

Universität für
Weiterbildung
Krems



Research Summit Series

University for Continuing Education Krems

#9

Digitalisierung, Künstliche Intelligenz und Gesundheit

Mittwoch, 30. September 2026, 17:00–19:00 Uhr
Audimax am Campus Krems

donau-uni.ac.at/researchsummit

Digitalisierung, insbesondere der Gebrauch Künstlicher Intelligenz, verändert die Gesundheitsversorgung und die Gesundheitsforschung grundlegend. In der Praxis unterstützt sie bereits die Diagnostik, verbessert Behandlungsabläufe und hilft bei Entscheidungen. Gleichzeitig beeinflusst sie die Gesundheitswissenschaften und die Forschung selbst: von der Erhebung und Auswertung von Daten über wissenschaftliche Arbeitsprozesse bis hin zur Gewinnung und Bewertung von Wissen. Diese Entwicklungen sind nicht nur technische Neuerungen. Sie verlangen auch, bisherige Forschungsansätze und Bewertungsmaßstäbe neu zu überdenken.

Mit der Weiterentwicklung digitaler Gesundheitstechnologien entstehen neue Anforderungen. Es braucht passende Methoden, um ihre Sicherheit, ihre Wirksamkeit und ihren tatsächlichen Nutzen zu beurteilen. Klassische Verfahren zur Bewertung wissenschaftlicher Evidenz werden deshalb zunehmend durch flexible, datenbasierte und fortlaufend angepasste Ansätze ergänzt.

Daraus ergeben sich wichtige Fragen:

- Was bedeutet „**Nutzen**“ im Zusammenhang mit digitaler Gesundheit?
- Wie sichern wir wissenschaftliche **Qualität** bei KI-Systemen, die sich ständig weiterentwickeln?
- Und wie kann **Forschung** dazu beitragen, Innovationen verantwortungsvoll zu gestalten und die gesundheitliche Versorgung tatsächlich zu verbessern?

Vor diesem Hintergrund betont die Universität für Weiterbildung Krems, sich intensiv mit Künstlicher Intelligenz und neuen Gesundheitstechnologien auseinanderzusetzen. Die Keynote Lecture unterstreicht die strategische Bedeutung von KI für die Zukunft der Gesundheitsforschung, der Lehre und der Innovation.

Das Research Summit „Digitalisierung, Künstliche Intelligenz und Gesundheit“ bringt führende Wissenschaftler_innen und Praktiker_innen aus Österreich und Deutschland zusammen. Gemeinsam beleuchten sie die aktuellen Entwicklungen aus unterschiedlichen fachlichen Perspektiven.

Wir laden Sie herzlich ein, an diesem **interdisziplinären Austausch** teilzunehmen. Bringen Sie sich in die wissenschaftliche Diskussion ein und diskutieren Sie mit, wie digitale Technologien nicht nur die Gesundheitsversorgung verändert, sondern auch die Grundlagen der Gesundheitsforschung neu gestaltet. Den Abschluss der Veranstaltung bildet ein informelles Get-together mit Gelegenheit zur Vernetzung und zu weiterführenden Gesprächen.

Programm

17:00–17:05 Uhr

Begrüßung und Einleitung

Univ.-Prof.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Viktoria Weber
Rektorin der Universität für Weiterbildung Krems

Univ.-Prof. Dr. Stefan Nehrer, MSc
Dekan der Fakultät für Gesundheit und Medizin
Universität für Weiterbildung Krems

17:05–18:00 Uhr

Keynote Lecture / PhD Research Talk

**Harnessing Intelligence for Healthcare:
Wie man Künstliche Intelligenz für die Medizin nutzbar macht
– zwischen Durchbruch, Kontrollverlust und Verantwortung“**

Univ. Prof. Mag. Dr. Günter Klambauer (Stv. Leiter des Klinischen
Forschungsinstituts Medical Artificial Intelligence, Johannes Kepler
Universität Linz)

**Evidence Synthesis in the Age of AI:
Staying Critical When the Answers Come Easy**

Dr.ⁱⁿ Arianna Gadinger, BSc (PhD-Studentin, Universität für
Weiterbildung Krems)

18:00–19:00 Uhr

Panel Diskussion

**Welchen Beitrag leisten Wissenschaft und Forschung dazu,
dass Digitalisierung uns gesund hält bzw. macht?**

Univ.-Ass.ⁱⁿ Mag.^a Dr.ⁱⁿ Magdalena Eitenberger, BA MA
(Universität Wien und LBI DHPS)

Dr.ⁱⁿ Arianna Gadinger, BSc (Universität für Weiterbildung Krems)

Univ.-Prof. Dr. Gerald Gartlehner, MPH (Universität für
Weiterbildung Krems)

Univ.-Prof. Mag. Dr. Günter Klambauer (Johannes Kepler
Universität Linz)

Prof. Dr. Sebastian Merkel (Ruhr Universität Bochum)

Moderation: Dr.ⁱⁿ Brigitte Piso, MPH

ab 19:00 Uhr

Get-together

Registrierung

Wir bitten um Anmeldung



Veranstaltungsort

Universität für Weiterbildung Krems

Dr.-Karl-Dorrek-Straße 30

3500 Krems, Austria

Audimax, Trakt A, EG



Kontakt

Department für Evidenzbasierte Medizin und Evaluation

Dr.ⁱⁿ Brigitte Piso, MPH

brigitte.piso@donau-uni.ac.at

+43 2732 893-5428

Edith Kertesz

edith.kertesz@donau-uni.ac.at

+43 2732 893-2930