

A hand is shown interacting with a futuristic digital interface. The interface features various icons, including a person silhouette, a checkmark, and a play button. In the background, a human body is shown as a wireframe scan, with a glowing blue light effect. The overall theme is digital health and technology.

Programm

Metaverse meets Health: Was heute geht, was morgen kommt

Entdecken Sie die neuesten Entwicklungen und erleben Sie praxisnahe Anwendungen von immersiven Technologien im Gesundheitswesen!

 8. Oktober 2024  9:00 – 16:00 Uhr



Die FernUniversität in Hagen macht die virtuelle Welt erlebbar

Wie können wir uns heute die Welt von morgen vorstellen? Das Potenzial für die Anwendung von immersiven Technologien im Gesundheitswesen ist groß und wird aktuell von der Notwendigkeit einer grundsätzlichen Digitalisierung im Gesundheitswesen getragen.

🕒 09:00 Uhr

Registrieren und Netzwerken

Wir empfangen Sie auf dem Campus der FernUniversität in Hagen. Registrieren Sie sich und kommen Sie bei einem Kaffee ins Gespräch.

Moderation:

Günther Illert

Gründer von Healthcare Shapers

Maren Courage

Founder & Geschäftsführerin, Head of Events VR Business Club

🕒 10:00 Uhr

Begrüßung

Prof. Dr. Ada Pellert

Rektorin der FernUniversität in Hagen

Dr. André Nemat

Medizinischer Direktor VKh.NRW

🕒 10:30 Uhr

Talk-Runde

Digitale Gesundheit, Herausforderungen für Kompetenzentwicklung und Weiterbildung in der Gesundheitswirtschaft

VR/AR-Anwendungen sind längst in der Realität der Kompetenzentwicklung und Weiterbildung von Gesundheitspersonal angekommen. Digitale Zwillinge und Einsatz von KI sind dabei nicht nur Möglichkeiten, um Abläufe zu straffen und mehr Zeit für den Patienten zu haben, sondern führen auch zu besseren medizinischen Ergebnissen.

Dr. med. Oliver Basu

Kinderarzt und Vorsitzender des Leitungsgremiums des Zentrums für virtuelle und erweiterte Realität in der Medizin (ZVRM) an der Universitätsmedizin Essen

Prof. Dr. med. Markus Holling

Stellv. Klinikdirektor, Klinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Münster

Prof. Dr. med. Winfried Barthlen

Facharzt für Chirurgie und Kinderchirurgie, Kinderklinik Bethel

Prof. Dr. Claudia de Witt

Lehrgebiet Bildungstheorie und Medienpädagogik, Forschungsschwerpunkt ABD, Projekt XR4HC, FernUniversität in Hagen

Dr. med. Isaac Wamala

Assistenzarzt in der Herzchirurgie, Deutsches Herzzentrum der Charité

Moderation:

Günther Illert

Healthcare Shapers

🕒 11:00 Uhr

ABD im Überblick

Ort für Kompetenzentwicklung und Weiterbildung mit AR, VR, MR

Der interdisziplinäre Forschungsschwerpunkt Arbeit – Bildung – Digitalisierung (ABD) an der FernUniversität in Hagen widmet sich der digitalen Transformation in der Arbeitswelt.

Im Fokus stehen Fragen zur Arbeitsgestaltung sowie zur Kompetenzentwicklung und zum lebenslangen Lernen von Arbeitnehmer:innen und Führungskräften. Im Austausch mit externen Partnern zielt der anwendungsorientierte Forschungsschwerpunkt darauf ab, ein hohes Transferpotenzial in die Arbeitswelt zu entwickeln.

Prof. Dr. Thomas Ludwig

ABD Forschungsprofessur Bildungstechnologie für die digitale Transformation, FernUniversität in Hagen

Prof. Dr. Jenny S. Wesche

ABD Forschungsprofessur Wirtschaftspsychologie, FernUniversität in Hagen

🕒 11:15 Uhr

Aussteller-Pitches

Viele Aussteller haben spannende Use Cases mitgebracht und freuen sich auf Ihren Besuch am Stand.

🕒 11:45 Uhr

Exploration (inkl. Mittagspause)

Erleben Sie die neuen Räumlichkeiten des ICH. Entdecken Sie Use Cases an den Ständen der Aussteller, die vielleicht auch für Sie interessant sind. Kommen Sie bei Getränken und kleinen Snacks ins Gespräch und vernetzen Sie sich.

🕒 13:00 Uhr

Keynote

Was ist für die Zukunft zu erwarten?

Rob Pereira

Commercial Director, Education/Training/Healthcare, EMEA-UK-IN-ANZ, PICO Business

🕒 13:15 Uhr

Podiumsdiskussion

Wie kommen wir in die Regelversorgung?

Dr. Klaus Suwelack

NBD & Innovation Management, ehem. Johnson & Johnson Innovative Medicines

Rainer Beckers

ZTG Zentrum für Telematik und Telemedizin

Vladimir Puhac

CEO von XR Human

Anna Bechara

Head of Business, medigital GmbH (MEDICE)

Dr. André Nemat

Medizinischer Direktor VKh.NRW

Moderation:

Dr. Ursula Kramer

CEO bei sanawork Gesundheitskommunikation

🕒 14:15 Uhr / 14:45 Uhr

World Café

Interaktiver Austausch in zwei Runden zu relevanten Themen

Digital Health @ ABD: ABD-Projekte im Feld Gesundheit

So kann die ABD-Forschungskompetenz genutzt werden.

Jörg Hellwig, Prof. Dr. Till Winkler, Prof. Dr. Jenny Wesche

AR/VR Use Cases: Anwendung sucht Lösung

Use Cases explained: potenzielle Anwender treffen auf potenzielle Lösungsanbieter. Kooperationsplattformen für AR/VR.

Oliver Autumn, Markus Prenneis

Weiterbildung für Gesundheitsberufe

Was brauchen einzelne Berufsgruppen?

Angebot des Instituts für Wissenschaftliche Weiterbildung

Constanze Schick, Prof. Dr. Claudia de Witt, Theda Ockenga

Kollaborative Strategieentwicklung

Wie kann man das ICH nutzen? Wie können Partner helfen?

Dr. Ursula Kramer, Dr. Michael Gerards

So komme ich in die Versorgung

Wie das ZTG helfen kann. Wie man in die Versorgung kommt.

Rainer Beckers

🕒 15:15 Uhr

Zusammenfassung und Schlussfolgerungen

Erkenntnisse und Ergebnisse aus den Arbeitsgruppen,

Ausblick, nächste Schritte und Get-together

Die Veranstaltung richtet sich insbesondere an CEOs, CDOs, CTOs, Leitende Ärztinnen und Ärzte von Krankenhäusern, MVZs, Versicherern und Krankenkassen und alle Interessierten.

In Kooperation mit:



VR BUSINESSCLUB



ZTG Zentrum für
Telematik und Telemedizin



10 > < D

Veranstaltungsorte

FernUniversität in Hagen
Universitätsstraße 11
58097 Hagen

Bühnenprogramm

Gebäude 3, Ellipse

Ausstellung

Immersive Collaboration Hub – ICH
Eingang Gebäude 8

Kontakt

Hrund Eysteinsdóttir
Fon: +49 2331 987-4131
abd@fernuni-hagen.de
www.fernuni.de/abd

Weitere Infos:

<https://e.feu.de/metaversehealth>



Gefördert mit Mitteln des
Landes Nordrhein-Westfalen

Ministerium für
Kultur und Wissenschaft
des Landes Nordrhein-Westfalen

