Klaus Himpsl, Peter Baumgartner

Evaluation von E-Portfolio-Software

Entwürfe für künftige E-Portfolio-Software-Lösungen skizzieren eine verteilte Architektur, die je nach Blickwinkel den organisationalen (Ravet, 2007) oder den individuellen Charakter im Sinne eines Personal Learning Environments (Attwell, 2007) betonen – technische Realisierungen gibt es derzeit noch nicht. Für die Untersuchung bestehender Softwareprodukte wurde ein Evaluations-Konzept entwickelt und im Frühjahr 2008 praktisch umgesetzt mit dem Ziel, Entscheidungshilfen für die Implementierung von E-Portfolios an Hochschulen – in erster Linie aus pädagogischer Perspektive – bereit zu stellen.

Für die Evaluation wurde auf die bewährte Methode der "Qualitativen Gewichtung und Summierung" zurückgegriffen (Baumgartner, Häfele, & Maier-Häfele, 2004). In deren Mittelpunkt steht eine gewichtete Kriterienliste, die in einem mehrstufigen Prozess entwickelt wurde: 1. Entwicklung einer Taxonomie für E-Portfolios (Kleindienst, 2008), 2. Ableitung von pädagogisch motivierten Metakategorien, 3. Diskussion der 69 E-Portfolio-Software-Kriterien des WCET (2006) und Einordnung in die Metakategorien, 4. Qualitative Gewichtung der Kriterien.

Ergebnis ist eine Liste von 27 gewichteten Kriterien, mit deren Hilfe die im Frühjahr 2008 recherchierten Softwarelösungen von einem Team von 25 E-Portfolio-Experten und -Expertinnen analysiert wurden. In einem iterativen Prozess wurden zwölf empfehlenswerte Softwarelösungen ermittelt und beschrieben.

Literatur

- Attwell, G. (2007). Personal Learning Environments the Future of eLearning? eLearning Papers, (2)1, 1–8.
- Baumgartner, P., Häfele, H., & Maier-Häfele, K. (2004). Content Management Systeme in e-Education. Auswahl, Potenziale und Einsatzmöglichkeiten. Innsbruck: StudienVerlag.
- Kleindienst, S. (2008). Was sind ePortfolios? Eine Klärung des Begriffs "E-Portfolio" durch die Erstellung einer Taxonomie. Unveröffentlichtes Manuskript.
- Ravet, S. (2007). E-Portfolio Position Paper. Verfügbar unter: http://www.eifel.org/publications/eportfolio/documentation/positionpaper [21.7. 2007].
- WCET (2006). EduTools ePortfolio Review. Verfügbar unter: http://eportfolio.edutools.info [11.4.2008].