

## Leadership in Digital Transformation

### Master of Business Administration (MBA), Master of Engineering (MEng) (90 ECTS)

	Modultitel/ LV-Titel	LV-Typ	ECTS	Sem.
<b>Basismodule (A1)</b>	<b>Fundamentals in Management - Grundlagen in Management*</b>		20	
A 1.1 - Wirtschaft	General Management- Unternehmensführung und Organisation	VO/VU/P	5,0	1
A 1.2 - Wirtschaft	Strategic Management - Strategisches Management	VO/VU/P	5,0	1
A 1.3 - Wirtschaft	Business Administration - Betriebswirtschaftslehre	VO/VU/P	5,0	1
A 1.4 - Wirtschaft	Accounting and Finance - Rechnungswesen und Controlling	VO/VU/P	5,0	1
<b>Basismodule (A2)</b>	<b>Fundamentals in Computer Science - Grundlagen in Computer Science</b>		20	
A 2.1 - Technik	Introduction to Computer Science to Computer Science - Einführung in die Computer Science	VO/VU/P	5,0	1
A 2.2 - Technik	Data Science & Management	VO/VU/P	5,0	1
A 2.3 - Technik	Software Engineering	VO/VU/P	5,0	1
A 2.4 - Technik	Applied Software Engineering & AI	VO/VU/P	5,0	1
<b>Kernmodule (B)</b>			35	
B 1- Wirtschaft	Digital Economy	VO/VU/P	5	1
B 2 - Wirtschaft	Innovation Management	VO/VU/P	5	2
B 3 - Technik	Advanced Digital Technologies	VO/VU/P	5	2
B 4 - Wirtschaft	Organizational Change	VO/VU/P	5	2
B 5 - Wirtschaft	Digital Strategies & Business Modelling	VO/VU/P	5	2
B 6 - Technik	Applied Digital Transformation	VO/VU/P	5	2
B 7- Wirtschaft	Agile Leadership Lab	VO/VU/P	5	3
<b>Wahlpflichtmodule (C)</b>			10	
<b>C 1</b>	<b>Managementorientierte Wahlpflichtmodule (1 aus 3)</b>			
C 1.1 - Wirtschaft	Technologieorientierte Unternehmensgründung	VO/VU/P	5	3
C 1.2. - Wirtschaft	Intrapreneurship und unternehmerische Expertise	VO/VU/P	5	3
C 1.3. - Wirtschaft	Management Reporting 4.0	VO/VU/P	5	3
<b>C 2</b>	<b>Anwendungsfeldbezogene Wahlpflichtfächer (1 aus 3)</b>			
C 2.1. - Technik	Digital Production	VO/VU/P	5	3
C 2.2. - Technik	Digitalisierung in der Mobilität	VO/VU/P	5	3
C 2.3. - Technik	Smart Services	VO/VU/P	5	3
<b>Wiss. Arbeiten (D)</b>			5	3/4
D 1	Wissenschaftliches Arbeiten - Einführung	VO	3	2
D 2.1	Begleitendes Seminar zur Master Thesis, 1	SE	1	3
D 2.2	Begleitendes Seminar zur Master Thesis, 2	SE	1	4
D 3	<b>Masterarbeit und kommissionelle Masterprüfung</b>		20	3/4
<b>Summe</b>			90	

\*Es sind entweder die Basismodule „Grundlagen Management“ oder die Basismodule „Grundlagen in Computer Science“ im Gesamtausmaß von 20 ECTS zu wählen.