DIVR
DEUTSCHES INSTITUT FÜR
VIRTUELLE REALITÄTEN

Der DIVR Science Award 2023

Der DIVR Science Award geht in die nächste Runde

Die Auszeichnung für herausstechende Projekte im Bereich von Virtual und Augmented Reality findet auch im Jahr 2023 wieder in der Dortmunder DASA statt. Sie bietet eine einmalige Gelegenheit zum Austausch und Vernetzung mit einer Vielzahl an innovativen Playern aus Wissenschaft und Wirtschaft.

CHANCEN UND RISIKEN VON VIRTUAL REALITY, AUGMENTED REALITY, METAVERSE & CO.

Der Beitrag des gemeinnützigen DIVR e.V. zu Wirtschaft und Gesellschaft

Das DIVR ist ein auf nationaler Ebene agierender Verein, der sich mit den Potenzialen von XR Technologien (Virtual Reality, Augmented Reality, Mischformen) auseinandersetzt. Das DIVR initiiert Veranstaltungen und Foren, um die verantwortungsvolle Implementierung von XR-Tech in der deutschen Wirtschaft und Gesellschaft zu gewährleisten. Ebenso werden durch das DIVR und dessen Partner gemeinsam Projekte im XR-Bereich umgesetzt. Das DIVR agiert außerdem als Kurator von Wissen rund um das Themenfeld.

Neben dem DIVR XR Science Award betreibt der gemeinnützige Verein weitere Formate. Zur Vernetzung von Experten dient beispielsweide die Rubrik „VR-Helden“, die relevante Akteure der Szene listet. Aus dieser rekrutiert sich auch unsere Award-Jury. Darüber hinaus setzt der Verein eigene Projekte um. Ein Rahmen ist die Virtual Memory Initiative (VMI), die Geschichte immersiv erlebbar macht und sich für eine freie und demokratische Gesellschaft einsetzt.

Der Zweck des Awards

Der DIVR Science Award ist ein Werkzeug der Publizität. Er dient der Vernetzung und Würdigung von innovativen Hochschulprojekten und Akteuren, die Virtual Reality (VR), Augmented Reality (AR) und weitere, verwandte Werkzeuge sinn- und verantwortungsvoll für die deutsche Wirtschaft und Gesellschaft einsetzen. Mit ihm einher geht die DIVR-Award Expo, auf der sich die Nominierten jährlich präsentieren.

Der Wert der DIVR Award Expo liegt besonders darin begründet, dass die deutsche Forschungslandschaft durch die föderalen Strukturen der Bundesrepublik fragmentiert ist. Dies fällt besonders stark bei Forschungen rund um VR / AR / XR Technologien auf. Daher schafft das DIVR eine Plattform, um Wissen zu bündeln, Austausch zu ermöglichen und die richtigen Impulse zum Wohl von Forschung, Wirtschaft und Gesellschaft zu fördern. Denn längst sind diese Technologien nicht mehr nur Spielerei aus dem Labor oder für das Gaming. Die realen Anwendungsfälle sind zahlreich und rücken mit der digitalen Transformation immer mehr in den Fokus. Umso wichtiger ist es jetzt die richtigen Weichen zu stellen.

IMPULSE FÜR DEUTSCHLAND & EUROPA

ETWA 100 HOCHSCHULEN IN DEUTSCHLAND UND EUROPA VERNETZT

MIT ÜBER 1000 BESUCHERN DES EVENTS JEDES JAHR

NACHWUCHS MIT SCHÜLERPROGRAMM FÜR TECHNOLOGIE BEGEISTERN

EVENT IM RAHMEN DER DIGITALEN WOCHE DORTMUND

MIT ALLEN RELEVANTEN AKTEUREN DER VR-SZENE

VERNETZUNG VON INSTITUTIONEN UND WIRTSCHAFT MIT EXPERTEN

FORSCHUNG RUND UM DAS THEMA VEREINT

Unser Hochschulnetzwerk im deutschsprachigen Europa

Der DIVR XR Science Award bringt die Forschung zu den Themenkomplexen VR, AR, Metaverse und Co. zusammen und hat ein bundesweites Hochschulnetzwerk geschaffen, dem sich immer mehr Hochschulen, Forscher & Studierende des europäischen Kontinents anschließen. Im Folgendem zeigen wir Ihnen die Liste der Hochschulen, die im Jahr 2022 für den DIVR XR Science Award nominiert gewesen und im Rahmen der DIVR-Expo ausgestellt haben:

baua: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

Bundesministerium für Arbeit und Soziales

Unser Veranstaltungsort

Der DIVR Science Award prämiert innovative XR-Projekte aus dem Hochschulumfeld. Bühne und Austragungsort dafür is die Deutsche Arbeitsschutz Ausstellung (DASA), die zur Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA) gehört, der Ressort-Forschungseinrichtung des Bundes, die dem Bundesministerium für Arbeit und Soziales unterstellt ist. Erwartet werden etwa 1000 Besucher. Die Preisverleihung findet am 25. September 2023 von 10 bis 22 Uhr in den Räumlichkeiten der DASA statt. Über den Tag findet der Rundgang der Jury durch die Exhibition statt. Dabei haben die Nominierten die Möglichkeit ihre Ideen an einem eigenen Stand zu präsentieren. Die Verleihung des Preises findet am Abend als Abschlussveranstaltung statt. Der Preis wird in sieben Kategorien verliehen.

Bestandteile des Awards

Das Programm ist in drei Module und Zeit-Slots geteilt, sodass jede Zielgruppe zu ihrer Zeit den maximalen Mehrwert in kurzer Zeit erhält. Schülerinnen und Schüler beispielsweise können sich am Vormittag im Rahmen eines Rundganges für die Technologien begeistern lassen und mit diesen auseinandersetzen. Parallel ist die DASA auch für alle Bürgerinnen und Bürger geöffnet, die wir ab dem Mittag bis in den Nachmittag erwarten. Die Veranstaltung schließt mit einem Format für Institutionen und Wirtschaft am Abend und präsentiert die Highlights bei der Award-Verleihung.

EXPO

Alle Hochschulen stellen ihre Projekte aus und machen die Technologien VR AR und Co. für alle zur verfügbar. Ausprobieren und Netzwerken, wie auf einer Messe!

CONFERENCE

Die Fachbesucher, vor allem Teilnehmer beim Award, die Jury und ggf. Sponsoren, diskutieren die Entwicklungen der Branche in einem dafür eingerichteten Panel.

AWARD

Highlight der Veranstaltung: Eine hochkarätige Jury begutachtet und bewertet die Wettbewerbsbeiträge. In 7 Kategorien werden diese abends feierlich ausgezeichnet.

XR STUDENT AWARD

Erstmalig in 2022 gab es den Sonderpreis „XR Student Award“, auf den sich ausschließlich Studierende mit ihren Projekten bewerben dürfen. Darunter fallen Projekt-, Bachelor- oder Masterarbeiten, die im Bereich XR erstellt wurden.

BEST TECH

Ausgezeichnet wird die Anwendung, die durch eine überzeugende Realisierung heraussticht. Die Jury sucht nach dem Besonderen in der Umsetzung – denkbar sind: sehr gute technische Qualität, hoher technologischer Innovationsgrad.

IMMERSION & INTERFACE

Der „Immersion & Interface“-Award zeichnet entwickelte Technologien mit hoher Immersion für den Nutzer und herausragenden Lösungen im Interface-Design aus.

BEST PRACTICE

Welches Projekt findet in der Praxis den besten Anklang und macht erfolgreich den Schritt vom Labor in die praktische Anwendung? Ausgezeichnet werden Projekte, die durch hervorragende Anwendbarkeit für Endnutzer bestechen.

ATHLETIC PERFORMANCE, PSYCHOLOGY & HEALTH

„Athletic Performance, Psychology & Health“ wird der Anwendung verliehen, das die beste XR Lösung für den Einsatz im Gesundheits- oder Trainingsumfeld bietet.

BEST CONCEPT

Ausgezeichnet wird der innovativste Ansatz, der kreativste Einsatz von VR-Technologie oder das spannendste Experiment im Wettbewerb. Im Vordergrund der Bewertung steht die beste gedankliche Leistung.

PERFORMANCE & ART

Der Sonderpreis „Performance & Art“ prämiert den Einsatz von XR-Technologien in der Kunst oder in Art-Performance-Projekten. Hier ist vieles denkbar, von Skulptur bis Tanz.

Wie Sie dabei sein können

Die Reise in das Metaverse und zu den realen Mehrwerten immersiver Technologien hat gerade erst begonnen.
Seien Sie schon jetzt dabei und verschaffen Sie sich einen Wissens- und Netzwerk-Vorsprung.
Wir freuen uns auf Ihr Kommen, Ihren Beitrag, Ihre Unterstützung!

JEDER KANN ALS BESUCHER TEILNEHMEN. WIR FREUEN UNS ÜBER SPENDEN!

- Es gibt auch die Möglichkeit an einem geführten Rundgang teilzunehmen.
- Sprechen Sie uns dazu an!

HOCHSCHULEN KÖNNEN KOSTENFREI ALS AUSSTELLER AUFTRETEN

- ABER: Förder-Mitglieder des DIVR dürfen auch so ausstellen
- Fördern Sie die Veranstaltung mit Ihrem Beitrag. Vielen Dank!

ALS PARTNER DES EVENTS KOMMEN KÖRPERSCHAFTEN IN FRAGE

- Ob Verein, Körperschaft des Öffentlichen Rechts, Institution oder Unternehmen
- Wir besprechen gern die Möglichkeiten mit Ihnen zu Sponsoring oder Spenden!

JETZT UNTERSTÜTZEN UND DABEI SEIN!

MEHR ERFAHREN

HIER SCANNEN
UND DIREKT ZUR
HOMEPAGE GELANGEN!

IHRE SPENDE ERMÖGLICHT UNSERE ARBEIT,
VIELEN DANK!

HIER SPENDEN

HIER SCANNEN
UND DIREKT VIA
PAYPAL UNTERSTÜTZEN!

MARKUS RALL
VORSTAND DIVR E.V. (GEMEINNÜTZIG)
RHEINLANDDAMM 201, 44139 DORTMUND

MAIL CONTACT@DIVR.DE
TEL +49 231 5869 0573
FAX +49 231 444 04 98