



FIZnews

KONTAKT

Dr. Babett Bolle
Kommunikation
Tel. +49 7247 808 513
babett.bolle@fiz-karlsruhe.de

Dr. Franziska Schneider-Willenbacher
Referentin für Wissenschaftskommunikation
Tel. +49 7247 808-525
franziska.schneider-willenbacher@fiz-karlsruhe.de

Seite 1 von 3

Vielfältige Beiträge des FIZ Karlsruhe im Tagungsband der E-Science-Tage 2025

Karlsruhe, den 06. November 2025 — Vom 12. bis 14. März 2025 traf sich die Community rund um das Forschungsdatenmanagement bei den E-Science-Tagen in Heidelberg und online. Unter dem Motto „Research Data Management: Challenges in a Changing World“ ging es drei Tage lang um aktuelle Entwicklungen, Herausforderungen und Zukunftsperspektiven im digitalen Wissenschaftsbetrieb.

Forschung im digitalen Wandel braucht starke Strukturen und eine gute Zusammenarbeit – das war auch der Tenor vieler Beiträge. Diskutiert wurden Themen wie Datenqualität, Publikationsstrategien, der Einfluss von KI auf das Forschungsdatenmanagement oder der Umgang mit geopolitischen Veränderungen. Ziel war es, Erfahrungen auszutauschen, voneinander zu lernen und gemeinsam Wege zu finden, wie Forschungsdaten nachhaltig und offen nutzbar gemacht werden können.

FIZ Karlsruhe war nicht nur mit mehreren Teilnehmerinnen aus den Bereichen Immaterialgüterrechte und e-Research – Forschungsdatenmanagement vertreten, sondern auch maßgeblich am jetzt erschienenen Tagungsband beteiligt. Zahlreiche Beiträge stammen von FIZ-Mitarbeitenden, die ihr Fachwissen und ihre Perspektiven in die Diskussion eingebracht haben. Damit leistet FIZ Karlsruhe einen wichtigen Beitrag zum wissenschaftlichen Diskurs über Datenmanagement und digitale Infrastrukturen.

Der Tagungsband zu den E-Science-Tagen 2025 ist jetzt frei online verfügbar. Ein Blick lohnt sich für alle, die sich mit den Chancen und Herausforderungen von

Forschungsdatenmanagement in einer sich ständig verändernden Welt beschäftigen.

Seite 2 von 3

Hier geht es zum Tagungsband: <https://doi.org/10.11588/heibooks.1652>

Hier ein Überblick der Publikation von FIZ-Mitarbeitenden in dem Tagungsband:

- Constantin Breß und Lea Sophie Singson: Pitfalls in the Field
- Patrick Brunner und Stefan Bavendiek (letzterer wiss. Mitarbeiter an der Uni Hamburg): Secure Infrastructures and Protection of Personal Data: Approaches for the Development of the NFDIxCS Research Data Management Container
- Felix Bach, Linda Nierling, Christian Bonatto Minella und Angelina Sophie Dähms: The Impact of Digitalisation on Science: Workflows, Outputs, and Trust
- Stefan Hofmann, Kerstin Soltau, Michael Hoppe und Felix Bach: FIZ-OAI: Eine skalierbare Open-Source-Implementierung zur Aggregation und Dissemination von Metadaten mit OAI-PMH
- Kerstin Soltau, Stefan Hofmann, Sandra Göller und Felix Bach: New Developments in RADAR: Safeguarding and Publishing Research Data for Long-term Usability
- Dorothea Strecker, Kerstin Soltau und Felix Bach: How Are Research Data Referenced? The Use Case of the Research Data Repository RADAR
- Büttner, Maria et al. (Maria Büttner, Boris Jacob, Daniela Mertzen, Christian Riedel – alle von der Universität Potsdam; Kerstin Soltau von FIZ Karlsruhe) : Kooperation zwischen Universität und Informationsinfrastruktur – das Forschungsdatenrepositorium RADAR für Brandenburg, in Heuveline, Vincent et al. (Hrsg.): E-Science-Tage 2025: Research Data Management: Challenges in a Changing World, Heidelberg: heiBOOKS, 2025, S. 332–346.

Pressekontakt

Kommunikation

Dr. Babett Bolle

Tel. +49 7247 808 513

babett.bolle@fiz-karlsruhe.de

Referentin für

Wissenschaftskommunikation

Dr. Franziska Schneider-Willenbacher

Tel. +49 7247 808-525

Weitere Informationen

FIZ Karlsruhe – Leibniz-Institut für
Informationsinfrastruktur

Hermann-von-Helmholtz-Platz 1
76344 Eggenstein-Leopoldshafen

Tel. +49 7247 808 0

E-Mail

contact@fiz-karlsruhe.de

franziska.schneider-willenbacher@
fiz-karlsruhe.de

Seite 3 von 3

