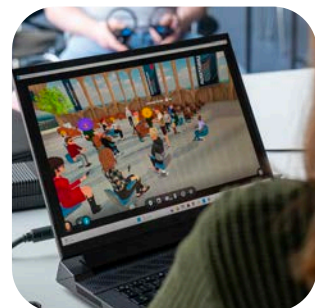


DIE VIVERSE PLATTFORM

IM EINSATZ BEIM XR HACKATHON DER HOCHSCHULE ANHALT

Vom 10. bis 13. März 2025 fand am Campus Dessau der Hochschule Anhalt der XR-Hackathon statt. Organisiert war dieses Event vom hochschuleigenen Digitalisierungsprojekt praxwerk. Neben dem realen Schauplatz am Campus Dessau gab es auch einen virtuellen im Viverse.

Das Ziel des Hackathons war es, Fachleuten aus verschiedenen Disziplinen eine Plattform zu bieten, um innovative Lösungen mithilfe von Extended Reality (XR) Technologien zu entwickeln. Insgesamt arbeiteten 42 Teilnehmende in 11 Teams an 8 verschiedenen Themen aus den Bereichen Bildung, nachhaltiges Wohnen und Umweltschutz. Über zwei intensive Tage hinweg entstanden kreative Prototypen und Konzepte. Die Abschlusspräsentation fand am 13. März im Hörsaal des Umweltbundesamtes statt. Hier präsentierten die Teams ihre Ergebnisse und zeigten unterschiedliche Ansätze zur Nutzung von XR-Technologien in ihren jeweiligen Bereichen. Doch das Event hatte nicht nur VR zum Inhalt, sondern fand auch teilweise in VR statt. Gemeinsam mit HTC wurde im Viverse, der immersiven Plattform von HTC, eine virtuelle Hochschule Anhalt geschaffen. Hier fand das morgendliche Stand-up-Meeting statt, und es war möglich, Modelle und Inhalte virtuell mit anderen zu teilen. Auch die Abschlusspräsentation wurde im Viverse übertragen, wodurch eine ortsunabhängige Teilnahme ermöglicht wurde.



Kontakt

Dr. Beata Walter
Beata.Walter@hs-anhalt.de
Tel.: +49 (0) 340 5197 1563

Rong Huang
Rong.Huang@hs-anhalt.de
Tel.: +49 (0) 340 5197 1613

