



Einladung zum

# Machine Learning Student Talk

Studierende der **Fakultät Informatik und Wirtschaftsinformatik** und wissenschaftliche Mitarbeiter der **Intelligent Systems Research Group** berichten in Kurzvorträgen über Ihre hochkarätigen Abschlussarbeiten und Dissertationen:

**Jasmin Weber.** *Validating the Suitability of Isolation Forest Algorithm for Anomaly Detection on Sensor Data.* SAP SE, Walldorf. Master-Thesis 2021.

**Robin Baumann.** *Auto-Decoder zur Extraktion von 3D Oberflächen aus unvollständigen und verrauschten Daten.* inovex GmbH. Master-Thesis 2021.

**Johannes Wetzel.** *Probabilistic Models and Inference for Multi-View Detection in Overlapping Depth Images.* Kooperative Promotion an KIT (IIT) und HKA (ISRG). Dissertation 2021.

Zur Veranstaltung sind alle Studierenden und Mitarbeiter der Hochschule herzlich eingeladen. **Externe Gäste sind uns ebenfalls sehr willkommen, letztere bitten wir um formlose vorherige Anmeldung per Email unter [anita.bender@h-ka.de](mailto:anita.bender@h-ka.de).**

Beachten Sie, dass die Teilnahme an der Veranstaltung nur mit einem **3G-Nachweis** (je nach Lage eventuell auch 2G) möglich ist.

Über rege Teilnahme an den Vorträgen und Diskussionsbereitschaft freuen sich

Prof. Dr.-Ing. Astrid Laubenheimer  
Prof. Dr. rer. nat. Norbert Link

In Kooperation mit dem **Institut  
Intelligent Systems  
Research Group**

**Montag, 22.11.2021 17:00 bis ca. 19:00 Uhr**  
**Gebäude E, Raum 311**