

## Panel-Regressionsmethoden

**Kurzbeschreibung des Einsatzes in ENavi:** Ex-post Analyse anhand von quantitativen Daten (langjähriger Mikrodatensatz). Die Verwendung mikroökonomischer Panel-Methoden erlaubt für verschiedene Einkommens- und Preisdynamiken, die durch energiepolitische Instrumente ausgelöst werden, empirische Aussagen über die Energiekostenbelastung und -verteilung auf gesamtgesellschaftlicher Ebene zu treffen und Zukunftsszenarien zu entwerfen.

**Untersuchungsgegenstand:** Instrumente der Energiewende und Auswirkungen auf die Energieausgaben

<b>Systemwissen</b>	Technik	Ökonomie	Recht	Governance	Verhalten	Umwelt	Sektor- kopplung	Digi- talisierung	Inter- nationales
<b>Orientierungs- wissen</b>	Leitmotive								
	Transformationspfade								
	Interventionen & Policy Packages								
	Folgenabschätzung & Bewertung								
<b>Trans- formations- wissen</b>	Diskursiver Prozess								
	Reallabore								
<b>Sektorale Abdeckung</b>	Strom								
	Wärme								
	Mobilität								
<b>Adressat</b>	Haushalte								
	Industrie								
	GHD								
	Öffentlicher Sektor								
<b>Grundlegende Charakteristika</b>	qualitativ	quantitativ	top-down Ansatz	bottom-up Ansatz	analytisch/ theoretisch	diskursiv	modell- basiert	empirisch	case study
<b>Räumlich- zeitliche Abdeckung</b>	EU+	EU	national	regional	Zeitreihe (Längs- schnitt)	Zeitpunkt (Quer- schnitt)	prospektiv	retro- spektiv	inspektiv

**Literatur:** Baltagi, B. (2008). Econometric analysis of panel data. John Wiley & Sons.

**Besondere Hinweise:** -

**Ansprechpartner:** Manuel Frondel

**System-, Orientierungs- oder Transformationswissen wird mit Methode in ENavi generiert:**

trifft voll zu
  trifft teilweise zu
  trifft nicht zu