

Modulbezeichnung	Master Green-Engineering Modul 9 Wahlpflicht - Agiles Projektmanagement	
Verwendbarkeit	Master Green Engineering - Nachhaltige ET+VT für die Bioökonomie	
Lernziele / Kompetenzen	<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> - können relevante Konzepte und Techniken des agilen Projektmanagements anwenden. - verstehen Vor- und Nachteile des agilen Projektmanagements auch im Vergleich zum klassischen und hybriden Projektmanagement. - können notwendige Anforderungen an die Projektkultur definieren. - verstehen agile Ansätze für die Organisationsgestaltung. 	
Lehrinhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Chancen und Risiken des agilen Projektmanagements - Aufgaben, Kompetenzen und Verantwortlichkeiten der verschiedenen Rollen - Die Zukunft der Unternehmen: erfolgreiche Zusammenarbeit durch Agilität (Selbstorganisation, Werte, Mindset, etc.) - Agilität als Ansatz zur Unternehmensführung und -steuerung - agile Methoden und Werkzeuge, z.B. Design-Thinking - Berücksichtigung der Nachhaltigkeit in agilen Projekten 	
Lehr- und Lernformen	Seminaristischer Unterricht, Übungen	
Modulsprache	Deutsch	
Voraussetzungen	Formal: keine Inhaltlich: keine	
Prüfungsleistung	Mündliche Prüfung 15-20 Minuten	
Kreditpunkte	3	
Arbeits- aufwand	Präsenzzeiten	30
	Selbststudium	60
Schwerpunkte im Selbststudium	- Vorbereitung und Nachbereitung der Lehrveranstaltung	
Angebot des Moduls	Sommersemester	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Brüseke	
Lehrende/r	Prof. Dr. Brüseke	