

Liebau, Elisabeth; Pagel, Lisa

## Research Report

Documentation of ISCED generation based on the CAMCES tool in the IAB-SOEP Migration Samples M1/M2 and IAB-BAMFSOEP Survey of Refugees M3/M4/M5 until 2019

SOEP Survey Papers, No. 941

## Provided in Cooperation with:

German Institute for Economic Research (DIW Berlin)

*Suggested Citation:* Liebau, Elisabeth; Pagel, Lisa (2021) : Documentation of ISCED generation based on the CAMCES tool in the IAB-SOEP Migration Samples M1/M2 and IAB-BAMFSOEP Survey of Refugees M3/M4/M5 until 2019, SOEP Survey Papers, No. 941, Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (DIW), Berlin

This Version is available at:

<https://hdl.handle.net/10419/231542>

### Standard-Nutzungsbedingungen:

Die Dokumente auf EconStor dürfen zu eigenen wissenschaftlichen Zwecken und zum Privatgebrauch gespeichert und kopiert werden.

Sie dürfen die Dokumente nicht für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, öffentlich zugänglich machen, vertreiben oder anderweitig nutzen.

Sofern die Verfasser die Dokumente unter Open-Content-Lizenzen (insbesondere CC-Lizenzen) zur Verfügung gestellt haben sollten, gelten abweichend von diesen Nutzungsbedingungen die in der dort genannten Lizenz gewährten Nutzungsrechte.

### Terms of use:

*Documents in EconStor may be saved and copied for your personal and scholarly purposes.*

*You are not to copy documents for public or commercial purposes, to exhibit the documents publicly, to make them publicly available on the internet, or to distribute or otherwise use the documents in public.*

*If the documents have been made available under an Open Content Licence (especially Creative Commons Licences), you may exercise further usage rights as specified in the indicated licence.*



<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

941<sup>2021</sup>

**SOEP** Survey Papers  
Series D - Variable Descriptions and Coding

**Documentation of ISCED generation based  
on the CAMCES tool in the IAB-SOEP  
Migration Samples M1/M2 and IAB-BAMF-  
SOEP Survey of Refugees M3/M4/M5  
until 2019**

Elisabeth Liebau and Lisa Pagel

Running since 1984, the German Socio-Economic Panel (SOEP) is a wide-ranging representative longitudinal study of private households, located at the German Institute for Economic Research, DIW Berlin.

The aim of the SOEP Survey Papers Series is to thoroughly document the survey's data collection and data processing.

The SOEP Survey Papers is comprised of the following series:

- Series A** – Survey Instruments (Erhebungsinstrumente)
- Series B** – Survey Reports (Methodenberichte)
- Series C** – Data Documentation (Datendokumentationen)
- Series D** – Variable Descriptions and Coding
- Series E** – SOEPmonitors
- Series F** – SOEP Newsletters
- Series G** – General Issues and Teaching Materials

The SOEP Survey Papers are available at <http://www.diw.de/soepsurveypapers>

**Editors:**

Dr. Jan Goebel, DIW Berlin  
Prof. Dr. Stefan Liebig, DIW Berlin and Freie Universität Berlin  
Prof. Dr. David Richter, DIW Berlin and Freie Universität Berlin  
Prof. Dr. Carsten Schröder, DIW Berlin and Freie Universität Berlin  
Prof. Dr. Jürgen Schupp, DIW Berlin and Freie Universität Berlin  
Dr. Sabine Zinn, DIW Berlin and Humboldt Universität zu Berlin

Please cite this paper as follows:

Elisabeth Liebau and Lisa Pagel. 2021. Documentation of ISCED generation based on the CAMCES tool in the IAB-SOEP Migration Samples M1/M2 and IAB-BAMF-SOEP Survey of Refugees M3/M4/M5 until 2019. SOEP Survey Papers 941: Series D. Berlin: DIW/SOEP



This work is licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License.  
© 2021 by SOEP

ISSN: 2193-5580 (online)

DIW Berlin  
German Socio-Economic Panel (SOEP)  
Mohrenstr. 58  
10117 Berlin  
Germany

[soeppapers@diw.de](mailto:soeppapers@diw.de)

**Documentation of ISCED generation based  
on the CAMCES tool in the IAB-SOEP  
Migration Samples M1/M2 and IAB-BAMF-  
SOEP Survey of Refugees M3/M4/M5 until  
2019**

**Elisabeth Liebau and Lisa Pagel**

# Documentation of ISCED generation based on the CAMCES tool in the IAB-SOEP Migration Samples M1/M2 and IAB-BAMF-SOEP Survey of Refugees M3/M4/M5 until 2019

Elisabeth Liebau, Lisa Pagel

## 1. Introduction: The CAMCES tool

Surveys face challenges collecting data on educational qualifications attained abroad (Schneider et al., in preparation). To address this issue, the SOEP introduced a computer-assisted method to assess educational qualifications in samples containing large numbers of people with a background of migration. In 2015, the CAMCES tool developed by the GESIS Leibniz Institute for Social Sciences was implemented in the framework of the project “Computer-Assisted Measurement and Coding of Educational Qualifications in Surveys (CAMCES)”. The tool allows respondents to report their foreign qualifications directly in the language in which the qualification was attained. It combines a short questionnaire module that identifies the country in which the respondent obtained his or her highest educational qualification using an international database of educational qualifications and their classifications. It provides response categories that are relevant in the educational system in which the respondent completed his or her education. Foreign qualifications are then harmonized using the International Standard Classification of Education (*ISCED*). The following ISCED variables are provided (see also the first report on the CAMCES tool: Briceno-Rosas et al., 2018, p. 6):

- **isced11\_camces**  
Official ISCED 2011 code, three-digit variable (see UNESCO Institute for Statistics, 2012)
- **isced97\_camces**  
Official ISCED 1997 code, one-digit variable (see OECD, 1999; UNESCO Institute for Statistics, 2006)
- **isced97a\_camces, isced11a\_camces**  
For both ISCED 1997 and 2011, we provide alternative ISCED codes developed by the CAMCES team.

For a detailed description of how the CAMCES tool has been used in surveys to collect information on educational degrees, how it has been implemented in the SOEP context, a comparison of the different survey modalities (CAMCES tool vs. SOEP questionnaire), and a discussion of the advantages and disadvantages of the different approaches, please refer to the previously published documentations (Briceno-Rosas et al., 2018; Liebau et al., 2020).

## 2. Survey modalities

The CAMCES tool was first used in the SOEP survey with the IAB-SOEP migration subsamples M1 in 2015 and M2 in 2016. In both cases, respondents who had already taken part in the survey at least once before and had stated that they had completed vocational or higher education abroad were

asked to answer the questions in the CAMCES tool. This filter excluded all those who only had a foreign general school-leaving certificate (but no vocational or higher education) for which the CAMCES tool could have been used to obtain an ISCED value. The same version of the questionnaire was used in both samples (see Annex A) as a basis for this. It was presented to respondents at the end of the individual questionnaire. In 2017, the CAMCES tool was modified and the filter was expanded to also include foreign school-leaving certificates (see Annex B). All respondents in samples M1 and M2 who had not yet been surveyed with the CAMCES tool were presented the tool. It was also used for the refugee samples in the IAB-BAMF-SOEP Survey of Refugees (M3 and M4) in 2017 for all repeat respondents. Only in the refugee samples were respondents additionally asked to provide the last level of education they had begun but not completed (see Annex C), if applicable. In 2018, the CAMCES tool was presented to all repeat respondents in samples M1, M2, M3, and M4 who had not been surveyed with the CAMCES tool yet, and repeat participants from refugee sample M5 who had started in 2017. Additionally, in 2018, individuals from M1 and M2 were interviewed again if they had a missing value for the highest educational degree in the CAMCES tool in 2015 and 2016, respectively. This was done because the CAMCES database has been expanded since 2015 and 2016 and now includes more countries. In 2019, only repeat respondents from M1 and M2 who had not yet answered the CAMCES questions were surveyed with the CAMCES tool.

*Table 1: Overview of survey modalities*

Specific module (see Annex)	Sub-samples	Survey year	Filter group	Information surveyed	Contained in data release since
A	M1	2015	Only repeat respondents who stated in previous years (2013 or 2014) that they had completed vocational or higher education and who also took part in the 2015 survey	Highest educational qualification attained (school, vocational or higher education)	v.33.1 2016
A	M2	2016	Only repeat respondents who stated in 2015 that they had completed vocational or higher education and who also took part in the 2016 survey	Highest educational qualification attained (school, vocational or higher education)	v.33.1 2016
B	M1-2	2017	All repeat respondents who were not yet surveyed with the CAMCES tool (i.e., those who only had a school-leaving certificate and were still participating in the survey in 2017 and those who were interviewed for the first time in 2016 and were still participating in the survey in 2017)	Highest educational qualification attained (school, vocational or higher education)	v.36 2019

C	M3-4	2017	All repeat respondents (those who were surveyed for the first time in 2016 and were still participating in the survey in 2017)	Highest education qualification attained (school, vocational, or higher education) + last course of education begun but not completed	v.36 2019
B	M1-2	2018	All repeat respondents (those who were interviewed for the first time in 2017 and were still participating in the survey in 2018) + participants who had already been surveyed with the CAMCES tool in 2015 or 2016 but had a missing value in the question "highest educational qualification"	Highest educational qualification attained (school, vocational or higher education)	v.36 2019
C	M3-5	2018	All repeat respondents (those who were surveyed for the first time in 2017 and were still participating in the survey in 2018)	Highest education qualification attained (school, vocational, or higher education) + last course of education begun but not completed	v.36 2019
B	M1-2	2019	All repeat respondents (those who were interviewed for the first time in 2018 and were still participating in the survey in 2019)	Highest educational qualification attained (school, vocational or higher education)	v.36 2019

Table 2 provides information on the development of case numbers over the years. For individuals who answered the questions in the CAMCES tool twice, we kept the most recent information from 2018 and deleted cases with missing values from 2015 or 2016.<sup>1</sup> This is why the figures presented here for the years 2015 and 2016 differ from those in previously published documentations (Briceno-Rosas et al. 2018; Liebau et al., 2020).

Table 2: Overview of cases in the subsamples.

	Educational or vocational training abroad?								Total over all samples
	M1/2				M3/4/5				
	Yes	No	-1 <sup>1</sup>	Total M1/M2	Yes	No	-1 <sup>1</sup>	Total M3-M5	
2015	893	41	3	937	-	-	-		937
2016	550	22	0	572	-	-	-		572
2017	782	1330	22	2134	1518	1104	17	2639	4773
2018	153	112	0	265	656	971	17	1644	1909
2019	9	77	0	86	-	-	-	-	86
Total	2387	1582	25	3994	2174	2075	34	4283	8277

Notes. <sup>1</sup> No answer / don't know.

### 3. Description of the dataset ("camces")

The dataset includes the ISCED97 and the ISCED11 and the respective alternative form as developed by the CAMCES team (for a detailed description, please refer to Briceno-Rosas et al., 2018, p.7). Moreover, the year and the country in which the highest educational level was attained is included for every reported type of ISCED (ISCED97, ISCED97a, ISCED11, ISCED11a) since these differ in some cases. For the refugee samples (M3, M4 and M5), information on unfinished educational qualifications is included (variables that end with \*\_abbr). These variables contain information on refugees who indicate having discontinued a course of education that would have led to a qualification, designated in the data by its ISCED level, if they had completed it.

In addition to education attainment, related variables as well as person, household, and sample identifiers are included to facilitate the use of the data. The *flag\_camces* variable indicates some

<sup>1</sup> In three cases there were inconsistent statements because participants had non-missing values for highest educational level in 2015 or 2016. This was as they gave information about an educational attainment in later loops, when asked about other educational attainments. For these three cases, we recoded their answers to “-3 – Implausible Value” since we cannot be sure which information is correct.



uncertainty due to a technical problem that occurred in 2017. For a more detailed description, please refer to the documentation on the 2017 dataset (Liebau et al., 2020, p.10).

<b>Variable</b>	<b>Description</b>
cid	Original household number
hid	Wave-specific household number
pid	Person identification number
syear	Year in which information was provided
sample1	Sample identification
abschl_ausl	Qualification attained abroad (yes/no)
anzahl_abschl_ausl	Number of educational qualifications attained abroad
isc97_camces	Highest official ISCED 1997 (CAMCES tool)
country_isc97_camces	Country in which highest educational level was attained
year_isc97_camces	Year in which highest educational level was attained
isc97a_camces	Highest alternative ISCED 1997 (CAMCES tool)
country_isc97a_camces	Country in which highest educational level was attained (with regard to isc97_camces)
year_isc97a_camces	Year in which highest educational level was attained (with regard to isc97_camces)
isc11_camces	Highest official ISCED 2011 (CAMCES tool)
country_isc11_camces	Country in which highest educational level was attained (with regard to isc11_camces)
year_isc11_camces	Year in which highest educational level was attained (with regard to isc11_camces)
isc11a_camces	Highest alternative ISCED 2011 (CAMCES tool)
country_isc11a_camces	Country in which highest educational level was attained (with regard to isc11a_camces)
year_isc11a_camces	Year in which highest educational level was attained (with regard to isc11a_camces)
abschl_ausl_abbr	Was a course of education abroad discontinued?
isc97_abbr	Last discontinued educational qualification - ISCED97
isc97a_abbr	Last discontinued course of education – alternative ISCED97
isc11_abbr	Last discontinued course of education – ISCED11
isc11a_abbr	Last discontinued course of education – alternative ISCED11
country_abbr	Country in which last course of education was discontinued
year_abbr	Year in which last course of education was discontinued
flag_camces	Flag variable indicating inconsistencies in CAMCES education variable

syear

Value	Label	n
2015	Surveyed in 2015	937
2016	Surveyed in 2016	572
2017	Surveyed in 2017	4773
2018	Surveyed in 2018	1909
2019	Surveyed in 2019	86
<i>N</i>		8277

sample1

Value	Label	2015	2016	2017	2018	2019
24	M1 2013 Migration (1995-2011)	937	74	1661	148	67
29	M2 2015 Migration (2009-2013)		498	473	117	19
30	M3 2016 Refugee (2013- 2015)			1203	157	
31	M4 2016 Refugee/Famili es (2013-2015)			1436	248	
34	M5 2017 Refugee (2013- 2016)				1239	
<i>N</i>		937	572	4773	1909	86

abschl ausl

Value	Label	N
-1	No answer / don't know	59
0	No	3657
1	Yes	4561
<i>N</i>		8277

anzahl abschl ausl

Value	Label	n
-3	Implausible value	1
-2	Does not apply	3674
-1	No answer / don't know	53
0		8
1		2835
2		1251
3		273
4		74

5	14
6	3
8	4
9	2
10	8
11	20
12	20
13	12
14	8
15	6
16	4
17	3
18	1
19	2
20	1
<i>N</i>	8277

isced97\_camces, isced97a\_camces

Value	Label	isced97_camces	isced97a_camces
-9000	Not in the official ISCED97 mapping	439	-
-3	Implausible value	3	3
-2	Not applicable	3716	3716
-1	Missing	663	663
0	No formal education, less than primary education	96	99
1	Primary education or first stage of basic education	155	187
2	Lower secondary education or second stage of basic education	591	695
3	Upper secondary education	1148	1299
4	Post-secondary non-tertiary education	206	263
5	First stage of tertiary education	1222	1314
6	Second stage of tertiary education	38	38
<i>N</i>		8277	8277

Value labels for isced11\_camces, isced11a\_camces

Value	Label	isced11	isced11a
-9000	Not in the official ISCED11 mapping	521	-
-3	Implausible value	3	3
-2	Does not apply	3716	3716
-1	No answer / don't know	663	663
0	No formal education, less than primary education	92	99

100	Primary education	149	187
242	General lower secondary partial level completion, without direct access to upper secondary education	0	5
244	General lower secondary completed, with direct access to upper secondary education	548	623
251	Vocational lower secondary not completed, without direct access to upper secondary education	1	0
253	Vocational lower secondary completed, without direct access to upper secondary education	4	8
254	Vocational lower secondary completed, with direct access to upper secondary education	19	72
342	General upper secondary partial level completion, without direct access to tertiary education	4	0
343	General upper secondary completed, without direct access to tertiary education	23	25
344	General upper secondary completed, with direct access to tertiary education	625	722
352	Vocational upper secondary partial level completion, without direct access to tertiary education	13	5
353	Vocational upper secondary completed, without direct access to tertiary education	144	167
354	Vocational upper secondary completed, with direct access to tertiary education	328	367
444	General post-secondary, non-tertiary completed, with direct access to tertiary education	0	19
453	Vocational post-secondary, non-tertiary completed, without direct access to tertiary education	132	146
454	Vocational post-secondary, non-tertiary completed, with direct access to tertiary education	71	98
540	General short-cycle tertiary education	115	120

550	Vocational short-cycle tertiary education	80	114
560	Short-cycle tertiary, orientation unspecific	111	111
640	Academic bachelor's level education	6	269
650	Professional bachelor's level education	11	27
660	Bachelor's or equivalent, orientation unspecific	447	96
740	Academic master's level education	3	254
750	Professional master's level education	2	3
760	Master's or equivalent, orientation unspecific	408	320
840	Academic doctoral level education	1	18
860	Doctor or equivalent, orientation unspecific	37	20
<b>N</b>		<b>8277</b>	<b>8277</b>

Value labels for country\_isced97\_camces, country\_isced97a\_camces, country\_isced11\_camces, country\_isced11a\_camces

Value	Label	country_ isced97_ camces	country_ isced97a_ camces	country_ isced11_ camces	country_ isced11a_ camces
-3	Implausible value	3	3	3	3
-2	Does not apply	3716	3716	3716	3716
-1	No answer / don't know	663	663	663	665
1	Afghanistan - Pashto	24	24	24	24
2	Afghanistan - Persian / Dari	127	126	127	126
3	Egypt	12	12	12	12
4	Albania	13	14	13	14
6	Algeria - French	1	1	1	1
7	Armenia	10	10	10	10
8	Azerbaijan	8	8	8	8
9	Ethiopia	12	12	12	12
11	Belgium - Dutch	2	2	2	2
12	Bosnia and Herzegovina	20	20	20	20
13	Brazil	3	3	3	3
14	Bulgaria	84	84	84	84
16	Eritrea	71	71	71	71
17	Finland	5	5	5	5
18	France	17	17	18	17
19	Gambia	3	3	3	3
20	Georgia	10	10	10	10
21	Greece	80	80	80	80
22	Great Britain - England, Wales, North	11	11	11	11

24	Guinea	3	3	3	3
25	India	12	12	12	12
26	Iraq	235	236	235	236
27	Iran	102	103	102	103
28	Italy	104	104	104	104
29	Yugoslavia	11	12	11	12
30	Kazakhstan	143	143	143	143
31	Kosovo - Albanian	52	52	52	52
32	Kosovo - Serbian	10	10	10	10
33	Croatia	28	27	28	27
35	Latvia - Latvian	1	1	1	1
36	Latvia - Russian	1	1	1	1
37	Lebanon - Arabic	14	14	14	14
39	Libya	12	12	12	12
40	Lithuania - Lithuanian	5	5	5	5
42	Morocco - Arabic	7	7	7	7
43	Morocco - French	1	1	1	1
44	Macedonia - Albanian	6	6	6	6
45	Macedonia - Macedonian	5	5	5	5
47	Montenegro	3	3	3	3
48	Netherlands	10	10	10	10
49	Nigeria	10	10	10	10
51	Austria	11	11	12	12
52	Pakistan	45	45	45	45
54	Poland	271	271	271	271
55	Portugal	28	28	28	28
56	Romania	272	272	272	272
57	Russia	296	296	297	295
59	Serbia	39	39	39	39
60	Slovakia - Slovakian	8	7	8	7
61	Slovakia - Hungarian	4	4	4	4
62	Slovenia	6	6	6	6
63	Somalia - English	4	4	4	4
64	Somalia - Somali	11	11	11	11
65	Soviet Union	42	42	42	42
66	Spain	48	48	48	48
69	Syria	1223	1222	1221	1221
72	Czech Republic - Slovakia	2	2	2	2
73	Czech Republic - Czech	5	5	5	5
74	Czech Republic	7	7	7	7
75	Tunisia-Arabic	2	2	2	2
76	Tunisia-French	3	3	3	3
77	Turkey	109	109	109	109
78	Ukraine- Russian	45	45	45	45
79	Ukraine - Ukrainian	61	61	61	61
80	Hungary	49	49	49	49
81	USA	4	4	3	3
83	Belarus	12	12	12	12
<i>N</i>		8277	8277	8277	8277

Value labels for year\_isced97\_camces, year\_isced97a\_camces, year\_isced11\_camces,  
year\_isced11a\_camces,

Value	label	year_isced97_ camces	year_isced97a_ camces	year_isced11_ camces	year_isced11a_ camces
-3	Implausible value	3	3	3	3
-2	Does not apply	3716	3716	3716	3716
-1	No answer / don't know	833	831	833	834
1950		1	1	1	1
1952		2	2	2	2
1954		1	1	1	1
1955		2	2	2	2
1956		1	1	1	1
1957		1	1	1	1
1958		2	2	2	2
1959		1	1	1	1
1960		1	1	1	1
1961		1	1	1	1
1962		2	2	2	2
1963		2	2	2	2
1964		2	2	2	2
1965		6	6	6	6
1966		4	4	4	4
1967		10	9	10	9
1968		16	16	15	15
1969		18	18	18	17
1970		10	11	10	11
1971		15	14	16	15
1972		21	20	21	20
1973		15	15	15	16
1974		27	27	27	27
1975		23	23	23	23
1976		22	22	22	22
1977		26	27	26	25
1978		33	33	33	33
1979		25	26	25	26
1980		39	39	40	40
1981		40	40	40	40
1982		55	54	53	52
1983		60	58	60	58
1984		54	53	54	52
1985		79	78	80	79
1986		58	58	58	58
1987		75	78	74	76
1988		74	74	73	73
1989		97	96	97	96
1990		96	95	94	94
1991		69	68	69	69
1992		77	77	75	75
1993		92	95	92	94

1994	88	85	89	85
1995	104	104	101	100
1996	114	114	113	112
1997	103	104	102	102
1998	107	109	111	111
1999	96	98	94	99
2000	127	126	123	124
2001	110	110	110	112
2002	107	107	109	108
2003	87	85	87	85
2004	102	102	102	103
2005	112	109	112	108
2006	116	118	117	117
2007	125	123	126	127
2008	120	120	121	122
2009	115	113	116	114
2010	126	129	129	130
2011	127	129	128	129
2012	169	168	170	170
2013	142	145	143	148
2014	87	89	88	89
2015	76	77	75	75
2016	8	8	8	8
2017	2	2	2	2
<i>N</i>	8277	8277	8277	8277

Value labels abschl\_ ausl\_ abbr

Value	Label	N
-5	Not included in this version of the questionnaire	4003
-1	Does not apply	52
0	No	3396
1	Yes	826
<i>N</i>		8277

Value labels isced97\_ abbr, isced97a\_ abbr

Value	Label	isced97_ abbr	isced97a_ abbr
-9000	Not in the official ISCED97 mapping	85	-
-5	Not included in this version of the questionnaire	4003	4003
-2	Does not apply	3448	3448
-1	No answer / don't know	89	89
0	No formal education, less than primary education	81	88
1	Primary education or first stage of basic education	113	132
2	Lower secondary education or second stage of basic education	150	169



3	Upper secondary education	100	131
4	Post-secondary non-tertiary education	12	17
5	First stage of tertiary education	186	189
6	Second stage of tertiary education	10	11
<i>N</i>		8277	8277

Value labels isced11\_abbr, isced11a\_abbr

Value	Label	isced11_abbr	isced11a_abbr
-9000	Not in the official ISCED97 mapping	107	-
-5	Not included in this version of the questionnaire	4003	4003
-2	Does not apply	3448	3448
-1	No answer / don't know	89	89
0	No formal education, less than primary education	78	88
100	Primary education	109	132
244	General lower secondary completed, with direct access to upper secondary education	144	167
253	Vocational lower secondary completed, without direct access to upper secondary education	2	2
344	General upper secondary completed, with direct access to tertiary education	55	73
353	Vocational upper secondary completed, without direct access to tertiary education	2	15
354	Vocational upper secondary completed, with direct access to tertiary education	42	43
444	General post-secondary, non-tertiary completed, with direct access to tertiary education	0	2
453	Vocational post-secondary, non-tertiary completed, without direct access to tertiary education	6	12
454	Vocational post-secondary, non-tertiary completed, with direct access to tertiary education	5	3
540	General short-cycle tertiary education	22	22
550	Vocational short-cycle tertiary education	6	10
640	Academic bachelor's level education	0	91
650	Professional bachelor's level education	0	2
660	Bachelor's or equivalent, orientation unspecified	133	
740	Academic master's level education	0	64
760	Master's or equivalent, orientation unspecified	17	0
840	Academic doctoral level education	0	11

860	Doctor or equivalent, orientation unspecific	9	0
<i>N</i>		8277	8277

Value labels for country\_ abbr

	Label	country_ abbr
-5	Not included in this version of the questionnaire	4003
-2	Does not apply	3448
-1	No answer / don't know	6
1	Afghanistan - Pashto /	8
2	Afghanistan - Persian / Dari	74
3	Egypt	5
4	Albania	6
5	Algeria - Arabic	1
6	Algeria - French	1
7	Armenia	3
9	Ethiopia	8
11	Belgium - Dutch	1
16	Eritrea	58
18	France	1
19	Gambia	3
21	Greece	1
24	Guinea	1
25	India	2
26	Iraq	78
27	Iran	26
29	Yugoslavia	1
31	Kosovo - Albania	3
32	Kosovo - Serbian	1
37	Lebanon - Arabic	8
38	Lebanon - French	1
39	Libya	4
48	Netherlands	1
49	Nigeria	5
52	Pakistan	10
57	Russia	6
59	Serbia	4
63	Somalia - English	1
64	Somalia - Somali	12
69	Syria	462
77	Turkey	2
78	Ukraine – Russian	1
79	Ukraine - Ukrainian	1
80	Hungary	3
97	Other country	16
<i>N</i>		8277

Value labels for year\_abbr

	Label	year_abbr
-5	Not included in this version of the questionnaire	4003
-2	Does not apply	3448
-1	No answer / don't know	496
1950		1
1973		1
1974		1
1975		1
1976		1
1978		1
1979		2
1980		2
1982		2
1984		6
1985		4
1987		2
1988		1
1989		2
1990		5
1991		4
1992		2
1993		2
1994		6
1995		4
1996		4
1997		7
1998		4
1999		8
2000		10
2001		4
2002		6
2003		5
2004		6
2005		10
2006		10
2007		10
2008		16
2009		10
2010		18
2011		15
2012		28
2013		23
2014		34
2015		46
2016		6
<i>N</i>		8277

Value labels for flag\_camces

		flag_camces
-5	Not included in this version of the questionnaire	5638
0	Consistent	2321
1	Inconsistent	318
<i>N</i>		8277

#### 4. References

Briceno-Rosas, R.; Liebau, E.; Ortmanns, V.; Pagel, L.; Schneider, S. L. (2018): *Documentation on ISCED generation using the CAMCES tool in the IAB-SOEP Migration Samples M1/M2*. SOEP Survey Papers, No. 579, Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (DIW), Berlin

Liebau, E.; Ortmanns, V.; Pagel, L.; Schikora, F., Schneider, S. L. (2020): *Documentation of ISCED generation based on the CAMCES tool in the IAB-SOEP Migration Samples M1/M2 and IAB-BAMFSOEP Survey of Refugees M3/M4 until 2017*. SOEP Survey Papers, No. 907, Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (DIW), Berlin

OECD (1999). *Classifying educational programmes. Manual for ISCED-97 implementation in OECD countries*. Paris: OECD. Retrieved from <http://www.oecd.org/dataoecd/41/42/1841854.pdf>

Schneider, S. L., Chincarini, E., Liebau, E., Ortmanns, V., Pagel, L., Schönmoser, C. (in preparation). *Die Messung von Bildung bei Migrantinnen und Migranten in Umfragen*. Mannheim, GESIS – Leibniz Institut für Sozialwissenschaften (GESIS Survey Guidelines). DOI: 10.15465/gesis-sg\_039.

UNESCO Institute for Statistics (2012). *International Standard Classification of Education - ISCED 2011*. Montreal: UNESCO Institute for Statistics. Retrieved from <http://www.uis.unesco.org/Education/Documents/isced-2011-en.pdf>

UNESCO Institute for Statistics (2006). *International Standard Classification of Education: ISCED 1997 (re-edition)*. Montreal: UNESCO Institute for Statistics. Retrieved from <http://www.uis.unesco.org/Library/Documents/isced97-en.pdf>

**A: CAMCES Tool 2015 and 2016 M1 and M2**

## **Index**

**B001 - B001: ext. Programm Bildungsabschlüsse**

Q001 - TEDU0: Einführungstext Bildung

Q002 - EDU\_1: Ausl. Bildungsabschlüsse Ja/Nein

Q003 - EDU\_2: Anzahl Bildungsabschlüsse

**B002 - B002: Höchster ausländischer Bildungsabschluss**

Q004 - EDU\_3: Ausbildungsland

Q005 - TEDU1: Einführungstext Bildung - lateinische Schrift

Q006 - TEDU2: Einführungstext Bildung - nicht lateinische Schrift

Q007 - BIL\_4: Bildungsabschluss, Externes Tool

Q008 - BIL\_4AL: Abschluss anderes Land

Q009 - BIL\_5: Anderer Abschluss

Q010 - BIL\_6: Jahr des Abschlusses

Q011 - EDU\_7: Weitere Bildungsabschlüsse

Q012 - EDU\_8: Weitere Bildungsabschlüsse

**End B002 - B002: Höchster ausländischer Bildungsabschluss**

**End B001 - B001: ext. Programm Bildungsabschlüsse**

**B001 - B001: ext. Programm Bildungsabschlüsse****Begin block****Q001 - TEDU0: Einführungstext Bildung****Text**

Im Folgenden bitten wir Sie noch einmal genauere Angaben zu Ihren Bildungsabschlüssen zu machen. Wir benötigen diese Angaben, um den Fragebogen in Zukunft verbessern zu können.

**Q002 - EDU\_1: Ausl. Bildungsabschlüsse Ja/Nein****Single coded**

Haben Sie einen ausländischen Schul-, Ausbildungs- oder Hochschulabschluss? Damit sind auch betriebliche oder duale Ausbildungen gemeint.

Gemeint sind nur Abschlüsse, für die ein Zeugnis ausgestellt wurde.

**Normal**

- 1 Ja
- 2 Nein
- 9 Keine Angabe

Ask only if **Q002 - EDU\_1,1**

**Q003 - EDU\_2: Anzahl Bildungsabschlüsse****Numeric****Min = 1 | Max = 99**

Wie viele Schul-, Ausbildungs- oder Hochschulabschlüsse haben Sie insgesamt im Ausland erreicht?

Gemeint sind nur Abschlüsse, für die ein Zeugnis ausgestellt wurde.

**B002 - B002: Höchster ausländischer Bildungsabschluss****Begin repeater block****Repeater loop count: 10**

**Scripter notes:** Repeat loop count = EDU\_2, but max: 10

[if Loop = 1:] In welchem Land haben Sie Ihren höchsten ausländischen Schul-, Ausbildungs- oder Hochschulabschluss erreicht? Damit sind auch betriebliche oder duale Ausbildungen gemeint.

[if Loop > 1:] In welchem Land haben Sie diesen weiteren Abschluss erreicht?

Bitte geben Sie uns die genaue Bezeichnung des Landes nach damaligem Gebietsstand an.  
Wenn Sie sich unsicher sind was Ihr höchster Abschluss ist, geben Sie uns bitte das Land des zuletzt erreichten ausländischen Abschlusses an.

--> Falls dieses Land mehrere Landessprachen hat, erfragen Sie bitte die Sprache in der der Befragte den Abschluss nennen möchte.

--> Falls zusätzlich zu diesem Land eine Region angezeigt wird, erfragen Sie bitte die Region in der der Befragte den Abschluss erreicht hat.

### Normal

- 1 Bulgarien
- 2 Tschechoslowakei - Slowakisch
- 3 Tschechoslowakei - Tschechisch
- 4 Tschechien
- 5 Finnland
- 6 Frankreich
- 7 Ungarn
- 8 Norwegen
- 9 Portugal
- 10 Serbien
- 11 Slowakei - Slowakisch
- 12 Slowakei - Ungarisch
- 13 Slowenien
- 14 Spanien
- 15 Mazedonien - Albanisch
- 16 Mazedonien - Mazedonisch
- 17 Albanien
- 18 Bosnien und Herzegowina
- 19 Weißrussland
- 20 Kroatien
- 21 Griechenland
- 22 Italien
- 23 Kasachstan
- 24 Montenegro - Montenegrinisch (Lateinisch)
- 25 Montenegro - Serbisch (Kyrillisch)
- 26 Polen
- 27 Rumänien
- 28 Russland
- 29 Türkei
- 30 Ukraine - Ukrainisch
- 31 Ukraine - Russisch
- 32 Sowjetunion
- 33 Jugoslawien
- 34 Kosovo - Serbisch
- 35 Kosovo - Albanisch
- 97 Anderes Land, und zwar: *\*Open \*Position fixed \*Exclusive*
- 98 Habe noch keinen Abschluss *\*Position fixed \*Exclusive*
- 99 Keine Angabe *\*Position fixed \*Exclusive*



**Q005 - TEDU1: Einführungstext Bildung - lateinische Schrift****Text**

Bitte tragen Sie die Antwort auf die folgenden Fragen selbst in den Computer ein.  
Lesen Sie die Fragen bitte aufmerksam durch und nehmen Sie sich so viel Zeit für die Beantwortung wie Sie brauchen.  
Falls Sie Fragen haben, können Sie sich gerne an mich wenden.

--> Bitte drehen Sie, nachdem Sie die nächste Seite aufgerufen haben, den Laptop so, dass die/der Befragte den Bildschirm sehen kann. Zeigen Sie, falls notwendig, den „Weiter“ Button.  
--> Dann drehen Sie den Laptop bitte so, dass Sie nicht mehr auf den Bildschirm sehen können. Greifen Sie bitte nur ein, falls die/der Befragte Unterstützung benötigt.  
--> Bitte "OK" drücken (das externe Tool wird gestartet) und das Gerät dem Befragten übergeben.

**Scripter notes:** Filter: only if EDU\_3 lateinische Schrift

**Q006 - TEDU2: Einführungstext Bildung - nicht lateinische Schrift****Text**

Bitte wählen Sie die Antworten auf die folgenden Fragen selbst aus.  
Lesen Sie die Fragen bitte aufmerksam durch und nehmen Sie sich so viel Zeit für die Beantwortung wie Sie brauchen. Falls Sie Fragen haben können Sie sich gerne an mich wenden.

--> Bitte drehen Sie, nachdem Sie die nächste Seite aufgerufen haben, den Laptop so, dass die/der Befragte den Bildschirm sehen kann. Zeigen Sie, falls notwendig, den „Weiter“ Button.  
--> Dann drehen Sie den Laptop bitte so, dass Sie nicht mehr auf den Bildschirm sehen können. Greifen Sie bitte nur ein, falls die/der Befragte Unterstützung benötigt.  
--> Bitte "OK" drücken (das externe Tool wird gestartet) und das Gerät dem Befragten übergeben.

**Scripter notes:** Filter: only if EDU\_3 nicht lateinische Schrift

**Q007 - BIL\_4: Bildungsabschluss, Externes Tool****Single coded**

[if Loop = 1:] Was ist Ihr höchster ausländischer Schul-, Ausbildungs- oder Studienabschluss? Damit sind auch betriebliche oder duale Ausbildungen gemeint.

[if Loop > 1:] Welcher ausländische Schul-, Ausbildungs- oder Studienabschluss ist das? Damit sind auch betriebliche oder duale Ausbildungen gemeint.

[if Loop = 1:] Wenn Sie nicht wissen was Ihr höchster Abschluss ist, nennen Sie uns bitte den zuletzt erreichten Abschluss. Bitte geben Sie Ihren ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprach an.  
[if Loop > 1:] Bitte geben Sie Ihren ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprache an.

**Normal**

99 Keine Angabe \*Position fixed \*Exclusive

Ask only if **Q004 - EDU\_3,97**

**Q008 - BIL\_4AL: Abschluss anderes Land****Open**

[if Loop = 1:] Was ist Ihr höchster ausländischer Schul-, Ausbildungs- oder Studienabschluss?

[if Loop > 1:] Welcher ausländischer Schul-, Ausbildungs- oder Studienabschluss ist das?

Damit sind auch betriebliche oder duale Ausbildungen gemeint.

[if Loop = 1:] Wenn Sie nicht wissen, was Ihr höchster Abschluss ist, nennen Sie uns bitte den zuletzt erreichten Abschluss.

--> Bitte geben Sie Ihren ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprache an.

**Q009 - BIL\_5: Anderer Abschluss**

Open

Bitte nennen Sie den anderen ausländischen Abschluss.

**Scripter notes:** -1: Keine Angabe  
-2: Weiß nicht

Filter: only if BIL\_4 (externes Tool) == -1 \ -2 \ -3 \ -4

**Q010 - BIL\_6: Jahr des Abschlusses**

Numeric

**Min = 1900 | Max = 2015**

In welchem Jahr haben Sie diesen Abschluss erreicht?

--> Wenn Sie es nicht genau sagen können, schätzen Sie bitte.  
--> Bei Angabe einer Zeitspanne mittleres Jahr angeben (z.B. 1955-1959, Eingabe: 1957).  
--> Bei Angabe einer Zeitspanne von zwei Jahren das letzte Jahr angeben (z.B. 1980-1981, Eingabe: 1981).

**Scripter notes:** [if BIL\_6 - Geburtsjahr < 6:] Sind Sie sich sicher, dass Sie in diesem Jahr Ihren Abschluss gemacht haben? 1: Ja 2: Nein \*Back BIL\_6

**Q011 - EDU\_7: Weitere Bildungsabschlüsse**

Single coded

Haben Sie noch einen weiteren ausländischen Schul-, Ausbildungs- oder Studienabschluss?`  
Damit sind auch betriebliche oder duale Ausbildungen gemeint.

**Normal**

- 1 Ja
- 2 Nein
- 8 Weiß nicht
- 9 Keine Angabe

**Q012 - EDU\_8: Weitere Bildungsabschlüsse**

Single coded

Wo haben Sie diesen Abschluss erreicht? War das in ...

**Normal**

- 1 \*Land aus EDU\_3\*
- 2 einem anderen Land
- 8 Weiß nicht
- 9 Keine Angabe

**B002 - B002: Höchster ausländischer Bildungsabschluss**

End repeater block

**B001 - B001: ext. Programm Bildungsabschlüsse**

End block

## Index

Q001 - EDINT: Einführungstext Bildung

Q002 - EDQFLT: Ausländische Bildungsabschlüsse Ja/Nein

### **B001 - B001: Ausländische Bildungsabschlüsse**

Q003 - EDQNMB: Anzahl Bildungsabschlüsse

#### **B003 - B003: Höchster ausländischer Bildungsabschluss**

Q004 - EDQCTXALL\_1: Ausbildungsland und Sprache (Bildungssystem)

Q005 - EDQCTXALLOPN\_1: Bildungsabschluss anderes Land

Q006 - EDQCBINT\_1: Einführungstext CAPI zu CASI

Q007 - EDQCB\_1: Combo Box: Nennung ausländischer Abschluss

Q022 - EDQSTINT\_1: Search Tree: Nennung ausländischer Abschluss

Q013 - EDQOPN\_1: Höchster ausländischer Bildungsabschluss anderes Land

Q008 - EDQYR\_1: Höchster ausländischer Bildungsabschluss [Jahr]

Q009 - EDQFLT2\_1: Ein weiterer Bildungsabschluss

Q010 - EDQCTX2\_1: Mehrere weitere Bildungsabschlüsse

#### **End B003 - B003: Höchster ausländischer Bildungsabschluss**

#### **B004 - B004: Zweiter ausländischer Bildungsabschluss**

Q014 - EDQCTXALL\_2: Ausbildungsland und Sprache (Bildungssystem)

Q015 - EDQCTXALLOPN\_2: Bildungsabschluss anderes Land

Q017 - EDQCB\_2: Combo Box: Nennung ausländischer Abschluss

Q030 - EDQSTINT\_2: Search Tree: Nennung ausländischer Abschluss

Q018 - EDQOPN\_2: Zweiter ausländischer Bildungsabschluss anderes Land

Q019 - EDQYR\_2: Zweiter ausländischer Bildungsabschluss [Jahr]

Q020 - EDQFLT2\_2: Weiterer nichtgenannter Bildungsabschluss

Q021 - EDQCTX2\_2: Mehrere weitere Bildungsabschlüsse

#### **End B004 - B004: Zweiter ausländischer Bildungsabschluss**

#### **B005 - B005: Dritter ausländischer Bildungsabschluss**

Q023 - EDQCTXALL\_3: Ausbildungsland und Sprache (Bildungssystem)

Q024 - EDQCTXALLOPN\_3: Bildungsabschluss anderes Land

Q025 - EDQCB\_3: Combo Box: Nennung ausländischer Abschluss

Q031 - EDQSTINT\_3: Search Tree: Nennung ausländischer Abschluss

Q026 - EDQOPN\_3: Dritter ausländischer Bildungsabschluss anderes Land

Q027 - EDQYR\_3: Dritter ausländischer Bildungsabschluss [Jahr]

Q028 - EDQFLT2\_3: Weiterer nichtgenannter Bildungsabschluss

Q029 - EDQCTX2\_3: Mehrere weitere Bildungsabschlüsse

#### **End B005 - B005: Dritter ausländischer Bildungsabschluss**

#### **B006 - B006: Vierter ausländischer Bildungsabschluss**

Q032 - EDQCTXALL\_4: Ausbildungsland und Sprache (Bildungssystem)

Q033 - EDQCTXALLOPN\_4: Bildungsabschluss anderes Land

Q034 - EDQCB\_4: Combo Box: Nennung ausländischer Abschluss

Q035 - EDQSTINT\_4: Search Tree: Nennung ausländischer Abschluss

Q036 - EDQOPN\_4: Vierter ausländischer Bildungsabschluss anderes Land

Q037 - EDQYR\_4: Vierter ausländischer Bildungsabschluss [Jahr]

Q038 - EDQFLT2\_4: Weiterer nichtgenannter Bildungsabschluss

Q039 - EDQCTX2\_4: Mehrere weitere Bildungsabschlüsse

#### **End B006 - B006: Vierter ausländischer Bildungsabschluss**

#### **B007 - B007: Fünfter ausländischer Bildungsabschluss**

Q040 - EDQCTXALL\_5: Ausbildungsland und Sprache (Bildungssystem)

Q041 - EDQCTXALLOPN\_5: Bildungsabschluss anderes Land

Q042 - EDQCB\_5: Combo Box: Nennung ausländischer Abschluss

Q045 - EDQSTINT\_5: Search Tree: Nennung ausländischer Abschluss

Q043 - EDQOPN\_5: Fünfter ausländischer Bildungsabschluss anderes Land

Q044 - EDQYR\_5: Fünfter ausländischer Bildungsabschluss [Jahr]

#### **End B007 - B007: Fünfter ausländischer Bildungsabschluss**

### **End B001 - B001: Ausländische Bildungsabschlüsse**

**Q001 - EDINT: Einführungstext Bildung****Text**

Im Folgenden bitten wir Sie, genauere Angaben zu Ihren formalen Bildungsabschlüssen zu machen. Damit ist Schulbildung, Berufsbildung und Hochschulbildung gemeint. *Nicht* gemeint sind berufliche Weiterbildungen, die in Vollzeit weniger als 6 Monate dauern.

**Q002 - EDQFLT: Ausländische Bildungsabschlüsse Ja/Nein****Single coded**

Haben Sie im Ausland - also in einem anderen Land als Deutschland - einen Schulabschluss, einen Hochschulabschluss oder einen Berufsausbildungsabschluss gemacht?

**Normal**

- 1 Ja
- 2 Nein

Ask only if **Q002 - EDQFLT,1**

**B001 - B001: Ausländische Bildungsabschlüsse****Begin block****Q003 - EDQNMB: Anzahl Bildungsabschlüsse****Numeric****Max = 99**

Wie viele Schulabschlüsse, Hochschulabschlüsse oder Berufsausbildungsabschlüsse haben Sie insgesamt im Ausland gemacht?

**B003 - B003: Höchster ausländischer Bildungsabschluss****Begin block**

**Q004 - EDQCTXALL\_1: Ausbildungsland und Sprache (Bildungssystem)** Single coded

Wo haben Sie Ihren höchsten ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss gemacht?

Falls ein Land mehrere Sprachen hat, fragen Sie bitte, in welcher Sprache der Befragte den Abschluss nennen möchte.

**Normal**

- 1 Türkei
- 2 Polen
- 3 Jugoslawien
- 4 Kosovo - Serbisch
- 5 Kosovo - Albanisch
- 6 Albanien
- 7 Serbien
- 8 Bosnien und Herzegowina
- 9 Mazedonien - Albanisch
- 10 Mazedonien - Mazedonisch
- 11 Montenegro - Montenegrinisch
- 12 Slowenien
- 13 Kroatien
- 14 Russland
- 15 Sowjetunion
- 16 Ukraine - Ukrainisch
- 17 Ukraine - Russisch
- 18 Kasachstan
- 19 Weißrussland
- 20 Rumänien
- 21 Bulgarien
- 22 Finnland
- 23 Frankreich
- 24 Ungarn
- 25 Norwegen
- 26 Portugal
- 27 Spanien
- 28 Griechenland
- 29 Italien
- 97 Anderes Land, und zwar:
- 98 Habe noch keinen Abschluss

Ask only if **Q004 - EDQCTXALL\_1,97**

**Q005 - EDQTXALLOPN\_1: Bildungsabschluss anderes Land**

Open

Anderes Land, und zwar:

Ask only if **Q004** -  
**EDQCTXALL\_1,1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29**

**Q006 - EDQCBINT\_1: Einführungstext CAPI zu CASI**

**Text**

Wir möchten nun wissen, welchen höchsten ausländischen Bildungsabschluss Sie gemacht haben – und zwar auf [EDQCTXALL\_1].  
Bitte tragen Sie die Antworten auf die folgenden Fragen dazu selbst ein. Falls Sie Fragen haben, können Sie sich gerne an mich wenden.

Bitte rufen Sie die nächste Seite auf und drehen Sie das Gerät so, dass die/der Befragte den Bildschirm sehen und die Eingabe selbst vornehmen kann.  
Zeigen Sie, falls notwendig, den Knopf „Weiter“.  
Greifen Sie bitte nur ein, falls die/der Befragte Unterstützung braucht.  
Bitte "OK" drücken (das externe Tool wird gestartet) und das Gerät dem Befragten übergeben.

Ask only if **Q004** - **EDQCTXALL\_1,1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,20,22,23,24,25,26,27,29**

**Q007 - EDQCB\_1: Combo Box: Nennung ausländischer Abschluss**

**Open**

Was ist Ihr höchster ausländischer Schulabschluss, Hochschulabschluss, oder Berufsbildungsabschluss?

Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss auf [EDQCTXALL\_1] an.  
Bitte nennen Sie **nicht** das Fachgebiet oder den Beruf.  
Bitte wählen Sie das am besten passende Suchergebnis aus. Wenn Sie kein passendes Ergebnis finden, geben Sie den Abschluss bitte vollständig ein.

**Researcher notes:** Externes Tool: Combo Box

Ask only if **Q004** - **EDQCTXALL\_1,10,14,15,16,17,18,19,21,28**

**Q022 - EDQSTINT\_1: Search Tree: Nennung ausländischer Abschluss**

**Open**

Was ist ihr höchster ausländischer Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss?

**Researcher notes:** Externes Tool: Search Tree  
@Filter: Search Tree kommt auch, wenn EDQCB\_1 kein gültiges Ergebnis enthält

Ask only if **Q004 - EDQCTXALL\_1,97**

**Q013 - EDQOPN\_1: Höchster ausländischer Bildungsabschluss anderes Land**

Open

Was ist Ihr höchster ausländischer Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss?

Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprache an.  
Bitte nennen Sie **nicht** das Fachgebiet oder Ihren Beruf.

**Q008 - EDQYR\_1: Höchster ausländischer Bildungsabschluss [Jahr]**

Numeric

**Min = 1900 | Max = 2017**

In welchem Jahr haben Sie diesen Abschluss gemacht?

Wenn Sie es nicht mehr genau sagen können, schätzen Sie bitte.

Ask only if **Q003 - EDQNMB == 1**

**Q009 - EDQFLT2\_1: Ein weiterer Bildungsabschluss**

Single coded

Sie haben zuvor angegeben, dass Sie einen einzigen Abschluss im Ausland gemacht haben.  
Haben Sie doch noch einen weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss  
oder Berufsausbildungsabschluss?

Dieser Abschluss kann gleich hoch oder niedriger sein.  
Bitte denken Sie daran, dass berufliche Weiterbildungen, die in Vollzeit weniger als 6 Monate dauern, nicht  
gemeint sind.

**Normal**

- 1 Ja
- 2 Nein
- 3 Weiß nicht

Ask only if **Q003 - EDQNMB > 1**

**Q010 - EDQCTX2\_1: Mehrere weitere Bildungsabschlüsse**

Single coded

Sie haben zuvor angegeben, dass Sie [EDQNMB] Abschlüsse im Ausland gemacht haben. Kommen wir nun  
also zum nächsten dieser Abschlüsse.

Wo haben Sie den weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder  
Berufsausbildungsabschluss gemacht?

War das in ...

**Normal**

- 1 [EDQCTXALL\_1]
- 2 einem anderen Land
- 3 Habe doch keinen weiteren Abschluss

**B003 - B003: Höchster ausländischer Bildungsabschluss**

End block

**B004 - B004: Zweiter ausländischer Bildungsabschluss**

Begin block

Ask only if **Q010 - EDQCTX2\_1,2** or **Q009 - EDQFLT2\_1,1**

**Q014 - EDQCTXALL\_2: Ausbildungsland und Sprache (Bildungssystem)** Single coded

Wo haben Sie diesen weiteren ausländischen Abschluss gemacht?

Falls ein Land mehrere Sprachen hat, fragen Sie bitte, in welcher Sprache der Befragte den Abschluss nennen möchte.

**Normal**

- 1 Türkei
- 2 Polen
- 3 Jugoslawien
- 4 Kosovo - Serbisch
- 5 Kosovo - Albanisch
- 6 Albanien
- 7 Serbien
- 8 Bosnien und Herzegowina
- 9 Mazedonien - Albanisch
- 10 Mazedonien - Mazedonisch
- 11 Montenegro - Montenegrinisch
- 12 Slowenien
- 13 Kroatien
- 14 Russland
- 15 Sowjetunion
- 16 Ukraine - Ukrainisch
- 17 Ukraine - Russisch
- 18 Kasachstan
- 19 Weißrussland
- 20 Rumänien
- 21 Bulgarien
- 22 Finnland
- 23 Frankreich
- 24 Ungarn
- 25 Norwegen
- 26 Portugal
- 27 Spanien
- 28 Griechenland
- 29 Italien
- 97 Anderes Land, und zwar:
- 98 Habe noch keinen Abschluss

Ask only if **Q014 - EDQCTXALL\_2,97**

**Q015 - EDQCTXALLOPN\_2: Bildungsabschluss anderes Land**

Open

Anderes Land, und zwar:



Ask only if **Q014 - EDQCTXALL\_2,1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,20,22,23,24,25,26,27,29** or **Q010 - EDQCTX2\_1,1**

**Q017 - EDQCB\_2: Combo Box: Nennung ausländischer Abschluss**

Open

Welcher ausländische Abschluss ist das?

Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss auf [EDQCTXALL\_2] an.

Bitte nennen Sie **nicht** das Fachgebiet oder den Beruf.

Bitte wählen Sie das am besten passende Suchergebnis aus. Wenn Sie kein passendes Ergebnis finden, geben Sie den Abschluss bitte vollständig ein.

**Researcher notes:** Externes Tool: Combo Box

Ask only if **Q014 - EDQCTXALL\_2,10,14,15,16,17,18,19,21,28**

**Q030 - EDQSTINT\_2: Search Tree: Nennung ausländischer Abschluss**

Open

Welcher ausländische Abschluss ist das?

**Researcher notes:** Externes Tool: Search Tree

@Filter: Search Tree kommt auch, wenn EDQCB\_2 kein gültiges Ergebnis enthält

Ask only if **Q014 - EDQCTXALL\_2,10,14,15,16,17,18,19,21,28** or **Q010 - EDQCTX2\_1,1**

**Q018 - EDQOPN\_2: Zweiter ausländischer Bildungsabschluss anderes Land**

Open

Welcher ausländische Abschluss ist das?

Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprache an.

Bitte nennen Sie **nicht** das Fachgebiet oder Ihren Beruf.

Ask only if **Q009 - EDQFLT2\_1,1** or **Q010 - EDQCTX2\_1,1,2**

**Q019 - EDQYR\_2: Zweiter ausländischer Bildungsabschluss [Jahr]**

Numeric

**Min = 1900 | Max = 2017**

In welchem Jahr haben Sie diesen Abschluss gemacht?

Wenn Sie es nicht mehr genau sagen können, schätzen Sie bitte.

Ask only if **Q003 - EDQNMB < 3**

**Q020 - EDQFLT2\_2: Weiterer nichtgenannter Bildungsabschluss**

Single coded

Haben Sie doch noch einen weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss?

Dieser Abschluss kann gleich hoch oder niedriger sein.  
Bitte denken Sie daran, dass berufliche Weiterbildungen, die in Vollzeit weniger als 6 Monate dauern, nicht gemeint sind.

**Normal**

- 1 Ja
- 2 Nein
- 3 Weiß nicht

Ask only if **Q003 - EDQNMB >= 3**

**Q021 - EDQCTX2\_2: Mehrere weitere Bildungsabschlüsse**

Single coded

Sie haben zuvor angegeben, dass Sie [EDQNMB] Abschlüsse im Ausland gemacht haben. Kommen wir nun also zum nächsten dieser Abschlüsse.

Wo haben Sie den weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss gemacht?

War das in ...

**Normal**

- 1 [EDQCTXALL\_2]
- 2 einem anderen Land
- 3 Habe doch keinen weiteren Abschluss

**B004 - B004: Zweiter ausländischer Bildungsabschluss**

End block

**B005 - B005: Dritter ausländischer Bildungsabschluss**

Begin block

Ask only if **Q020 - EDQFLT2\_2,1** or **Q021 - EDQCTX2\_2,2**

**Q023 - EDQCTXALL\_3: Ausbildungsland und Sprache (Bildungssystem)** Single coded

Wo haben Sie diesen weiteren ausländischen Abschluss gemacht?

Falls ein Land mehrere Sprachen hat, fragen Sie bitte, in welcher Sprache der Befragte den Abschluss nennen möchte.

**Normal**

- 1 Türkei
- 2 Polen
- 3 Jugoslawien
- 4 Kosovo - Serbisch
- 5 Kosovo - Albanisch
- 6 Albanien
- 7 Serbien
- 8 Bosnien und Herzegowina
- 9 Mazedonien - Albanisch
- 10 Mazedonien - Mazedonisch
- 11 Montenegro - Montenegrinisch
- 12 Slowenien
- 13 Kroatien
- 14 Russland
- 15 Sowjetunion
- 16 Ukraine - Ukrainisch
- 17 Ukraine - Russisch
- 18 Kasachstan
- 19 Weißrussland
- 20 Rumänien
- 21 Bulgarien
- 22 Finnland
- 23 Frankreich
- 24 Ungarn
- 25 Norwegen
- 26 Portugal
- 27 Spanien
- 28 Griechenland
- 29 Italien
- 97 Anderes Land, und zwar:
- 98 Habe noch keinen Abschluss

Ask only if **Q023 - EDQCTXALL\_3,97**

**Q024 - EDQCTXALLOPN\_3: Bildungsabschluss anderes Land** Open

Anderes Land, und zwar:

Ask only if **Q021 - EDQCTX2\_2,1** or **Q023 - EDQCTXALL\_3,1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,20,22,23,24,25,26,27,29**

**Q025 - EDQCB\_3: Combo Box: Nennung ausländischer Abschluss**

Open

Welcher ausländische Abschluss ist das?

Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss auf [EDQCTXALL\_3] an.  
Bitte nennen Sie **nicht** das Fachgebiet oder den Beruf.

Bitte wählen Sie das am besten passende Suchergebnis aus. Wenn Sie kein passendes Ergebnis finden, geben Sie den Abschluss bitte vollständig ein.

**Researcher notes:** Externes Tool: Combo Box

Ask only if **Q021 - EDQCTX2\_2,1** or **Q023 - EDQCTXALL\_3,10,14,15,16,17,18,19,21,28**

**Q031 - EDQSTINT\_3: Search Tree: Nennung ausländischer Abschluss**

Open

Welcher ausländische Abschluss ist das?

**Researcher notes:** Externes Tool: Search Tree

@Filter: Search Tree kommt auch, wenn EDQCB\_3 kein gültiges Ergebnis enthält

Ask only if **Q023 - EDQCTXALL\_3,97**

**Q026 - EDQOPN\_3: Dritter ausländischer Bildungsabschluss anderes Land**

Open

Welcher ausländische Abschluss ist das?

Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprache an.  
Bitte nennen Sie **nicht** das Fachgebiet oder Ihren Beruf.

Ask only if **Q020 - EDQFLT2\_2,1** or **Q021 - EDQCTX2\_2,1,2**

**Q027 - EDQYR\_3: Dritter ausländischer Bildungsabschluss [Jahr]**

Numeric

**Min = 1900 | Max = 2017**

In welchem Jahr haben Sie diesen Abschluss gemacht?

Wenn Sie es nicht mehr genau sagen können, schätzen Sie bitte.

Ask only if **Q003 - EDQNMB < 4**

**Q028 - EDQFLT2\_3: Weiterer nichtgenannter Bildungsabschluss**

Single coded

Haben Sie doch noch einen weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss?

Dieser Abschluss kann gleich hoch oder niedriger sein.  
Bitte denken Sie daran, dass berufliche Weiterbildungen, die in Vollzeit weniger als 6 Monate dauern, nicht gemeint sind.

**Normal**

- 1 Ja
- 2 Nein
- 3 Weiß nicht

Ask only if **Q003 - EDQNMB >= 4**

**Q029 - EDQCTX2\_3: Mehrere weitere Bildungsabschlüsse**

Single coded

Sie haben zuvor angegeben, dass Sie [EDQNMB] Abschlüsse im Ausland gemacht haben. Kommen wir nun also zum nächsten dieser Abschlüsse.

Wo haben Sie den weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss gemacht?

War das in ...

**Normal**

- 1 [EDQCTXALL\_3]
- 2 einem anderen Land
- 3 Habe doch keinen weiteren Abschluss

**B005 - B005: Dritter ausländischer Bildungsabschluss**

End block

**B006 - B006: Vierter ausländischer Bildungsabschluss**

Begin block

Ask only if **Q029 - EDQCTX2\_3,2** or **Q028 - EDQFLT2\_3,1**

**Q032 - EDQCTXALL\_4: Ausbildungsland und Sprache (Bildungssystem)** Single coded

Wo haben Sie diesen weiteren ausländischen Abschluss gemacht?

Falls ein Land mehrere Sprachen hat, fragen Sie bitte, in welcher Sprache der Befragte den Abschluss nennen möchte.

**Normal**

- 1 Türkei
- 2 Polen
- 3 Jugoslawien
- 4 Kosovo - Serbisch
- 5 Kosovo - Albanisch
- 6 Albanien
- 7 Serbien
- 8 Bosnien und Herzegowina
- 9 Mazedonien - Albanisch
- 10 Mazedonien - Mazedonisch
- 11 Montenegro - Montenegrinisch
- 12 Slowenien
- 13 Kroatien
- 14 Russland
- 15 Sowjetunion
- 16 Ukraine - Ukrainisch
- 17 Ukraine - Russisch
- 18 Kasachstan
- 19 Weißrussland
- 20 Rumänien
- 21 Bulgarien
- 22 Finnland
- 23 Frankreich
- 24 Ungarn
- 25 Norwegen
- 26 Portugal
- 27 Spanien
- 28 Griechenland
- 29 Italien
- 97 Anderes Land, und zwar:
- 98 Habe noch keinen Abschluss

Ask only if **Q032 - EDQCTXALL\_4,97**

**Q033 - EDQCTXALLOPN\_4: Bildungsabschluss anderes Land**

Open

Anderes Land, und zwar:

Ask only if **Q029 - EDQCTX2\_3,1** or **Q032 - EDQCTXALL\_4,1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,20,22,23,24,25,26,27,29**

**Q034 - EDQCB\_4: Combo Box: Nennung ausländischer Abschluss**

Open

Welcher ausländische Abschluss ist das?

Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss auf [EDQCTXALL\_4] an.  
Bitte nennen Sie **nicht** das Fachgebiet oder den Beruf.

Bitte wählen Sie das am besten passende Suchergebnis aus. Wenn Sie kein passendes Ergebnis finden, geben Sie den Abschluss bitte vollständig ein.

**Researcher notes:** Externes Tool: Combo Box

Ask only if **Q032 - EDQCTXALL\_4,10,14,15,16,17,18,19,21,28**

**Q035 - EDQSTINT\_4: Search Tree: Nennung ausländischer Abschluss**

Open

Welcher ausländische Abschluss ist das?

**Researcher notes:** Externes Tool: Search Tree  
@Filter: Search Tree kommt auch, wenn EDQCB\_4 kein gültiges Ergebnis enthält

Ask only if **Q032 - EDQCTXALL\_4,97**

**Q036 - EDQOPN\_4: Vierter ausländischer Bildungsabschluss anderes Land**

Open

Welcher ausländische Abschluss ist das?

Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprache an.  
Bitte nennen Sie **nicht** das Fachgebiet oder Ihren Beruf.

Ask only if **Q028 - EDQFLT2\_3,1** or **Q029 - EDQCTX2\_3,1,2**

**Q037 - EDQYR\_4: Vierter ausländischer Bildungsabschluss [Jahr]**

Numeric

**Min = 1900 | Max = 2017**

In welchem Jahr haben Sie diesen Abschluss gemacht?

Wenn Sie es nicht mehr genau sagen können, schätzen Sie bitte.

Ask only if **Q003 - EDQNMB < 5**

**Q038 - EDQFLT2\_4: Weiterer nichtgenannter Bildungsabschluss**

Single coded

Haben Sie doch noch einen weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss?

Dieser Abschluss kann gleich hoch oder niedriger sein.  
Bitte denken Sie daran, dass berufliche Weiterbildungen, die in Vollzeit weniger als 6 Monate dauern, nicht gemeint sind.

**Normal**

- 1 Ja
- 2 Nein
- 3 Weiß nicht

Ask only if **Q003 - EDQNMB >= 5**

**Q039 - EDQCTX2\_4: Mehrere weitere Bildungsabschlüsse**

Single coded

Sie haben zuvor angegeben, dass Sie [EDQNMB] Abschlüsse im Ausland gemacht haben. Kommen wir nun also zum nächsten dieser Abschlüsse.

Wo haben Sie den weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss gemacht?

War das in ...

**Normal**

- 1 [EDQCTXALL\_4]
- 2 einem anderen Land
- 3 Habe doch keinen weiteren Abschluss

**B006 - B006: Vierter ausländischer Bildungsabschluss**

End block

**B007 - B007: Fünfter ausländischer Bildungsabschluss**

Begin block



Ask only if **Q038 - EDQFLT2\_4,1** or **Q039 - EDQCTX2\_4,2**

**Q040 - EDQCTXALL\_5: Ausbildungsland und Sprache (Bildungssystem)** Single coded

Wo haben Sie diesen weiteren ausländischen Abschluss gemacht?

Falls ein Land mehrere Sprachen hat, fragen Sie bitte, in welcher Sprache der Befragte den Abschluss nennen möchte.

**Normal**

- 1 Türkei
- 2 Polen
- 3 Jugoslawien
- 4 Kosovo - Serbisch
- 5 Kosovo - Albanisch
- 6 Albanien
- 7 Serbien
- 8 Bosnien und Herzegowina
- 9 Mazedonien - Albanisch
- 10 Mazedonien - Mazedonisch
- 11 Montenegro - Montenegrinisch
- 12 Slowenien
- 13 Kroatien
- 14 Russland
- 15 Sowjetunion
- 16 Ukraine - Ukrainisch
- 17 Ukraine - Russisch
- 18 Kasachstan
- 19 Weißrussland
- 20 Rumänien
- 21 Bulgarien
- 22 Finnland
- 23 Frankreich
- 24 Ungarn
- 25 Norwegen
- 26 Portugal
- 27 Spanien
- 28 Griechenland
- 29 Italien
- 97 Anderes Land, und zwar:
- 98 Habe noch keinen Abschluss

Ask only if **Q040 - EDQCTXALL\_5,97**

**Q041 - EDQCTXALLOPN\_5: Bildungsabschluss anderes Land**

Open

Anderes Land, und zwar:

Ask only if **Q040 - EDQCTXALL\_5,1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,20,22,23,24,25,26,27,29**

**Q042 - EDQCB\_5: Combo Box: Nennung ausländischer Abschluss**

Open

Welcher ausländische Abschluss ist das?

Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss auf [EDQCTXALL\_5] an.

Bitte nennen Sie **nicht** das Fachgebiet oder den Beruf.

Bitte wählen Sie das am besten passende Suchergebnis aus. Wenn Sie kein passendes Ergebnis finden, geben Sie den Abschluss bitte vollständig ein.

**Researcher notes:** Externes Tool: Combo Box

Ask only if **Q040 - EDQCTXALL\_5,10,14,15,16,17,18,19,21,28**

**Q045 - EDQSTINT\_5: Search Tree: Nennung ausländischer Abschluss**

Open

Welcher ausländische Abschluss ist das?

**Researcher notes:** Externes Tool: Search Tree

@Filter: Search Tree kommt auch, wenn EDQCB\_5 kein gültiges Ergebnis enthält

Ask only if **Q040 - EDQCTXALL\_5,97**

**Q043 - EDQOPN\_5: Fünfter ausländischer Bildungsabschluss anderes Land**

Open

Welcher ausländische Abschluss ist das?

Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprache an.

Bitte nennen Sie **nicht** das Fachgebiet oder Ihren Beruf.

Ask only if **Q038 - EDQFLT2\_4,1** or **Q039 - EDQCTX2\_4,1,2**

**Q044 - EDQYR\_5: Fünfter ausländischer Bildungsabschluss [Jahr]**

Numeric

**Min = 1900 | Max = 2017**

In welchem Jahr haben Sie diesen Abschluss gemacht?

Wenn Sie es nicht mehr genau sagen können, schätzen Sie bitte.

**B007 - B007: Fünfter ausländischer Bildungsabschluss**

**End block**

**B001 - B001: Ausländische Bildungsabschlüsse**

**End block**

SOEP-Core

## B025 () Ausländische Bildungsabschlüsse

Q:11805[1]

B025:1

**Q179 ()** Im Folgenden bitten wir Sie, genauere Angaben zu Ihren formalen Bildungsabschlüssen zu machen. Damit ist Schulbildung, Berufsbildung und Hochschulbildung gemeint. Nicht gemeint sind berufliche Weiterbildungen, die in Vollzeit weniger als 6 Monate dauern

Q:12396[1]

**Q180 ()** Haben Sie im Ausland - also in einem anderen Land als Deutschland - einen Schulabschluss, einen Hochschulabschluss oder einen Berufsausbildungsabschluss gemacht?

Q:12397[1]

Ja 1  
Nein 2

V:1+

Q180:edqflt edqflt

Q180;edqflt=1

## B026 () Ausländische Bildungsabschlüsse und Anerkennung von Abschlüssen in D

Q:11808[1]

B026:1

**Q181 ()** Wie viele Schulabschlüsse, Hochschulabschlüsse oder Berufsausbildungsabschlüsse haben Sie insgesamt im Ausland gemacht?

Q:12398[1]

Q181:edqnmb edqnmb

**Q183 ()** Wir möchten nun wissen, welchen höchsten ausländischen Bildungsabschluss Sie gemacht haben – und zwar in der entsprechenden Sprache. Bitte tragen Sie die Antworten auf die folgenden Fragen dazu selbst ein. Falls Sie Fragen haben, können Sie sich gerne an mich wenden.

Q:12399[1]

**Q182 ()** Wo haben Sie Ihren höchsten ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss gemacht?

Q:12400[1]

SOEP-Core

Türkei	1	
Polen	2	
Jugoslawien	3	
Kosovo - Serbisch	4	
Kosovo - Albanisch	5	
Albanien	6	
Serbien	7	
Bosnien und Herzegowina	8	
Mazedonien - Albanisch	9	
Mazedonien - Serbisch	10	
Mazedonien - Mazedonisch	11	
Montenegro - Montenegrinisch	12	
Slowenien	13	
Kroatien	14	
Russland	15	
Sowjetunion	16	
Ukraine - Ukrainisch	17	
Ukraine- Russisch	18	
Kasachstan	19	
Weißrussland	20	
Rumänien	21	
Bulgarien	22	
Finnland	23	
Frankreich	24	
Ungarn	25	
Norwegen	26	
Portugal	27	
Spanien	28	
Griechenland	29	V:2773+
Italien	30	
Iran	31	
Afghanistan - Persisch / Dari	32	
Afghanistan - Paschtu / Pastunisch	33	
Eritrea	34	
Gambia	35	
Somalia - Englisch	36	
Somalia - Somali	37	
Libyen	38	
Libanon - Arabisch	39	
Libanon - Französisch	40	
Syrien	41	
Pakistan	42	
Irak	43	
Nigeria	44	
Algerien - Arabisch	45	
Algerien - Französisch	46	
Ägypten	47	
Marokko - Arabisch	48	
Marokko - Französisch	49	
Indien	50	
Armenien	51	
Georgien	52	
Äthiopien	53	5
Guinea	54	
Aserbaidshjan	55	

Q182:edqctxall edqctxall

**Q184 ()** Was ist Ihr höchster ausländischer Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss? Q:11039[1]

Q184:edqopn\_1 edqopn\_1

**Q185 ()** In welchem Jahr haben Sie diesen Abschluss gemacht? Q:11040[1]

Q185:edqyr\_1 edqyr\_1

**B027 ()** Höchster ausländischer Bildungsabschluss und Anerkennung in D Q:11826[1]

B027:1

Q181;edqnmb=1

**Q186 ()** Sie haben zuvor angegeben, dass Sie einen einzigen Abschluss im Ausland gemacht haben. Haben Sie doch noch einen weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss? Q:12403[1]

- Ja 1
- Nein 2
- Weiß nicht 3

Q186:edqflt2\_1 edqflt2\_1

(Q186;edqflt2\_1=1)|(Q181;edqnmb>=1)

**Q187 ()** Sie haben zuvor angegeben, dass Sie mehrere Abschlüsse im Ausland gemacht haben. Kommen wir nun also zum nächsten dieser Abschlüsse. Wo haben Sie den weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss gemacht? Q:12404[1]

- [EDQCTXALL\_1] 1
- In einem anderen Land 2
- Habe doch keinen weiteren Abschluss 3

Q187:edqctx2\_1 edqctx2\_1

(Q186;edqflt2\_1=1)&(Q187;edqctx2\_1=1,2)

**B029 ()** Zweiter ausländischer Bildungsabschluss Q:11829[1]

B029:1

Q187;edqctx2\_1=2

**Q200 ()** **Wo haben Sie diesen weiteren ausländischen Abschluss gemacht?**

Q:12405[1]

*Falls ein Land mehrere Sprachen hat, wählen Sie bitte das Land mit der für Sie zutreffenden Sprache aus.*

SOEP-Core

Türkei	1	
Polen	2	
Jugoslawien	3	
Kosovo - Serbisch	4	
Kosovo - Albanisch	5	
Albanien	6	
Serbien	7	
Bosnien und Herzegowina	8	
Mazedonien - Albanisch	9	
Mazedonien - Serbisch	10	
Mazedonien - Mazedonisch	11	
Montenegro - Montenegrinisch	12	
Slowenien	13	
Kroatien	14	
Russland	15	
Sowjetunion	16	
Ukraine - Ukrainisch	17	
Ukraine- Russisch	18	
Kasachstan	19	
Weißrussland	20	
Rumänien	21	
Bulgarien	22	
Finnland	23	
Frankreich	24	
Ungarn	25	
Norwegen	26	
Portugal	27	
Spanien	28	
Griechenland	29	V:2773+
Italien	30	
Iran	31	
Afghanistan - Persisch / Dari	32	
Afghanistan - Paschtu / Pastunisch	33	
Eritrea	34	
Gambia	35	
Somalia - Englisch	36	
Somalia - Somali	37	
Libyen	38	
Libanon - Arabisch	39	
Libanon - Französisch	40	
Syrien	41	
Pakistan	42	
Irak	43	
Nigeria	44	
Algerien - Arabisch	45	
Algerien - Französisch	46	
Ägypten	47	
Marokko - Arabisch	48	
Marokko - Französisch	49	
Indien	50	
Armenien	51	
Georgien	52	
Äthiopien	53	8
Guinea	54	
Aserbaidshjan	55	



Q200:edqctxall\_2 edqctxall\_2

**Q201 () Welcher ausländische Abschluss ist das?** Q:12406[1]

*Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprache an. Bitte nennen Sie nicht das Fachgebiet oder Ihren Beruf.*

\_\_\_\_\_

Q201:edqopn\_2 edqopn\_2

**Q202 () In welchem Jahr haben Sie diesen Abschluss gemacht?** Q:12407[1]

*Wenn Sie es nicht mehr genau sagen können, schätzen Sie bitte.*

\_\_\_\_\_

Q202:edqyr\_2 edqyr\_2

**Q203 () Haben Sie doch noch einen weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss?** Q:11050[1]

Ja 1

Nein 2

Weiß nicht 3

V:185+

Q203:edqflt2\_2 edqflt2\_2

**Q567 () Sie haben zuvor angegeben, dass Sie mehrere Abschlüsse im Ausland gemacht haben. Kommen wir nun also zum nächsten dieser Abschlüsse. Wo haben Sie den weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss gemacht?** Q:12410[1]

[EDQCTXALL\_2] 1

In einem anderen Land 2

Habe doch keinen weiteren Abschluss 3

V:2975+

Q567:edqctx2\_1\_2 edqctx2\_1\_2

Q203:edqflt2\_2=1

**B031 () Dritter ausländischer Bildungsabschluss** Q:11843[1]

B031:1

**Q216 () Wo haben Sie diesen weiteren ausländischen Abschluss gemacht?** Q:12411[1]

*Falls ein Land mehrere Sprachen hat, wählen Sie bitte das Land mit der für Sie zutreffenden Sprache aus.*

SOEP-Core

Türkei	1	
Polen	2	
Jugoslawien	3	
Kosovo - Serbisch	4	
Kosovo - Albanisch	5	
Albanien	6	
Serbien	7	
Bosnien und Herzegowina	8	
Mazedonien - Albanisch	9	
Mazedonien - Serbisch	10	
Mazedonien - Mazedonisch	11	
Montenegro - Montenegrinisch	12	
Slowenien	13	
Kroatien	14	
Russland	15	
Sowjetunion	16	
Ukraine - Ukrainisch	17	
Ukraine- Russisch	18	
Kasachstan	19	
Weißrussland	20	
Rumänien	21	
Bulgarien	22	
Finnland	23	
Frankreich	24	
Ungarn	25	
Norwegen	26	
Portugal	27	
Spanien	28	
Griechenland	29	V:2773+
Italien	30	
Iran	31	
Afghanistan - Persisch / Dari	32	
Afghanistan - Paschtu / Pastunisch	33	
Eritrea	34	
Gambia	35	
Somalia - Englisch	36	
Somalia - Somali	37	
Libyen	38	
Libanon - Arabisch	39	
Libanon - Französisch	40	
Syrien	41	
Pakistan	42	
Irak	43	
Nigeria	44	
Algerien - Arabisch	45	
Algerien - Französisch	46	
Ägypten	47	
Marokko - Arabisch	48	
Marokko - Französisch	49	
Indien	50	
Armenien	51	
Georgien	52	
<del>soep-core-soep-core-2017-pb-m34-wieder-cames</del> Äthiopien	53	10
Guinea	54	
Aserbaidshjan	55	

Q216:edqctxall\_3 edqctxall\_3

**Q217 () Welcher ausländische Abschluss ist das?**

Q:12412[1]

*Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprache an. Bitte nennen Sie nicht das Fachgebiet oder Ihren Beruf.*

[REDACTED]

Q217:edqopn\_3 edqopn\_3

**Q218 () In welchem Jahr haben Sie diesen Abschluss gemacht?**

Q:12413[1]

*Wenn Sie es nicht mehr genau sagen können, schätzen Sie bitte.*

[REDACTED]

Q218:edqyr\_3 edqyr\_3

**Q219 () Haben Sie doch noch einen weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss?**

Q:12416[1]

*Dieser Abschluss kann gleich hoch oder niedriger sein. Bitte denken Sie daran, dass berufliche Weiterbildungen, die in Vollzeit weniger als 6 Monate dauern, nicht gemeint sind.*

- Ja 1
- Nein 2
- Weiß nicht 3

V:185+

Q219:edqflt2\_3 edqflt2\_3

**Q966 () Sie haben zuvor angegeben, dass Sie mehrere Abschlüsse im Ausland gemacht haben. Kommen wir nun also zum nächsten dieser Abschlüsse. Wo haben Sie den weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss gemacht?**

Q:12417[1]

- [EDQCTXALL\_3] 1
- In einem anderen Land 2
- Habe doch keinen weiteren Abschluss 3

V:2976+

Q966:edqctx2\_1\_3 edqctx2\_1\_3

Q219;edqflt2\_3=1

**B033 () Vierter ausländischer Bildungsabschluss**

Q:11855[1]

B033:1

**Q232 () Wo haben Sie diesen weiteren ausländischen Abschluss gemacht?**

Q:12418[1]

*Falls ein Land mehrere Sprachen hat, wählen Sie bitte das Land mit der für Sie zutreffenden Sprache aus.*

SOEP-Core

Türkei	1	
Polen	2	
Jugoslawien	3	
Kosovo - Serbisch	4	
Kosovo - Albanisch	5	
Albanien	6	
Serbien	7	
Bosnien und Herzegowina	8	
Mazedonien - Albanisch	9	
Mazedonien - Serbisch	10	
Mazedonien - Mazedonisch	11	
Montenegro - Montenegrinisch	12	
Slowenien	13	
Kroatien	14	
Russland	15	
Sowjetunion	16	
Ukraine - Ukrainisch	17	
Ukraine- Russisch	18	
Kasachstan	19	
Weißrussland	20	
Rumänien	21	
Bulgarien	22	
Finnland	23	
Frankreich	24	
Ungarn	25	
Norwegen	26	
Portugal	27	
Spanien	28	
Griechenland	29	V:2773+
Italien	30	
Iran	31	
Afghanistan - Persisch / Dari	32	
Afghanistan - Paschtu / Pastunisch	33	
Eritrea	34	
Gambia	35	
Somalia - Englisch	36	
Somalia - Somali	37	
Libyen	38	
Libanon - Arabisch	39	
Libanon - Französisch	40	
Syrien	41	
Pakistan	42	
Irak	43	
Nigeria	44	
Algerien - Arabisch	45	
Algerien - Französisch	46	
Ägypten	47	
Marokko - Arabisch	48	
Marokko - Französisch	49	
Indien	50	
Armenien	51	
Georgien	52	
<del>soep-core:soep-core-2017-pb-m34-wieder-comes</del> Äthiopien	53	12
Guinea	54	
Aserbaidshjan	55	

Q232:edqctxall\_4 edqctxall\_4

**Q233 () Welcher ausländische Abschluss ist das?** Q:12419[1]

*Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprache an. Bitte nennen Sie nicht das Fachgebiet oder Ihren Beruf.*

\_\_\_\_\_

Q233:edqopn\_4 edqopn\_4

**Q234 () In welchem Jahr haben Sie diesen Abschluss gemacht?** Q:12420[2]

*Wenn Sie es nicht mehr genau sagen können, schätzen Sie bitte.*

**Jahr**

*Wenn Sie es nicht mehr genau sagen können, schätzen Sie bitte.*

\_\_\_\_\_

Q234:edqyr\_4 edqyr\_4

**Q235 () Haben Sie doch noch einen weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss?** Q:12427[1]

*Dieser Abschluss kann gleich hoch oder niedriger sein. Bitte denken Sie daran, dass berufliche Weiterbildungen, die in Vollzeit weniger als 6 Monate dauern, nicht gemeint sind.*

- Ja 1
- Nein 2
- Weiß nicht 3

V:185+

Q235:edqflt2\_4 edqflt2\_4

**Q568 () Sie haben zuvor angegeben, dass Sie mehrere Abschlüsse im Ausland gemacht haben. Kommen wir nun also zum nächsten dieser Abschlüsse. Wo haben Sie den weiteren ausländischen Schulabschluss, Hochschulabschluss oder Berufsausbildungsabschluss gemacht?** Q:12428[1]

- [EDQCTXALL\_4] 1
- In einem anderen Land 2
- Habe doch keinen weiteren Abschluss 3

V:2977+

Q568:edqctx2\_1\_4 edqctx2\_1\_4

Q235:edqflt2\_4=1

**B035 () Fünfter ausländischer Bildungsabschluss** Q:11861[1]

B035:1

**Q248 () Wo haben Sie diesen weiteren ausländischen Abschluss gemacht?** Q:12429[1]  
*Falls ein Land mehrere Sprachen hat, wählen Sie bitte das Land mit der für Sie zutreffenden Sprache aus.*

SOEP-Core

Türkei	1	
Polen	2	
Jugoslawien	3	
Kosovo - Serbisch	4	
Kosovo - Albanisch	5	
Albanien	6	
Serbien	7	
Bosnien und Herzegowina	8	
Mazedonien - Albanisch	9	
Mazedonien - Serbisch	10	
Mazedonien - Mazedonisch	11	
Montenegro - Montenegrinisch	12	
Slowenien	13	
Kroatien	14	
Russland	15	
Sowjetunion	16	
Ukraine - Ukrainisch	17	
Ukraine- Russisch	18	
Kasachstan	19	
Weißrussland	20	
Rumänien	21	
Bulgarien	22	
Finnland	23	
Frankreich	24	
Ungarn	25	
Norwegen	26	
Portugal	27	
Spanien	28	
Griechenland	29	V:2773+
Italien	30	
Iran	31	
Afghanistan - Persisch / Dari	32	
Afghanistan - Paschtu / Pastunisch	33	
Eritrea	34	
Gambia	35	
Somalia - Englisch	36	
Somalia - Somali	37	
Libyen	38	
Libanon - Arabisch	39	
Libanon - Französisch	40	
Syrien	41	
Pakistan	42	
Irak	43	
Nigeria	44	
Algerien - Arabisch	45	
Algerien - Französisch	46	
Ägypten	47	
Marokko - Arabisch	48	
Marokko - Französisch	49	
Indien	50	
Armenien	51	
Georgien	52	
<del>soep-core:soep-core-2017-pb-m34-wieder-cames</del>	53	14
Äthiopien	53	
Guinea	54	
Aserbaidshan	55	

Q248:edqctxall\_5 edqctxall\_5

**Q249 () Welcher ausländische Abschluss ist das?**

Q:12430[1]

*Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprache an. Bitte nennen Sie nicht das Fachgebiet oder Ihren Beruf.*

[REDACTED]

Q249:edqopn\_5 edqopn\_5

**Q250 () In welchem Jahr haben Sie diesen Abschluss gemacht?**

Q:12431[1]

*Wenn Sie es nicht mehr genau sagen können, schätzen Sie bitte.*

[REDACTED]

Q250:edqyr\_5 edqyr\_5

**Q263 () Haben Sie im Ausland - also in einem anderen Land als Deutschland - je eine Schule, Berufsausbildung oder ein Studium angefangen, ohne am Ende den Abschluss zu machen?**

Q:12438[1]

Ja 1

Nein 2

V:1+

Q263:lbabr1 lbabr1

### B038 () Erste abgebrochene Ausbildung

Q:11868[1]

B038:1

**Q264 () Wo haben Sie zuletzt eine ausländische Schule, Berufsausbildung oder ein Studium angefangen, ohne den Abschluss zu machen?**

Q:12439[1]

*Falls ein Land mehrere Sprachen hat, wählen Sie bitte das Land mit der für Sie zutreffenden Sprache aus.*

SOEP-Core

Türkei	1	
Polen	2	
Jugoslawien	3	
Kosovo - Serbisch	4	
Kosovo - Albanisch	5	
Albanien	6	
Serbien	7	
Bosnien und Herzegowina	8	
Mazedonien - Albanisch	9	
Mazedonien - Serbisch	10	
Mazedonien - Mazedonisch	11	
Montenegro - Montenegrinisch	12	
Slowenien	13	
Kroatien	14	
Russland	15	
Sowjetunion	16	
Ukraine - Ukrainisch	17	
Ukraine- Russisch	18	
Kasachstan	19	
Weißrussland	20	
Rumänien	21	
Bulgarien	22	
Finnland	23	
Frankreich	24	
Ungarn	25	
Norwegen	26	
Portugal	27	
Spanien	28	
Griechenland	29	V:2773+
Italien	30	
Iran	31	
Afghanistan - Persisch / Dari	32	
Afghanistan - Paschtu / Pastunisch	33	
Eritrea	34	
Gambia	35	
Somalia - Englisch	36	
Somalia - Somali	37	
Libyen	38	
Libanon - Arabisch	39	
Libanon - Französisch	40	
Syrien	41	
Pakistan	42	
Irak	43	
Nigeria	44	
Algerien - Arabisch	45	
Algerien - Französisch	46	
Ägypten	47	
Marokko - Arabisch	48	
Marokko - Französisch	49	
Indien	50	
Armenien	51	
Georgien	52	
Äthiopien	53	
Guinea	54	
Aserbaidshjan	55	



SOEP-Core

Q264:edictxall\_1 edictxall\_1

**Q265 () Welchen ausländischen Abschluss wollten Sie da machen?**

Q:12440[1]

*Bitte geben Sie den ausländischen Abschluss in der entsprechenden Sprache an. Bitte nennen Sie nicht das Fachgebiet.*

Q265:ediopn\_1 ediopn\_1

**Q266 () In welchem Jahr haben Sie diesen Abschluss abgebrochen?**

Q:12441[1]

*Wenn Sie es nicht genau sagen können, schätzen Sie bitte.*

Q266:ediy\_1 ediy\_1