

1	<b>Module name</b> 86780	<b>Basics of environmental economics</b>	<b>5 ECTS</b>
2	Courses / lectures	Vorlesung mit Übung: Grundzüge der Umweltökonomik (2 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Klaus Georg Binder	

4	<b>Module coordinator</b>	Prof. Dr. Klaus Georg Binder	
5	<b>Contents</b>	<p>Gegenstand der Vorlesung ist die Auseinandersetzung mit den Grundlagen der Umweltökonomik.</p> <p>Der erste Teil befasst sich mit den Erklärungsansätzen für das Zustandekommen von Umweltbelastungen. Neben den allgemeinen sozioökonomischen Tatbeständen wird insbesondere der Druck der Entwicklung auf die Umwelt thematisiert.</p> <p>Der zweite Teil behandelt das Umweltproblem aus wachstumstheoretischer Perspektive. Wichtige Komponenten sind hier der postkeynesianische und der neoklassische Ansatz sowie die ökonomische Theorie der natürlichen Ressourcen.</p> <p>Der Nachhaltigen Entwicklung (Sustainable Development) gilt die Aufmerksamkeit des dritten Teils, bevor im vierten die ökonomischen Anreizinstrumente der nationalen und internationalen Umweltpolitik einer kritischen Analyse unterzogen werden.</p> <p>Der fünfte und letzte Teil der Vorlesung widmet sich schließlich der ökonomischen Bewertung von Umweltgütern und Umweltschäden. Neben der direkten Methode (Zahlungsbereitschaft) werden verschiedene indirekte Methoden (Reisekostenmethode, hedonische Preise etc.) vorgestellt.</p>	
6	<b>Learning objectives and skills</b>	<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• erwerben fundierte Kenntnisse über Grundfragen der Umweltökonomik.</li> <li>• entwickeln ein Verständnis für die Auswirkungen umweltpolitischer Maßnahmen.</li> <li>• lernen Methoden zur ökonomischen Bewertung von Umweltgütern und Umweltschäden kennen.</li> <li>• können die vorgestellten Theorien kritisch reflektieren.</li> </ul>	
7	<b>Prerequisites</b>	<p>Mikroökonomik</p> <p>Makroökonomik</p>	
8	<b>Integration in curriculum</b>	Semester: 4	
9	<b>Module compatibility</b>	<del>Elective modules Bachelor of Science International Economic Studies 2020/21</del> Siehe Kursumplan	
10	<b>Method of examination</b>	Klausur (90 Minuten)	
11	<b>Grading procedure</b>	Klausur (100%)	
12	<b>Module frequency</b>	in jedem Semester	
13	<b>Workload in clock hours</b>	<p>Contact hours: 30 h</p> <p>Independent study: 120 h</p>	

14	<b>Module duration</b>	1 Semester
15	<b>Teaching and examination language</b>	Deutsch
16	<b>Bibliography</b>	Binder, Klaus Georg: Grundzüge der Umweltökonomie, WiSt-Taschenbücher, München 1999; Skript wird bereitgestellt