

Sem	Module [30 ECTS / Semester]		Gilt für Studierende, die das Studium im Wintersemester beginnen			
1	Grundlagen nachhaltiges Wirtschaften und Umweltmanagement	Ökosysteme und Erneuerbare Energien	Programmierung I	Analysis	Grundlagen der Informatik	Fachsprache Englisch
2	Betriebswirtschaftliche Grundlagen	Umweltinformationssysteme I	Programmierung II	Algorithmen und Datenstrukturen	Mathematik für Informatiker	Lineare Algebra und Statistik
3	Grundlagen der Datenanalyse	Wahlpflichtmodul Umwelt- und Wirtschaftsinformatik	Programmierung III	Software Engineering	Datenbanken	Wahlpflichtmodul allgemein
4	Betriebliche Informationssysteme	Webdesign/ Webprogrammierung	Einführung in die Künstliche Intelligenz	Technische Informatik mit Praktikum		Operating Systems and Mobile Communication Systems
5	Praxis-/Auslandssemester					
6	Umwelt- und Nachhaltigkeitsinformatik	Geoinformationssysteme	Medienrecht und Präsentation	Fachprojekt	Verteilte Systeme	Theoretische Informatik
7	Wahlpflichtmodul Umwelt- und Wirtschaftswissenschaften	Wahlpflichtmodul Informatik	Interdisziplinäre Projektarbeit	Bachelor-Thesis und Kolloquium		

Umwelt- und Wirtschaftsinformatik (B.Sc.), grundständig