

## **EINLADUNG**

Zeit: Donnerstag, 18.06.2009, 16:30 Uhr

Ort: Hörsaal AH V

Informatik-Zentrum Hörn, Ahornstr. 55

Referent: **Prof. Dr. O. Vornberger**, Universität Osnabrück  
***Preisträger „ars legendi“***  
(Der Preis wurde im Jahr 2009 vergeben für  
Ingenieurwissenschaften und Informatik)

Titel: **E-Learning – Jetzt noch besser!**

### Zusammenfassung:

Dozenten aller Fachrichtungen stehen zunehmend unter Druck, zu ihren Lehrveranstaltungen multimedial angereichertes Begleitmaterial zu erstellen. Dabei können zwei Werkzeuge hilfreich sein, die im Zentrum zur Unterstützung der virtuellen Lehre an der Universität Osnabrück (virtUOS) entwickelt wurden:

media2mult ist ein serverbasiertes Autorensystem, bei dem auf Anwenderseite keine Installation erforderlich ist. Der Dozent gibt seine Inhalte im Webbrowser in einer Wiki-üblichen Syntax ein und referiert Grafiken, Audio- und Videodateien. Der media2mult-Server erzeugt daraus sowohl eine Online-Fassung im HTML-Format als auch eine Druckversion im PDF-Format.

virtPresenter ist ein Vorlesungsaufzeichnungssystem, welches die gesamte Prozesskette vom Aufnehmen über Videoschnitt und Videoproduktion automatisiert. Zu den Ausgabeformaten gehört eine webbasierte Flashoberfläche mit komfortabler Navigation sowie MP4-Dateien, die als Podcasts in den Apple iTunes Store eingestellt werden können. Eine Social-VirtPresenter-Variante ist im sozialen Netzwerk Facebook im Einsatz.

**Es laden ein: Die Dozenten der Informatik**