

# Ringvorlesung ‚Aspekte Autonomer Systeme‘ Termine für das WS19/20

Termin	Datum	Veranstaltung	Dozent
1	Dienstag, 22.10.2019 09:00 – 10:30	Autonome Systeme - Übersicht zu Methoden und Verfahren 1	Prof. Weyrich, IAS
2	Donnerstag, 24.10.2019 14:00 – 15:30	Verteilte autonome Systeme 1	Prof. Rothermel, IPVS
3	Dienstag, 29.10.2019 09:45 – 11:15	Autonome Systeme - Übersicht zu Methoden und Verfahren 2	Prof. Weyrich, IAS
4	Donnerstag, 31.10.2019 14:00 – 15:30	Verteilte autonome Systeme 2	Prof. Rothermel, IPVS
5	Dienstag, 05.11.2019 09:45 – 11:15	Security, Privacy, and Cryptography 1	Prof. Küsters, SEC
6*	Donnerstag, 07.11.2019 14:00 – 15:30	Autonomie-Stufen in der Industrie - Eine Industriesicht auf Autonomie	Dr. Gamer, ABB AG
7	Dienstag, 12.11.2019 09:45 – 11:15	Security, Privacy, and Cryptography 2	Prof. Küsters, SEC
8*	Donnerstag, 14.11.2019 14:00 – 15:30	Richtig sicher! Ganzheitliche Entwicklung von Kryptogeräten	Dr. Dischinger, R&S
9	Dienstag, 19.11.2019 09:45 – 11:15	Kybernetische Methoden für autonome Systeme 1	Prof. Allgöwer, IST
10	Donnerstag, 21.11.2019 14:00 – 15:30	Kybernetische Methoden für autonome Systeme 2	Prof. Allgöwer, IST
11	Dienstag, 26.11.2019 09:45 – 11:15	AI & Machine Learning 1	Prof. Toussaint, IPVS
12*	Donnerstag, 28.11.2019 14:00 – 15:30	Analytics an der Basis	Dr. Altenkamp, G'con
13	Dienstag, 03.12.2019 09:45 – 11:15	AI & Machine Learning 2	Prof. Toussaint, IPVS
14	Donnerstag, 05.12.2019 14:00 – 15:30	Perzeption in Automotivanwendungen	Prof. Yang, ISS
15	Dienstag, 10.12.2019 09:45 – 11:15	Signalverarbeitung und maschinelles Lernen	Prof. Yang, ISS
16	Donnerstag, 12.12.2019 14:00 – 15:30	Kognitive Produktionssysteme	Prof. Huber, IFF
17	Dienstag, 17.12.2019 09:45 – 11:15	Kognitive Robotik	Prof. Huber, IFF
18	Donnerstag, 19.12.2019 14:00 – 15:30	Autonome Systeme in der Luftfahrt 1	Prof. Fichter, IFR
19	Dienstag, 07.01.2020 09:45 – 11:15	Autonome Systeme in der Luftfahrt 2	Prof. Annighöfer, ILS
20	Donnerstag, 09.01.2020 14:00 – 15:30	Autonome Systeme in Fahrzeugen 1	Dr. Keilhoff, FKFS
21	Dienstag, 14.01.2020 09:45 – 11:15	Autonome Systeme in Fahrzeugen 2	Dr. Keilhoff, FKFS
22	Donnerstag, 16.01.2020 14:00 – 15:30	Autonome Systeme in der Energieversorgung – Einführung und intelligente dezentrale Energiesysteme	Prof. Hufendiek, IER
23	Dienstag, 21.01.2020 09:45 – 11:15	Autonome Systeme in der Energieversorgung – Systemstruktur, Eigenschaften, Definitionen	Prof. Rudion, IEH
24	Donnerstag, 23.01.2020 14:00 – 15:30	Autonome Systeme in der Energieversorgung – Intelligente Systeme der Zukunft	Prof. Rudion, IEH
25	Dienstag, 28.01.2020 09:45 – 11:15	Autonome Systeme in der Energieversorgung – Systemdynamische und regelungstechnische Aspekte	Prof. Lens, IFK
26*	Donnerstag, 30.01.2020 14:00 – 15:30	Autonome Systeme: Absicherung, Test, Safety/Security und Freigabe	Prof. Ebert, Vector
27	Dienstag, 04.02.2020 09:45 – 11:15	Smart Cities: Technologies and Architectures	Prof. Aiello, IAAS
28*	Donnerstag, 06.02.2020 14:00 – 15:30	Digitalisierung und KI –Next Level der Automation	Dr. Roos, Festo

Alle Vorträge finden im Pfaffenwaldring 47, Raum Nr. 4.282, Fakultätssitzungsraum statt.

\* gekennzeichnete Termine: Industrievorträge

**Stand: 09.01.2020**