

# Wie könnte der Zensus 2020/21 aussehen?

## 6. Konferenz für Sozial- und Wirtschaftsdaten

Berlin, den 20. Februar 2014

Gert G. Wagner

Technische Universität Berlin (TUB)

DIW Berlin/SOEP

Max Planck Institut für Bildungsforschung, Berlin

Rat für Sozial- und Wirtschaftsdaten (RatSWD)

Zensuskommission

---

# Wie könnte der Zensus 2020/21 aussehen?

## 6. Konferenz für Sozial- und Wirtschaftsdaten

Berlin, den 20. Februar 2014

Gert G. Wagner

Technische Universität Berlin (TUB)

DIW Berlin/SOEP

Max Planck Institut für Bildungsforschung, Berlin

Rat für Sozial- und Wirtschaftsdaten (RatSWD)

Zensuskommission

---

# Wie könnte der Zensus 2020/21 aussehen?

## 6. Konferenz für Sozial- und Wirtschaftsdaten

Berlin, den 20. Februar 2014

Gert G. Wagner

Technische Universität Berlin (TUB)

DIW Berlin/SOEP

Max Planck Institut für Bildungsforschung, Berlin

Rat für Sozial- und Wirtschaftsdaten (RatSWD)

Zensuskommission

---

# Wie könnte der Zensus 2020/21 aussehen?

## 6. Konferenz für Sozial- und Wirtschaftsdaten

Berlin, den 20. Februar 2014

Gert G. Wagner

Technische Universität Berlin (TUB)

DIW Berlin/SOEP

Max Planck Institut für Bildungsforschung, Berlin

## Gliederung

- Fazit zum Zensus 2010/11
- Zukunft des Zensus

## Fazit zum Zensus 2010/11

- Das komplizierte Verfahren hat funktioniert !

## Fazit zum Zensus 2010/11

- Das komplizierte Verfahren hat funktioniert !
- Abweichungen zu den Melderegistern waren zu erwarten !

## Fazit zum Zensus 2010/11

- Nach dem Zensustest waren mit 1,3 Millionen weniger Einwohnern zu rechnen

## Fazit zum Zensus 2010/11

- Nach dem Zensustest waren mit 1,3 Millionen weniger Einwohnern zu rechnen
- tatsächlich sind es 1,5 Millionen

## Fazit zum Zensus 2010/11

- Nach dem Zensustest waren mit 1,3 Millionen weniger Einwohnern zu rechnen
- tatsächlich sind es 1,5 Millionen
- überraschend waren allenfalls die 200.000 weniger Einwohner gegenüber der Erwartung

## Fazit zum Zensus 2010/11

- Starke Abweichung nach unten in Städten und Stadtstaaten sind auch nicht überraschend

## Fazit zum Zensus 2010/11

- Starke Abweichung nach unten in Städten und Stadtstaaten sind auch nicht überraschend
- Eine hohe Genauigkeit wurde weitgehend erreicht

## Fazit zum Zensus 2010/11

- Starke Abweichung nach unten in Städten und Stadtstaaten sind auch nicht überraschend
- Eine hohe Genauigkeit wurde weitgehend erreicht
- Höhere Stichprobenfehler als angestrebt wurden in der Gesetzesbegründung als Möglichkeit genannt

## Fazit zum Zensus 2010/11

- Starke Abweichung nach unten in Städten und Stadtstaaten sind auch nicht überraschend
- Eine hohe Genauigkeit wurde weitgehend erreicht
- Höhere Stichprobenfehler als angestrebt wurden in der Gesetzesbegründung als Möglichkeit genannt
- **Traditionelle Volkszählungen waren niemals präzise!**

## Zukunft des Zensus

- Wozu braucht man einen Zensus?

## Zukunft des Zensus

- Wozu braucht man einen Zensus?
  - Amtliche Bevölkerungszahl(en)

## Zukunft des Zensus

- Wozu braucht man einen Zensus?
  - Amtliche Bevölkerungszahl(en)
  - Statistiken

## Zukunft des Zensus

Fragen sind also:

## Zukunft des Zensus

Fragen sind also:

- Sind amtliche Bevölkerungszahlen nicht aus Registern (zeitnah) ableitbar?

## Zukunft des Zensus

Fragen sind also:

- Sind amtliche Bevölkerungszahlen nicht aus Registern (zeitnah) ableitbar?
- Welche Zensus-Statistiken, d. h. Vollerhebungszahlen, werden heutzutage für welche Zwecke genutzt?

## Zukunft des Zensus

- Sind amtliche Bevölkerungszahlen nicht aus Registern (zeitnah) ableitbar?

## Zukunft des Zensus

- Sind amtliche Bevölkerungszahlen nicht aus Registern (zeitnah) ableitbar?
  - hängt von den Registern ab

## Zukunft des Zensus

- Sind amtliche Bevölkerungszahlen nicht aus Registern (zeitnah) ableitbar?
  - hängt von den Registern ab
  - Rheinland-Pfalz hat eine minimale Abweichung der Register-Bevölkerung von der Zensus-Bevölkerung

## Zukunft des Zensus

- Welche Zensus-Statistiken, d. h. Vollerhebungszahlen, werden heutzutage für welche Zwecke genutzt?

## Zukunft des Zensus

- Welche Zensus-Statistiken, d. h. Vollerhebungszahlen, werden heutzutage für welche Zwecke genutzt?
  - Planungszwecke ?

## Zukunft des Zensus

- Welche Zensus-Statistiken, d. h. Vollerhebungszahlen, werden heutzutage für welche Zwecke genutzt?
  - Planungszwecke ?
  - Forschung ?

## Zukunft des Zensus

- Wie ***könnten*** zeitnahe Bevölkerungszahlen und aussagekräftige Statistiken (preiswert) erreicht werden ?

## Zukunft des Zensus

- Wie ***könnten*** zeitnahe Bevölkerungszahlen und aussagekräftige Statistiken (preiswert) erreicht werden ?
  - bessere Register !

## Zukunft des Zensus

- Wie ***könnten*** zeitnahe Bevölkerungszahlen und aussagekräftige Statistiken (preiswert) erreicht werden ?
  - bessere Register !

Und völlig unabhängig davon

## Zukunft des Zensus

- Wie ***könnten*** zeitnahe Bevölkerungszahlen und aussagekräftige Statistiken (preiswert) erreicht werden ?
  - bessere Register !

Und völlig unabhängig davon

- ein großer Mikrozensus !

## Zukunft des Zensus

- Wie ***könnten*** zeitnahe Bevölkerungszahlen und aussagekräftige Statistiken (preiswert) erreicht werden ?
  - bessere Register !

Und völlig unabhängig davon

- ein großer Mikrozensus ! (auf Basis der Register und nicht als Flächenstichprobe)

## Zukunft des Zensus

- Details hat z. B. Peter Lohauß, bis vor kurzem Statistisches Landesamt Berlin-Brandenburg, skizziert:

## Zukunft des Zensus

- Details hat z. B. Peter Lohauß, bis vor kurzem Statistisches Landesamt Berlin-Brandenburg, skizziert:
  - Föderalismus wird nicht angetastet !

## Zukunft des Zensus

- Details hat z. B. Peter Lohauß, bis vor kurzem Statistisches Landesamt Berlin-Brandenburg, skizziert:
  - Föderalismus wird nicht angetastet !
  - Bundesgesetzliche Regelungen zur landesweiten Auswertung der Register (z. B. wie in Rheinland-Pfalz)

## Zukunft des Zensus

- Details hat z. B. Peter Lohauß, bis vor kurzem Statistisches Landesamt Berlin-Brandenburg, skizziert:
  - Föderalismus wird nicht angetastet !
  - Bundesgesetzliche Regelungen zur landesweiten Auswertung der Register (z. B. wie in Rheinland-Pfalz)
  - Zur Qualitätskontrolle der Register gibt es europäische Beispiele; in Deutschland sind Verwaltungsvereinbarungen möglich

## Zukunft des Zensus

- Details hat z. B. Peter Lohauß, bis vor kurzem Statistisches Landesamt Berlin-Brandenburg, skizziert:
  - Föderalismus wird nicht angetastet !
  - Bundesgesetzliche Regelungen zur landesweiten Auswertung der Register (z. B. wie in Rheinland-Pfalz)
  - Zur Qualitätskontrolle der Register gibt es europäische Beispiele; in Deutschland sind Verwaltungsvereinbarungen möglich
  - Es geht nur um Bevölkerungszahlen; nicht um sozio-ökonomische Merkmale, die von freien Bürgerinnen und Bürger mit Fragebögen erhoben werden!

## Ausblick

- Die Zukunft des Zensus (und der Einwohner-Register) sollte **jetzt** begonnen werden zu diskutieren