

Dipl.-Med.syss.Wiss.

THOMAS KLEMMER



klemmer@uni-wuppertal.de
+49 202/ 439 -4101

Thomas Klemmer ist wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehr- und Forschungsgebiet für Güterverkehr und Transportlogistik der Bergischen Universität Wuppertal. Zu seinen Forschungsschwerpunkten gehören neben der Entwicklung von Verarbeitungsverfahren zur Nutzbarmachung großer Datenmengen (Big Data) im Bereich Verkehr und Infrastruktur insbesondere das Spannungsfeld zwischen der Informatik und dem Bauingenieurwesen.

Thomas Klemmer ist Gründer und Leiter des ersten Virtual Reality (VR)/Augmented Reality (AR) Labors der Bergischen Universität Wuppertal und berät viele Fachbereiche der Fakultät für Architektur und Bauingenieurwesen. Vor seiner Tätigkeit als wissenschaftlicher Mitarbeiterin war er unter anderem in der Robotik und Prozesssimulation sowie der Verarbeitung von Satellitenaufnahmen tätig. Thomas Klemmer diplomierte am Lehrstuhl für Systeme der Virtuelle Realität der Bauhaus Universität Wuppertal und war mehrere Jahre an der University of California Santa Barbara als Forscher tätig.

LEBENS LAUF

BERUFLICHE STATIONEN

seit 11/2012	Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Güterverkehrsplanung und Transportlogistik (GUT) an der Bergischen Universität Wuppertal
seit 01/2011	Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Forschung und Transfer (RIF) Dortmund
2016-2017	Softwareentwickler bei Mayachitra Inc., Santa Barbara Schwerpunkt: Satellitenbildverarbeitung

AUSBILDUNG/STUDIUM

2014	Bauhaus Universität Weimar, Diplom - Med.sys.wiss. (Medieninformatik) Schwerpunkt: Mediale Systeme
------	---

AKTIVITÄTEN

Leiter des Labors für Virtual und Augmented Reality der Fakultät Architektur und Bauingenieurwesen an der Bergischen Universität Wuppertal

Ständiges Mitglied I/O Konferenz der Bergischen Universität Wuppertal & IT Beauftragter der Fakultät Architektur und Bauingenieurwesen