

## CeBIT 2008 (Halle 14/Stand G26): Universität Hamburg präsentiert Virtuelle Welten

Auf der diesjährigen [CeBIT](#) (Halle 14/Stand G26, Säule 48) werden die Themen *Virtuelle Welten in der Lehre* und *Operations Management* präsentiert. Beide stellen die Bedeutung des integrativen Ansatzes von Forschung, Lehre und Praxis heraus. In Kooperation mit namenhaften Unternehmen wird die Entwicklung von modernen Methodiken und Technologien im Institut für Wirtschaftsinformatik kontinuierlich analysiert und nachhaltig in Forschungsfragen und Lehre eingebunden.

Am Freitag, 7.3., findet von 9:30-11:00 Uhr eine Podiumsdiskussion zum Thema Campus Hamburg und Students@work: Von Second Life zum Web 3D mit hochkarätigen Gästen statt; u.a. Jean Miller von Linden Lab.

E-Learning und Blended-Learning-Ansätze stehen schon seit einiger Zeit im Forschungsinteresse des Institutes für Wirtschaftsinformatik, wie schon das universitätsübergreifende Projekte [VORMS](#) (Virtuelles Studienfach Operations Research / Management Science) zeigt. Als logische Konsequenz entwickelten sich hieraus seit Anfang 2007 verstärkte Aktivitäten in virtuellen 3D-Welten mit Schwerpunkt auf Second Life.

Seit November werden anspruchsvolle Projekte in Second Life auf dem interuniversitären „Campus Hamburg“ ([Link zu Second Life](#)) in Kooperation mit den Initiatoren von Büro X und weiteren Hochschulen realisiert. Ziel ist die ergänzende Integration virtueller Welten in das bestehende Curriculum zur Ausschöpfung neuer Potentiale in Forschung und Lehre. Hierzu wurde dieses Jahr auf dem Campus die Arbeitsgruppe [Students@work](#) vom Institut für Wirtschaftsinformatik gegründet, in der Studierende eigene Forschungsprojekte realisieren. Erste Erkenntnisse sowie die Evaluation internationaler Bildungseinrichtungen in Second Life und Ansätze zur zukünftigen Nutzung der internetbasierten 3D-Technologie werden vorgestellt. Die Präsentation der Initiative *Campus Hamburg* und *Students@work* erfolgt durch Dr. Torsten Reiners vom Institut für Wirtschaftsinformatik sowie Hanno Tietgens von [Büro X](#).

Das *Operations Management* betrachtet die Planung, Organisation, Steuerung und Kontrolle in der Wertschöpfungskette. Das Institut befasst sich in diesem Zusammenhang u.a. mit Fragestellungen aus den Fachgebieten Business Intelligence, Data Mining, mathematische Modellierung und Entwicklung von Optimierungsverfahren zur Entscheidungsunterstützung in Produktion und Logistik sowie Supply Chain Management. Auf der CeBIT werden Projekt szenarien aus den Bereichen Hafenlogistik sowie Produktionsplanung mit Fokus auf Flexibilität und Durchlaufzeitenverkürzung durch Dipl.-Kffr. Julia Pahl vorgestellt.

### KONTAKT

Institut für Wirtschaftsinformatik (Leiter: Prof. Dr. S. Voß)  
Universität Hamburg  
Von-Melle-Park 5  
20146 Hamburg  
<http://iwi.econ.uni-hamburg.de>

### Ansprechpartner

Dr. Torsten Reiners  
Fon: 040 - 42838-5587  
[reiners@econ.uni-hamburg.de](mailto:reiners@econ.uni-hamburg.de)  
<http://iwi.econ.uni-hamburg.de/treiners>