

# Studienplan Master Künstliche Intelligenz

## Wintersemester 2024/2025

Prof. Dr. Gerald Pirkl, 2.7.2024

### Pflichtmodule

Modul Id	Modul Bezeichnung	Prüfungsform	ECTS	SWS	Dozentin / Dozent
2.4	Big Data Technologie	PrA	5	4	Neumann
2.1	Machine Learning	PrA	5	4	Brunner
2.3	Deep Reinforcement Learning	ModA	5	4	Nierhoff
2.2	Deep Learning	ModA	5	4	Bergler

### Wahlpflichtmodule KI

Die Wahlpflichtmodule KI können auch als Wahlpflichtmodul gewählt werden. Die gleichzeitige Nutzung eines Modules in beiden Wahlpflichtbereichen ist nicht möglich!

Modul Id	Modul Bezeichnung	Prüfungsform	ECTS	SWS	Dozentin / Dozent
3.1	Natural Language Processing	PrA	5	4	Bergler
3.2	KI-Projekt	PrA	5	4	Diverse
3.7	Advanced Topics in ML	ModA	5	4	Bergler
3.8	ROS	ModA	5	4	Nierhoff

### Wahlpflichtmodule

Modul Id	Modul Bezeichnung	Prüfungsform	ECTS	SWS	Dozentin / Dozent
DSV-MA	Digitale Signalverarbeitung (fortgeschritten)	KI-90	5	4	Ortmann
TVS	Technologien verteilter Systeme	PrA	5	4	Pösl
MSE	Modellbasierte Softwareentwicklung	MDLP	5	4	Zatocil
AVR	Ausgewählte Themen AR/VR	PrA	5	4	Pirkl