
NEWS



KI-Werkstatt Mittelstand präsentiert neues Imagevideo

An der Hochschule Aalen wurde neuer ein Film vorgestellt, der die Projekte der KI-Werkstatt Mittelstand beleuchtet

27.05.2025 | Das Video zeigt eindrucksvoll, wie europäische EFRE-Förderung regionale Innovation vorantreibt und den Mittelstand zukunftsfähig macht. In dem vierminütigen Film werden die drei Säulen der KI-Werkstatt – KI-Innovation, KI-Experience und KI-Infrastruktur – anschaulich dargestellt. Besonders im Fokus stehen die aktuellen Forschungsprojekte der zweiten Tranche, die von nachhaltiger Kunststoffkreislaufwirtschaft über intelligente Arbeitsplätze bis hin zu interpretierbarer Anomalieerkennung reichen.

"Mit diesem Video wollten wir zeigen, wie vielfältig und praxisnah unsere KI-Forschung ist", erklärt Lena Müller, verantwortlich für die Öffentlichkeitsarbeit der KI-Werkstatt und Projektleitung der mobilen Ausstellung KI-Experience. "Es war beeindruckend zu sehen, wie alle Forschungsgruppen zusammengekommen sind, um gemeinsam ihre Forschung zu präsentieren. Das Video macht deutlich, dass KI kein abstraktes Zukunftsthema ist, sondern bereits heute konkrete Probleme der Industrie lösen kann."

Das Imagevideo entstand in Zusammenarbeit mit dem externen Filmteam Lucky Panda Studios und zeigt neben den Forschungsprojekten auch die moderne KI-Infrastruktur mit dem NVIDIA DGX H100 System sowie Einblicke in die interaktive KI-Experience Ausstellung.

Die KI-Werkstatt Mittelstand wird durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE), das Land Baden-Württemberg, die Stadt Aalen und den Ostalbkreis mit insgesamt 4,5 Millionen Euro gefördert. Das Projekt läuft bis 2027 und umfasst aktuell zwölf Teilprojekte in verschiedenen Tranchen.

Das Video ist verfügbar unter: https://www.youtube.com/watch?v=7Ujl_Hr44c