



09:30 - 13:15 **Anreise, Aufbau der Informationsstände, Snacks**

13:15 - 13:30 **Begrüßung (in R1.049)**

13:30 - 14:15 **Key Note von Prof. Dr. Matthias Nießner (TUM): Photorealistische Video Avatare (in R1.049)**

	Track 1 (Raum R0.005): Computergrafik, Bildverarbeitung und Machine Learning		Track 2 (Raum R0.006): Von ML, KI und LLMs über Blockchains zur Green IT		Track 3 (Raum R0.007): Softwareentwicklung und Software Engineering in der Praxis		Track 4 (Raum R0.009): MLIS-Forschung und Praxis: Machine Learning, Deep Learning und NLP
--	---	--	---	--	--	--	--

	<i>Prof. Dr. Markus Friedrich</i>		<i>Prof. Dr. Christoph Böhm</i>		<i>Prof. Dr. Patrick Möbert</i>		<i>Prof. Dr. habil. Alfred Schöttl</i>
--	-----------------------------------	--	---------------------------------	--	---------------------------------	--	--

14:15 - 14:45	Generic AI-ISP zur Konversion von Bayer-Rohbildern zu Farbbildern Johanna Dechent - ARRK Engineering GmbH		Bridging the Gap: Navigating MLOps Challenges for Data Science Success Maximilian Balluff, Maximilian Auch - IT4IPM GmbH und CCWI		Code in Pyramidenqualität: Prinzipien der Softwareentwicklung Ulrich Mayring - iSYS Software GmbH		From Sources to Solutions: Enhancing Object Detection Models through Synthetic Data Eduard Bartolovic und Tobias Höfer - Fakultät für Informatik und Mathematik / IAMLIS, Hochschule München
---------------	---	--	---	--	---	--	--

14:45 - 15:15	Neue Chancen der Biometrischen Verifikation mittels 3D Daten in Reisepässen Dr. Florian Peters - Bundesdruckerei GmbH		Erweitertes Paketrouting für selbstorganisierende Microgrids (SDN-WSN) unter Verwendung von maschinelles Lernen-unterstütztem Dijkstra mit Cross Plattform Deployment Prajwal Chatralinganadoddi Ramesh - Ingenics Digital GmbH		Innovative Softwareentwicklung in der Automobilindustrie: Herausforderungen und Lösungsansätze im Bereich des Softwareprototyping Guillermo Suárez Asencio - ARRK Engineering GmbH		Expanding the Scope of an Augmented Reality App for Stolperstein Memorials Thomas Torggler - Ingenics Digital GmbH
---------------	---	--	---	--	--	--	--

15:15 - 15:45	Automatische Erkennung und Verortung von Gleisbett-Komponenten in Befahrungsvideos Mario Neumann - SIGNON Deutschland GmbH		The EU Artificial Intelligence Act: Regelungen für die intelligente Zukunft Daria Haselhoff - Bival GmbH		Effiziente Softwareentwicklung – ein Erfahrungsbericht Danny Claus - doubleSlash Net-Business GmbH		Modellierung und Simulation von Krankheitsübertragung in Menschenmengen Simon Rahn - Fakultät für Informatik und Mathematik / IAMLIS, Hochschule München
---------------	--	--	--	--	--	--	--

15:45 - 16:15 **Networking (Kaffeepause)**

	<i>Prof. Dr. Alfred Nischwitz</i>		<i>Prof. Dr. Lars Wischhof</i>		<i>Prof. Dr. Anna Svea Fischer</i>		<i>Prof. Dr. Ludwig Hoegner</i>
--	-----------------------------------	--	--------------------------------	--	------------------------------------	--	---------------------------------

16:15 - 16:45	Synthetic Environment – Technologien und Anwendungsfälle synthetischer Simulationsumgebungen Emanuel Derbsch - MBDA Deutschland GmbH		Evaluation von Large Language Models im Kontext eines Chatbots Germans Hirsch - Bival GmbH		Urlaubsantrag digitalisiert in 2 Stunden - LowCode Development Thomas Mandel, Media Solutions GmbH		Generative AI & Bias - Eine Reise vom Training einer KI zur Kreation von Text und Bild Anke Haas - IBM Deutschland GmbH
---------------	--	--	--	--	--	--	---

16:45 - 17:15	Simulating Lens Distortion in Unreal Engine 5 Thomas Fritz- Hexagon Manufacturing Intelligence GmbH		Nutzung von IoT und Blockchain für nachhaltiges Immobilienmanagement Andrej Rube, Jana Bulkin - integrationWorks GmbH		Hypergrowth vs. Cloudkosten, wie Scalable Capital AWS Kosten im Zaum hält Johannes Weiss, Julian Suttner - Scalable GmbH		HateSpeechDetektor: Ein Online-Service zur Erkennung toxischer Texte Jakob Röhrenbach, Dr. Alexander Kaul - Bival GmbH
---------------	---	--	---	--	--	--	--

17:15 - 17:45	Generation of Synthetic Data for ML in Project KI-Datatooling Günter Hasna – Ansys Group		MMIGIT – Maturity Model Integrated for GreenIT – Ein ganzheitlicher Ansatz für „Green in IT“ Eric Jochum, Ghazal Aakel - metafinanz GmbH		Mehr als nur Apps: Herausforderungen des Enterprise UX Design Sascha Vöhringer - BettercallPaul		Frauenfeindliche Hassrede in Online-Content erkennen Jonas Glasebach - KPMG AG und CCWI, Hochschule München
---------------	--	--	--	--	---	--	---

17:45 - 18:30 **Show des Musikers Roland Hefter im Foyer**

18:30 – 21:00 **Gemeinsames Abendessen, Networking, Musik mit der Band „Most Wanted“**