



Forschung – Vernetzung – Akademische Karriere

Forschungssymposium des Profilbereichs „Digitale Arbeit und Lebenswelten“

5. Mai 2023

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Gemeinsame
Wissenschaftskonferenz
GWK



Agenda

09:00 Begrüßung
Prof. Dr. Stefan Herzig & Prof. Dr. Sigrid Leitner

Data Science

09:10 Sprachmodelle als Schlüssel zur Suche
Prof. Dr. Philipp Schaer

09:30 Interpretierbares Machine Learning zur Forschungsunterstützung
Prof. Dr. Dietlind Zühlke

09:50 Reproduzierbarkeit(skrise) in den Daten-Wissenschaften
Timo Breuer

10:10 Zero-Shot Textklassifizierung via Information Retrieval
Prof. Dr. Carsten Eickhoff (Universität Tübingen)

10:30 Kaffeepause

Digitalität und Soziale Transformation

11:00 Digitalität und Soziale Arbeit: eine Übersicht
Prof. Dr. Isabel Zorn

11:20 Digital Life Design – Digitalisierung ko-kreativ gestalten
Prof. Dr. Christian Kohls

11:40 Soziales Kapital in virtuellen Räumen
Dr. Philip Roth

12:00 Transformation durch Partizipation - Technologieentwicklung für gesellschaftlichen Wandel
Dr. Susanne Dirks (TU Dortmund)

12:20 Pitch der Posterpräsentierenden

12:30 Mittagessen (Parallele Postersession)

Vernetzung

13:15 Forschung vernetzt – Speed Dating

13:45 World Café
Tische zu folgenden Themen:

- Wege in die Promotion
- Wie kann die interdisziplinäre Zusammenarbeit an der TH fakultäts- & institutsübergreifend gefördert werden?
- Was sind aktuell die wichtigsten Themen, die im Bereich „Digitale Arbeit und Lebenswelten“ beforscht werden müssen?
- Wie kann die Vernetzung außerhalb der TH Köln intensiviert werden?
- Konkrete Forschungsideen für Kooperationen

15:30 Präsentation der Ergebnisse des World Cafés

15:55 Verabschiedung