



Transfakultäres Querschnittsprogramm

Nachhaltige Entwicklung

im Freien Kreditpunktbereich

I Status

Im Rahmen des Transfakultären Querschnittsprogramms (TQ) der Universität Basel bietet Mensch-Gesellschaft-Umwelt ein interdisziplinäres Studienangebot im Bereich Nachhaltigkeit an. Dieses steht Studierenden offen, welche in ihrem Bachelor-, (ab 3. Semester) Masterstudium oder Doktorat Kreditpunkte im freien Bereich erwerben können. Es dient der Ergänzung des jeweiligen Fachstudiums.

Die Veranstaltungen können einzeln besucht werden, es empfiehlt sich jedoch das Absolvieren aller vier Lehrveranstaltungen (Erwerb Zertifikat, siehe unter VII).

Wer die Punkte bereits einmal für einen Abschluss verwendet hat, kann diese später nicht für einen weiteren Abschluss anrechnen lassen.

II Studienziele

Der Themenkomplex Nachhaltigkeit und Ernährung bildet den integrierenden thematischen Fokus für das gesamte TQNE.

Die Ziele des Programms sind:

- Wissen um die gesellschaftlich-politische Bedeutung von Nachhaltigkeit;
- Reflexion über die Rolle und Beiträge der Wissenschaft;
- Diskurskompetenz bezüglich der aktuellen gesellschaftlichen und wissenschaftlichen Herausforderungen einer Nachhaltigen Entwicklung;
- Grundlegende Kenntnisse über wichtige soziale, ökologische und wirtschaftliche Systeme und deren Wechselwirkungen;
- Sensibilisieren für die Komplexität der Fragen betreffend Nachhaltige Entwicklung und für die Notwendigkeit mehrperspektivischer und integrierter Zugänge zu Nachhaltigkeit;
- Wissen, welches begründete Erwartungen an die unterschiedlichen Beiträge der Natur-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften sind;
- Aneignen von Vorgehensweisen, um mit Blick auf fundierte Urteile in gesellschaftlich relevanten Fragen rund um Nachhaltigkeit Wissen aus verschiedenen Disziplinen und Berufsfeldern zu identifizieren, auszuwerten und zu integrieren;
- Erfahrungen in der interdisziplinären Arbeit und im transdisziplinären Dialog.

III Studienaufbau

A: 41828: Vorlesung mit Übung	Naturwissenschaftliche Perspektiven auf Nachhaltigkeit	3 KP	12 KP
B: 41829: Vorlesung mit Übung	Gesellschaftswissenschaftliche Perspektiven auf Nachhaltigkeit	3 KP	
C: 43700: Vorlesung mit Übung	Wirtschaftswissenschaftliche Perspektiven auf Nachhaltigkeit	3 KP	
D: 43701: Seminar	Interdisziplinärer Zugang zu Nachhaltigkeit	3 KP	

Das Programm besteht aus einführenden Vorlesungen mit Übungen (A-C), in denen Grundlagen zu Nachhaltiger Entwicklung vermittelt und zur Diskussion gestellt werden; sowie einer Integrationsveranstaltung (Seminar D), in der die Studierenden in fächergemischten Gruppen Erfahrungen im interdisziplinären Arbeiten machen. Die Belegung von D setzt den erfolgreichen Abschluss zweier Vorlesungen aus A, B, C voraus.

IV Studieninhalt

In den Vorlesungen mit Übungen (A-C) werden Zugangsweisen, Theorien und Befunde zu Nachhaltigkeit aus den drei Wissenschaftsbereichen Natur-, Gesellschafts und Wirtschaftswissenschaften vorgestellt, diskutiert und reflektiert.

Die dabei erworbenen Kenntnisse bilden die Grundlage für die Arbeit im integrierenden Seminar (D), in der die Studierenden interdisziplinäre Fragen zu gesellschaftlich relevanten Problemfeldern formulieren und in fächergemischten Gruppen bearbeiten. Ausserwissenschaftliche Perspektiven werden durch eine Exkursion erschlossen.

V Lehrformen

Vorlesungen mit Übungen; Seminar, Exkursion; interdisziplinäre Gruppenarbeiten.

VI Unterrichtssprache

Unterrichtssprache ist Englisch, es werden Sprachkenntnisse auf Niveau B2 oder höher vorausgesetzt (es wird kein Sprachdiplom verlangt).

VII Zertifizierung

Wer alle Kurse erfolgreich absolviert UND das Studium an der Universität Basel abgeschlossen hat, erhält ein Zertifikat für das TQNE. Dieses ist zu beantragen via coordination-msd@unibas.ch, unter Angaben von: Vor- und Nachnamen, Matrikelnummer, Postadresse, Studienabschluss (Fächer).

VIII Weblinks

Auf Englisch, siehe [hier](#), auf Deutsch, siehe [hier](#)

IX Kontakt

Prof. Dr. Patricia Holm, Leiterin MGU
Tel.: +41(0)61/207 04 02
Email: patricia.holm@unibas.ch

Studienberatung

Camelia Chebbi, MA/MAS ETHZ/MAS NPPM, Leitung [Koordinationsbüro](#) MSD& TQNE
Vesalgasse 1, 4051 Basel
Tel.: +41(0)61/207 04 20
Email: coordination-msd@unibas.ch