

ERUM DATA HUB

Kurzvorstellung

11.04.2022

Angela Warkentin

Mission Statement & wichtigste
geplante Aktionen 2022



MISSION STATEMENT

ERUM DATA HUB

Wir sind: Digital Knowledge Agent

Wir leisten: Digitale Transformation in der ErUM-Pro Grundlagenforschung

ARBEITSBEREICHE:

1. **Vernetzungsmaßnahmen:** Vernetzung zwischen ErUM-Communities & ErUM-Data Projekten
2. **Austausch intensivieren:** Wissenstransfer mit angrenzenden Fachgebieten, Technologie und Wirtschaft
3. **Digitale Kompetenzen ausbauen:** Aus- und Weiterbildung u.a. durch Workshops und Podiumstreffen
4. **Kommunikation stärken:** Moderne Kommunikationsformate & zielgruppengerechte Vermittlung von Forschungsergebnissen



11.04.2022 Angela Warkentin

Zentrale Vernetzungs- und
Transferstelle für die Digitale
Transformation in der Erforschung
von Universum und Materie

an der RWTH Aachen University unter der
Leitung von Prof. Dr. Martin Erdmann

Website im Aufbau:
www.erumdatahub.de



Arbeitsbereich 3: Digitale Kompetenzen ausbauen

WORKSHOPS 2022

Thema

Train-the-Trainer Deep Learning 1, Aachen
Train-the-Trainer Deep Learning 2, Wuppertal
Deep Learning Modul 1, Großleedder
Deep Learning Modul 1, St. Johann
Software Tools
Deep Learning Modul 2, Großleedder
Open Data
Autonomes Lernen
Ressourcen-schonendes Programmieren

Zielgruppe

Lecturer
Lecturer
Newcomer
Newcomer
Newcomer
Newcomer
Advanced
Advanced
Advanced

30. & 31. März 2022
Mai 2022



24 Teilnehmer:innen
9 Communities
Reger Austausch
Hohe Einsatzbereitschaft



AKTIONEN 2022