

Hannover, 30. – 31. März 2017

12. Jahrestagung der Gesellschaft für Hochschulforschung

# Digitalisierung der Hochschulen: Forschung, Lehre und Administration

## KEYNOTE

*Dr. Martina Franzen*

*Forschungsgruppe Wissenschaftspolitik, Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung (WZB)*

### Digitale Transformation der Wissenschaft

Unter den Begriffen Open Science oder Science 2.0 lassen sich aktuelle Entwicklungen subsummieren, die auf eine weitgehende Transformation der Wissenschaft durch Digitalisierung verweisen. Im Rahmen der Keynote werden die Dimensionen des digitalen Wandels von Gesellschaft am Fall der Wissenschaft systematisch entfaltet. Dabei geht es nicht allein um digitale Infrastrukturen der Wissensverbreitung und -archivierung, die Wissen global verfügbar machen und auf Publikations-, Rezeptions- und Bewertungspraktiken einwirken. Webbasierte Infrastrukturen befördern zugleich kollaborative Formen der Wissensproduktion, die zunehmend auch außerwissenschaftliche Akteure miteinschließen, Stichwort Crowd Science, und im Zuge von Big Data neuartige Rekombinationen von Wissen hervorbringen. Fasst man diese Entwicklungen zusammen, steht zur Debatte, ob sich mit der Digitalisierung nicht nur die Rolle der Wissenschaft in der Gesellschaft verändert, sondern auch das Wissen selbst.

Veranstalter

Deutsches Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsforschung (DZHW)  
Lange Laube 12 | 30159 Hannover

Gesellschaft für Hochschulforschung (GfHF) e.V.  
c/o International Centre for Higher Education Research Kassel (INCHER)  
Universität Kassel | Mönchebergstr. 17 | 34109 Kassel

**DZHW**  
Deutsches Zentrum für  
Hochschul- und Wissenschaftsforschung ■

  
GESELLSCHAFT FÜR  
HOCHSCHULFORSCHUNG