

KINECT-Workshop: KI und Nachhaltigkeit

17.03.2021, 14:00-17:00 Uhr, Online (s.u.)

Mit dem Ausbau durch die Hightech-Agenda rückt das Thema KI immer stärker in das Zentrum der Forschungsaktivitäten an der Universität Passau. Zur Identifikation von möglichen interdisziplinären Forschungsschwerpunkten rund um die Thematik Künstliche Intelligenz plant die KINECT-Arbeitsgruppe im ersten Halbjahr 2021 drei Workshops, welche das Forschungspotential ausloten und ggf. zu einer strategischen Schwerpunktbildung führen sollen. Jeder Workshop widmet sich dabei einem speziellen Themenkomplex.

Der erste Workshop zum Thema "KI und Nachhaltigkeit" findet am 17. März 2021 von 14:00-17:00 Uhr statt. Sieben Impulsvorträgen aus allen vier Fakultäten stellen unterschiedliche Zugänge zu den Begriffen KI und Nachhaltigkeit, sowie deren Verbindung dar und regen damit gemeinsam mit einer einleitenden Rahmung den nachfolgenden Diskussionsprozess an. Wir laden alle Interessierten herzlich ein, sich im Rahmen des Workshops an der Diskussion zum Thema und damit verbunden der Entwicklung möglicher Forschungsstränge zu beteiligen.

Programm:

Beginn	Titel, Vortragende(r)
14:00	Begrüßung, Prof. Dr. Ulrich Bartosch
14:05	Prof. Dr. Anna Henkel, Philosophische Fakultät Viele Nachhaltigkeiten. Konzepte und Dilemmata
14:15	Prof. Dr. Michael Granitzer, Fakultät für Informatik und Mathematik KI {vs. und für} Nachhaltigkeit
14:25	Prof. Dr. Jörg Fedtke, Juristische Fakultät Nachhaltigkeit, KI und Recht - Querverbindungen und Forschungsansätze
14:45	Prof. Dr. Stefanie Scherzinger, Fakultät für Informatik und Mathematik Nachhaltige Informatik-Forschung: Langfristige Reproduzierbarkeit von Experimenten
15:05	<i>Prof. Dr. Alena Otto, Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät</i> KI, Nachhaltigkeit und Management Science
15:25	Pause
15:40	Prof. Dr. Hermann de Meer, Fakultät für Informatik und Mathematik Renenergetic - Community-empowered Sustainable Multi-Vector Energy Islands
16:00	<i>Prof. Dr. Natascha Adamowsky</i> Repair - Recycle - Remake. Kooperative Praktiken und KI
16:20	Diskussion: Diskussion: Mögliche Forschungsstränge für KI und Nachhaltigkeit an der Universität Passau

Rückfragen gerne an Prof. Dr. Michael Granitzer oder Prof. Dr. Anna Henkel

Online-Details: <https://uni-passau.zoom.us/j/92174204851>

Meeting ID: 921 7420 4851

Passcode: 753730