

Kompetenz in Berlin – 3D startet durch

27.08.2012, 17:36 | Wissenschaft, Forschung, Bildung

Pressemitteilung von: *Fraunhofer-Institut für Nachrichtentechnik, Heinrich-Hertz-Institut HHI*

3D Innovation Center in Berlin eröffnet – Marktstudien zu 3D veröffentlicht

Am 28. August 2012 wird das 3D Innovation Center in Berlin offiziell eröffnet. Auf rund 700qm steht mit dem 3D-Live-Studio, mit 3D-Kino, Test-Labor und Ausstellungsfläche eine Infrastruktur zur Verfügung, die den derzeit rund 50 Partnern aus Industrie und Forschung die gemeinsame Weiterentwicklung von 3D ermöglicht.

Dr. Philipp Rösler, Bundesminister für Wirtschaft und Technologie, wird den Startschuss geben. Gleichzeitig werden zwei Marktstudien – 3D-Technologien im industriellen Umfeld und 3D-Marktentwicklung im Mediumfeld – der Öffentlichkeit vorgestellt. Bei Live-Acts im 3D-Studio wird zum Beispiel die ‚Bundesliga in 3D‘ diskutiert und der Sänger Mark Mutzke präsentiert sich in 3D-Live.

Seit rund einem Jahr arbeiten die Partner des 3D Innovation Center bereits in Arbeitsgruppen, um die zentralen Fragen von 3D-Technologie und 3D-Anwendung zu diskutieren und gemeinsam Lösungen zu entwickeln. Unter Federführung einzelner Partner werden Themen erörtert wie 3D-Referenz-Material, 3D-Qualität, Kosten-Effiziente Stereo-Produktion, Medizinische und Industrielle Anwendungen und Archivierung von 3D. Ein Lenkungskreis steuert die Weiterentwicklung des 3D Innovation Center.

Das 3D Innovation Center liegt zentral im Berliner Bezirk Tiergarten. In Zukunft wird das 3D Innovation Center Veranstaltungen zu aktuellen Themen rund um 3D anbieten.

Die Idee zum 3D Innovation Center wurde im Projekt PRIME – PRoduktions- und Projektionstechniken für Immersive Medien (2008 bis 2011), gefördert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie – geboren.

Organisiert und betrieben wird das Center vom Fraunhofer Heinrich-Hertz-Institut.

Portrait

Das Fraunhofer Heinrich-Hertz-Institut ist weltweit führend in der Entwicklung von mobilen und festen Breitband-Kommunikationsnetzen und Multimedia-Systemen. Ob photonische Komponenten und Systeme, faseroptische Sensorsysteme oder High Speed Hardware Architekturen – im Heinrich-Hertz-Institut wird zusammen mit internationalen Partnern aus Forschung und Industrie und für den internationalen Markt an Infrastrukturen für die zukünftige Gigabit-Society gearbeitet. Daneben werden zukünftige Anwendungen für die Breitband-Netze entwickelt – Forschungsschwerpunkte sind 3D-TV, 3D-Display, HD-TV, Mensch-Maschine-Interaktion durch Gestensteuerung sowie die Bildsignalverarbeitung und -übertragung und die interaktive Mediennutzung.

News-ID: 658448 • Views: 122 (Stand: 30.04.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/658448/Kompetenz-in-Berlin-3D-startet-durch.html>