

► Innovative Hochschule mit „Campus to World“

Der Showroom Visualisierung ist eines von sechs Elementen von „Campus to World“. Mit diesem Projekt baut die Hochschule Bonn-Rhein-Sieg als „Innovative Hochschule“ ihre Aktivitäten im Forschungs- und Wissenstransfer aus: Sie vernetzt sich stärker mit dem regionalen und überregionalen Umfeld und passt sich neuen Ansprüchen in Gesellschaft, Wirtschaft und Wissenschaft an. Im Sinne einer „Innovation Mall“ schafft die Hochschule einen physischen aber auch virtuellen Ort des Austausches, der den Transfer aus der Hochschule hinaus wie in sie hinein ermöglicht. Diese Ziele setzen hochschulübergreifende Teilprojekte um, die sich mit unterschiedlichen Inhalten und Facetten des Wissenstransfers beschäftigen und so zum Erreichen der Gesamtvision beitragen.

Kontakt

Prof. Dr. André Hinkenjann
Teilprojektleiter
Tel. +49 2241 865 229
andre.hinkenjann@h-brs.de

Dr. Ernst Kruijff
Interimsprofessor
Tel. +49 2241 865 9616
ernst.kruijff@h-brs.de

Philipp Löschner
Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Tel. +49 2241 865 9873
philipp.loeschner@h-brs.de

Dr. Udo Scheuer
Projektleiter Campus to World
Tel. +49 2241 865 650
udo.scheuer@h-brs.de

Anschrift

Hochschule Bonn-Rhein-Sieg
Zentrum für Wissenschafts- und
Technologietransfer
Grantham-Allee 20
53757 Sankt Augustin



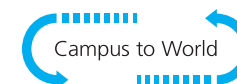
www.campustoworld.de



Showroom Visualisierung

Neue Technologien zur
Anwendung im Mittelstand

 INSTITUTE OF
Visual Computing



Hochschule
Bonn-Rhein-Sieg
University of Applied Sciences

Ein Showroom

für Visual Computing - Technologien

Visualisierung ist eine zunehmend wichtige Technologie im Rahmen der Digitalisierung des Mittelstands. Die Möglichkeiten des Visual Computing in Firmen umfassen zum Beispiel den Einsatz von Virtual- und Augmented Reality oder von hochauflösenden Displaysystemen für die Big Data Analyse. Weitere Anwendungsfelder sind Design-evaluierung, Engineering, Simulation, Überwachung von Datenströmen, Computer Vision und Medizin.



Unsere Angebote
helfen bei

der Anwendung: ▶▶▶

▶ Beratung für Firmen

Der Showroom soll sowohl der Information und Beratung von Unternehmen als auch als Forum zum Austausch der Firmen untereinander dienen. Hier wird in Workshops und anderen Interaktionsformaten über neueste Systeme und F&E-Trends aus dem Bereich Visual Computing informiert und über Möglichkeiten der Förderung innovativer Projekte gesprochen.

▶ Anpassung an Industrie 4.0

Innovationen des Mittelstands werden durch gezielte Informationsvermittlung und gemeinsame Projekte insbesondere mit Blick auf neue Produktionstechnologien und -verfahren unterstützt. Der Fokus liegt dabei auf der Anpassung an die Anforderungen von Industrie 4.0 und den damit verbundenen Innovations-sprüngen.

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Gemeinsame
Wissenschaftskonferenz
GWK

Innovative
Hochschule

Ministerium für
Kultur und Wissenschaft
des Landes Nordrhein-Westfalen

