



# INFORMATIK 2017 | DIGITALE KULTUREN

47. Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI)  
25.-29.9.2017 | Chemnitz

WORKSHOP

---

CALL FOR PAPERS

---

# Digitale Prozesse & Informationssysteme im Forschungsdaten- management

---

FDM 2017

---

Partner der Veranstaltung

---

UNIVERSITÄT LEIPZIG

 Universitätsbibliothek Leipzig

  
HTWK  
Leipzig



Leipziger Forschungszentrum für  
Zivilisationserkrankungen

## PROGRAMMKOMITEE

---

Das Programmkomitee setzt sich aus Domänenexperten aus verschiedenen Forschungs- und Anwendungsgebieten, u. a. den Geistes- und Sozialwissenschaften und der Medizin einerseits, und aus Informatikern aus den Forschungsbereichen Linked Open Data, Semantic Web, Datenmanagement und Software-Engineering andererseits, zusammen.

Thomas Kudraß (HTWK Leipzig)

Hartmut Beyer (Herzog August Bibliothek Wolfenbüttel)

Torsten Leddig (Universität Greifswald)

Anika Groß (Universität Leipzig)

Romy Elze (Institut für Angewandte Informatik e.V., Leipzig)

Francesco Beretta (LARHRA, Lyon)

Stefan Kühne (URZ Leipzig)

## WICHTIGE TERMINE

---

Einreichung von Beiträgen:

**30. 4. 2017**

Entscheidung über die Annahme:

**15. 5. 2017**

Einreichung der druckfähigen Version:

**15. 6. 2017**

## KONFERENZORGANISATION

---

Thomas Riechert,  
Hochschule für Technik, Wirtschaft und  
Kultur Leipzig

Toralf Kirsten,  
Leipziger Forschungszentrum für  
Zivilisationserkrankungen (LIFE)

Leander Seige,  
Universitätsbibliothek Leipzig

## WEITERE INFORMATION

---

Detaillierte Informationen über den Einreichungsprozess, weitere Workshops und Veranstaltungen im Rahmen der Konferenz sowie INFORMATIK 2017 | DIGITALE KULTUREN erhalten Sie unter:

<https://informatik2017.de/ws-18-fdm2017>

## WORKSHOP FDM2017

---

Der Workshop FDM2017 im Rahmen der INFORMATIK 2017 thematisiert die Einbeziehung verfügbarer heterogener Datenbanken und Linked Open Data Daten in aktuellen Forschungsfragestellungen. Während in naturwissenschaftlichen Wissenschaftsfeldern bereits etablierte Datenmanagementstrukturen in spezialisierten Forschungsgebieten etabliert sind, werden diese Methoden zunehmend auch für Forschungsfragen in den Geistes- und Sozialwissenschaften interessant. Die relevanten Forschungsprozesse und die diese unterstützenden Informationssysteme sind gegenwärtig aktueller Forschungsgegenstand. Insbesondere stehen hier Fragestellungen zum Datenschutz, Urheberschutz, Datenkuration und Archivierung seitens des Prozessmanagements, sowie Virtualisierung, Verfügbarkeit, die Bereitstellung von Dienstleistungen und die Anforderungsanalyse im Forschungsprozess seitens der Informationssysteme im Vordergrund.

In diesem Kontext adressiert der Workshop gleichermaßen Daten-, Knowledge- und Software-Engineers sowie Anwender in den IT-Abteilungen von Forschungseinrichtungen, Bibliotheken, Archiven, Informationslieferanten und weitere interessierte Anwender. Einreichungen und Vorträge des Workshop können in den Sprachen Deutsch und Englisch vorgenommen werden.

## EINREICHUNGEN

---

Wir bitten um die Einreichung von Beiträgen aktueller Forschungsarbeiten u.a. auf den Gebieten des Prozess- und Datenmanagements, dem Software- und Service Engineering und angrenzenden Forschungsbereichen, sowie zu Anwendungsfälle in diesen Forschungsbereichen. Der Auswahlprozess erfolgt im Peer Review durch das Programmkomitee. Eingereicht werden können folgende Formate:

- Short Paper (4-6 Seiten)
- Poster, Demonstrationen zusammen mit einem Short Paper (4-6 Seiten)
- Full Paper (10-12 Seiten)