

Studienverlaufsplan

Studienbeginn im Wintersemester				Wintersemester (3. Semester)	Sommersemester (4. Semester)
Wintersemester (1. Semester)		Sommersemester (2. Semester)			
Allgemeine Fächer	ECTS	Allgemeine Fächer	ECTS	Projektarbeit (30 ECTS)	Masterarbeit (30 ECTS)
Technologie- und Innovationsmanagement 1	5	Technologie- und Innovationsmanagement 2	5		
Business Engineering	5	Beschaffung & Vertrieb	5		
Governance, Risk and Compliance	5	Strategisches und internationales Management	5		
Vertiefungsfächer Technologiemanagement		Vertiefungsfächer Technologiemanagement			
Produktion und Logistik	5	Instandhaltungsmanagement	5		
Methodische Produktentwicklung	5	Wahlfach	5		
Wahlfach	5	Wahlfach	5		
Vertiefungsfächer Energie- und Ressourcenmanagement		Vertiefungsfächer Energie- und Ressourcenmanagement			
Komponenten zur Behandlung erneuerbarer Ressourcen	5	Dezentrale Erzeugung und Nutzung von Energie	5		
Optimierung und Stabilisierung technischer Verfahren	5	Wahlfach	5		
Wahlfach	5	Wahlfach	5		

Studienbeginn im Sommersemester				Sommersemester (3. Semester)	Wintersemester (4. Semester)
Sommersemester (1. Semester)		Wintersemester (2. Semester)			
Allgemeine Fächer	ECTS	Allgemeiner Fächer	ECTS	Projektarbeit (30 ECTS)	Masterarbeit (30 ECTS)
Technologie- und Innovationsmanagement 1	5	Technologie- und Innovationsmanagement 2	5		
Beschaffung & Vertrieb	5	Business Engineering	5		
Strategisches und internationales Management	5	Governance, Risk and Compliance	5		
Vertiefungsfächer Technologiemanagement		Vertiefungsfächer Technologiemanagement			
Instandhaltungsmanagement	5	Produktion und Logistik	5		
Wahlfach	5	Methodische Produktentwicklung	5		
Wahlfach	5	Wahlfach	5		
Vertiefungsfächer Energie- und Ressourcenmanagement		Vertiefungsfächer Energie- und Ressourcenmanagement			
Dezentrale Erzeugung und Nutzung von Energie	5	Komponenten zur Behandlung erneuerbarer Ressourcen	5		
Wahlfach	5	Optimierung und Stabilisierung technischer Verfahren	5		
Wahlfach	5	Wahlfach	5		

Wahlkataloge:

Wahlkatalog	ECTS	Wahlkatalog	ECTS
Technologiemanagement		Energie- und Ressourcenmanagement	
CAE-Techniken und deren Anwendungen	5	Energiepolitik und -wirtschaft	5
Faserverbundtechnologien	5	Business Organisation und Management im Contracting	5
Innovatives Werkstoffmanagement	5	Bioenergie in der Region	5
Planung und Gestaltung von Montagesystemen	5	Prozessanalytik - Schnittstellen zwischen Prozesstechnik und Ressourcenmanagement	5
Spezielle Gebiete der Technik - TM	5	Spezielle Gebiete der Technik - E&R	5
Gemeinsamer Wahlkatalog			ECTS
Summer School .metabolon			5
Statistische Versuchsplanung			5
Energieeffiziente Produktion			5
Internetbasierte technische Anwendungen			5
Ingenieurethik und Philosophie			5
Unternehmenssteuerung und Management			5
Spezielle Gebiete der Wirtschaftswissenschaften			5