



WESTFÄLISCHE
WILHELMS-UNIVERSITÄT
MÜNSTER

› Die digitale Revolution in den Wissenschaften

Workshop des Zentrums für Wissenschaftstheorie der WWU Münster

Freitag, 14. November 2014, 9:00 - 18:00 Uhr • Festsaal im Schloss der WWU Münster (Schlossplatz 5)

- | | |
|-----------------|--|
| 9.00-9.15 Uhr | Begrüßung und Einführung |
| 9.15-10.00 Uhr | Die digitale Revolution in der Philosophiegeschichte.
Fallbeispiele aus der Anwenderperspektive
Dr. Jens Lemanski (Philosophie) |
| 10.00-10.45 Uhr | Digitale Narrative.
Aspekte einer literarischen Modelltheorie
Dr. Robert Matthias Erdbeer (Literaturwissenschaft) |
| 10.45-11.05 Uhr | Kaffeepause |
| 11.05-11.55 Uhr | Imagining Science -
eine neue Wissenschaftsdisziplin durch Digitalisierung
Prof. Dr. Martin Burger (Mathematik) |
| 11.55-12.35 Uhr | Das Digitale als Werkzeug, als Metapher
und als Forschungsthema der Psychologie
Prof. Dr. Rainer Bromme (Psychologie) |
| 12.35-14.00 Uhr | Mittagspause |
| 14.00-14.45 Uhr | Digitalisierung und Datenmanagement in der Postgenomzeit
Prof. Dr. Monika Stoll (Molekulare Medizin) |
| 14.45-15.30 Uhr | Reproduzierbarkeit und Transparenz:
vom klassischen Papier zur interaktiven
ausführbaren Publikation
Prof. Dr. Christian Kray / Prof. Dr. Edzer Pebesma
(Geoinformatik) |
| 15.30-15.50 Uhr | Kaffeepause |
| 15.50-16.35 Uhr | Datenmodelle für die personalisierte Medizin
Prof. Dr. Martin Dugas (Medizinische Informatik) |
| 16.35-17.20 Uhr | Ontologien als Beitrag zur Digitalisierung
in den Lebenswissenschaften
PD Dr. Ludger Jansen (Philosophie) |
| 17.20-18.00 Uhr | Abschlussdiskussion |

www.uni-muenster.de/Wissenschaftstheorie • Kontakt: ZfW@uni-muenster.de • Um Anmeldung per E-Mail wird gebeten!

wissen.leben
WWU Münster

