

2024 Prozesstechnik - Supply Chain Management

Studienplan berufsbegleitendes Studium



Nr	Modul/Kurs	KS	ASS	ISS	Total	ETCS
Grundstudium		360	120	240	720	24
Mathematik		90	30	60	180	6
GS120	Mathematik 1	30	10	20		
GS121	Mathematik 2	30	10	20		
GS122	Mathematik 3	30	10	20		
Management 1		90	30	60	180	6
GS123	Projektmanagement	30	10	20		
GS124	Systems Engineering	30	10	20		
GS125	Finanzmanagement	30	10	20		
Management 2		90	30	60	180	6
GS126	Betriebswirtschaftslehre	30	10	20		
GS127	Nachhaltige Entwicklung	30	10	20		
GS128	Praxisprojekt Management	30	10	20		
Leadership		90	30	60	180	6
GS129	Lern- und Präsentationstechnik	30	10	20		
GS130	Kommunikation	30	10	20		
GS131	Leadership Training	30	10	20		
Fachstudium		720	240	480	1440	48
Organisational Management		90	30	60	180	6
PZ200	Organisational Development	45	15	30		
PZ201	Process Technology Project	45	15	30		
Process Data Management		90	30	60	180	6
PZ202	Big Data Analytics	30	10	20		
PZ203	Industry 4.0	30	10	20		
PZ204	Process Modelling and Optimisation	30	10	20		
Lean Management		90	30	60	180	6
PZ205	Lean Management Basic	45	15	30		
PZ206	Lean Management Advanced	45	15	30		
Supply Chain Mangement		90	30	60	180	6
PZ207	Supply Chain Management Basic	45	15	30		
PZ208	Supply Chain Management Advanced	45	15	30		
Environmental and Innovation Management		90	30	60	180	6
PZ209	Environmental Management	45	15	30		
PZ210	Innovation Management	45	15	30		

	Operations Management	90	30	60	180	6
PZ211	Evaluation IT Systems & Software	30	10	20		
PZ212	Product Life Cycle Management	30	10	20		
PZ213	Quality Management	30	10	20		
	Corporate Development	90	30	60	180	6
PZ214	Business Process Management	45	15	30		
PZ215	Plant Design	45	15	30		
	Process Support	90	30	60	180	6
PZ216	Maintenance 4.0	45	15	30		
PZ217	Business Applications	45	15	30		
	Schwerpunkt	180	60	120	360	12
	Supply Chain Management 4.0	90	30	60	180	6
PZ300	Supply Chain 4.0	45	15	30		
PZ301	Supply Chain Risk Management	45	15	30		
	Business Excellence	90	30	60	180	6
PZ302	Lean Admin	30	10	20		
PZ303	Change Management	30	10	20		
PZ304	Business Simulation	30	10	20		
	Transfer	90	30	60	180	6
	Transfer	90	30	60	180	6
GS400	Projektorientiertes Engineering	45	15	30		
GS401	Transferprojekt	45	15	30		
	Diplomarbeit	0	180	0	180	6
	Diplomarbeit	0	180	0	180	6
DA500	Problembearbeitung	0	60	0		
DA501	Problemlösung	0	60	0		
DA502	Bericht und Präsentation	0	60	0		

KS Kontaktstudium

ASS Angeleitetes Selbststudium

ISS Individuelles Selbststudium

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System (1 ECTS entspricht 30 Lernstunden)

Der Nachweis Englisch Niveau B1 ist bis Ende 4. Semester zu erbringen.

Ab dem 5. Semester können Kurse in Englisch gehalten werden

V.23.11. Änderungen vorbehalten