

Ahmed Elhefnawy

🏠 München || ✉ ahmed.elhefnawy@tum.de; ✉ elhefnawy@ifo.de || 📞 (+49) 15906305467

AUSBILDUNG

- **Technische Universität München (TUM)** Straubing
M.Sc. in Sustainable Management and Technology Oktober 2024 - heute
- **Massachusetts Institute of Technology (MIT)** Cambridge, MA, USA
MicroMasters in Data, Economics, and Design of Policy Mai 2021
 - **Bescheinigung** von Prof. Esther Dufo.
 - Mitglied der MIT Alumni Association.
- **Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg** Halle (Saale), Deutschland
B.Sc. in Wirtschaftswissenschaften Juni 2024

BERUFSERFAHRUNG

- **Social Data Science & AI Lab (SODA), LMU München** München
Wissenschaftliche Hilfskraft April 2025 - heute
 - Projekt: GIST – Extraktion von Nachhaltigkeitsdaten mit LLMs (Bundesbank + LMU)
- **ifo Institut – Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung** München
Wissenschaftliche Hilfskraft Oktober 2024 - heute
 - Projekt: Heterogenes Investitionsverhalten (BMWK); Aufbereitung und Analyse von Daten in Python & R
- **Munich Data Science Institute (MDSI), TUM** Garching bei München
Wissenschaftliche Hilfskraft Oktober 2024 - April 2025
 - CLI für Bildverarbeitung in Python entwickelt
- **Leibniz-Institut für Agrarentwicklung in Transformationsökonomien (IAMO)** Halle (Saale)
Wissenschaftliche Hilfskraft Juli 2023 - April 2024
 - Co-Autor eines Papers zu Getreidemarkten und Ukrainekrieg mit Dr. Linde Götz
- **Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg** Halle (Saale)
Tutor: Makroökonomik I April 2023 - September 2023
- **Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung Halle (IWH)** Halle (Saale)
Wissenschaftliche Hilfskraft September 2021 - September 2023
 - Mitarbeit bei CompNet, 9. Datenedition, EU-Statistikämter; Makroanalyse, Datenautomatisierung, nationale Statistikquellen.

ENGAGEMENT

- **Stipendiat, TUM: Junge Akademie (TUMJA),** München
TUM Oktober 2024 – heute
- **Peer Editor, MathStatBites,** Online
University of Chicago Juni 2022 – heute
- **Teilnehmer, The Econometrics Game,** Chicago, USA
University of Chicago April 2022

SPRACHEN & KENNTNISSE

- **Sprachen:** Arabisch (Muttersprache); Deutsch (B2); Englisch (C1).
- **Digitale Kompetenzen:** Python (Experte); R (Experte); Stata (Experte); L^AT_EX (Experte); Microsoft Office (Experte); Git (Experte); Tableau (Fortgeschritten).