

Albrecht Fortenbacher
Agathe Merceron
Niels Pinkwart

Learning Analytics

Workshop im Rahmen der DeLFI 2016
11. September 2016 in Potsdam

Learning Analytics

Albrecht Fortenbacher¹, Agathe Merceron² und Niels Pinkwart³

Learning Analytics hat sich in den letzten Jahren zu einem etablierten Forschungsgebiet entwickelt, was nicht zuletzt der Erfolg der internationalen Fachkonferenzen LAK, EDM und EC-TEL, aber auch die Bedeutung des Themas Learning Analytics bei den DeLFI Fachkonferenzen zeigt. Im letzten Jahr ist auch die Umsetzung von Learning Analytics, insbesondere in der betrieblichen Weiterbildung, stark in den Vordergrund gerückt.

Der Arbeitskreis „Learning Analytics“ an der GI veranstaltet diesen Workshop im Rahmen der DeLFI bereits zum vierten Mal, mit dem Ziel, Learning-Analytics-Aktivitäten und -Akteure im deutschsprachigen Raum zu vernetzen. Im Workshop soll Work in Progress vorgestellt und über den State of the Art des Learning Analytics diskutiert werden.

Fünf Beiträge beschäftigen sich mit Methoden, Werkzeugen und Anwendungen des Learning Analytics, von Peer Assessment, einem Selbstreflexions-Werkzeug und Einsatz von Learning Analytics für E-Tutoren bis hin zu geeigneten digitalen Infrastrukturen und sensorbasiertem Lernen. Am Nachmittag wollen wir dann Learning Analytics im betrieblichen Kontext betrachten, aber auch aus Sicht der Pädagogik, Psychologie und Didaktik. Zu den Themen sind Inputs von Unternehmen sowie eingeladene Vorträge geplant, um das interdisziplinäre Feld des Learning Analytics aus verschiedenen Blickwinkeln zu beleuchten.

Programmkomitee

Mohamed Amine Chatti (RWTH Aachen)

Andreas Harrer (TU Clausthal)

Agathe Merceron (Beuth-Hochschule Berlin)

Albrecht Fortenbacher (HTW Berlin)

Tobias Hecking (Uni Duisburg-Essen)

Niels Pinkwart (HU Berlin)

¹ HTW Berlin, Wilhelminenhofstraße 75A, 12459 Berlin, forte@htw-berlin.de

² Beuth Hochschule für Technik, Fachbereich Medieninformatik, Luxemburgerstrasse 19, 13353 Berlin, merceron@beuth-hochschule.de

³ Humboldt-Universität zu Berlin, Lehrstuhl Didaktik der Informatik / Informatik und Gesellschaft, Unter den Linden 6, 10099 Berlin, pinkwart@informatik.hu-berlin.de