



uDay 20

Innovation in der Pflege – gewusst wie!

Dienstag 20. September 2022, 08:30 Uhr

FHV - Vorarlberg University of Applied Sciences, Aula, Achstraße, 6850 Dornbirn

Bereits zum zwanzigsten Mal lädt das Forschungszentrum für Nutzerzentrierte Technologien der Fachhochschule Vorarlberg zum Usability Day (uDay) ein.

Mit dieser Tagung, wenden wir uns ganz dem Bereich Pflege zu. Wir stellen drei innovative Projekte vor, die verschiedenste Aspekte und Spezialgebiete der digitalen Transformation in der Pflege beleuchten:

- Augmented Reality & Virtual Reality
- Roboter in der Pflege
- Onlineangebote und innovative Technologien in der Pflegeausbildung zur Förderung digitaler Kompetenzen
- Technologische Unterstützungsformen für zu Hause lebende Menschen mit Demenz und ihre Angehörigen

Die Tagung richtet sich an folgende Zielgruppen:

- Pflegekräfte in der Gesundheits- und Krankenpflege sowie Auszubildende und Studierende
- Pädagogische Einrichtungen, Hochschulen sowie deren Interessensvertretungen
- Vertreter:innen aus Wirtschaft und Industrie
- Entscheidungsträger:innen aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft
- Anbieter:innen von Informations- und Kommunikationstechnologien und personalisierten Lernumgebungen, virtuellen Lern- und Arbeitsräumen, Mobile- und Online Learning, Digital Game-Based Learning und Augmented-Reality & VR-Technologien
- Wissenschaftlich Interessierte aus den Bereichen Pädagogik, Sozialwissenschaften und Technikwissenschaften
- Innovator:innen der Zukunft, die mit ihren Anwendungen und Erfindungen einen positiven Beitrag zur Versorgung und Pflege der Zukunft schaffen wollen

Organisatorisches:

Die Teilnahme am Vortrag ist kostenlos, aus organisatorischen Gründen bitten wir um Anmeldung. Wir empfehlen die Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln, da keine Gratis-Parkplätze zur Verfügung stehen. Covid-19 bedingt können Änderungen notwendig sein. Wir informieren darüber ggf. frühzeitig.

Mehr Infos und
Anmeldung unter
www.fhv.at/uday/





uDay 20

Innovation in der Pflege – gewusst wie!

- ab 08:30 Uhr **Meet & Greet**
- 09:00 Uhr **Begrüßung**
Prof. Dr. Guido Kempter, Forschungszentrum UCT, FHV
- 09:15 Uhr **Keynote: Pflegeroboter aus ethischer Perspektive**
Prof. Dr. Oliver Bendel, Fachhochschule Nordostschweiz
- Session 1: Augmented und Virtual Reality in der Pflegeausbildung (Projekt CareTrain)**
Moderation Dr. Hubert Jocham MSc, Forschungszentrum UCT, FHV
- 10:00 Uhr **Projekt Caretrain: Ziele und Herangehensweisen**
Dr. Elke Steudter, Careum
- 10:15 Uhr **Augmented Reality im Pflegeassessment**
Nino Brugger BA, Forschungszentrum UCT, FHV
- 10:30 Uhr **Virtual Reality im Pflegeassessment**
Vertreter:in der HTWG Konstanz
- 10:45 Uhr **Innovative Technologien in der Pflegeausbildung – Erfahrungen und Erkenntnisse**
Prof. Dr. Andrea Brenner, Martin Ruprecht, OST
- 11:30 Uhr **Pitches der Aussteller**
- 11:45 Uhr **Mittagessen mit Networking und Ausstellung**
Infostände, AR, VR, Roboter zum Anfassen und Ausprobieren
- Session 2: Technische Wege für Menschen und Pflege (Projekt TeleCareHub)**
Moderation Dr. Katrin Paldán, Forschungszentrum UCT, FHV
- 13:15 Uhr **Impulsvortrag TeleCareHub: Aufbau eines Netzwerkes für digitale Unterstützung in der Pflege**
Dr. Katrin Paldán, Forschungszentrum UCT, FHV
- 13:30 Uhr **App auf Rezept: Wie wahrscheinlich wird das in Österreich?**
Hörhan Consulting Wien
- 13:50 Uhr **Alles Klara APP - Ein digitales Angebot von Pflegenden für Pflegende**
Nicole Traxler, Managing Director, Two Next GmbH
- 14:10 Uhr **Ein innovativer Design-Ansatz zur Unterstützung der Pflege zu Hause**
Johanna Eppler und weitere Studierende InterMedia, FHV
- 14:30 Uhr **Diskussion: Digitale Unterstützung in der Pflege zu Hause - Wo stehen wir in Österreich?**
Alle Vortragenden
- 15:00 Uhr **Kaffeepause**
- Session 3: Roboter im Gesundheits- und Sozialwesen (Projekt IENE 10)**
- 15:45 Uhr **Projektvorstellung IENE 10, kostenloser Onlinekurs zu „Roboter in der Pflege“**
Dr. Andrea Kuckert-Wösthleinrich, Msc, Studiengangsleiterin GKP, FHV
Mag. (FH) Andreas Künz, Forschungszentrum UCT, FHV
- 16:00 Uhr **Erfahrungsaustausch zu Robotern in der Pflege: Erwartungen, Möglichkeiten und Probleme**
Dr. Katrin Paldán und Lukas Arnold MA, Forschungszentrum UCT, FHV
- 16:45 Uhr **Abschlussdiskussion: Pflege und Technik - gemeinsam in die Zukunft**
Dr. Katrin Paldán und Lukas Arnold MA, Forschungszentrum UCT, FHV und
Stefanie Ebner, Caritas Konstanz
- 17:00 Uhr **Verabschiedung**