

# Hinweise zum Umgang mit der BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung 2012

Anett Friedrich

## Inhalt

1	Aufbereitungsschritte und Anonymisierung.....	1
2	Parallelen und Unterschiede zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012.....	4
3	Hinweis zu den Berufsangaben.....	6
4	Hinweise zum Fragebogen.....	7

Im Folgenden werden die Daten der BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung 2012 in aller Kürze beschrieben. Ausführlichere Informationen zur Datenerhebung (spezielle auch im Zusammenhang mit der BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012) können im Feldbericht von TNS Infratest Sozialforschung und in der Grundauswertung der BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung 2012 von Schmiederer et al. 2014 nachgelesen werden. Nähere Informationen zur Gewichtung sind dem Gewichtungsbericht von TNS Infratest Sozialforschung<sup>1</sup> zu entnehmen.

## 1 Aufbereitungsschritte und Anonymisierung

Die Interviewnummern 7005202 und 7005203 scheinen im Datensatz der BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung 2012 vertauscht zu sein. Die Interviewnummer 705202 gibt es zwar im Datensatz der BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 und der BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung 2012, die Personen unterscheiden sich aber in verschiedenen Variablen (z.B. Geburtsjahr, Schulabschluss und Angaben zum Interviewzeitpunkt). Dagegen gleichen sich die Fälle mit der Interviewnummer 7005202 aus der BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 und die 7005203 aus der BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung 2012 in allen Variablen (auch Interviewtag, -monat, -jahr und Dauer des Interviews sind gleich) außer der Interviewnummer. Deswegen wurden die entsprechenden Interviewnummern in den Forschungsdaten der BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung 2012 getauscht.

---

<sup>1</sup> Die Publikationen befinden sich auf der Registerkarte Dokumente im Metadatenportal des BIBB-FDZ.

Im Zuge der Aufbereitung der Daten durch das BIBB-FDZ wurden einige zusätzliche Variablen generiert. Diese können Tabelle 1 entnommen werden.

**Tabelle 1: Generierte Variablen**

<b>Variablenname</b>	<b>Variableninhalt</b>
Los1	Identifikator ob Fall in der Haupterhebung enthalten ist
Nuts2	NUTS-2-Ebene Gebietsstand 2011, gebildet aus den Kreiskennziffern
EB_berufsabschnitte	Berufsabschnitte für Erwerbsberuf laut KldB 1992
Mig	Migrationshintergrund
Sector03, Sector08	Wirtschaftszweige in 21 Kategorien nach WZ2003 bzw. WZ008
Branche03, Branche08	10er-Rekodierung Wirtschaftszweige nach WZ 2003 bzw. WZ2008

Die für den SUF vorgenommenen Anonymisierungen (Vergrößerungen und Löschungen) können Tabelle 2 entnommen werden.

**Tabelle 2: Anonymisierte Variablen**

<b>Gruppe</b>	<b>Variablenname</b>	<b>Variableninhalt</b>	<b>Anonymisierung</b>
Screening	E101-E606	Siehe Screeningteil des Fragebogens	gelöscht
Intern generierte Variablen	dauer Int_tag	Interviewdauer Tag des Interviews	gelöscht
Wohnortsinformation	gkz kkz	Gemeindekennziffer Kreiskennziffer	Gelöscht
Angaben zur Person/ Haushalt	Anzmobilf Anztelf ISDN Netz1 Netz2 F1620b	Anzahl genutzte Handys Anzahl Festnetzanschlüsse Telefonanschluss ISDN Internetnutzung ja/nein Häufigkeit Internetnutzung Name des Befragten	gelöscht
Berufscodes	F100	Berufsangaben 5-/4-/3-Steller KldB2010, KldB1992, ISCO 2008, ISCO 1988	2-Steller
Muttersprache	F1606_12 F1606_13	Muttersprache: Japanisch; Chinesisch	Zusammengefasst als F1606_anonym "Muttersprache anonymisierte"
Staatsangehörigkeit	F1607_04 F1607_08 F1607_12	Staatsangehörigkeit: Österreich; Vereinigtes Königreich, Irland; Estland, Lettland, Litauen, Malta, Slowakei, Slowenien, Tschechien, Ungarn, Zypern	Zusammengefasst als F1607_anonym "Staatsangehörigkeit anonymisierte"
Bruttoeinkommen	F518	Bruttoeinkommen Befragter offen	Werte >10.000 ersetzt durch Mittelwert F518_SUF

4. Ausbildungsschleife	I1202-I1221	Angaben zum vierten Ausbildungsberuf	gelöscht
	H1208	Sonstige Bildungseinrichtung	Gelöscht
	G1209	War das eine Ausbildung zum ...? (wenn Beamtenausbildung)	Gelöscht
	H1210	Ausbildungsstätte (wenn andere Ausbildungsstätte)	Gelöscht
	F1213	Fortbildungsabschluss	Gelöscht
	H1213	Fortbildungsabschluss	Gelöscht
	F1215	Und wo genau haben Sie Ihre Fortbildung gemacht?	Gelöscht
	H1215	Und wo genau haben Sie Ihre Fortbildung gemacht?	Gelöscht
	H1217	Ungewöhnlich kurze Ausbildungszeit	Gelöscht
	F1620	Erlaubnis zur Nachbefragung	Gelöscht

Zusätzlich zu den im SUF enthaltenen Variablen können im Gastwissenschaftlermodell und der Datenfernverarbeitung drei Datensätze mit sensibleren Variablen ausgewertet werden (Tabelle 3). Spieldaten mit den sensiblen Variablen (Ausnahme Volltexte) können im Metadatenportal des BIBB-FDZ heruntergeladen werden bzw. werden auf Anfrage zur Verfügung gestellt.

**Tabelle 3: Variablen im Gastwissenschaftlermodell und in der Datenfernverarbeitung**

<b>Gruppe</b>	<b>Variablenname</b>	<b>Variableninhalt</b>	<b>Datensatzname</b>
Volltexte	TF100 F100_ka TF101 TF102 F102_ka TF300 F300_ka TF321 TF513 F513_ka TF1203 TF1204 TF1208 TF1210 TF1217 TG1203 TG1210 TG1212 TG1215 TG1217 TH1203 TH1212 TF1228 TF1304 TF1305 TF1401 TF1402 TF1411A F1411A_ka TV2_2 TV2_3 V2_3_ka TW2_2 TW2_3 TF1606 TF1609 TF1610	Volltexte Berufsangaben, Volltexte Branchenangaben, Volltexte Arbeitsmittel, sonstige Volltexte	vt_1.0

Wohnortsinformation	ror ror_systemfrei  Aab	Raumordnungsregion Raumordnungsregion systemfrei Arbeitsagenturbezirke	reg_1.0
Berufscodes	F100	Berufsangaben 5-/4- /3-Steller KldB2010, KldB1992, ISCO 2008, ISCO 1988	sv_1.0

## 2 Parallelen und Unterschiede zur BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012

Der Fragebogen der BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung 2012 ist nahezu mit dem der BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2012 identisch. Bestehende Unterschiede sind Tabelle 4 dargestellt.

**Tabelle 4: Unterschiede im Fragebogen**

<b>Art der Unterschiede</b>	<b>Fragebogenseiten</b>
Zusätzliche intern generierte Variablen	13
F100 für Auszubildende und Praktikanten abgewandelte Frage nach beruflicher Tätigkeit, wenn diese eine Nebentätigkeit ausüben	14
Zusätzliche Filter/Programmanweisungen für Praktikanten und/oder Azubis	15,19, 24, 30, 31, 33, 34, 35, 42, 58
Zusätzliche Fragen zur Beendigung von Ausbildungs- und Arbeitsverhältnissen aus gesundheitlichen Gründen	66,67

Das Variablenspektrum der beiden Erhebungen ist ebenfalls sehr ähnlich. Dennoch kommt es u.a. aufgrund der Abweichungen im Fragebogen, in der Grundgesamtheit und in der Berufsvercodung (vgl. Kapitel 3) zu Unterschieden (s. Kap. 3 in TNS Infratest Sozialforschung 2012: Feldbericht zur BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung 2012)). Die in der BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung 2012 nicht enthaltenen Variablen können Tabelle 5 und die zusätzlich enthaltenen Tabelle 6 entnommen werden.

**Tabelle 5: In BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung gegenüber Hauptbefragung nicht enthaltene Variablen**

<b>Variablenname</b>	<b>Variableninhalt</b>
Des2012	Designgewichtungsfaktor
Gew2012_hr	Hochrechnungsfaktor
WZ2003n WZ2008n	Wirtschaftszeige nach WZ2003 bzw. WZ2008, Variante 2014
M1202	Höchster Ausbildungsabschluss - unbereinigt
Max1202	Höchster Ausbildungsabschluss bereinigt
Exp_wage_imp_miss_SUF Exp_wage_imp_extr Wage_imp_gruppe	Imputierte Lohnvariablen
Ln_abr	Letzte eindeutige Ausbildung
Lgueltr	Eingeblendete Schleife

S4	Welchem deutschen Schulabschluss entspricht dieser Abschluss? (keine gültigen Fälle)
F1220B	Haben Sie vor dieser Ausbildung ein Studium abgeschlossen? (keine gültigen Fälle)
H1202B	Um welchen Abschluss handelt es sich dabei? (keine gültigen Fälle)
H1209	War das eine Ausbildung zum ...? (wenn Beamtenausbildung) (keine gültigen Fälle)
I1202-I1221	5. Ausbildungsschleife (keine gültigen Fälle)
F1306	Wunsch nach Weiterbildung gezielt für ältere Beschäftigte
F1417	Wunsch nach vorzeitigem Ruhestand, regulärem Renteneintritt oder arbeiten über Renteneintritt hinaus
F1418A	Hauptgrund für Wunsch nach vorzeitigem Ruhestand
F1418B	Hauptgrund für Wunsch nach arbeiten über Renteneintritt hinaus
*dn	Ausbildungsdauer in Monaten
F512_neu	Wirtschaftsbereich bereinigt
F1606_99	Muttersprache: K.A (trifft nie zu)
F1607_99(n)	Staatsangehörigkeit: keine Angabe neu (trifft nie zu)
F1202_korr - J1202_korr	Art des Ausbildungsabschlusses korrigiert
<b>Klassifikationen</b>	
*_pr_dl	Einteilung in Produktion/Dienstleistung
*_blossfeld	Berufsklass. nach Blossfeld
*_wib1, *_wib2, *_wib3	wissensintensive Berufe erste, zweite und dritte Definition
*_esec, *_esec2	European Socio-economic Classification einfach und full method
*_siops	Standard International Occupational Prestige Scale
*_egp	EGP aus Stellung im Beruf und Stellung im Betrieb Erwerbsberuf
*_isei, *_isei08	Internationaler Sozioökonomische Index des beruflichen Status
*_mps	Magnitude-Prestigeskale
*_berufsfeld	Berufsfeld-Definitionen des BIBB
Casmin	Comparative Analysis of Social Mobility in Industrial Nations
Isced	International Standard Classification of Education 97
Arbeitsmittel_7G, Arbeitsmittel	Das wichtigste Arbeitsmittel (7 Gruppen)
TI_KI	Technological intensity and knowledgeintensive services

**Tabelle 6: In BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung gegenüber Hauptbefragung zusätzlich enthaltene Variablen**

<b>Variablenname</b>	<b>Variableninhalt</b>
Azubi	Zielperson ist Auszubildender
Praktikant	Zielperson ist Praktikant
V1	Ausbildungs-oder Arbeitsverhältnis aus gesundheitlichen Gründen abgebrochen
V2	Wie häufig kam dies vor?
V2_1	War das ein Ausbildungs- oder ein Arbeitsverhältnis?
W2_1	Weiteres Ausbildungs-oder Arbeitsverhältnis aus gesundheitlichen Gründen abgebrochen

Weiterhin enthält die Variable *stib* in der BIBB/BAuA-Jugenderwerbstätigenbefragung die zusätzliche Kategorie 0 "Azubi/Praktikant".

### **3 Hinweis zu den Berufsangaben**

Die offenen Angaben zu den beruflichen Tätigkeiten (aktueller Erwerbsberuf, 1. Erwerbsberuf, Ausbildungsberufe und Erwerbsberuf der Eltern) wurden nur für den Erwerbsberuf in administrative Klassifikationen überführt (und zwar nach der KldB2010, KldB1992, ISCO 2008, ISCO 1988). Bei ausreichendem Nutzerinteresse ist eine Nachcodierung der Angaben innerhalb von etwa 5 Wochen möglich. Bei Interesse wenden Sie sich bitte an [fdz@bibb.de](mailto:fdz@bibb.de).

Weiterhin ist zu beachten, dass sich die Berufsangaben von Praktikanten und Auszubildenden nicht auf das Ausbildungs- bzw. Praktikumsverhältnis beziehen, sofern diese einer Nebentätigkeit nachgehen, welche einen Umfang von mindestens 10 Stunden hat. In diesen Fällen beziehen sich die Angaben auf diese Nebentätigkeit. Dies gilt auch für alle weiteren Fragen, die sich auf die Erwerbstätigkeit beziehen. Dies trifft für 33 Auszubildende und drei Praktikanten zu.

## 4 Hinweise zum Fragebogen

Die Fragen an Interviewverweigerer sind in der onlineverfügbaren Version des Fragebogens nicht enthalten.

Auf Seite 26 des Fragebogens befindet sich ein Fehler. Statt „Benötigen Sie diese <Fachkenntnisse, falls F403\_9=3; sonst> Kenntnisse in Englisch?“ muss es heißen „Benötigen Sie diese <Fachkenntnisse, falls F403\_10=3; sonst> Kenntnisse in Englisch?“.

Die Forschungsdaten enthalten gegenüber den Originaldaten leicht geänderte Variablen für die Vercodung der offenen Berufsangaben zur aktuellen Ausbildungs-, Praktikums- oder Erwerbstätigkeit nach der Klassifikation der Berufe 1992 und der International Standard Classification of Occupations 1988. In vier Fällen von Berufsklassen (Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer/-in, Pharmazeutisch-kaufmännisch Angestellte/-r, Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger/in, Gesundheits- und Krankenpfleger/in) wurden die Volltextangaben ursprünglich in einen unzutreffenden 4-Steller vercodet. Diese Berufsklassen haben gemeinsam, dass sie Bezeichnungen von Ausbildungsberufen tragen, die in den vergangenen Jahren umbenannt wurden. Bei weiteren Ausbildungsberufen nach BBiG/HWO mit einem anderen Namen als ihr Vorgängerberuf bzw. weiteren umbenannten bundesrechtlich geregelten Berufen des Schulberufssystems treten keine vergleichbaren Fehlzusammenordnungen auf.