

SE ME ST ER	S L O T	ID	Modul	E C T S	S W S	Verantwortlich	Dozierende	Art	Prüfung
----------------------	------------------	----	-------	------------------	-------------	----------------	------------	-----	---------

Studienabschnitt 1				120	104				
1	11	SK1	Symbolische Künstliche Intelligenz 1 (Logik & Semantik)	5	4	Heckmann	Heckmann	SU/Ü, Pr	ModA
1	12	PK1	Programmieren für KI 1 (Python)	5	4	Nierhoff	Nierhoff	SU/Ü, Pr	ModA
1	13	MA1	Mathematik 1	5	5	Brunner	Aßmuth, Brunner	SU/Ü	KI 60 Minuten
1	14	INF	Informatik Grundlagen	5	4	Wiehl	Wiehl	SU/Ü	KI 90 Minuten
1	15	EKM	Ethik, Kognition & Meeting	5	4	Heckmann	Heckmann, Ranisch	SU/Ü	Präs
1	16	BWI	Betriebswirtschaftslehre & Innovationsmanagement	5	4	Tiefel	Tiefel	SU	KI 90 Minuten
2	21	SK2	Symbolische Künstliche Intelligenz 2 (Klassische Methoden)	5	4	Ivanovska	Ivanovska, Heckmann	SU/Ü	ModA
2	22	PK2	Programmieren für KI 2 (C/C++)	5	5	Pirkl	Pirkl	SU/Ü	ModA
2	23	MA2	Mathematik 2 (Diskrete Mathematik)	5	5	Brunner	Aßmuth, Brunner	SU/Ü	KI 90 Minuten
2	24	DBS	Datenbanksysteme	5	4	Neumann	Neumann, Pösl	SU/Ü	KI 60 Minuten
2	25	STO	Stochastik	5	5	Brunner	Aßmuth, Brunner	SU/Ü	KI 90 Minuten
2	26	WEB	Web-Technologies	5	4	Meiller	Meiller, Wiehl	SU/Ü	ModA
3	31	DAT	Data Engineering & Data Analytics	5	4	Brunner	Brunner	SU/Ü, Pr	ModA
3	32	PK3	Programmieren für KI 3 (Java)	5	4	Neumann	Neumann	SU/Ü	ModA
3	33	MA3	Mathematik 3	5	5	Brunner	Aßmuth, Brunner	SU/Ü	KI 90 Minuten
3	34	AUD	Algorithmen & Datenstrukturen	5	4	Neumann	Neumann	SU/Ü	KI 90 Minuten
3	35	CNW	Computernetzwerke	5	4	Aßmuth	Aßmuth	SU/Ü, Pr	KI 90 Minuten
3	36	SEK	Software Engineering für KI	5	5	Rebholz	Neumann, Rebholz	SU/Ü	KI 90 Minuten
4	41	ML1	Machine Learning 1	5	4	Brunner	Brunner	SU/Ü	KI 60 Minuten
4	42	BCN	Big Data, Cloud & NoSQL	5	4	Neumann	Neumann	SU/Ü	ModA
4	43	MUC	Mobile & Ubiquitous Computing	5	6	Schäfer	Schäfer	SU/Ü, Pr	ModA
4	44	GRO	Grundlagen der Robotik	5	4	Wenk	Wenk	SU/Ü, Pr	KI 60 Minuten
4	45	PMA	Projektmanagement & Agile Entwicklungsmethoden	5	4	Wiehl	Wiehl	SU/Ü	ModA
4	46	ELC	Elektrotechnik & Cyber-Physische Systeme	5	4	Wiehl	Nierhoff, Wiehl	SU/Ü, Pr	ModA

Studienabschnitt 2				90	48				
5	51	PRX	Praxismodul	20	0	Neumann	Neumann	PP	PrB

SE ME ST ER	S L O T	ID	Modul	E C T S	S W S	Verantwortlich	Dozierende	Art	Prüfung
5	52	PRX							
5	53	PRX							
5	54	PRX							
5	55	PRM	Praxisseminar & Praxismeeting	5	4	Neumann	Neumann, Heckmann	Sem	Präs
5	56	KIS	KI SpringSchool	5	4	Heckmann	N.N., Dozierende der Fakultäten EMI/MBUT	Sem	Präs
6	61	ML2	Machine Learning 2	5	4	Brunner	N.N.	SU/Ü, Pr	ModA
6	62	KPG	KI Projekt Gaming	5	4	Meiller	Meiller, Nierhoff	Proj	ModA
6	63	VUE	Visualisierungen & Erklärungen	5	4	Meiller	Meiller	Pr	ModA
6	64	AW1	Allgemeines Wahlpflichtmodul 1	5	mind. 4	siehe aktuelle Modulbeschreibung	Dozierende der Fakultäten EMI/MBUT	SU/Ü, Pr	KI oder ModA oder Präs oder mdlP
6	65	CVI	Computer Vision	5	4	Ivanovska	Ivanovska	SU/Ü, Pr	KI 60 Minuten
6	66	KV1	KI Vertiefungsmodul 1	5	4	siehe aktuelle Modulbeschreibung	Dozierende der Fakultäten EMI/MBUT	SU/Ü, Pr	KI oder ModA oder Präs oder mdlP
7	71	AW2	Allgemeines Wahlpflichtmodul 2	5	mind. 4	siehe aktuelle Modulbeschreibung	Dozierende der Fakultäten EMI/MBUT	SU/Ü, Pr	KI oder ModA oder Präs oder mdlP
7	72	IRN	Information Retrieval & Natural Language Processing	5	4	Schäfer	N.N., Schäfer	SU/Ü, Pr	ModA
7	73	KV2	KI Vertiefungsmodul 2	5	4	siehe aktuelle Modulbeschreibung	Dozierende der Fakultäten EMI/MBUT	SU/Ü, Pr	KI oder ModA oder Präs oder mdlP
7	74	BAK	Bachelormodul (Bachelorarbeit & Bachelorseminar)	15	4	Dozierende der Fakultät EMI	Hommel, Wiehl	Sem, BA	Präs, BA
7	75	BAK							
7	76	BAK							