

## Hinweise zum Campus-File der BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012

Anett Friedrich

### Inhalt

1	Erstellung des Campus-Files.....	1
2	Zusätzliche Anonymisierungen und Aufbereitungen gegenüber dem SUF .....	2
3	Vergleich der Verteilung zentraler Variablen in SUF und CF .....	3
4	Literatur.....	4

Im Folgenden werden die Daten des Campus-Files (CF) der BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 ([doi:10.7803/610.12.1.8.10](https://doi.org/10.7803/610.12.1.8.10)) in aller Kürze beschrieben. Nähere Informationen zur BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 können bei Alda et. al. 2013 nachgelesen werden. Die genauen Nutzungsbedingungen und Bestimmungen des Datenschutzes für den Campus-File können Alda 2014 entnommen werden.

### 1 Erstellung des Campus-Files

Im Gegensatz zu den anderen Campus-Files des BIBB-FDZs (vgl. Alda 2014) handelt es sich beim CF BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 nicht um eine einfache 2/3 Stichprobe des SUFs. Stattdessen sind im CF der BIBB Task-Zusatzbefragung 2012 alle Fälle enthalten, die auch im CF der Haupterhebung der BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 enthalten sind. Dieses Vorgehen wurde gewählt, weil das Forschungspotential der BIBB TASK-Zusatzbefragung in der Regel nur in Verbindung mit der Haupterhebung bzw. dem CF selbiger ausgeschöpft werden kann. Somit enthält Teil I des Datensatzes 2.896 Fälle (von ursprünglich 4.356, also 66,48 Prozent der Fälle) und Teil II des Datensatzes 1.488 Fälle (von ursprünglich 2.272 also 65,49 Prozent der Fälle).

Insgesamt entspricht der Campus-File der BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 in Aufbau, Struktur und Inhalt weitestgehend der aktuellen Version des SUFs ([doi:10.7803/610.12.1.1.20](https://doi.org/10.7803/610.12.1.1.20)).

## 2 Zusätzliche Anonymisierungen und Aufbereitungen gegenüber dem SUF

Der Tabelle 1 kann entnommen werden, welche Variablen des SUFs für den CF anonymisiert wurden. Die entsprechenden originalen Variablen des SUFs sind als sensible Variablen in einem gesonderten Datensatz ([doi:10.7803/610.12.1.9.10](https://doi.org/10.7803/610.12.1.9.10)) gespeichert. Sollten diese Variablen für Analysen benötigt werden, wenden Sie sich bitte an [fdz@bibb.de](mailto:fdz@bibb.de).

**Tabelle 1: Anonymisierte Variablen**

Variablenname SUF	Variablenname CF	Variableninhalt	Anonymisierung
Intrnr	id	Datensatznummer/ Identifikator Person	Bildung eines systemfreien Identifikators
F5code	F5code_1d	Berufskennziffern KldB 2010	Vergrößerung auf einsteller der KldB 2010
F321offen_z	-	Tätigkeit: sonstige, offene Nennungen	gelöscht
F16a_code	F16a_sector08 F16a_branche08	neue Branche: codiert	Vergrößerung auf 21 bzw. 10 Kate- gorien

Der CF BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 enthält gegenüber dem SUF zwei zusätzliche Variablen zur Anpassung der Hochrechnungsfaktoren an den CF. Dafür wurden die Hochrechnungsfaktoren des Campus-Files der Haupterhebung neu berechnet. Die Vorgehensweise ist analog zu der bei Alda et . al. 2013 (Abschnitt 3.3) beschriebenen. Ein Vergleich der Hochrechnungsfaktoren kann Tabelle 2 entnommen werden.

**Tabelle 2: Mittelwert und Lagemasse der Hochrechnungsfaktoren (SUF und CF; HRF = Hochrechnungsfaktor)**

	Teil I			Teil II		
	Scientific- Use-File	Campus-File		Scientific- Use-File	Campus-File	
	<i>SUF-HRF</i>	<i>SUF-HRF</i>	<i>CF_HRF</i>	<i>SUF-HRF</i>	<i>SUF-HRF</i>	<i>CF_HRF</i>
Mittelwert	7.620	7.646	11.505	14.609	14.587	22.391
Standardabweichung	2.069	2.076	2.981	4.035	3.984	6.821
Median	7.165	7.197	10.665	12.794	12.814	19.670
25-Perzentil	6.005	6.036	9.251	11.647	11.664	18.027
75-Perzentil	8.665	8.715	13.344	17.603	17.586	26.785

Quelle: BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 und CF der BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012

### 3 Vergleich der Verteilung zentraler Variablen in SUF und CF

Die Tabellen 3 bis 5 ermöglichen es abzuschätzen, inwieweit sich der CF der BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 vom SUF unterscheidet. Insgesamt ist zu erkennen, dass sich die Ergebnisse der abgebildeten Merkmale ähnlich sind. Demzufolge sollten Analysen mit dem SUF und dem Campus-File inhaltlich zu den gleichen Ergebnissen kommen.

**Tabelle 3: Wechsel des Arbeitgebers oder Arbeitsplatzes, hochgerechnete Werte**

	SUF		CF	
	<i>Anzahl</i>	<i>Anteil in Pro-Prozent</i>	<i>Anzahl</i>	<i>Anteil in Prozent</i>
ja, den Arbeitgeber	1.373.637	4,14	1.332.874	4,00
ja, den Arbeitsplatz, aber nicht den Arbeitgeber	832.821	2,51	793.696	2,38
ja, arbeitslos/ in Rente/ erwerbsunfähig	1.599.567	4,82	1.501.238	4,51
ja, selbstständig / Freiberufler	190.812	0,57	178.766	0,54
ja, Beamte(r)	17.364	0,05	-	-
ja, hauptsächlich in Ausbildung	85.787	0,26	113.825	0,34
nein	29.091.273	87,65	29.398.012	88,23
Insgesamt	33.191.261	100,00	33.318.411	100,00

Quelle: BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 und CF der BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012

**Tabelle 4: Gesamtarbeitszeit laut Zeitangaben Einzeltätigkeiten; Mittelwert und Lagemasse**

	SUF	CF
Mittelwert	7,8	7,8
Standardabweichung	2,2	2,1
Median	8	8
Minimum	0,8	0,8
Maximum	19,3	19

Quelle: BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 und CF der BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012

**Tabelle 5: Vergleich der Besetzungsstärken einzelner Schichtungszellen des CF der BIBB Task-Zusatz und des CF ETB 2012-Haupterhebung (Angaben in Prozent), gewichtete Werte**

			Berufsausbildung		(Fach-)	insgesamt
			ohne	mit	Hochschule	
<b>CF der Task-Zusatz-erhebung</b>	Ost	Männer	0,43	6,31	1,79	<b>8,54</b>
		Frauen	0,32	5,29	0,21	<b>5,82</b>
	West	Männer	4,43	28,91	12,50	<b>45,84</b>
		Frauen	4,89	25,12	9,79	<b>39,80</b>
	<b>insgesamt</b>		<b>10,07</b>	<b>65,63</b>	<b>24,30</b>	<b>100</b>
	<b>CF der Haupt-erhebung<sup>1</sup></b>	Ost	Männer	0,41	6,15	1,82
Frauen			0,33	5,13	2,09	<b>7,55</b>
West		Männer	4,28	28,16	12,4	<b>44,84</b>
		Frauen	4,87	24,71	9,64	<b>39,23</b>
<b>insgesamt</b>		<b>9,90</b>	<b>64,14</b>	<b>25,96</b>	<b>100</b>	

Quelle: BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 und CF der BIBB Task-Zusatzbefragung zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012

#### **4 Literatur**

Alda, Holger (2014): Campus-Files der BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragungen 2006 und 2012, BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 1/2014. Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. ISSN 2190-300X.

Alda, Holger; Rohrbach-Schmidt, Daniela; Tiemann, Michael (2013): BIBB Task-Zusatzbefragung 2012 zur Haupterhebung der BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012, BIBB-FDZ Daten- und Methodenberichte Nr. 4/2013. Bonn: Bundesinstitut für Berufsbildung. ISSN 2190-300X

<sup>1</sup> Personen mit Max1202==3 wurden nicht berücksichtigt.