



INNOVATION X SCIENCE 2025

An der Hochschule Aalen vernetzen KI und Robotik Wissenschaft, Start-ups und Unternehmen

01.12.2025 | Am 26. November 2025 trafen sich Wissenschaftler, Start-ups und Unternehmensvertreter aus der Region an der Hochschule der Medien (HdM) Stuttgart, um sich beim Netzwerkevent **INNOVATION X SCIENCE** über die neuesten Entwicklungen in den Bereichen Künstliche Intelligenz (KI) und Robotik auszutauschen. Organisiert von den Hochschulen Reutlingen, Aalen, Esslingen, Heilbronn, Mannheim und der HdM bot die Veranstaltung einen inspirierenden Rahmen für Interaktion, Kooperation und Ideenentwicklung.

Den Auftakt bildete die Keynote von Dr.-Ing. Johannes Stelter (NEURA Robotics, Metzingen) mit dem Titel „Humanoid Robotics: The smartphone moment is coming“. Stelter machte deutlich, dass humanoide Roboter schon bald ein selbstverständlicher Teil unseres Alltags sein werden – vom Haushalt über Industrie bis hin zu Dienstleistungen. Mit anschaulichen Beispielen demonstrierte er, wie Roboter künftig unsere tägliche Arbeit unterstützen und neue Geschäftsmodelle ermöglichen.

Neben Keynotes und Panels standen Pitches von Start-ups und Forschungsgruppen im Mittelpunkt. Besonders spannend waren die Beiträge aus Aalen, die ihre Expertise und Projekte präsentierten:

- Prof. Dr. Sebastian Feldmann stellte den KIHUB vor und diskutierte im Panel „KI & Robotics – Wie Wissenschaftler und Start-ups die Zukunft gestalten“.
- Elena Paduano (digiZ | Digitalisierungszentrum Ostwürttemberg) präsentierte ihre Arbeit zur digitalen Transformation von Unternehmen.
- Arkadius Dalek (dalek PATENTANWALT & Co-Founder Lessema UG) zeigte innovative Ansätze zur Automatisierung von Markenmeldungen.
- Markus von Staden und Matthias Kerat (Kersta GmbH) präsentierten ihren neuartigen, datenschutzkonformen Chatbot für Hochschulen "Ask Alma".
- Florian Wengert (MakeMINT UG) demonstrierte die KI-gestützte Lernplattform mintcademy zur Förderung von Technik- und MINT-Kompetenzen.

Ergänzt wurde das Teilnehmerfeld durch Start-up-Teams, Wissenschaftlerinnen und

Unternehmen von Stuttgart, Reutlingen, Esslingen und Heilbronn, die mit Pitches und Ausstellungen die Vielfalt der Veranstaltung unterstrichen.

Die Aalener Teilnehmer nutzten die Gelegenheit, ihre Projekte aktiv im Austausch mit anderen Hochschulen, Start-ups und Unternehmen weiterzuentwickeln. Panels, Pitches und interaktive Stände boten ein ideales Umfeld, um neue Kooperationen und Synergien zu schaffen.

INNOVATION X SCIENCE verdeutlicht, wie regionale Hochschulen Vernetzung, Wissensaustausch und Innovationsförderung erfolgreich verbinden. Die Beiträge aus Aalen zeigen, wie Studierende, Forschende und Gründerinnen und Gründer konkrete Projekte in KI und Robotik vorantreiben und den Austausch über Hochschulen und Fachgrenzen hinweg nutzen.

Weitere Informationen zu INNOVATION X SCIENCE finden Sie unter www.innovationx-science.de