

Materialwissenschaft CC-43

Am 30.11.2022

Von 09:00 Uhr bis

09:00 Uhr bis 09:15 Uhr	Willkommen	
09:15 Uhr bis 09:45 Uhr	Betty's (Re)Search Engine: A client-based search engine for research software stored in repositories. – Demonstration	Prof. Dr. Andreas Rausch, Prof. Dr. Bernd Flemisch, Vasily Seibert, Stefan Wittek
09:45 Uhr bis 10:15 Uhr	PlotID – a toolkit for connecting research data and visualization	Martin Hock
10:15 Uhr bis 10:25 Uhr	Kaffeepause	
10:25 Uhr bis 10:40 Uhr	Ein Werkzeug zur Planung und Umsetzung des Forschungsdatenmanagements	Jürgen Windeck, David Wallace
10:40 Uhr bis 10:55Uhr	ELN File Format and RO-Crate export in Kadi4Mat	Manideep Jayavarapu
10:55Uhr bis 11:15 Uhr	An Approach to Increasing the Reuse of Scientific Software	Dr. Patrick Kuckertz
11:15 Uhr bis 12:00 Uhr	Mittagspause	
12:00 Uhr bis 12:20 Uhr	A Research Software Engineering Workflow for Computational Science and Engineering	Moritz Schwarzmeier
12:20 Uhr bis 12:30 Uhr	Zeitreihen und Dashboards in Kadi	Johannes Steinhülb
12:30 Uhr bis 13:05 Uhr	Metadata4Ing - An ontology for describing the generation and provenance of research data within a scientific activity	Susanne Arndt
13:05 Uhr bis 13:10 Uhr	Kaffeepause	
13:10 Uhr bis 13:30 Uhr	Organizing Knowledge in Engineering Sciences Using the Open Research Knowledge Graph (ORKG) – The Tailored Forming Process Chain Use Case	Dr. rer. nat. Oliver Karras
13:30 Uhr bis 13:45 Uhr	Data Collections Explorer	Philipp-Joachim Ost
13:45 Uhr Bis 14:00 Uhr	Ontology based system modeling	Hafiz Noman
14:00 Uhr Bis 14:05 Uhr	Verabschiedung	