

## Lebenslauf

### Beruflicher Werdegang

- 02/2025 – dato                      Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Institut für Medizinische Biometrie und Epidemiologie am Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (UKE)
- Tätigkeitsschwerpunkte: Postdoktorale Forschung im Bereich Biostatistik mit Schwerpunkt auf diagnostischer Testgüte, Mitarbeit an klinischen Studien

### Wissenschaftlicher Werdegang (oder Ausbildung und Studium)

- 12/2019– 12/2024                      Promotion (Ph.D.) in Statistik, Helmut-Schmidt-Universität Hamburg
- Dissertation: *Advances on the statistical analysis of sensor data: functional data and machine learning approaches*
- 10/2017 – 11/2019                      Master of Science Mathematik, Universität Hamburg
- Masterarbeit: *Neuronale Netze und ihre Anwendungen am Beispiel der nichtparametrischen Regression*
- 10/2013 – 08/2016                      Bachelor of Science Mathematik, Universität Hamburg
- Bachelorarbeit: *Optimale Bandbreitenwahl für univariate Kerndichteschätzer*

### Weitere wissenschaftliche Aktivitäten

- Weitere wissenschaftliche Aktivitäten
- Gutachter\*in für wissenschaftliche Zeitschriften (*ASTA – Advances in Statistical Analysis, Statistical Modelling, Biometrical Journal*)
- Mitglied im Ausschuss für Forschung und wissenschaftlichen Nachwuchs, Helmut-Schmidt-Universität

- Teilnahme am Intrapreneurship-Programm *Founders@unibw* (Nachhaltigkeit von Campusmensen)