Künstliche Intelligenz 27.02.23 – 12.03.23

Dr.-Ing. Stefan Lüdtke

	9:00 – 10:30	10:45 – 12:00	13:00 – 14:30	14:45 – 16:00
Mo 27.02.	V1 Einführung	V2 Agenten	U1 Python	U1 Python
Di 28.02.	V3 Suche uninformiert	V4 Suche	U2 Agenten	
Mi 01.03.	V5 Suche: CSPs	U3 Suche, CSPs	V6 Game Playing	U3 Suche, CSPs
Do 02.03.	V7 Planung	U4 Planung	V8 Wahrscheinlich- keitsrechnung	U5.1 Wahrscheinlich- keitsrechnung
Fr 03.03.	V9 Bayesian Networks	V10 Prob. Inferenz	U5.2 Inferenz	
Mo 06.03.	V11 HMMs	U5.3 HMMs	V12 ML Intro, Clustering	
Di 07.03.	V13 Entscheidungs- bäume		V14 – 16 Künstliche Neuronale Netze	
Mi 08.03.	V17 MDPs	U6.1 Entscheidungs- bäume	U6.1b Künstliche Neuronale Netze U6.2 ML Evaluation	
Do 09.03.	V18 Q-Learning	Einführung Projekt	Arbeit am Projekt (selbstständig)	
Fr 10.03.	U7 MDPs	Arbeit am Projekt (Anwesenheit)	Arbeit am Projekt (selbstständig)	
Mo 13.03.	V19 Spieltheorie	Arbeit am Projekt (selbstständig)	Arbeit am Projekt (selbstständig)	
Di 14.03.	Prüfungs- vorbereitung	Arbeit am Projekt (selbstständig)	Arbeit am Projekt (selbstständig)	