## **Masterarbeit zum Thema:**

## Was beeinflusst die Klimaanpassungsaktivitäten auf kommunaler Ebene?

Im Rahmen des Forschungsprojektes ExTrass – Urbane Resilienz gegenüber extremen Wetterereignissen (https://www.uni-potsdam.de/de/extrass) wurden die Klimaanpassungs- und Klimaschutzaktivitäten von 104 Städten in Deutschland 2018 und 2022 erhoben und verglichen (vgl. Otto et al. 2021, 2025). Es konnten sechs Cluster identifiziert werden. Unklar ist jedoch, welche Faktoren die kommunale Klimapolitik beeinflussen. Politischer Druck aufgrund von Schadensereignissen, wirtschaftliche Rahmenbedingungen oder Schlüsselakteure vor Ort können einen Einfluss haben. Ziel der Masterarbeit ist es, den Einfluss verschiedener Faktoren und ihrer Änderungen zwischen 2016 und 2022 auf die kommunale Klimapolitik systematisch zu untersuchen. Es liegen Datensätze verschiedener Einflussfaktoren mit Stand 2016-2018 vor. Diese Faktoren sind mit neuen Daten aus 2020-22 zu ergänzen und statistisch in Regressionsanalysen zu untersuchen.

## Einstiegsliteratur:

OTTO, A., K. KERN, W. HAUPT, P. ECKERSLEY, A.H. THIEKEN (2021): Ranking local climate policy: assessing the mitigation and adaptation activities of 104 German cities. – Climatic Change 167: 5; https://doi.org/10.1007/s10584-021-03142-9.

OTTO, A., W. HAUPT, P. ECKERSLEY, K. KERN, A.H. THIEKEN (2025): Dynamism and stasis in the climate policies of German cities between 2018 and 2022. – Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change 30: 30; https://doi.org/10.1007/s11027-025-10218-9.