



Datum	Titel	Vortragender
18.04.2022	Ostermontag	--
25.04.2022	Radargestützte Inertialnavigation	Marc Schneider
02.05.2022	Ziel-relativer Formationsflug von Luftschiffen	Eric Price
09.05.2022	Nonlinear Model-Predictive Path Planning with Obstacle Avoidance	Andreas Steinleitner
16.05.2022	Attention-based spatial encoding	Fabian Schimpf
23.05.2022	Extended & Multiplicative Kalman Filter	Marc Schneider
30.05.2022	Stabilisierungsregler für Koaxial-Helikopter unter Berücksichtigung des Sensorverhaltens	Benjamin Rothaupt
06.06.2022	Pfingstmontag	--
13.06.2022	RL-based Autonomous Multi-Rotor Landing on Moving Platforms	Pascal Goldschmid
20.06.2022	Kooperative Zielzuweisung	Niklas Pauli
27.06.2022	Analyse der Steuerkräfte in einem Ultraleicht-Helikopter	Benjamin Rothaupt
04.07.2022	Systemidentifikation der Kitesteuierungsanlage aus Flugmessdaten	Franziska Hein
11.07.2022	Integrated Thermal Updraft Localization and Exploitation	Stefan Notter
18.07.2022	Automatisierter Seitengleitflug mit INDI	Andreas Steinleitner
25.07.2022	Regelungseinfluss auf die Lärmemission bemannter Multikopter	Jonathan Eck
01.08.2022	TBD	Marc Welsch
08.08.2022	Incremental Control Allocation on the Boundary of the Attainable Moment Set	Ole Pfeifle
15.08.2022	Autonomous blimp control with deep residual reinforcement learning	Yu-Tang Liu

Doktoranden-Seminar SS22

Mo 14:00-15:30

Seminarraum V27.1.028