

Ringvorlesung ‚Aspekte Autonomer Systeme‘ Termine für das WS21/22

| | Datum | Veranstaltung | Ort | Dozent |
|-----|---|--|-------|-----------------------|
| 1 | Donnerstag, 21.10.2021 14:00 – 15:30 | Autonome Systeme - Übersicht zu Methoden und Verfahren 1 | 4.282 | Prof. Weyrich, IAS |
| 2 | Montag, 25.10.2021 09:45 – 11:15 | Autonome Systeme - Übersicht zu Methoden und Verfahren 2 | 4.282 | Prof. Weyrich, IAS |
| 3 | Donnerstag, 28.10.2021 14:00 – 15:30 | Verteilte autonome Systeme 1 | 4.282 | Prof. Aiello, IAAS |
| 4* | Donnerstag, 04.11.2021 14:00 – 15:30 | Industry 4.0 Interoperability with Asset Administration Shell | Webex | Dr. Gamer, ABB AG |
| 5 | Montag, 08.11.2021 09:45 – 11:15 | Verteilte autonome Systeme 2 | 4.282 | Prof. Aiello, IAAS |
| 6 | Donnerstag, 11.11.2021 14:00 – 15:30 | Algorithms for Robot Autonomous Motion | 4.282 | Jim Mainprice Ph. D. |
| 7 | Montag, 15.11.2021 09:45 – 11:15 | Security, Privacy, and Cryptography 1 | 4.282 | Prof. Küsters, SEC |
| 8 | Donnerstag, 18.11.2021 14:00 – 15:30 | Security, Privacy, and Cryptography 2 | 4.282 | Prof. Küsters, SEC |
| 9 | Montag, 22.11.2021 09:45 – 11:15 | Kybernetische Methoden für autonome Systeme 1 | 4.282 | Prof. Allgöwer, IST |
| 10 | Donnerstag, 25.11.2021 14:00 – 15:30 | Kybernetische Methoden für autonome Systeme 2 | 4.282 | Prof. Allgöwer, IST |
| 11 | Montag, 29.11.2021 09:45 – 11:15 | Kognitive Produktionssysteme | 4.282 | Prof. Huber, IFF |
| 12 | Donnerstag, 02.12.2021 14:00 – 15:30 | Kognitive Robotik | 4.282 | Prof. Huber, IFF |
| 13 | Montag, 06.12.2021 09:45 – 11:15 | Perzeption in Automotivanwendungen | 4.282 | Prof. Yang, ISS |
| 14 | Donnerstag, 09.12.2021 14:00 – 15:30 | Autonome Systeme in der Luftfahrt 1 | 4.282 | Prof. Annighöfer, ILS |
| 15 | Montag, 13.12.2021 09:45 – 11:15 | Signalverarbeitung und maschinelles Lernen | 4.282 | Prof. Yang, ISS |
| 16 | Donnerstag, 16.12.2021 14:00 – 15:30 | Autonome Systeme in der Luftfahrt 2 | 4.282 | Prof. Fichter, IFR |
| 17 | Montag, 20.12.2021 09:45 – 11:15 | Autonome Systeme in Fahrzeugen 1 | 4.282 | Dr. Keilhoff, IFS |
| 18 | Montag, 10.01.2022 09:45 – 11:15 | Autonome Systeme in Fahrzeugen 2 | 4.282 | Dr. Keilhoff, IFS |
| 19 | Donnerstag, 13.01.2022 14:00 – 15:30 | Autonome Systeme in der Energieversorgung – Einführung und intelligente dezentrale Energiesysteme | 4.282 | Prof. Hufendiek, IER |
| 20 | Montag, 17.01.2022 09:45 – 11:15 | Autonome Systeme in der Energieversorgung – Systemstruktur, Eigenschaften, Definitionen | 4.282 | Prof. Rudion, IEH |
| 21* | Donnerstag, 20.01.2022 14:00 – 15:30 | Automatische und Autonome Systeme: Testverfahren für effiziente Absicherung | Webex | Prof. Ebert, Vector |
| 22* | Montag, 24.01.2022 09:45 – 11:15 | Verwaltungsschale, Digitales Typenschild | Webex | Rentschler, Balluff |
| 23 | Donnerstag, 27.01.2022 14:00 – 15:30 | Autonome Systeme in der Energieversorgung – Intelligente Systeme der Zukunft | 4.282 | Prof. Rudion, IEH |
| 24 | Montag, 31.01.2022 09:45 – 11:15 | Autonome Systeme in der Energieversorgung – Systemdynamische und regelungstechnische Aspekte | 4.282 | Prof. Lens, IFK |
| 25* | Donnerstag, 03.02.2022 14:00 – 15:30 | KI in der industriellen Anwendung: Voraussetzungen und erfolgreiche Beispiele | Webex | Dr. Roos, Festo |
| 26 | Montag, 07.02.2022 09:45 – 11:15 | Smart Cities: Technologies and Architectures | 4.282 | Prof. Aiello, IAAS |
| 27* | Donnerstag, 10.02.2022 14:00 – 15:30 | Absicherungsstrategien von Funktionen des Hochautonomen Fahrzeugs im Vergleich zu klassischen Fahrzeugfunktionen | Webex | ITK Engineering |