

## 7.-8.5.2025: university@LEARNTEC

Das Sonderprogramm für die digitale Hochschullehre wird auf der 32. LEARNTEC an zwei Tagen stattfinden. Ein kostenloses Dauerticket erhalten Sie durch Eingabe des Promotion-Codes **LT25HS!** auf der Ticketseite der LEARNTEC, <https://www.messe-ticket.de/KMK/LEARNTEC/Register/LT25HS!>

Organisation university@LT: Dr. Steffi Widera, Virtuelle Hochschule Bayern; Dr. Matthias Bandtel, Hochschulnetzwerk Digitalisierung der Lehre Baden-Württemberg, Prof. Dr. Peter A. Henning, Kongresskomitee der LEARNTEC/STZ Digitale Bildung; für den 2. Tag Torsten Fell, Institute for Immersive Learning

## 7. Mai - ganztägiges Vortragsprogramm auf der Fachmesse

Focus Stage, Halle 1

Der Einsatz digitaler Medien ist aus der Hochschule nicht mehr wegzudenken – sowohl in der Lehre, als auch bei der Organisation des Studiums rollt die Digitalisierungswelle durch die Hochschulen. Lassen Sie sich durch Best-Practice-Beispiele aus anderen Hochschulen inspirieren

Welche digitalen Möglichkeiten können an Ihrer Hochschule umgesetzt werden? Und was muss beim digitalen Wandel beachtet werden?

10:00 - 10:30	Future Skills und KI-Kompetenzen (AT)	Prof. Dr. Ulf-Daniel Ehlers; DHBW Karlsruhe
10.30 - 11:00	Entwicklung eines Lernspiels für eine studiengangübergreifende Grundlagenveranstaltung	Marina Friedrich-Schieback; Universität Mannheim
11.00 - 11.30	KI meets vhb im Kurs „New Work“ - Studierende auf die Arbeitswelt von morgen vorbereiten und KI basierte Mitarbeitergespräche führen	Prof. Dr. Sandra Niedermeier, Dr. Claudia Müller-Kreiner und Esmā Gündogan; HAW Kempten
11.30 - 12:00	Unterrichtet vom Avatar? Studierenden-Präferenzen bei Lehrvideos	Julia Jochim, Ricarda Bolten-Bühler; Europäische Fernhochschule Hamburg
12.00 - 12.30	Copal – Multiplying Education utilizing Video Intelligence	Fritz Schmid; Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU)
12:30 – 13:00	bwGPT - Künstliche Intelligenz für die baden-württembergischen Hochschulen (AT)	Sarah Holstein, Dr. Martin Franzen & Markus von Staden; KIT/HS Aalen
13:30 – 14:30	Wissenschaftliche Tools in der Hochschullehre mit bwJupyter	Jasmin Hörter, Stephanie Hofmann und Paul Hoger; KIT
13:30 – 14:00	3D, 2D oder nur Zoom? Eine Vergleichsstudie zum Lernerfolg	Prof. Dr. Gerhard Hube; TH Würzburg-Schweinfurt
14.00 – 14:30	bwDigiRecht - Rechtliche Rahmenbedingungen für KI in der Hochschullehre (AT)	Maximilian Spehn, Jana Knecht, Elisabeth Lampart ; HND-BW, bwDigiRecht

14.30 - 15:00	Generative KI im Bildungsalltag: Neue Wege zur Förderung von Student Engagement"	Prof. Dr. Katja Wengler; Judith Hüther; DHBW Karlsruhe
15.00 - 15.30	Mindmaps, Diagramme und mehr: KI-gestützte Visualisierungen für den Hochschulalltag	Andreas Sexauer; KIT
15:30 - 16:00	Präsentieren als Prüfungsvorleistung in virtueller Realität 2.0	Vanessa Fehlig, Caroline Schon; Hochschule Anhalt
16.00 - 16:30	Virtuelle Labore in technischen Studiengängen: Möglichkeiten und Herausforderungen	Prof. Dr. Regina Reul; Wilhelm-Büchner Hochschule Darmstadt
16.30 - 17:00	Mit Open Educational Resources zu mehr Datenkompetenz: Entwicklung des E-Learning-Kurses MaDaLi <sup>2</sup> an der Universität Mannheim	Thomas Schmidt, Dr. Leonie Bröcher; Universität Mannheim
17:00 - 17:30	FREE me ELIZA. Wie künstliche Intelligenz das Leben und Erleben mit offenen Bildungsressourcen bereichern kann.	Alexander Klein, Verena Russlies; ZOERR/Universität Tübingen/Universität Konstanz
17:30 - 18:00	Wrap-Up des Veranstaltungstages	LEARNTEC, vhb, HND-BW

## 8.Mai Vortragsprogramm auf der Fachmesse

AR/VR Stage, Halle 2

Von besonderer Bedeutung für das Lernen der Zukunft ist sicherlich die Immersion der Lernenden in Virtuelle Welten. Die AR/VR-Area auf der LEARNTEC widmet deshalb den 8.Mai digitalen Lernanwendungen an Hochschulen, die mit dieser Immersion einher gehen.

9.30 - 9:50	Extended Mobile Robotics: Mobile Robotik mit VR/AR lehren und lernen	Prof. Dr. Karsten Lehn , Prof. Dr. Björn Schäfer; FH Dortmund
10:00 - 10:20	Einfach, interaktiv, 360 Grad! Wie Lehrkräfte selbst immersive Inhalte gestalten ohne Programmieren	Dr. Matthias Ehlenz; RWTH Aachen
10:30 - 10:50	Open Source für immersive Bildung: Virtuelle Lernwelten gestalten	Christian Dominic Fehling; Bergische Universität Wuppertal
11:00 - 11:20	Innovationsraum digitale Lehren: Experimentieren, Kreieren, Inspirieren	Corinna Stiefelbauer; Wiirtschaftsuniversität Wien
11:30 - 11:50	Lehren und Lernen in 360Grad	Dr. Ulrike Mascher, David Fernes, Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt