

Inhaltsverzeichnis

3. Workshop Mobile Learning

Vorwort und Komitees..... 10

Christian Glahn

Mobile Mash-ups mit der ADL Training-and-Learning-Architecture 13

Philipp Maske, Nadine Guhr, Michael H. Breitner

Interdisziplinäre Konzeption von M-Learning Applikationen: Didaktik, Technologie und Ökonomie..... 19

Raphael Zender, Nadine Falkmann, Dustin Wegner, Ulrike Lucke

WordsUP - Tabu für das Lernen von Fachvokabular..... 25

Per Verheyen, Sabrina Ziebarth, Jasminko Novak, H. Ulrich Hoppe

Mobile Werkzeuge zur Erstellung multimedialer Notizen als Basis für medizinische Fallbeispiele 31

Markus Köppen, Ulrike Lucke, Sophia Neugebauer, Petra Warschburger

Eine App zum Ecological Momentary Assessment für die posttherapeutische Begleitung von Adipositas-Patienten 37

Hendrik Thijs, Mohamed Amine Chatti, Ulrik Schroeder, Torsten Kammer

Kontexterfassung zur Anreicherung mobiler Anwendungen 43

Michael Schuhen, Fritjof Kollmann, Manuel Froitzheim

Differenzierung durch den Einsatz von mobilen Endgeräten am Beispiel Ökonomieunterricht 49

Workshop Informationstechnologien in der beruflichen Bildung

Vorwort und Komitees..... 56

Julia Finken, Dennis Krannich, Benjamin Tannert

KODIN-Kfz – Vernetzung von Kfz-Diagnose-Experten/-innen innerhalb einer Web2.0-basierten Community 59

Mathias Kühn; Peter Forbrig, Anke Dittmar

Werkzeugunterstützung für die mobile Dokumentation in praktischen Phasen der akademischen Ausbildung 65

Markus Migenda, Mojisola Erdt, Michael Gutjahr, Christoph Rensing

Semantische Graph-basierte Empfehlungen zur Unterstützung des Ressourcen-basierten Lernens 67

Christoph Rensing, Simon Schwantzer, Nils Faltin
Integration selbstgesteuerten Ressourcen-basierten Lernens in eine durch
Instruktion geprägte Lernumgebung69

Nils Malzahn, Jonas Meyer-zu-Hörste, H. Ulrich Hoppe
Soziale Netzwerkanalyse als Cockpit-Funktion in einer Lernplattform für berufliche
Bildung71

Henning Klaffke, Sönke Knutzen, Andreas Breiter, Barbara Knauf
Das Evaluationsdesign eines softwaregestützten Lehr- Lernkonzepts für die
berufliche Bildung77

Thomas Prescher
Die organisationspädagogische Dimension Mobilen Lernens in der beruflichen
Bildung83

Workshop Inclusive E-Learning

Vorwort und Komitees.....90

Björn Fisseler
Barrierefreies E-Learning an Hochschulen in Deutschland – Untersucht am Beispiel
einer Hochschule im Ruhrgebiet93

Steffen Puhl
Projekt „Barrierefreie Studieninformations- und Anmeldesysteme an der
JLU Gießen“99

Pierre Babeck, Francis Zinke, Ulrike Lucke
<ML>³-Authoring mit dem Semantic MediaWiki105

Monika Weigand
eLearning für alle – Wege zu einer inklusiven Lernplattform111

Wiebke Köhlmann, Ute Smisniak
Accessibility of Synchronous Collaborative Platforms – an Analysis117

Helmut Jürgensen, Hao Xu
A Tool to Administer Graphics by and for Blind Persons123

Benjamin Tannert, Michael Lund
A Mobile Work-Assistance System for People with Cognitive Disabilities.....129

Workshop Learning Analytics

Vorwort und Komitees.....136

<i>Agathe Merceron, Margarita Elkina, Albrecht Fortenbacher</i> Learning Analytics und Foren	139
<i>Thomas Irgang, Norbert Sattes, Kerstin Pfahler, Andreas Lingnau, Andreas Harrer</i> Reflektionsunterstützung im Metafora System durch eingebettete Learning Analytics Werkzeuge	145
<i>Vanessa Herbst, Andreas Harrer</i> Ermittlung von Kollaboration und take-up in Lernszenarien durch autonome Agenten	151
<i>Annette Baumann, Hans Pongratz</i> Learning Analytics: Einsatzszenarien und erste Erfahrungen.....	157
<i>Anna Lea Dyckhoff, Vlatko Lukarov, Mohamed Amine Chatti, Ulrik Schroeder</i> Welchen Einfluss hat ein Learning Analytics Tool auf das Verhalten der Lehrenden?	163
<i>Dirk Peters, Jorge Marx Gómez</i> Learning Analytics im Kontext der adaptiven Ausbildungsunterstützung für die ERP-Lehre.....	169