



## **Projektbeschreibung zur Arbeitsgruppe „Interaktive E-Books – technische und didaktische Empfehlungen“**

### **Zusammenfassung:**

Ziel des Projekts ist die Sammlung von Erkenntnissen und Good-Practice-Beispielen in Bezug auf E-Books an Hochschulen, die deren Möglichkeiten und Grenzen sowohl in technischer als auch in didaktischer Hinsicht ausloten. Hierfür wird eine von der Projektleitung moderierte einjährige Arbeitsgruppe eingerichtet, für die neben der gemeinschaftlich und online durchgeführten Materialsammlung drei Vor-Ort-Treffen organisiert werden. Die Ergebnisse werden in Form eines Handlungsleitfadens publiziert, der als gedrucktes Buch, E-Book und/oder Webseite unter einer CC-Lizenz veröffentlicht werden soll.

### **Projektbeschreibung:**

#### Ausgangslage

An der Akademie für Neue Medien und Wissenstransfer der Universität Graz werden verschiedene E-Book-Projekte verfolgt, etwa die Erstellung eines Moodle-Praxisbuchs als E-Book (2012, <http://akademie.uni-graz.at/de/produkte/moodle-praxisbuch-als-e-book/>) oder aktuell die Gestaltung interaktiver Übungen für ein Sprachlehrbuch; die E-Books sind im EPUB-Format realisiert. Während des Erstellungsprozesses wurde bzw. im Rahmen der Arbeitsgruppe wird eine Reihe von technologischen und didaktischen Erkenntnissen gewonnen, die mit der Community geteilt und allen E-Book-Interessierten zur Verfügung gestellt werden soll.

#### Projektziele

Ziel ist die Sammlung von Erkenntnissen und Good-Practice-Beispielen in Bezug auf E-Books an Hochschulen, die deren Möglichkeiten und Grenzen sowohl in technischer als auch in didaktischer Hinsicht ausloten. Für die gemeinschaftliche Sammlung wird ein webbasiertes Dokumentationssystem (Wiki, Weblog oder geeignete Webdienste) genutzt, als Produkt wird ein Handlungsleitfaden (gedrucktes Buch, E-Book und/oder Webseite) erstellt.

Mag. Dr. Michael Raunig  
Liebiggasse 9, 8010 Graz, Austria

Telefon: +43 (0) 316 / 380-1049  
Fax: +43 (0) 316/ 380-9109  
E-Mail: michael.raunig@uni-graz.at  
akademie.uni-graz.at

Die behandelten Aspekte des Themenbereichs „interaktive E-Books“ umfassen:

- Beteiligte Akteure: E-Learning-Abteilungen, Bibliotheken, Institute, Verlage etc.
- Technische Rahmenbedingungen: E-Book-Formate, Lesesoftware/-hardware (Reader), Autorensoftware/Editoren
- Neue Lese- und Lernmöglichkeiten
- Didaktischer Einsatz und didaktisch sensible Gestaltung von E-Books
- Produktion und Veröffentlichung (Automatisierung, Schnittstellen etc.)
- Potentiale und Grenzen von E-Books im Hochschulbetrieb
- Didaktische Einsatzszenarien

#### Projektskizze

Die Materialsammlung und Dokumentation der Erkenntnisse erfolgt mittels moderierter Online-Zusammenarbeit und im Rahmen von Arbeitsgruppensitzungen (teils mit Workshop-Charakter); begleitende Recherchetätigkeiten werden vom Projektteam an der Akademie für Neue Medien und Wissenstransfer durchgeführt.

Geplant sind drei Arbeitsgruppen-Sitzungen, die vor Ort abgehalten werden; externe Teilnehmer/innen und Gäste können zusätzlich per Videokonferenz eingebunden werden. Die Abfassung des Handlungsleitfadens wird maßgeblich vom Projektteam geleistet, Input und Beteiligung von Seiten der Arbeitsgruppe ist gewünscht.

#### Projektplan

- Februar 2014: erste (konstituierende) Arbeitsgruppensitzung. Ziel: Erhebung des Ist-Standes in Österreich, Vorhaben und Visionen
- Februar–April 2014: Recherche potentieller Projektpartner/innen und Stakeholder am E-Book-Sektor, Dokumentation bisheriger Ergebnisse und Produkte der Akademie für Neue Medien und Wissenstransfer
- April 2014: zweite Arbeitsgruppensitzung mit Workshop zur E-Book-Erstellung (Schwerpunkt: Technik und Produktion)
- September/Oktober 2014: dritte Arbeitsgruppensitzung (Schwerpunkt: didaktische Überlegungen)
- September–November 2014: Verfassen des Handlungsleitfadens

#### **Projektteam**

Mag. Dr. Michael Raunig

MMag. Dr. Elke Lackner

Mag. Monika Anclin

Akademie für Neue Medien und Wissenstransfer

Karl-Franzens-Universität Graz