

# Reformen im Elterngeld analysieren und verstehen

Dr. Carsten Hänisch, Pia Molitor, Mark Praet



Projektseite:  
Familie -  
Fraunhofer FIT

Eltern haben Anspruch auf Elterngeld, um das nach der Geburt eines Kindes entgangene oder reduzierte Einkommen zu ersetzen. Anspruchsmonate und Leistungshöhe hängen von individuellen Bedingungen sowie gesetzlichen Vorgaben ab. Änderungen wie eine Reform der Ersatzrate oder der Anzahl an Anspruchsmonaten verändern die Elterngeldausgaben. Diese Veränderung soll quantifiziert werden.

## Erklärung des Modells

Die anonymisierten Antragsdaten der echten Elterngeldbeziehenden dienen im Mikrosimulationsmodell als Datengrundlage - für jeden Beziehenden ist die exakte Leistungshöhe pro Lebensmonat des Kindes bekannt. Im Elterngeldsimulationsmodell werden die gesetzlichen Regelungen als Code hinterlegt. Das Modell ist somit in der Lage auf Basis von Einkommen und Bezugswünschen für jeden einzelnen Fall monatsgenaue Ansprüche zu berechnen. Zur Überprüfung einer Reformwirkung wird ein fiktiver Rechtsstand nach der Reform erstellt und verglichen - so könnte z.B. eine Erhöhung des Höchstbetrages von 1800 Euro auf 1900 Euro simuliert werden. Hierfür werden Modellparameter entsprechend angepasst, eine Neuberechnung der Ansprüche durchgeführt und die hochgerechneten Ergebnisse mit den Werten des Status Quo verglichen.

Schwieriger ist, dass Reformen ebenfalls Bezugsmuster verändern können, beispielsweise könnte durch die obengenannte Reform die Väterbeteiligung steigen. Diese Verhaltensanpassungen sind nicht unmittelbar vorhersagbar – hier muss auf Erfahrungswerte, langjähriges ExpertInnenwissen, empirische Schätzungen oder Annahmen zurückgegriffen werden.

## Ablauf des Modells

- Datenaufbereitung (gilt als Input)
- Gesetzliche Regelungen als Code
  - Ohne Anpassung gesetzlicher Parameter
  - Mit Anpassung gesetzlicher Parameter
- Je Elternteil, pro Lebensmonat des Kindes: Höhe des Anspruchs
- Hochrechnung anhand Strukturparameter
  - Jede Beobachtung »repräsentiert« einen Anteil an zukünftigen Beobachtungen
- Pro Kalendermonat: Zusammenrechnen der Auszahlungsbeträge
- Bilden der Differenz (Mit vs. Ohne Anpassung) => Kosten der Reform