

Samstags-**Uni** SS 2019

Die digitale Revolution

Samstag / 11 Uhr c.t. / HS 2004

Samstag 27.04.19	Prof. Dr. Gerald Urban (Professur für Sensoren, Institut für Mikrosystemtechnik (IMTEK)) „Digitalisierung“ – was ist das eigentlich? Annäherungen an ein großes Thema
Samstag 04.05.19	Prof. Burkart Knospe (Vorstandsvorsitzender der Testo SE & Co. KGaA, Lenzkirch) „Internet of Things (IoT)“ – Digitale Transformation im Mittelstand
Samstag 11.05.19	Prof. Dr. Gerhard Lauer (Digital Humanities Lab, Universität Basel) Digital Humanities: Über Kultur und ihre Wissenschaft, wenn alles anders wird
Samstag 18.05.19	Prof. Dr. Armin Grunwald (Institut für Technikfolgenabschätzung und Systemanalyse (ITAS) / Professur für Technikphilosophie am Karlsruher Institut für Technologie (KIT)) Machen wir uns mit der Digitalisierung selbst überflüssig? Ein Plädoyer für digitale Mündigkeit
Samstag 25.05.19	Prof. Dr. Catrin Misselhorn (Philosophisches Seminar, Georg-August-Universität Göttingen) Künstliche Intelligenz, Roboter und Empathie
Samstag 01.06.19	Dr. Patrick Bronner (Lehrer (StD) für Mathematik und Physik am Friedrich-Gymnasium Freiburg) Schule auf dem Weg ins digitale Zeitalter: Ein Plädoyer für spannenden und wirkungsvollen Unterricht
Samstag 08.06.19	Dr. Sven Bode (Director Research & Development Electrophysiology Systems & Sensors, Biotronik SE & Co KG, Berlin) Digitale Medizin – Herzschrittmacher Online
Samstag 22.06.19	Prof. Dr. Wolfram Burgard/Dr. Philipp Kellmeyer/Prof. Dr. Oliver Müller/Prof. Dr. Silja Vöneky (Forschungsschwerpunkt „Verantwortliche Künstliche Intelligenz“ am Freiburg Institute for Advanced Studies (FRIAS)) Verantwortlicher Umgang mit der Künstlichen Intelligenz: Ein Europäischer Weg?
Samstag 29.06.19	Prof. Dr. Indra Spiecker gen. Döhm (Professur für Öffentliches Recht, Informationsrecht, Umweltrecht und Verwaltungswissenschaft, Goethe-Universität Frankfurt am Main) Facebook, Bewertungsportale und die Telekom – wie sich die Internetregulierung verändert
Samstag 06.07.19	Prof. Dr. Leonhard Reindl (Professur für Elektrische Mess- und Prüfverfahren, Institut für Mikrosystemtechnik (IMTEK)) Überall Sensoren und Computer. Autonome elektronische Systeme nehmen die Umgebung wahr und regeln alle technischen Prozesse
Samstag 13.07.19	Prof. Dr. Gerhard Schneider (Prorektor für Digitale Transformation und Chief Information Officer / Direktor des Rechenzentrums / Professur für Kommunikationssysteme) Universität 4.0 – dank Digitalisierung alles anders?
Samstag 20.07.19	Prof. Dr. Jens Kersten (Lehrstuhl für Öffentliches Recht und Verwaltungswissenschaften, Ludwig-Maximilians-Universität München) Industrie 4.0: Herausforderungen der digitalisierten Arbeitswelt
Samstag 27.07.19	Prof. Dr. Bernhard Nebel (Leiter der Arbeitsgruppe für Grundlagen der Künstlichen Intelligenz, Institut für Informatik) 63 Jahre Künstliche Intelligenz: Bilanz und Perspektiven

Mit freundlicher Unterstützung durch:



VERBAND DER FREUNDE DER
UNIVERSITÄT FREIBURG e.V.



Badische  Zeitung