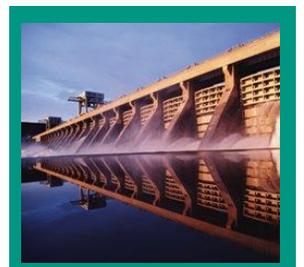


Abschlussarbeit

Untersuchung von Energie-Policy-Akzeptanz in der Bevölkerung anhand von Clustering

Hintergrund

Die Energiewende erfordert nicht nur technische Innovation, sondern auch die Unterstützung für neue Technologien und Policies vonseiten der Öffentlichkeit. Die Bevölkerung muss dabei eine Reihe von Maßnahmen, von erneuerbaren Energien bis hin zu Energieeffizienz in Gebäuden und nachhaltiger Mobilitätspolitik, akzeptieren. Die bisherige Forschung hat die Frage untersucht, unter welchen Umständen und warum die Öffentlichkeit solche Maßnahmen akzeptiert, hat sich dabei aber vor allem auf einzelne Policies beschränkt, ohne die Unterstützung für mehrere Maßnahmen gleichzeitig zu betrachten. Daher ist es wichtig zu untersuchen, ob sich die Öffentlichkeit in diskrete Cluster von Individuen unterteilen lässt, innerhalb derer bestimmte Maßnahmen akzeptiert werden. Damit im Zusammenhang steht die Frage, welche Charakteristika der Öffentlichkeit die Unterschiede zwischen derartigen Clustern erklären kann.



Inhalte der Arbeit

Diese Arbeit hat das Ziel zu untersuchen, ob sich die Akzeptanz für eine Reihe von Energiewendemaßnahmen in diskrete Cluster unterteilen lässt. Basierend auf einem existierenden empirischen Datensatz zur Policy-Akzeptanz in Frankreich und Deutschland soll die Arbeit geeignete statistische Methoden identifizieren und diese Methoden anwenden. Die identifizierten Cluster müssen im Anschluss interpretiert werden. Weitere statistische Analysen erlauben Vergleiche zwischen den Clustern, zum Beispiel hinsichtlich sozio-demografischer Charakteristika. Im letzten Schritt können Schlussfolgerungen hinsichtlich der Konsistenz von Policy-Akzeptanz gezogen werden.

Voraussetzungen

Begeisterung für Themen der Energiewende und Interesse an interdisziplinärer Literaturrecherche. Erfahrungen mit empirischer Forschungsmethodik sind von Vorteil, aber nicht zwingend notwendig.

Beginn / Dauer / Sprache

ab sofort oder sobald wie möglich / 3-6 Monate / Deutsch oder Englisch

Ansprechpartner

[Dr. Daniel Sloot](mailto:daniel.sloot@kit.edu) | 0721 608-44575 | daniel.sloot@kit.edu