

## Aktuelle Berichte

# Effekte der Flüchtlingsversorgung auf den Arbeitskräftebedarf in einzelnen Berufen

9/2016

## In aller Kürze

- Von August 2015 bis Februar 2016 gab es außerordentlich hohe Zahlen bei der Zuwanderung von Flüchtlingen nach Deutschland.
- Dadurch entsteht ein unmittelbarer Bedarf an Gütern und Dienstleistungen. Dafür werden wiederum Arbeitskräfte benötigt.
- Die Statistik sozialversicherungspflichtiger Beschäftigung kann derzeit bis Januar 2016 ausgewertet werden (wobei endgültige Daten erst bis September 2015 vorliegen).
- Eine deutlich und überdurchschnittlich anziehende Beschäftigung zeigt sich z. B. im Innenausbau und Hochbau, bei außerschulischen Lehrtätigkeiten und Sprachenlehrern, Wachleuten, Sozialarbeitern und in der öffentlichen Verwaltung.
- In der Summe liegen die zusätzlichen Beschäftigungszuwächse im mittleren fünfstelligen Bereich.
- Auch in der Statistik der gemeldeten Arbeitsstellen sind Zuwächse feststellbar. Diese setzten früher ein als bei der Beschäftigung und halten bis zum aktuellen Rand an.

## 1 Starke Flüchtlingszuwanderung

Von August 2015 bis Februar 2016 gab es außerordentlich hohe Zahlen bei der Zuwanderung von Flüchtlingen. Laut Registrierungen im EASY-System lagen diese deutlich über 100.000 Personen pro Monat. Dadurch entsteht ein unmittelbarer Bedarf bei der Versorgung mit Gütern und Dienstleistungen. Dafür werden wiederum Arbeitskräfte benötigt..

## 2 Effekte auf die sozialversicherungspflichtige Beschäftigung

Endgültige Daten über die Entwicklung der sozialversicherungspflichtigen Beschäftigung liegen derzeit bis September 2015 vor. Vorläufige Daten können bis Januar 2016 ausgewertet werden. Diese stammen aus der Datenbasis des Arbeitsmarktspiegels mit entsprechender Hochrechnung (da die Meldungen am aktuellen Rand noch nicht vollständig sind). Für die Entwicklung der Beschäftigung im öffentlichen Bereich ist zu beachten, dass Beamte hier nicht enthalten sind.

Tabelle 1 (auf Seite 4) zeigt die Entwicklung der sozialversicherungspflichtigen Beschäftigung für ausgewählte Berufe seit Januar 2015 sowie die Wachstumsraten bezogen auf den Vorjahresmonat.

Eine überdurchschnittlich anziehende Beschäftigung ist gegeben, wenn das Vorjahreswachstum in den letzten Monaten deutlich steigt. Dies zeigt sich vor allem:

- bei Bauberufen: (Innen-)Ausbau, Hochbau, Gebäude- und Versorgungstechnik,
- bei Lehrtätigkeiten: (Fremd-)Sprachenlehrer/innen, Lehrtätigkeit an außerschulischen Bildungseinrichtungen,
- im Objekt-, Werte- und Personenschutz,
- in der öffentlichen Verwaltung,
- im sozialen Bereich: Sozialarbeit und Sozialpädagogik, Haus- und Familienpflege, Sozial-, Erziehungs- und Suchtberatung.

Betrachtet man diese überdurchschnittliche Entwicklung des Vorjahreswachstums in den Berufen, so dürften die zusätzlichen Beschäftigungszuwächse in der Summe im mittleren fünfstelligen Bereich liegen (vgl. auch die IAB-Frühjahrsprognose 2016<sup>1</sup>).

Neben der Flüchtlingszuwanderung können auch andere Faktoren die Beschäftigungsentwicklung beeinflusst haben. Allerdings sind viele Zuwächse in einschlägigen Berufen gemessen an der Entwicklung der gesamten sozialversicherungspflichtigen Beschäftigung sehr auffällig. Die Entwicklung bei den Bauberufen dürfte auch durch

<sup>1</sup> Fuchs, J.; Hummel, M.; Hutter, C.; Gehrke, B.; Wanger, S.; Weber, E.; Weigand, R.; Zika, G. (2016): IAB-Prognose 2016: Beschäftigung und Arbeitskräfteangebot so hoch wie nie. [IAB-Kurzbericht 06/2016](#).

den milden Winter 2015/2016 bestimmt sein. Allerdings war auch der Winter in der Vorjahresvergleichsperiode recht mild<sup>2</sup>.

Die Zuwächse können nicht ohne weiteres insgesamt als Beschäftigungsgewinne angesehen werden. So könnten Arbeitskräfte aus anderen Bereichen umgelenkt worden sein. Auch ist zu bedenken, dass ohne Flüchtlingszuwanderung die zur Versorgung eingesetzten Mittel anderweitig hätten verwendet werden können, woraus ggf. ebenfalls Beschäftigungseffekte entstanden wären.

### 3 Weitere Effekte

Aus der Statistik geringfügiger und kurzzeitiger Beschäftigung lassen sich nur vereinzelt und in begrenztem Umfang Anzeichen für Zuwächse in Folge der Flüchtlingszuwanderung erkennen.

Zusätzlich kann die Statistik gemeldeter Arbeitsstellen der Bundesagentur für Arbeit ausgewertet werden, die bereits vollständig bis März 2016 vorliegt. Sie zeigt den aktuell noch nicht gedeckten Arbeitskräftebedarf an. Tabelle 2 (auf Seite 6) bestätigt das Ergebnis eines erhöhten Arbeitskräftebedarfs in vielen Berufen. Dabei sind Effekte bei den Vorjahreswachstumsraten oft früher als in der Beschäftigung feststellbar. Dies ist plausibel, da Stellenausschreibungen üblicherweise einer tatsächlichen Steigerung der Beschäftigung vorausgehen.

Auch am aktuellen Rand zeigt sich noch ein deutlich erhöhter Stellenbestand. Es ist also davon auszugehen, dass auch über die bisherige Beschäftigungsentwicklung hinaus im Zuge der Flüchtlingszuwanderung weiterer Bedarf an Arbeitskräften besteht.

---

<sup>2</sup> vgl. <http://doku.iab.de/arbeitsmarktdaten/Wettereffekte.xlsx>

Tabelle 1

## Entwicklung der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten in ausgewählten Berufen Januar 2015 bis Januar 2016

Bestand in Pesonen und Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent; Stichtag je zum Monatsende

	2015												2016
	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
<b>Sozialversicherungspfl. Beschäftigung insgesamt</b>													
Personen	30.275.755	30.341.580	30.528.297	30.645.444	30.718.497	30.771.297	30.744.035	30.985.932	31.330.100	31.378.600	31.419.000	31.160.100	31.006.700
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	1,8	1,9	2,0	1,9	2,0	2,0	2,1	2,2	2,2	2,3	2,6	2,5	2,4
<b>(Innen-)Ausbauberufe</b>													
Personen	320.094	320.781	331.111	341.583	345.137	347.248	347.145	351.886	358.596	357.051	353.057	333.542	325.835
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	1,2	0,8	0,4	0,8	0,6	0,5	0,7	1,0	0,9	0,8	1,3	2,0	1,8
<b>Gebäude- und versorgungstechnische Berufe</b>													
Personen	609.137	609.243	611.998	614.479	615.635	616.997	616.660	622.406	629.128	628.342	628.827	624.218	620.228
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	1,2	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,6	1,5	1,6	1,6	1,9	2,0	1,8
<b>Bauplanung und -überwachung, Architektur</b>													
Personen	190.599	191.358	192.543	193.439	194.058	194.599	195.052	196.107	197.178	197.239	198.476	198.137	197.971
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	3,0	3,0	3,1	3,2	3,2	3,2	3,3	3,5	3,5	3,2	3,7	3,9	3,9
<b>Hochbau</b>													
Personen	358.465	360.649	376.642	390.036	395.112	400.014	402.707	406.264	410.862	409.379	405.726	379.493	369.415
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	1,8	1,2	1,0	1,7	1,4	1,5	1,6	1,9	1,9	1,8	2,4	3,4	3,1
<b>Berufe im Objekt-, Werte- und Personenschutz</b>													
Personen	188.781	189.283	190.531	191.165	192.131	192.869	194.200	196.619	199.390	201.966	204.910	207.661	208.259
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	2,4	2,8	3,1	3,2	3,4	3,4	3,6	4,4	5,8	7,3	9,2	10,6	10,3
<b>Rechtsberatung, -sprechung und -ordnung</b>													
Personen	158.308	158.554	158.620	158.583	158.476	157.544	157.124	160.203	161.558	161.491	161.524	161.204	160.880
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	2,2	2,1	2,0	1,9	1,9	1,9	2,1	2,2	2,0	1,9	1,9	1,9	1,6
<b>Berufe in der öffentlichen Verwaltung (ohne Spezialisierung)</b>													
Personen	440.991	441.171	440.851	440.641	440.462	440.371	439.756	442.792	447.127	446.477	448.944	449.272	448.809
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	1,0	1,2	1,0	1,5	1,6	1,8
<b>Berufe in der Sozialverwaltung und -versicherung</b>													
Personen	123.762	123.695	123.516	123.240	123.105	122.778	122.320	127.702	129.050	124.623	128.822	128.533	128.406
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,6	3,3	3,4	0,0	3,4	3,4	3,8

Fortsetzung Tabelle „sozialversicherungspflichtig Beschäftigten in ausgewählten Berufen Januar 2015 bis Januar 2016“

	2015												2016
	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.
<b>Verwaltende Berufe im Sozial- und Gesundheitswesen</b>													
Personen	74.040	74.163	74.327	74.384	74.372	74.214	74.085	73.271	73.862	75.108	73.872	73.984	73.964
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	3,0	3,0	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8	0,3	0,4	2,0	0,1	0,2	-0,1
<b>Berufe in der Justizverwaltung</b>													
Personen	15.388	15.357	15.395	15.367	15.331	15.304	15.246	15.534	15.746	15.714	15.623	15.612	15.557
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	1,3	0,6	1,1	1,0	0,8	0,8	1,1	1,1	0,8	0,9	0,9	0,8	1,1
<b>Berufe in der öffentlichen Verwaltung (sonstige spezifische Tätigkeitsangabe)</b>													
Personen	34.270	34.349	34.412	34.413	34.460	34.519	34.524	34.770	35.018	35.038	35.123	35.147	35.108
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	2,4	2,5	2,4	2,3	2,3	2,4	2,4	2,5	2,8	2,7	2,8	2,7	2,4
<b>Berufe in der Kinderbetreuung und -erziehung</b>													
Personen	670.629	674.167	675.999	676.955	677.736	677.869	675.572	680.424	698.870	703.449	708.617	710.334	711.965
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	5,7	5,9	5,9	6,0	6,1	6,1	6,0	6,4	6,2	6,2	6,5	6,7	6,2
<b>Berufe in der Sozialarbeit und Sozialpädagogik</b>													
Personen	258.256	258.937	259.419	259.619	259.858	259.982	258.765	259.803	264.984	268.765	272.002	274.155	275.733
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	0,8	0,9	1,2	1,4	1,5	1,6	1,8	2,4	3,2	4,2	5,2	6,0	6,8
<b>Berufe in der Haus- und Familienpflege</b>													
Personen	40.233	40.673	41.183	41.536	41.862	42.048	41.938	42.412	44.139	44.752	46.147	46.663	47.134
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	4,7	5,2	7,2	8,6	9,7	10,4	11,5	13,8	14,4	14,7	17,6	18,6	17,2
<b>Berufe in der Sozial-, Erziehungs- und Suchtberatung</b>													
Personen	9.187	9.227	9.260	9.280	9.304	9.299	9.290	9.353	9.475	9.512	9.614	9.664	9.725
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	1,5	1,9	1,7	1,5	2,0	2,0	2,3	3,9	4,3	4,4	5,3	6,0	5,9
<b>(Fremd-)Sprachenlehrer/innen</b>													
Personen	2.400	2.423	2.452	2.455	2.482	2.505	2.503	2.465	2.574	2.630	2.784	2.881	3.048
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	6,0	6,5	7,0	7,8	8,4	8,9	9,4	9,2	11,1	10,9	17,1	21,5	27,0
<b>Lehrtätigkeit an allgemeinbildenden Schulen</b>													
Personen	186.282	188.675	188.706	189.069	190.895	190.172	182.119	179.720	185.456	185.454	188.629	188.170	186.930
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	0,3	0,7	0,3	0,9	0,9	0,7	1,3	1,1	0,8	0,7	0,6	0,5	0,3
<b>Lehrtätigkeit an außerschulischen Bildungseinrichtungen</b>													
Personen	60.922	60.862	61.017	61.161	61.391	61.326	60.851	60.696	61.630	62.265	62.693	62.938	62.770
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	8,0	7,8	7,9	8,0	8,1	8,0	7,6	2,2	1,3	1,5	1,8	2,4	3,0

Quelle: Arbeitsmarktspiegel des IAB.

Tabelle 2

## Entwicklung des zusätzlichen Bedarfs an Arbeitskräften in ausgewählten Berufen Januar 2015 bis März 2016

Gemeldete Arbeitsstellen und Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat in Prozent; Stichtag je zum Monatsende

	2015												2016		
	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Feb.	März
Gemeldete Arbeitsstellen insgesamt	486.572	520.340	542.944	552.277	557.310	572.819	589.165	596.998	600.006	612.835	611.069	591.591	582.127	614.767	635.048
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	14,2	13,9	14,1	13,7	15,7	15,8	17,3	15,8	15,7	18,4	18,6	18,7	19,6	18,1	17,0
<b>(Innen-)Ausbauberufe</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	10.092	11.238	12.402	13.214	13.809	14.389	14.972	15.265	15.152	14.882	13.991	12.613	12.494	13.931	15.116
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	-9,4	-8,0	-3,9	-2,8	4,4	4,7	9,5	11,7	14,0	17,4	20,4	33,7	32,7	32,3	26,8
<b>Gebäude- und versorgungstechnische Berufe</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	18.044	18.935	19.118	18.654	18.353	18.561	19.246	19.693	19.945	22.429	22.988	22.079	21.632	22.410	22.726
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	0,6	2,5	2,0	4,2	7,0	9,4	10,7	10,8	10,8	23,8	18,4	17,4	19,9	18,4	18,9
<b>Bauplanung und -überwachung, Architektur</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	3.151	3.384	3.444	3.579	3.599	3.561	3.612	3.736	3.589	3.627	3.693	3.710	3.753	3.935	4.208
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	7,6	5,7	7,5	10,7	14,5	13,3	14,7	20,0	15,2	16,3	17,6	18,4	19,1	16,3	22,2
<b>Hochbau</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	4.764	5.726	6.630	6.725	6.893	6.694	6.902	7.092	7.150	6.977	6.419	6.010	6.320	7.578	8.404
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	-9,4	-8,0	-3,9	-2,8	4,4	4,7	9,5	11,7	14,0	17,4	20,4	33,7	32,7	32,3	26,8
<b>Berufe im Objekt-, Werte- und Personenschutz</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	8.925	8.880	9.106	7.988	8.105	8.931	9.609	10.715	12.180	14.361	15.935	16.152	16.600	15.862	15.894
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	63,5	64,2	62,0	31,4	32,4	33,2	38,4	49,9	52,2	78,4	97,3	86,4	86,0	78,6	74,5
<b>Rechtsberatung, -sprechung und -ordnung</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	2.508	2.723	2.852	2.937	2.900	2.832	2.753	2.686	2.744	2.896	3.000	3.170	4.100	4.361	4.710
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	4,9	3,5	1,9	4,1	4,7	1,4	0,8	5,8	11,5	22,9	24,9	27,2	63,5	60,2	65,1
<b>Berufe in der öffentlichen Verwaltung (ohne Spezialisierung)</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	2.091	2.254	2.436	2.533	2.398	2.431	2.618	2.759	3.005	3.759	4.197	4.076	4.383	4.724	5.071
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	28,9	22,2	30,3	33,1	35,5	39,1	49,0	41,9	49,4	83,8	98,5	90,6	109,6	109,6	108,2
<b>Berufe in der Sozialverwaltung und -versicherung</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	416	417	437	458	470	460	437	446	467	462	543	542	585	671	701
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	-4,4	-13,5	-35,4	-28,5	-19,9	-27,4	-16,4	-13,4	-5,8	-4,3	11,5	29,0	40,6	60,9	60,4

Fortsetzung Tabelle „Entwicklung des zusätzlichen Bedarfs an Arbeitskräften in ausgewählten Berufen Januar 2015 bis März 2016“

	2015												2016		
	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Feb.	März
<b>Verwaltende Berufe im Sozial- und Gesundheitswesen</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	695	736	784	777	773	754	716	658	664	667	655	699	695	774	795
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	30,6	24,7	31,3	27,4	26,3	20,4	11,0	0,5	-2,4	-0,1	-7,1	-1,5	0,0	5,2	1,4
<b>Berufe in der Justizverwaltung</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	22	33	29	28	28	31	28	43	43	47	59	61	45	59	66
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	-29,0	26,9	-3,3	-3,4	-6,7	-3,1	-26,3	38,7	22,9	80,8	145,8	221,1	104,5	78,8	127,6
<b>Berufe in der öffentlichen Verwaltung (sonstige spezifische Tätigkeitsangabe)</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	139	136	140	163	221	227	267	295	352	360	376	354	377	400	421
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	11,2	8,8	18,6	49,5	84,2	73,3	111,9	137,9	222,9	197,5	159,3	139,2	171,2	194,1	200,7
<b>Berufe in der Kinderbetreuung und -erziehung</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	7.874	8.711	8.986	9.030	9.108	9.122	9.428	8.525	7.998	8.609	9.413	10.074	10.128	11.087	11.303
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	3,1	5,7	6,1	5,5	7,3	4,0	9,6	8,8	10,3	19,6	25,6	26,6	28,6	27,3	25,8
<b>Berufe in der Sozialarbeit und Sozialpädagogik</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	3.587	4.008	4.312	4.348	4.364	4.474	4.754	5.264	5.318	5.812	6.736	7.336	7.292	7.586	7.644
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	27,8	26,9	36,5	37,2	45,1	37,0	34,4	49,7	59,7	76,0	106,1	115,6	103,3	89,3	77,3
<b>Berufe in der Haus- und Familienpflege</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	3.980	4.210	4.153	3.780	3.621	3.471	3.176	3.320	3.092	3.252	3.369	3.401	3.248	3.115	3.154
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	207,1	231,0	236,3	185,1	175,6	147,2	102,2	122,2	104,1	81,9	20,8	-9,8	-18,4	-26,0	-24,1
<b>Berufe in der Sozial-, Erziehungs- und Suchtberatung</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	26	28	23	24	25	23	23	20	19	17	11	19	19	17	9
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	4,0	12,0	-32,4	-29,4	-13,8	-32,4	-17,9	-42,9	-48,6	-39,3	-63,3	-26,9	-26,9	-39,3	-60,9
<b>(Fremd-)Sprachenlehrer/innen</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	45	51	67	59	62	68	91	121	126	163	289	313	283	285	317
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	-6,3	-23,9	6,3	22,9	21,6	51,1	62,5	124,1	186,4	279,1	622,5	682,5	528,9	458,8	373,1
<b>Lehrtätigkeit an allgemeinbildenden Schulen</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	636	692	802	791	831	796	977	957	886	765	1.044	1.118	1.220	1.277	1.173
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	-20,8	-11,7	-3,1	-1,5	-16,2	-23,0	24,5	40,7	41,1	26,9	66,5	83,3	91,8	84,5	46,3
<b>Lehrtätigkeit an außerschulischen Bildungseinrichtungen</b>															
Gemeldete Arbeitsstellen	315	339	352	358	356	357	482	471	483	573	735	767	747	749	816
Veränderung zum Vorjahresmonat in %	2,6	6,9	12,1	21,8	19,1	24,8	63,4	66,4	62,1	108,4	160,6	151,5	137,1	120,9	131,8

Quelle: Statistik der Bundesagentur für Arbeit.

# Impressum

## Herausgeber

Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung,  
Regensburger Straße 104,  
90478 Nürnberg

## Autoren

Prof. Dr. Enzo Weber

Der Autor dankt Johanna Eberle, Dr. Philipp vom Berge und Heidemarie Engelhard für Unterstützung bei der Bereitstellung von Daten.

## Veröffentlicht am

25. April 2016

## Technische Herstellung

Christine Weidmann

## Rechte

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Genehmigung des IAB gestattet

## Website

[www.iab.de](http://www.iab.de)

## Bezugsmöglichkeit

[http://doku.iab.de/aktuell/2016/aktueller\\_bericht\\_1609.pdf](http://doku.iab.de/aktuell/2016/aktueller_bericht_1609.pdf)