## STUDIENABLAUFPLAN M.ENG. WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN

## **FERNSTUDIUM, 90 ECTS**

Semester			Modul	Vraaada	V	FCTC	Prüfungsform
VZ	TZI	TZ II	Modul	Kurscode	Kursname	ECTS	Prutungstorm
1. Semester	1. Semester	1. Semester	Einführung in smarte Produkt-Service-Systeme	DLMADTWSPSS01	Einführung in smarte Produkt-Service-Systeme	5	Fachpräsentation
			Forschungsmethodik	MMET01-01	Forschungsmethodik	5	Klausur
			Strategisches Management	MMAN01-01	Strategisches Management	5	Klausur
		ter	Projekt: Smarte Produkt-Service-Systeme	DLMADTWSPSS02	Projekt: Smarte Produkt-Service-Systeme	5	Projektbericht
	Semester	2. Semester	Angewandte Statistik	MMET02	Angewandte Statistik	5	Klausur
			Seminar Gesellschaftliche Herausforderungen der Digitalisierung	DLMIHDG01	Seminar Gesellschaftliche Herausforderungen der Digitalisierung	5	Seminararbeit
2. Semester	2. Ser	Semester	Produktionsmanagement	DLMWINPM01	Produktionsmanagement	5	Klausur
			Wirtschaftsethik und Corporate Governance	DLMGMWECG01	Wirtschaftsethik und Corporate Governance	5	Hausarbeit
	3. Semester	3.5	Methoden des Projektmanagements	MWPT01	Methoden des Projektmanagements	5	Klausur
		4. Semester	Industrial Automation	DLMWINIA01	Industrial Automation	5	Klausur
			Change Management und Organisationsentwicklung	DLMCMO01	Change Management und Organisationsentwicklung	5	Klausur
			Agile Leadership	DLMADTAL01	Agile Leadership	5	Fallstudie
3. Semester	4. Semester	5.	WAHLPFLICHTMODUL A *		z.B. Smart Innovation	10	
		.9	Masterarbeit	DLMMTH01 DLMMTH02	Masterarbeit Kolloquium	18 2	Masterarbeit Prüfung mündlich
9	Total 0 ECT:	S					

## INTERNATIONALE HOCHSCHULE



Du hast bereits eine genaue
Vorstellung zu Deinem idealen
Studienablaufplan? Super!
Die IU bietet Dir die nötige Flexibilität
sämtliche Module aus allen Semestern
frei nach Deinem Geschmack zu
wählen.
Du kannst mehrere Module
gleichzeitig bearbeiten oder auch
einfach ein Modul nach dem anderen.



Wähle am Anfang Module, die Dich besonders interessieren oder die Du unmittelbar in Deinem Job nutzen kannst. Das motiviert und verschafft gleich zu Beginn Erfolge. ACHTUNG:

Steht das Ergebnis der Anerkennungsprüfung noch aus, solltest Du keine Kurse wählen, welche Du zur Prüfung beantragt hast.

## Wahlpflichtmodul A:

Smart Innovation

Roboterbasierte Produktion

Digitale Transformation

Digitalisierung und Automatisierung der Produktion

Künstliche Intelligenz

Technical Project Lead

Supply Chain Management

Cyber Security

**Business Analyst** 

Data Engineer

Angewandtes Autonomes Fahren

Digitalisierung in Medizin und Pflege

Digital Insurance

Management Consulting

Strategisches Luftverkehrsmanagement



Weitere Informationen zu Deinem Studiengang findest Du im Modulhandbuch auf unserer <u>Website</u>.

Außerdem kannst Du häufig gestellte Fragen und Antworten rund ums Fernstudium <u>hier</u> nachlesen.



\* Wahlpflichtmodul: Ein Modul zur Auswahl.

VZ: Vollzeit Modell, 18 Monate TZ I: Teilzeit I Modell, 24 Monate TZ II: Teilzeit II Modell, 36 Monate