### A3 The GESIS Panel data

Kolb / Murray-Watters

06 August 2018

### Das GESIS Panel

- Wahrscheinlichkeitsbasiertes Access Panel für Individuen: Allgemeine Bevölkerung in Deutschland, Deutschsprachhige Bevölkerung, 18-70 Jahre
- Panelisten wurden aus den Melderegistern rekrutiert (270 Sampling Points) 7599 face-to-face Interviews (CAPI)
- Ungefähr 5000 Panelisten (Basis Stichprobe / erste Kohorte 2014)

# **Das GESIS Panel Campus File**



You are here: GESIS Panel > Data > GESIS Panel Campus File

#### **GESIS Panel Campus File**

The GESIS Panel Campus File is intended for teaching purposes only. It provides interested parties (e.g., students or lecturers) with an opportunity to work with an easily accessible, high quality panel dataset that should satisfy many requirements set forth in the interested parties' curriculum. In exchange for easy accessibility, the GESIS Panel Campus File contains only selected portions of the original GESIS Panel scientific use file. In order to ensure the anonymity of our panelists, the GESIS Panel Campus File contains only a random 25% sample of all panel members who were still active at the start of the respective year. For the current Campus File, the final sample size is N=1222. An exact documentation of studies and variables included in this year's GESIS Panel Campus File can be found in the data description and codebook.

Access to the GESIS Panel Campus File (ZA5666 / doi:10.4232/1.12749) can be acquired at the GESIS Data Archive.

Researchers interested in using GESIS Panel data for scientific publication purposes should use the full dataset (either the GESIS Panel <u>Standard Edition</u> or the GESIS Panel <u>Extended Edition</u>). Data users are strongly advised not to use the GESIS Panel Campus File for scientific publications other than for teaching purposes.

#### Download data

- Übersichtsseite: GESIS Panel Campus File
- Registrierung notwendig

#### Links für den Download:

- Download .csv
- Download .sav
- Download \*\*14.dta
- ZA5666\_v1-0-0.csv
- ZA5666\_v1-0-0.sav
- ZA5666\_v1-0-0\_Stata14.dta

#### Einen ersten Eindruck von den Daten bekommen

- bbzc022a Häufigkeit politische Nachrichten
- bfam051a MPMB Capacity: Termine fallen rechtzeitig ein
- bfzi023a Umfragen GESIS GM: Interessant
- baai124a Schwierigkeit Fragebogen zu verstehen

bbzc022a	bfam051a	bfzi023a
Täglich weniger als eine Stunde	Eher selten	7 Stimme voll und ganz zu
Täglich weniger als eine Stunde	Eher oft	6
Täglich weniger als eine Stunde	Eher selten	2
Einmal im Monat oder seltener	Eher oft	7 Stimme voll und ganz zu
Täglich weniger als eine Stunde	Eher oft	3
Einmal in der Woche	Not reached	4

### Die Variablennamen im GESIS Panel

### Beispiel für die Zusammensetzung der Variablennamen

```
## [1] "bezf044a" "bdze018a" "bdao036b" "bfzi029a" "bezg091a
```

• Die ersten beiden Buchstaben enthalten die Welle:

year	waves	numbers
2013	aa,ab,ac,ad,ae,af	1-6
2014	ba,bb,bc,bd,be,bf	7-12
2015	ca,cb,cc,cd,ce,cf	13-18
2016	da,db,dc,dd,de,df	19-24
2017	ea,eb,ec,ed,ee,ef	25-30
2018	fa,fb,fc,fd,fe,ff	31-36

Bis zum jetzigen Zeitpunkt sind 34 gelaufen

#### Die Variablennamen im GESIS Panel II

• Die Stellen drei und vier geben Information über die Studie:

- Die Stellen fünf, sechs und sieben indizieren die Variablennummer
- Die letzte Stelle enthält die Information, ob es sich um eine originale Variable (a) oder eine synthetische Variable handelt (b,c,d,e,...)

### Variablennamen im GESIS Panel

```
Beispiel Geburtsdatum - cfzh072c
## [1] "cfzh072c"

## [1] "Welle: cf"

## [1] "Studie: zh"

## [1] "Variablen Nr.: 072"

## [1] "Synthetische Variable?: c"
```

## Die Variablen im Campus File

### https://rpubs.com/Japhilko82/VarsGesisPanel



# Wellen im Campus File

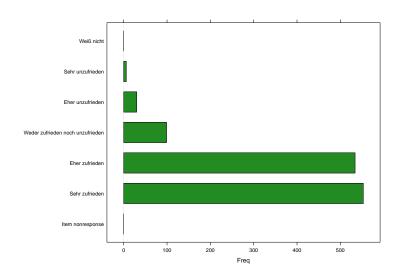
- Welche Wellen sind im Campus file?
- Anzahl Variablen pro Welle im Campus File:

```
## waves
## a1 ba bb bc bd be bf z0
## 171 171 154 155 224 185 128 4
```

# **Die Missing Codes im GESIS Panel**

Value	Value.label	Remark
-11	Not invited	only in recruitment waves as long as the
-22	Not in panel	not willing to join the panel after recruit
-33	Unit nonresponse	invited but not participating in correspon
-44	Missing by m.o.p.	mode of participation (m.o.p.): online or
-55	Missing by technical error	e.g. questionnaire programming error
-66	Missing by design	experimental variation
-77	Not reached	only in online mode: panelist has not see
-88	Missing by filter	filtered item
-99	Item nonresponse	due to nonresponse by the respondent
-111	Ambiguous answer	ambiguous answers in questionnaire

# Satisfaction life in place of residence (a11c019a)



### The codebook

#### • You can get the codebook here

Variable name	bbak102a		
Variable label	In 12 Monaten ausgeübt:Ehrenamtliche Tätigkeit		
	Done in the past twelve months: voluntary or charity work		
Publication status	standard edition		
Dataset	ZA56664_a1_ba-bf_23-0-0 / ZA56665_a1_ba-bf_23-0-0		
Item source	SHARE Wave 6 (AC035)		
Question type	Multiple Choice		
Question text	Welche der folgenden Aktivitäten haben Sie, falls überhaupt, in den letzten 12 Monaten ausgeübt?		
		,	
	Which of the following activities - if any - have you done in the past twelve months?		
Item text	Ehrenamtliche Tätigkeit		
	Done voluntary or charity work		
Value labels			
	0	Nicht genannt	
		Not quoted	
	1	Genannt	
		Quoted	
	-11	Not invited	
	-22	Not in panel	
	-33	Unit nonresponse	
	-77	Not reached	
	-99	Item nonresponse	
Within wave	bbak103a	a bbak104a bbak105a bbak106a bbak107a bbak108a bbak109a	

Page ID/Page 2387 Kolb / Murray-Watters

Online

35

Position within wave

Question Order

Offline

30

# A3A Exercise - Downloading the GESIS Panel data

 Please download .csv, .sav and \*\*14.dta of the GESIS Panel Campus file.