%
- Defensio (inkl. Präsentation): 30%

(7) Für den Gesamtstudienenerfolg ist eine Gesamtbeurteilung zu vergeben. Diese hat „bestanden“ zu lauten, wenn jede Teilleistung positiv beurteilt wurde, andernfalls hat sie „nicht bestanden“ zu lauten. Die Gesamtbeurteilung hat „mit Auszeichnung bestanden“ zu lauten, wenn die nach ECTS Punkten gewichtete Gesamtnote in Prozent bei 90 oder höher liegt. Die Gesamtbeurteilung hat „mit gutem Erfolg bestanden“ zu lauten, wenn die nach ECTS Punkten gewichtete Gesamtnote in Prozent zwischen 80 und 89 liegt. .

§ 9 INKRAFTTRETEN

Dieses Curriculum tritt mit dem ersten Tag des Folgemonats der Verlautbarung im Mitteilungsblatt der Universität für Bodenkultur in Kraft.

ANHANG A LEHRVERANSTALTUNGSTYPEN

Vorlesungen (VO)

Vorlesungen sind Lehrveranstaltungen, in denen Teilbereiche eines Faches und seiner Methoden didaktisch aufbereitet vermittelt werden.

Übungen (UE)

Übungen sind Lehrveranstaltungen, in denen Studierende unter Anleitung aufbauend auf theoretischem Wissen spezifische praktische Fertigkeiten erlernen und anwenden.

Praktika (PR)

Praktika sind Lehrveranstaltungen, in denen Studierende aufbauend auf theoretischem und praktischem Wissen spezifische Fragestellungen selbständig bearbeiten.

Pflichtpraxisseminar (PP)

Das Pflichtpraxisseminar ist eine Lehrveranstaltung, in der Studierende aufbauend auf theoretischem und praktischem Wissen spezifische Fragestellungen, die sich auf das Berufspraktikum beziehen, selbstständig bearbeiten.

Seminare (SE)

Seminare sind Lehrveranstaltungen, in denen Studierende Lehrinhalte selbständig erarbeiten vertiefen und diskutieren.

Exkursionen (EX)

Exkursionen sind Lehrveranstaltungen, in denen Studierenden zur Vertiefung des bisher erworbenen Wissens fachliche Aspekte des Studiums in deren realen Kontext veranschaulicht werden. Exkursionen können zu Zielen im In- und Ausland führen.

Masterseminare (MA)

Masterseminare sind Seminare, die der wissenschaftlichen Begleitung der Erstellung der Masterarbeit dienen.

Kombinierte Lehrveranstaltungen:

Kombinierte Lehrveranstaltungen vereinen - mit Ausnahme des Projekts - die Definitionen der jeweils beteiligten Lehrveranstaltungstypen, jedoch sind die Elemente integriert, wodurch sich ein didaktischer Mehrwert ergibt.

Vorlesung und Seminar (VS)

Vorlesung und Übung (VU)

Vorlesung und Exkursion (VX)

Projekte (PJ)

Projekte sind Lehrveranstaltungen, die durch problembezogenes Lernen charakterisiert sind. Die Studierenden bearbeiten unter Anleitung - vornehmlich in Kleingruppen - mittels wissenschaftlicher Methoden Fallbeispiele.

Seminar und Exkursion (SX)

Übungen und Seminar (US)

Übung und Exkursion (UX)

ANHANG B MODULBESCHREIBUNGEN

Beinhaltet das Studium Module so ist für jedes Modul eine Modulbeschreibung nach folgender Gliederung vorzunehmen und dem Curriculum anzufügen:

Titel des Moduls	Managing People and Organizations				
Modultyp	<i>Pflichtfach</i>				
Modulkennzahl	MODUL I				
Arbeitsaufwand	ECTS-Punkte	SWS	Kontaktstunden (à 60 min.)	Selbststudium (à 60 min.)	Gesamtstunden (à 60 min.)
	12	12	126	174	300
Lernergebnisse (Learning Outcomes)	<p>This module will enable the students to</p> <ul style="list-style-type: none"> - understand basic concepts and practices of business administration and management - know how and when to apply various management tools to specific situations. - become familiar with a variety of approaches and concepts of leadership - understand ethical dimensions and aspects of social responsibility in management processes - master new ways of communication within and between organizations 				
Lehrveranstaltungen					
Bezeichnung der LVA	Managing People and Teams				
ECTS-Punkte	2				
SWS	2				
Kontaktstunden (à 60 min.)	21				
Selbststudium (à 60 min.)	29				
Gesamtstunden (à 60 min.)	50				
Teilnahmevoraussetzungen	-				
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr				

Lehrveranstaltungen	
Bezeichnung der LVA	Leadership
ECTS-Punkte	2
SWS	2
Kontaktstunden (à 60 min.)	21
Selbststudium (à 60 min.)	29
Gesamtstunden (à 60 min.)	50
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr
Lehrveranstaltungen	
Bezeichnung der LVA	Ethics and Corporal Social Responsibility
ECTS-Punkte	2
SWS	2
Kontaktstunden (à 60 min.)	21
Selbststudium (à 60 min.)	29
Gesamtstunden (à 60 min.)	50
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr
Lehrveranstaltungen	
Bezeichnung der LVA	Managing Organizations
ECTS-Punkte	2
SWS	2
Kontaktstunden (à 60 min.)	21
Selbststudium (à 60 min.)	29
Gesamtstunden (à 60 min.)	50
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr
Lehrveranstaltungen	
Bezeichnung der LVA	Financial Management

ECTS-Punkte	2
SWS	2
Kontaktstunden (à 60 min.)	21
Selbststudium (à 60 min.)	29
Gesamtstunden (à 60 min.)	50
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr
Lehrveranstaltungen	
Bezeichnung der LVA	Informations Systems Management
ECTS-Punkte	2
SWS	2
Kontaktstunden (à 60 min.)	21
Selbststudium (à 60 min.)	29
Gesamtstunden (à 60 min.)	50
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr

Titel des Moduls	Marketing and Innovation				
Modultyp	<i>Pflichtfach</i>				
Modulkennzahl	MODUL II				
Arbeitsaufwand	ECTS-Punkte	SWS	Kontakt- stunden (à 60 min.)	Selbst- studium (à 60 min.)	Gesamt- stunden (à 60 min.)
	6	6	63	87	150
Lernergebnisse (Learning Outcomes)	<p>This module will enable the students to</p> <ul style="list-style-type: none"> - understand basic concepts and practices of marketing - analyze a competitive environment - develop strategies based on this analysis - understand the concept of entrepreneurship - master the challenges of dynamic environment by innovation 				
Lehrveranstaltungen					
Bezeichnung der LVA	Marketing Management				
ECTS-Punkte	2				
SWS	2				
Kontaktstunden (à 60 min.)	21				
Selbststudium (à 60 min.)	29				
Gesamtstunden (à 60 min.)	50				
Teilnahmevoraussetzungen	-				
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr				
Lehrveranstaltungen					
Bezeichnung der LVA	Competitive Analysis and Strategy				
ECTS-Punkte	2				
SWS	2				
Kontaktstunden (à 60 min.)	21				

Selbststudium (à 60 min.)	29
Gesamtstunden (à 60 min.)	50
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr
L e h r v e r a n s t a l t u n g e n	
Bezeichnung der LVA	Entrepreneurship and Innovation
ECTS-Punkte	2
SWS	2
Kontaktstunden (à 60 min.)	21
Selbststudium (à 60 min.)	29
Gesamtstunden (à 60 min.)	50
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr

Titel des Moduls	Quantitative and Economic Analysis				
Modultyp	<i>Pflichtfach</i>				
Modulkennzahl	MODUL III				
Arbeitsaufwand	ECTS-Punkte	SWS	Kontakt- stunden (à 60 min.)	Selbst- studium (à 60 min.)	Gesamt- stunden (à 60 min.)
	12	10	105	195	300
Lernergebnisse (Learning Outcomes)	<p>This module will enable the students to</p> <ul style="list-style-type: none"> - understand basic concepts of managerial economics - analyze quantitative data - base decisions on this analysis - understand the concepts of accounting - read and produce financial reports 				
Lehrveranstaltungen					
Bezeichnung der LVA	Managerial Economics				
ECTS-Punkte	5				
SWS	4				
Kontaktstunden (à 60 min.)	42				
Selbststudium (à 60 min.)	83				
Gesamtstunden (à 60 min.)	125				
Teilnahmevoraussetzungen	-				
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr				
Lehrveranstaltungen					
Bezeichnung der LVA	Data Analysis and Decision Making				
ECTS-Punkte	5				
SWS	4				
Kontaktstunden (à 60 min.)	42				

Selbststudium (à 60 min.)	83
Gesamtstunden (à 60 min.)	125
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr
L e h r v e r a n s t a l t u n g e n	
Bezeichnung der LVA	Accounting and Financial Reporting
ECTS-Punkte	2
SWS	2
Kontaktstunden (à 60 min.)	21
Selbststudium (à 60 min.)	29
Gesamtstunden (à 60 min.)	50
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr

Titel des Moduls	Sustainable Development				
Modultyp	<i>Pflichtfach</i>				
Modulkennzahl	MODUL IV				
Arbeitsaufwand	ECTS-Punkte	SWS	Kontaktstunden (à 60 min.)	Selbststudium (à 60 min.)	Gesamtstunden (à 60 min.)
	12	8	84	216	300
Lernergebnisse (Learning Outcomes)	<p>The overall learning outcome of this module is an integrated view on sustainable development which covers multidisciplinary approaches. The main emphasis of this module is to highlight the interdependencies of environmental systems within the context of social and political spheres. It addresses the interface of the environment, economy and society which helps the student at the end of this module to look through “systemic glasses”. The student will then have natural science, social science and political science skills at hand which are necessary to assess sustainable development implementations in businesses, non-profit and public organizations. The module prepares the student for the following module where these skills are needed for sustainable management applications.</p>				
Lehrveranstaltungen					
Bezeichnung der LVA	Human Ecology				
ECTS-Punkte	3				
SWS	2				
Kontaktstunden (à 60 min.)	21				
Selbststudium (à 60 min.)	54				
Gesamtstunden (à 60 min.)	75				
Teilnahmevoraussetzungen	-				
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr				
Lehrveranstaltungen					
Bezeichnung der LVA	Environmental Systems				
ECTS-Punkte	6				
SWS	4				
Kontaktstunden (à 60 min.)	42				
Selbststudium (à 60 min.)	108				

Gesamtstunden (à 60 min.)	150
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr
L e h r v e r a n s t a l t u n g e n	
Bezeichnung der LVA	Governance and Policy Issues in Sustainable Development
ECTS-Punkte	3
SWS	2
Kontaktstunden (à 60 min.)	21
Selbststudium (à 60 min.)	54
Gesamtstunden (à 60 min.)	75
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr

Titel des Moduls	Management of Sustainable Development				
Modultyp	<i>Pflichtfach</i>				
Modulkennzahl	MODUL V				
Arbeitsaufwand	ECTS-Punkte	SWS	Kontakt- stunden (à 60 min.)	Selbst- studium (à 60 min.)	Gesamt- stunden (à 60 min.)
	12	8	84	216	300
Lernergebnisse (Learning Outcomes)	<p>The overall learning outcome of this module is to embed the above mentioned skills into management with the aim of identifying the links between the natural environment and human economy. The module provides an overview of environmental management, concrete green business strategies, economic development strategies and policies with a strong focus on sustainable development. In order to cope with resource scarcities and natural problems caused by human activity, sustainable management builds on an interdisciplinary approach covering ecology, environmental economics and policy, planning and social development, etc. The student will integrate the above mentioned skills in order to apply this knowledge for sustainable management strategies in different environments.</p>				
Lehrveranstaltungen					
Bezeichnung der LVA	Environmental Management				
ECTS-Punkte	3				
SWS	2				
Kontaktstunden (à 60 min.)	21				
Selbststudium (à 60 min.)	54				
Gesamtstunden (à 60 min.)	75				
Teilnahmevoraussetzungen	-				
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr				
Lehrveranstaltungen					
Bezeichnung der LVA	Green Business Strategies				
ECTS-Punkte	3				
SWS	2				
Kontaktstunden (à 60 min.)	21				

Selbststudium (à 60 min.)	54
Gesamtstunden (à 60 min.)	75
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr
L e h r v e r a n s t a l t u n g e n	
Bezeichnung der LVA	Economic Development Strategies and Policies
ECTS-Punkte	3
SWS	2
Kontaktstunden (à 60 min.)	21
Selbststudium (à 60 min.)	54
Gesamtstunden (à 60 min.)	75
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr
L e h r v e r a n s t a l t u n g e n	
Bezeichnung der LVA	Dispute Resolution, Negotiation, Collaborative Processes
ECTS-Punkte	3
SWS	2
Kontaktstunden (à 60 min.)	21
Selbststudium (à 60 min.)	54
Gesamtstunden (à 60 min.)	75
Teilnahmevoraussetzungen	-
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr

Titel des Moduls	Practical Approaches to Sustainable Developments				
Modultyp	<i>Pflichtfach</i>				
Modulkennzahl	MODUL VI				
Arbeitsaufwand	ECTS-Punkte	SWS	Kontaktstunden (à 60 min.)	Selbststudium (à 60 min.)	Gesamtstunden (à 60 min.)
	6	4	42	108	150
Lernergebnisse (Learning Outcomes)	This module will get students acquainted with useful tools for implementing sustainable practices. The module offers the students as well the possibility of focusing on a special topic by choosing an elective.				
Lehrveranstaltungen					
Bezeichnung der LVA	The Practice of Sustainable Development				
ECTS-Punkte	3				
SWS	2				
Kontaktstunden (à 60 min.)	22,5				
Selbststudium (à 60 min.)	52,5				
Gesamtstunden (à 60 min.)	75				
Teilnahmevoraussetzungen	-				
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr				
Lehrveranstaltungen					
Bezeichnung der LVA	Elective				
ECTS-Punkte	3				
SWS	2				
Kontaktstunden (à 60 min.)	21				
Selbststudium (à 60 min.)	54				
Gesamtstunden (à 60 min.)	75				
Teilnahmevoraussetzungen	-				
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr				

Titel des Moduls	Master Thesis				
Modultyp	<i>Pflichtfach</i>				
Modulkennzahl	Master Thesis				
Arbeitsaufwand	ECTS-Punkte	SWS	Kontakt- stunden (à 60 min.)	Selbst- studium (à 60 min.)	Gesamt- stunden (à 60 min.)
	30	2	21	729	750
Lernergebnisse (Learning Outcomes)	The course in this module will aid the student in writing the master thesis.				
L e h r v e r a n s t a l t u n g e n					
Bezeichnung der LVA	Master Thesis Tutorial				
ECTS-Punkte	2				
SWS	2				
Kontaktstunden	21				
Selbststudium	45				
Gesamtstunden (à 60 min.)	50				
Teilnahmevoraussetzungen	-				
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr				
L e h r v e r a n s t a l t u n g e n					
Bezeichnung der LVA	Master Thesis and Master Thesis Defense				
ECTS-Punkte	28				
SWS	0				
Kontaktstunden	0				
Selbststudium	700				
Gesamtstunden (à 60 min.)	700				
Teilnahmevoraussetzungen	-				
Häufigkeit des Angebots	Einmal pro Jahr				