

Dr. Malte Hückstädt | (Social) Data Scientist

Curriculum Vitae

* 1983, Schwedt/Oder, DE
☎ (+49)176 21540464
📧 MalteHueckstaedt

🏠 Schopenhauerstraße 27, 14667 Potsdam, DE
✉ maltehueckstaedt@gmx.de 🌐 maltehueckstaedt.github.io/Quarto_Blog_CF/
🆔 orcid.org/0000-0002-0185-4230



ARBEITSERFAHRUNGEN

Referent für Data Engineering & Data Science

Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft

📅 seit 03/2024 📍 Berlin, DE

Projekt: *Higher Education Explorer*

Learnings:

- Web Scraping statischer und dynamischer Websites
- Topic Modeling
- Text Classification
- Question Answering

Wissenschaftlicher Mitarbeiter (Postdoktorand)

Deutsches Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsforschung

📅 06/2023 – 02/2024 📍 Hannover, DE

Projekt: *Erfolgsdeterminanten von Forschungsteams – Eine integrative Analyse von Survey- und Publikationsdaten (Antrag auf Sachbeihilfe bei der DFG)*

Learnings:

- Citation analysis
- Network analysis
- Projektplanung (Zeitplanung, Ressourcenallokation und Budgetierung)

Wissenschaftlicher Mitarbeiter

Deutsches Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsforschung

📅 11/2018 – 05/2023 📍 Hannover, DE

Projekt: *Determinanten und Effekte von Kooperation in homogenen und heterogenen Forschungsverbänden (DEKiF)*

Learnings:

- Web scraping
- Large scale websurveys
- Data wrangling
- Structural equation modeling
- Random forests

Projekt: *Domain-Data-Protokolle für die empirische Bildungsforschung – Ein Beitrag zur Standardisierung und Qualitätssteigerung des Forschungsdatenmanagements (DDP)*

Learnings:

Projekt: *Dauerbetrieb des Forschungsdatenzentrum für Hochschul- und Wissenschaftsforschung (FDZ-DZHW)*

Learnings:

- Data anonymization
- Data wrangling

Freischaffender Künstler und Grafiker

📅 10/2010 – 09/2012 📍 Berlin, DE

Learnings:

HARD SKILLS

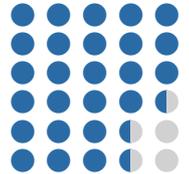
Supervised Learning

Linear Regression
Logistic Regression
Decision Trees
Random Forests



Unsupervised Learning

(Multiple) Correspondence Analysis
(Multiple) Factor Analysis
Structural Equation Modeling
Principal Component Analysis
Partitioning Clustering
Hierarchical Clustering



Web Scraping

Rvest
Rselenium



Natural Language Processing

Topic Modeling
Question Answering
Text Classification



Programmiersprachen

R
Python



Auszeichnungssprachen

R-Markdown
Quarto Revivaljs
LaTeX
HTML
CSS



Versionierung

GitHub/GitLab
Git



- kreatives Denken
- visuelle Gestaltung

AUSBILDUNG

Promotion Soziologie

Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover

📅 02/2019 – 06/2023

- **Titel:** Forschungsk Kooperationen – Probleme und Erfolgsdeterminanten
- **Abschlussnote:** summa cum laude

M.A. Soziologie (Profil: Soziologische Methoden)

Universität Bielefeld

📅 10/2016 – 09/2018

- **Titel:** Das Kunstmuseum - Vom bildungsbürgerlichen Tempel zum sozial diversifizierten Lern- und Erlebnisort?
- **Abschlussnote:** 1,2

B.A. Sozialwissenschaften

Humboldt-Universität zu Berlin

📅 10/2013 – 09/2016

- **Titel:** Social inequality and cultural preferences
- **Abschlussnote:** 1,4

B.A. Lehramt Studienrat

Universität der Künste Berlin/Freie Universität Berlin

📅 10/2012 – 09/2015

- **Titel:** Albert Speer – Untersuchungen zur Maßlosigkeit
- **Abschlussnote:** 1,3

Diplom Freie Kunst

Kunsthochschule Berlin Weißensee

📅 10/2004 – 09/2009

- **Abschlussnote:** 1,6

Weiteres

Shiny
Anaconda
Docker
SQL



SPRACHKENNTNISSE

Deutsch
Englisch

