

# Studienplan MAI 2024ss

Gruppe/Semester	Fachname	Modulverantwortliche(r)	Lehrperson	Sprache	SWS	ECTS	Prüfungsart	Hilfsmittel
MAI 1	Artificial Intelligence and Machine Learning	Ivan Yamshchikov	Ivan Yamshchikov	englisch	4	5	schriftliche Prüfung	None
MAI 1	Artificial Neural Networks and Cognitive Models	Magda Gregorová	Magda Gregorová	englisch	4	5	Portfolio	No limitation
MAI 1	Mathematical Foundations of AI	Martin Storath	Martin Storath	englisch	4	5	schriftliche Prüfung	None
MAI 1	Parallel Programming (FWPM)	Kai Diethelm	Kai Diethelm	englisch	4	5	Portfolio	No restrictions
MAI 1	Project Module 1	Magda Gregorová	Arndt Balzer, Magda Gregorová	englisch	4	5	Portfolio	No restrictions
MAI 1	Project Module 2	Magda Gregorová	Arndt Balzer, Magda Gregorová	englisch	4	5	Portfolio	No restrictions
MAI 1	Reasoning and Decision Making under Uncertainty	Frank Deinzer	Frank Deinzer	englisch	4	5	Portfolio	no restrictions
MAI 1,2	Cloud Native (FWPM)	Pascal Meißner	Harald Philipp Gerhards	englisch	4	5	schriftliche Prüfung	none
MAI 1,2	Entrepreneurship for Engineers (FWPM)	Ivan Yamshchikov	Ivan Yamshchikov	englisch	4	5	Projektarbeit	none
MAI 1,2	Ethics and Regulation of AI (FWPM)	Markus Oermann	Markus Oermann	englisch	4	5	Portfolio	keine Beschränkung
MAI 1,2,3	Scientific seminar	Magda Gregorová	Maryam Bagheri	englisch	4	5	Portfolio	No restrictions
MAI 3	Bayesian Statistics and Learning (FWPM)	Martin Storath	Martin Storath	englisch	4	5	schriftliche Prüfung	Handwritten and printed notes, text books and non-programmable calculator (meaning without support of a programming language or computer algebra system)
MAI 3	Computational Mechanization of Reasoning (FWPM)	Pascal Meißner	Alex Goeßmann	englisch	4	5	mündliche Prüfung	none
MAI 3	Master Thesis	Frank-Michael Schleif	Arndt Balzer, Peter Braun, Frank Deinzer, Frank-Michael Schleif, Magda Gregorová	deutsch, englisch		25	Masterarbeit	None