

# ERUM DATA HUB

## Kurzworstellung

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](http://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, Großeledder

Deep Learning Modul 1, St. Johann

Software Tools

Deep Learning Modul 2, Großeledder

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

Regel Austausch

Hohe Einsatzbereitschaft



# AKTIONEN 2022

11.04.2022 Angela Warkentin