

Inhaltsverzeichnis

I	Grußworte	11
	Grußwort der Ministerin für Wissenschaft, Forschung und Kunst Baden-Württemberg	
	<i>Petra Olschowski</i>	13
	Grußwort der Rektorin der Universität Heidelberg	
	<i>Frauke Melchior</i>	15
	Vorwort der Herausgeber*innen	
	<i>Vincent Heuveline, Philipp Kling, Florian Heuschkel, Sophie G. Habinger, Cora F. Krömer</i>	18
II	Wissenschaftliche Beiträge	21
	Data Management in INF Projects of Collaborative Research Centres: Building Bridges Between Research, Infrastructure and Practice	
	<i>Oliver Koepler, Iryna Mozgova, Florian Nürnberger, Christoph Steinbeck, Jürgen Pleiss</i>	23
	MaRDMO: Future Gateway to FAIR Mathematical Data	
	<i>Marco Reidelbach</i>	40
	Data-Driven Community Standards for Interdisciplinary Heterogeneous Information Networks	
	<i>Mattis thor Straten, Steffen Strohm, Florian Thiery, Matthias Renz</i>	54
	Systematic Assessment of the Prerequisites for Institutional RDM Services at a German University of Applied Sciences	
	<i>Paulina Anna Dąbrowska, Esther Schneidenbach, Eske Heister, Lena Simon, Wojtek Dabrowski</i>	77
	Institutional Data Science Services at FDZ UB Mannheim: Enhancing Research Data Management	
	<i>Renat Shigapov, Irene Schumm, Thomas Schmidt, Jan Kamlah, Larissa Will</i>	94

Forschungsdatenmanagement in Nordrhein-Westfalen: Das Landeskonzept FDM und die Verstetigung der Landesinitiative fdm.nrw <i>Magdalene Cyra, Matthias Fingerhuth, Lioba Schreyer, Christina Schröder</i>	102
The Triathlon Relay of Storage Space Provisioning <i>Ilona Lang, Marcel Nellesen, Marius Politze</i>	112
Staying Flexible and Transparent in a Changing World: Agile RDM Service Development <i>Petar Hristov, Katja Jansen, Ilona Lang</i>	123
Ein standardisierter Datenmanagementplan als Hilfsmittel für niederschwelliges Forschungsdatenmanagement. Die Lösung für alle Herausforderungen? <i>Harald Kaluza</i>	134
How Are Research Data Referenced? The Use Case of the Research Data Repository RADAR <i>Dorothea Strecker, Kerstin Soltau, Felix Bach</i>	146
Auslotung des Potenzials von Fachreferent:innen als FDM-affine Unterstützungsgruppe in einer forschungsintensiven Hochschullandschaft <i>Roberto Cozatl</i>	160
ROADS to Reusable Datasets: Potenziale und Herausforderungen bei der Datennachnutzung in der Hochschullehre <i>Anna Daudrich</i>	171
Challenge Accepted? Möglichkeiten und Grenzen eines NFDI-Serviceverzeichnisses am Beispiel des NFDI-N(HAW)igators <i>Eva Eilert, Martin Reiter</i>	184
Pitfalls in the Field – Rechtliche Herausforderungen beim Einsatz von ML in der Agrosystemforschung <i>Constantin Breß, Lea Sophie Singson</i>	197
Resilient Hosting of Research Data Management Services <i>Halima Saker, Simon Pirkkl, Jens Krüger, Holger Gauza, Suvasini Thangaraj, Ursula Eberhardt, Alexander Kirbis, Lucas Beuter</i> . . .	216
Efficient Data Curation by Automating Workflows <i>Florian Fritze, Dorothea Iglezakis, Sarbani Roy, Björn Selent, Karoline Weinspach</i>	235

Bremen's Interdisciplinary Data Competence Center DataNord: An Integrative Approach for Data Literacy in Research <i>Lena Steinmann, Tanja Hörner, Uta Bohnebeck, Rolf Drechsler, Frank Oliver Glöckner, Iris Pigeot</i>	249
Terminology Services in the DACH Region Landscape – What Are the Essential Requirements? <i>Roman Baum, Syphax Bouazouni, Jan Fillies, Naouel Karam, Oliver Koepler, Pooya Oladazimi, Julia Sasse</i>	266
Forschungsethik & Datenschutz – unterstützende Geschwister im Forschungsdatenmanagement. Eine Einordnung aus Perspektive der Pflege- und Sozialwissenschaften <i>Andrea Kuhn</i>	284
FDM Meets HAW: Lessons Learned bei der Begleitung von Projekten der angewandten Forschung <i>Sarah Boelter, Romy Meyer, Wesley Preßler, Lucie Schmidt, Amélie Oberdorfer, Christoph Schmidt</i>	299
Secure Infrastructures and Protection of Personal Data: Approaches for the Development of the NFDIxCS Research Data Management Container <i>Patrick Brunner, Stefan Bavendiek</i>	314
Kooperation zwischen Universität und Informationsinfrastruktur – das Forschungsdatenrepositorium RADAR für Brandenburg <i>Maria Büttner, Boris Jacob, Daniela Mertzen, Christian Riedel, Kerstin Soltau</i>	332
Beitrag zur Leistungsmessung bei der Evaluation einer mit RISE-DE an einer Hochschule für angewandte Wissenschaften erstellten Forschungsdatenstrategie <i>Ian Wolff, Claus Spiecker, Daniela Mertzen</i>	347
The Impact of Digitalisation on Science: Workflows, Outputs, and Trust <i>Felix Bach, Linda Nierling, Christian Bonatto Minella, Angelina Sophie Dähms</i>	365
Nachnutzbar, aber nicht reproduzierbar. Abgeleitete Textformate für die Arbeit mit urheberrechtsbewehrten Texten <i>Philippe Genêt, Lukas Weimer</i>	386
Shaping the Data Steward Community in Germany <i>Jens Dierkes, Daniela Hausen, Ute Trautwein-Bruns</i>	394

Perplexity-Inspired Metasearch-Based Alternatives to FAIR GPT: Open-source AI Consultants for Research Data Management <i>Thomas Schmidt, Renat Shigapov, Jan Kamlah, Irene Schumm</i>	402
Licensing Research Software Made Easy: Introducing the License Checker Tool <i>Dorothea Iglezakis, Iqra Imran</i>	409
Die GesundFDM Spring School: Praxisnaher Erwerb von Datenkompetenzen für Studierende <i>Katharina Koch, Stephanie Werner, Robert Werth, Nadine Probol, Eike Quilling</i>	416
Modulare standortübergreifende Schulungsangebote: Das FDM-Curriculum der Universitätsallianz Ruhr <i>Julia Stapels, Tuba Güden-Silber, Jessica Stegemann</i>	424
Open Science in den Humanities: Mehr Spielräume und Nachvollziehbarkeit durch Galaxy <i>Daniela Schneider, Jan Leendertse</i>	432
Bridging the Troubled Waters of Peer Review with ing.grid: Towards Openness, Fairness and F.A.I.R.-ness <i>Agnes Kleinhans, Michaela Leštáková, Kevin Logan, Peter F. Pelz</i>	439
The CREATIVE Project – Customizing a Generic Repository for Domain Scientists and Creating a Data Steward Network <i>Sibylle K. Hassler, Peter Braesicke, Mirko Mälicke, Jörg Meyer, Carlos Zuleta Salmon</i>	447
FIZ-OAI: Eine skalierbare Open-Source-Implementierung zur Aggregation und Dissemination von Metadaten mit OAI-PMH <i>Stefan Hofmann, Kerstin Soltau, Michael Hoppe, Felix Bach</i>	454
Uniting the DIFferences With the DALIA Interchange Format (DIF) – a Minimal Metadata Specification for the DALIA OER Platform <i>Jonathan D. Geiger, Petra C. Steiner, Abdelmoneim Amer Desouki, Henrika M. Hüppe, Jan-Michael Haugwitz</i>	460
FORTH-BW: Erarbeitung und Bereitstellung eines bedarfsorientierten FDM-Workflows für HAWs <i>Karoline Herrmann, Ina Elisabeth Klingele, Lioba Petter, Carsten Herbes</i>	468

LLM4DDC: Adopting Large Language Models for Research Data Classification Using Dewey Decimal Classification	
<i>Gautam Kishore Shahi, Renat Shigapov, Oliver Hummel</i>	476
New Developments in RADAR: Safeguarding and Publishing Research Data for Long-term Usability	
<i>Kerstin Soltau, Stefan Hofmann, Sandra Göller, Felix Bach</i>	485
Was machen eigentlich Data Champions?	
<i>Anne Gärtner, Kristina Grüttemeier, Markus Rump, Johanna Vompras . .</i>	491
Automated Metadata Extraction Compliant with Machine-actionable Software Management Plans	
<i>Dhwani Solanki, Suhasini Venkatesh, Dietrich Rebholz-Schuhmann, Leyla Jael Castro</i>	499
eAPI: A Powerful, Extensible API Client for eLabFTW	
<i>Mahadi Xion, Alexander Haller, Philipp Kling, Martin Baumann, Nick Kepper</i>	505
DataPLANT Services Design – Considerations Towards a Common NFDI Landscape	
<i>Dirk von Suchodoletz, Marcel Tschöpe, Jonathan Bauer, Kevin Schneider, Timo Mühlhaus</i>	515
Veranstalter	
<i>Landesinitiative für Forschungsdatenmanagement in Baden-Württemberg . .</i>	523