

## Zur Abgrenzung der Bevölkerungs- und Erwerbskonzepte im Mikrozensus 1980

Bei der Arbeit mit den faktisch anonymisierten Daten der Scientific Use Files (SUF) werden häufig in einem ersten Arbeitsschritt einfache Randauszählungen des SUF mit veröffentlichten Mikrozensus-Ergebnissen aus den Fachserien des Statistischen Bundesamtes verglichen. Hierbei sind die jeweils zu Grunde liegenden Bevölkerungs- und Erwerbstätigkeitskonzepte sowie der Hochrechnungsfaktor zu berücksichtigen.

Im Gegensatz zu späteren Mikrozensus-Erhebungen wird beim SUF des Mikrozensus 1980 nur mit zwei Hochrechnungsfaktoren gearbeitet:

- a) Hochrechnung auf die 1% Stichprobe des MZ  
Compute gewicht = 100/70.  
weight by gewicht.
- b) Hochrechnung auf die Gesamtbevölkerung  
Compute gewicht = 100\*100/70.  
weight by gewicht.

Im Mikrozensus 1980 erfolgte zudem die Anpassung an die Bevölkerungsfortschreibung durch das Doppeln und Streichen von Personen (EF4).

Die nachfolgende Tabelle zeigt die einzelnen Bevölkerungs- und Erwerbstätigkeitskonzepte im MZ80.

Bevölkerungsbegriff Subpopulation	Filter zur Abgrenzung der Subpopulation
Wohnbevölkerung (ohne/mit weiterem Wohnsitz)	(EF58=1 or EF58=2 or EF58=4) and (EF4=1 or EF4=0) and (EF38=1 or EF38=0)
Bevölkerung in Privathaushalten	(EF58=1 or EF58=2 or EF58=3 or EF58=4) and (EF4=1 or EF4=0) and (EF38=1 or EF38=0) and EF60=1
Bevölkerung am Familienwohnsitz	(EF58=1 or EF58=2 or EF58=4) and (EF4=1 or EF4=0) and (EF38=1 or EF38=0) and EF61=1
Erwerbstätige	(EF58=1 or EF58=2 or EF58=4) and (EF4=1 or EF4=0) and (EF38=1 or EF38=0) and (EF65<=4 or EF65=10 or EF65=11)
Erwerbslose	(EF58=1 or EF58=2 or EF58=4) and (EF4=1 or EF4=0) and (EF38=1 or EF38=0) and (EF65=5 or EF65=6 or EF65=7)
Nichterwerbspersonen	(EF58=1 or EF58=2 or EF58=4) and (EF4=1 or EF4=0) and (EF38=1 or EF38=0) and (EF65=8 or EF65=9)

Fachserien des Statistischen Bundesamts:

- Statistisches Bundesamt (1981): Fachserie 1, Reihe 4.1.1, Stand und Entwicklung der Erwerbstätigkeit. Stuttgart/Mainz: Kohlhammer.