

# Ahmed Elhefnawy

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

## AUSBILDUNG

---

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

## BERUFSERFAHRUNG

---

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

## ENGAGEMENT

---

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

## SPRACHEN & KENNTNISSE

---

- **Sprachen:** Arabisch (Muttersprache); Deutsch (B2); Englisch (C1).
- **Digitale Kompetenzen:** Python (Experte); R (Experte); Stata (Experte); L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X (Experte); Microsoft Office (Experte); Git (Experte); Tableau (Fortgeschritten).