

1	Modulbezeichnung	Fallstudien und Projekte im Management I (Case studies and projects in management I)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Industry 5.0 – Germany's Future of Sustainable Industrial Value Creation mit Prof. Oliver Zipse und Dr. Thomas Becker	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt, Prof. Beckmann	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt & Prof. Beckmann	
5	Inhalt	Im Rahmen des Seminars, welches von Prof. Oliver Zipse (CEO der BMW Group) und Dr. Thomas Becker (VP Sustainability, Mobility der BMW Group) begleitet wird, bearbeiten die Studierenden aktuelle Fragestellungen zur Nachhaltigkeit in technologieorientierten Industrieunternehmen in Gruppen. Die Ergebnisse der Studierendengruppen werden in einem Project Report sowie einer Präsentation im Rahmen einer Abschlussveranstaltung vorgetragen, verteidigt und diskutiert.	
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erarbeiten in Gruppen weitgehend selbstgesteuert Analysen zu komplexen Fragestellungen des Nachhaltigkeitsmanagements, insbesondere in Bezug auf technologieorientierte Industrieunternehmen. Hierzu führen die Studierenden ggf. empirische Datenerhebungen und Literaturrecherchen durch und entscheiden weitgehend eigenständig über die zu verwendenden Analysemethoden. Das Ziel ist die Erarbeitung, Strukturierung und Darstellung von detailliertem und spezialisiertem Wissen auf dem aktuellen Erkenntnisstand zu der jeweils ausgeschriebenen Fragestellung. Die erarbeiteten Ergebnisse werden anschließend gemeinsam von der Gruppe in dem Seminar vertreten und vor Prof. Zipse, Dr. Becker, Prof. Dr. Voigt und Prof. Dr. Beckmann verteidigt.	
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine	
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Wahlpflichtmodul im Pflichtbereich II: Fallstudien und Projekte im Management Master Sozialökonomik: Wahlpflichtmodul im Freien Vertiefungsbereich Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtmodul Master FACT: Wahlpflichtmodul im Vertiefungsbereich: Modulgruppe Interdisziplinäre Module Master MIBS: Wahlpflichtmodul im Bereich Core Courses: International Corporate Sustainability Master IIS: Wahlpflichtmodul im Bereich Information Systems: Extension Courses	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation (ca. 20 Minuten) und Project Report (teilweise in Gruppenarbeit)	
11	Berechnung Modulnote	Präsentation (70%) und Project Report (30%)	
12	Turnus des Angebots	WS & SS	
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
15	Sprache	Englisch	
16	Literatur	Kurspezifische Literatur	

