Trinationale Konferenz Gesundheitswesen 2026
„Gesundheit nachhaltig gestalten – Perspektiven aus der Europaregion Donau-Moldau für Healthcare Professionals“

29. Oktober 2026, 09:00 – 16:15 Uhr
Technische Hochschule Deggendorf, Hauptcampus, Glashaus und I-Gebäude,
Dieter-Görlitz-Platz 1, 94469 Deggendorf

09:00 – 09:30 **Ankunft & Registrierung im Glashaus**

09:30 – 10:00 **Interaktive Ausstellung der Technologien aus dem *Truck der Digitalisierung* (TruDi)**
Hochschule Hof

10:00 – 10:15 **Begrüßung**
Prof. Waldemar Berg*, Präsident der Technischen Hochschule Deggendorf*
Dr. Olaf Heinrich*, Bezirkstagspräsident Niederbayern und Vorsitzender des Trägervereins Europaregion Donau-Moldau e. V.*
Prof. Dr. Oliver Neumann*, Dekan der Fakultät Angewandte Gesundheitswissenschaften, Technische Hochschule Deggendorf*

10:15 – 10:45 **Keynote: *Ein Blick in die Zukunft – Herausforderungen und Chancen für die regionale und grenzüberschreitende Gesundheitsversorgung in der Europaregion Donau-Moldau im Jahr 2035***
Prof. Dr. Sabine Dittrich*, Professur für Global Public Health, Technische Hochschule Deggendorf*

10:45 – 11:00 **Vorstellung: *DigiCare4CE***
Sandra Dohr, *Geriatrische Gesundheitszentren Graz*
Kathrin Martin, *Technische Hochschule Deggendorf, Campus Bad Kötzting*

Das Interreg-Projekt DigiCare4CE fördert innovative Lösungen zur Verbesserung der Pflegequalität und entwickelt eine transnationale Strategie für die digitale Transformation von Pflegeeinrichtungen.

11:00 – 12:00 **Podiumsdiskussion: *Regional gelebt, grenzübergreifend gedacht – Gesundheitliche Versorgungssituation in der Donau-Moldau-Region***
mit Expertinnen und Experten aus Gesundheit, Politik und Wissenschaft aus Deutschland, Österreich und Tschechien
Moderation: Dr. Jörg Kunz, *Technische Hochschule Deggendorf*

12:00 – 13:00 **Mittagspause (Mensa)**

Sprachen: Deutsch und Tschechisch (Simultanübersetzung)

13:00 – 14:00 **Symposium Teil I: *Digitalisierung und Interprofessionalität im Gesundheitswesen*, Gebäude I, Raum 106**

- *Students and trainees as a supplementary personnel reserve in mass casualty and civil protection scenarios*, PD Dr. Klaas F. Franzen
- *Structured teletherapeutic occupational and physiotherapy for Parkinson's disease – The STEPP project in rural areas*, Dr. Norbert Lichtenauer
- *European Spa and Longevity Living Lab: Model for Co-Creating and Testing Health Innovations*, Ondřej Vacek

Sprache: Englisch

Symposium Teil I: *Von regionalen Versorgungsstrukturen zu grenzüberschreitender Zusammenarbeit*, Gebäude I, Raum 107

- *CrossHealth – Cross-Border Educational Programmes for Healthcare Professionals to Promote Sustainable Healthcare in the Bavaria–Czech Republic Border Region*, Milena Mühlbauer & Jana Křivková
- *Emergency Medical Service Structures in Austria, the Czech Republic, Germany, and Switzerland: A Comparative Overview*, Prof. Dr. Christoph Redelsteiner
- *Cross-Prehab: The socio-economic impact of prehabilitation for knee and hip transplants in cross-border cooperation (in the Slovak-Austrian border region)*, Monika Kyselova

14:00 – 14:45 **Kaffeepause & Posterbegehung**

14:45 – 15:45 **Symposium Teil II: *Digitalisierung und Interprofessionalität im Gesundheitswesen*, Gebäude I, Raum 106**

- *AlltagsHELDEN: Co-Developing a Hybrid Digital Support Platform for Care Services in Rural Regions*, Anja Heller
- *From Embodied AI Research to Scalable Care Support: A Streaming-Based Conversational Avatar for Regional Long-Term Care*, Eva Theresa Jahn
- *pulsnetz MuTiG: Shaping Digitalization in Health and Social Services Through Consulting, Training, and Participatory Transformation Processes*, Hanna Köhler

Sprache: Englisch

Symposium Teil II: *Von regionalen Versorgungsstrukturen zu grenzüberschreitender Zusammenarbeit*, Gebäude I, Raum 107

- *Green Care Farms for People with Dementia in the German Part of EDM*, Rebecca Willmann
- *Educating International Students as Nursing Professionals under Domestic Regulatory Law: The Deggendorf Model as a Sustainable Response to Nursing Workforce Shortages*, Johanna Ristau
- *Well Supported in the Arberland (GUAD): An Evidence-Based Rural Primary Care Physician Network*, Dr. Wolfgang Blank

15:45 – 16:15 **Abschluss, Zusammenfassung und Vergabe Posterpreis**

Überblick über die präsentierten Poster
Posterausstellung ganztägig geöffnet, I-Gebäude

P-01: *Overcoming territoriality—Cross-border prehospital emergency medical services (EMS) between Lower Austria and the Czech Republic as a model of regionally integrated healthcare* – Weinert S et al.

P-02: *Rethinking healthcare education: Continuous VR and MR competency training as a sustainable model for healthcare workforce development* – Kubíček L

P-03: *Interprofessional and competence-based continuing education in neuro-orthopaedics and motor development—An innovative educational model for multiprofessional healthcare professionals* – Strobl WM et al.

P-04: *Innovation in education at the College of Polytechnics Jihlava: From simulators to clinical practice* – Dočekalová M et al.

P-05: *Skilled labor shortages in outpatient care: What motivates medical and dental assistants to stay in their profession?* Leonhardt D et al.

P-06: *Rallye Rejvíz—Simulating a 24-hour EMS shift: Design, implementation, and lessons learned from an international emergency medical services (EMS) competition* – Redelsteiner C et al.

P-07: *Die LandArztMacher* – Blank W

P-08: *Strengthening children's coordination and balance in everyday life (KiKoBal)* – Hoppe P et al.

P-09: *Low-threshold multisensory activation in long-term care: A pilot evaluation of the Ichó-Ball* – Jahn ET et al.

P-10: *CoP: A co-creative school based approach to promoting children's mental health* – Lummer A et al.

P-11: *Unlocking redistribution potential for healthcare materials: A survey of healthcare institutions in the DACH region* – Auer K et al.

P-12: *ScanGlobal: Assessing diagnostic impact and health-system readiness for open-source neuroimaging AI-software* – Killinger F et al.

P-13: *Natural Inhalation Potential (NIP): Field assessment of balsamic volatile compounds and α-pinene exposure* – Petr P et al.

P-14: *Health region Steinerne Mühl: Modern health promotion and prevention in primary care* – Peinbauer T