

6
FHV Forschung

uDay VII: Eintauchen in Medienwelten

Interdisziplinäre Usability-Tagung am 21. Mai an der FH Vorarlberg.
Ernö Rubik – der Erfinder des Rubik-Würfels spricht zum Thema Usability.

Bereits zum achten Mal findet an der FH Vorarlberg der Usability Day (uDay) statt. Die Veranstaltung hat sich in den letzten Jahren als fruchtbare Austauschplattform für Wirtschaft und Wissenschaft etabliert. Das Tagungsthema am 21. Mai lautet „Eintauchen in Medienwelten“ und beschäftigt sich mit der emotionalen Bindung von Nutzerinnen und Nutzern an verschiedene mediale Produkte. Keynote Speaker ist Ernő Rubik, der Erfinder des Rubik's Cube. Organisiert wird die im Rahmen des zehnjährigen Jubiläums der IBH (Internationale Bodenseehochschule) stattfindende Tagung vom Forschungszentrum für nutzerzentrierte Technologien (UCT Research) an der FH Vorarlberg.

PROGRAMM:

09.15 BEGRÜSSUNG (W2 11/12)

Rudi Feurstein (Rektor der FH Vorarlberg), Guido Kempfer (Leiter des Forschungszentrums für Nutzerzentrierte Technologien, FH Vorarlberg)

09.30 KEYNOTE: ERNŐ RUBIK (W2 11/12)

Der Erfinder des Zauberwürfels (Rubik's Cube) spricht zum Thema Usability

10.30 PAUSE

11.00 SESSION USABILITY (W2 07)

Usability-Vergleichsstudie: Produktkommunikation bei der Erstanwendung von medizinischen Produkten. Catherine Badras, Katrin Lohse / Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften; Ulrike Lemke / Phonak AG
Eyetracking als unterstützende Methode bei der Usability-Evaluation der Mensch-Maschine-Schnittstelle Catherine Badras, Katrin Lohse / ZHAW

Informationssysteme und Shared Space für Verkehrslösungen von morgen



Keynote Speaker Ernő Rubik



Bettina Thurnher, Denise Ospelt / Hochschule Liechtenstein

11.00 SESSION 3D/VR (W2 08) Wiederauferstandene Kunstschätze – 3D-Technologien in der Denkmalpflege

Joerg Maxzin / Hochschule Deggendorf
Der Einfluss der 3D-Technologie auf das Filmerlebnis
Sabrina Sobieraj, Julia Brandstätter, Nicole C. Krämer / Universität Duisburg-Essen
Sturning Technology – Creating emotional Worlds
Tobias Sturm / Sturning Arts

Virtual Studio Production in der Realität der Medienproduktionsausbildung

Thiemo Kastel / Fachhochschule St. Pölten

12.30 MITTAGSPAUSE

13.30 PROJEKTVORSTELLUNG (W2 11/12)

Gateway - Abenteuer neue Medien
Supro – Werkstatt für Suchtprophylaxe

14.15 SESSION MEDIENDIDAKTIK (W2 07)

„Podcast-based Learning“ – Ein Perspektivenwechsel im Einsatz von Informationsressourcen im Zeitalter von Web 2.0

Christian Filk / Hochschule für Technik und Wirtschaft Chur
Mediendidaktisches Training
Oliver Lang / Pädagogische Hochschule Thurgau, Beitrag im Rahmen der IBH-Jubiläumsreihe
Learning Game Design: Behind the scenes of an educational Game
Elke Mattheiss, Christina Steiner, Michael Kickmeier-Rust, Dietrich Albert / Universität Graz

14.15 SESSION INTERAKTIONSDISIGN (W2 08)

Designrichtlinien für Warn- und Hinweisklänge. Wirkungsebenen von Auditory Displays
Michael Jaksche, Julian Rubisch, Hannes Raffaseder / FH St. Pölten
Interface Design einer Applikation zur Stärkung der Lernortkooperation und Sicherung der Qualität in der dualen Berufsausbildung
Katharina Hammel, Christiane Köhlmann-Eckel, Jan-Henning Raff, Thomas Köhler / TU Dresden
Interaktives Kommunikationsterminal
Paul Muzak / Telekom Austria; Manfred Tscheligi, Michael Leitner, Bernhard Wöckl / CURE; Verena Moser-Siegmeth / Roten Kreuzes

15.15 PAUSE

15.45 SESSION MEDIENKOMPETENZ (W2 07)

Medienkompetenz - Media Literacy - New Literacies: Kritische Überlegungen

Theo Hug / Universität Innsbruck
Young Surfers in the Net
Teresa Zangerl, Peter Mirski, Carina Gattringer, Stefanie Royer / MCI Management Center Innsbruck
Erstsemestrige – Teil der Net Generation?
Frank Weber, Brigitte Mayer / FH Vorarlberg

15.45 SESSION INFORMATION & KOMMUNIKATION (W2 08)

Media Immersion & Disability. Perception and Effects of Sport-Testimonials with disability in advertisement

Carsten Möller, Kai Oberhäuser, Christian von Sikorski / Deutsche Sporthochschule Köln
CoDaMine: Effiziente soziale Interaktion durch die Analyse der Online-Kommunikation im Instant Text Messaging
Tom Gross, Mirko Fetter, Julian Seifert / Bauhaus-Universität Weimar
Smart Room Visualisierung
Miglana Dentschewa, Andreas Künz, Alexander Schäferle, Maximilian Fischer, Mathias Herbster / FH Vorarlberg

16.45 PREISVERLEIHUNG (W2 11/12)

uDay-Wettbewerb

17.30 BUFFET UND AUSKLANG IN DER MENSA

Anmeldungen:

Bitte bis 14. Mai 2010 auf
www.fhv.at/veranstaltungen/uday8
Tagungsgebühr: EUR 40,-
für Tagungsband und Buffet

Promotion