

## Kapitel (AutorInnen)

22. Bevölkerung (Michaela Kreyenfeld & Dirk Konietzka)

---

## VerfasserInnen der Aufgabe

Michaela Kreyenfeld & Dirk Konietzka

---

## Einleitung

Aufgabe zur Anwendung von Datenbanken zu Geburten und Sterblichkeit

Die »Human Fertility Database« (HFD) ist ein gemeinsames Projekt des Max-Planck-Instituts für demografische Forschung (MPIDR) in Rostock und des »Vienna Institute of Demography« (VID). Öffentlich bereitgestellt werden unter anderem Daten zur Kohortenfertilität. Weitere relevante Daten stellen »Eurostat«, das statistische Amt der Europäischen Union, sowie die »Human Mortality Database« des Max-Planck-Instituts für demografische Forschung und der Berkeley-Universität (Kalifornien) zur Verfügung.

---

## Link(s)

Die Human Fertility Database

<https://www.humanfertility.org/>

Die Human Mortality Database

<https://www.mortality.org/>

Die Eurostat-Daten

<https://ec.europa.eu/eurostat/de/data/database>

---

## Themen und Diskussion

1. Stellen Sie die Entwicklung der zusammengefassten Geburtenziffer (TFR) in zwei Ländern Ihrer Wahl graphisch dar. Stellen Sie zudem für die ausgewählten Länder das Durchschnittsalter nach Geburt graphisch dar. Nutzen Sie dazu die Daten der »Human Fertility Database«. Beschreiben Sie die Entwicklung und gehen Sie dabei kritisch auf die Begrenzungen der TFR ein.
  2. Wählen Sie zwei Länder Ihrer Wahl aus, um die Lebenserwartung nach Geschlecht graphisch darzustellen. Verwenden Sie dazu die Daten der »Human Mortality Database«. Beschreiben Sie den Verlauf über die Zeit sowie die Geschlechterunterschiede. Was sind Ihre Prognosen zur zukünftigen Entwicklung der Mortalität in den ausgewählten Ländern?
  3. Verwenden Sie Eurostat-Daten, um Migrationsprozesse in einem Land Ihrer Wahl abzubilden. Stellen Sie dabei den Zuzug, Fortzug und die Nettomigration graphisch dar. Diskutieren Sie den Verlauf der Kurven. Beachten Sie dabei etwaige Brüche in den Zeitreihen der Daten.
- 

## Über die VerfasserInnen

**Michaela Kreyenfeld** ist Professorin für Soziologie an der Hertie School in Berlin.

**Dirk Konietzka** ist Professor für Soziologie an der Technischen Universität Braunschweig.

---

## Copyright



<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/legalcode.de>

Copyright: Michaela Kreyenfeld & Dirk Konietzka

---

Viel Erfolg!