

Antwort

der Bundesregierung

**auf die Kleine Anfrage der Abgeordneten Pascal Meiser, Janine Wissler, Doris Achelwilm, weiterer Abgeordneter und der Fraktion Die Linke
– Drucksache 21/7127 –**

Ausländische Beschäftigte in Engpassberufen

Vorbemerkung der Fragesteller

Die demografische Entwicklung stellt den deutschen Arbeitsmarkt vor tiefgreifende strukturelle Herausforderungen. In den kommenden Jahren treten große geburtenstarke Jahrgänge in den Ruhestand ein, während zugleich deutlich kleinere Kohorten junger Menschen in das Erwerbsleben nachrücken. Zahlreiche Branchen kämpfen bereits heute mit spürbarem Arbeitskräftemangel – eine Entwicklung, die sich nach bisherigen Prognosen weiter verschärfen wird. So erwartet etwa das Bundesinstitut für Bevölkerungsforschung einen Rückgang der Erwerbsbevölkerung um mehrere Millionen Menschen bis Mitte der 2030er-Jahre.

Ausländische Arbeitskräfte sind in diesem Kontext zu einer tragenden Säule geworden – insbesondere für Engpass- und Schlüsselberufe, ohne die zentrale gesellschaftliche Bereiche wie Gesundheitswesen, Pflege, Verkauf, Logistik oder Gastronomie nicht funktionsfähig wären. Besonders in ostdeutschen Bundesländern ist der Beitrag ausländischer Arbeitskräfte heute schon unverzichtbar, weil dort die demografischen Veränderungen früher und deutlicher durchschlugen.

Damit stellt sich für die Fragestellenden die Frage, welche politischen Rahmenbedingungen eine faire und nachhaltige Fachkräftezuwanderung ermöglichen. Ebenso relevant erscheint, welchen Einfluss migrationspolitische Debatten und gesellschaftliche Stimmungen auf die Attraktivität Deutschlands für Arbeitskräfte aus dem Ausland haben – ein Aspekt, den die aktuelle Forschung, wie die DeZIM-Studie (DeZIM = Deutsches Zentrum für Integrations- und Migrationsforschung) „Jenseits der Verwertungslogik?“ (www.dezim-institut.de/publikationen/publikation-detail/jenseits-der-verwertungslogik/), ausdrücklich hervorhebt.

Von besonderem Interesse sind dabei nicht nur die Weiterentwicklung der Sprachförderung und die Anerkennung ausländischer Qualifikationen, sondern ebenso die Arbeits- und Lebensbedingungen, die Möglichkeiten sozialer Teilhabe und langfristiger Bleibeperspektiven.

1. Wie haben sich nach Kenntnis der Bundesregierung die absoluten Zahlen und der prozentuale Anteil ausländischer Beschäftigter in Engpassberufen (Engpassbewertung $\geq 2,0$) seit 2015 in Deutschland entwickelt (bitte die aktuellsten verfügbaren Daten ausweisen und nach Jahren sowie nach Ost und West, Bundesländern und Berufsgruppen differenzieren)?

Nach Angaben der Statistik der Bundesagentur für Arbeit waren im Juni 2025 insgesamt rund 8,8 Millionen sozialversicherungspflichtig Beschäftigte in Engpassberufen tätig, darunter rund 1,3 Millionen Beschäftigte bzw. 14,6 Prozent mit einer ausländischen Staatsangehörigkeit. Weitere Ergebnisse können den Tabellen 1 und 2 im Anhang entnommen werden.* Für einen konsistenten Vergleich über die Zeitreihe beziehen sich die Ergebnisse auf die Engpassberufe des Jahres 2025.

2. Welchen aufenthaltsrechtlichen Status besitzen die in Engpassberufen beschäftigten ausländischen Arbeitskräfte nach Kenntnis der Bundesregierung (bitte jeweils absolut und prozentual für die unterschiedlichen Statusgruppen ausweisen sowie, soweit möglich, für die jeweiligen Engpassberufe und nach Bundesländern differenzieren)?
3. Wie viele ausländische Beschäftigte in Engpassberufen verfügen nach Kenntnis der Bundesregierung über einen unbefristeten Aufenthaltstitel, und wie hat sich dieser Anteil innerhalb der letzten zehn Jahre verändert?

Die Fragen 2 und 3 werden gemeinsam beantwortet.

Angaben der Statistik der Bundesagentur für Arbeit zu ausländischen Beschäftigten in Engpassberufen nach Aufenthaltsstatus können den Tabellen 3 bis 5 im Anhang entnommen werden.* Für einen konsistenten Vergleich über die Zeitreihe beziehen sich die Ergebnisse auf die Engpassberufe des Jahres 2025.

Für EU-, EWR- und Schweizer Staatsangehörige ist der Aufenthalt durch das Freizügigkeitsgesetz/EU geregelt. Auswertungen zum Aufenthaltsstatus von Drittstaatsangehörigen sind ab dem Berichtsmonat März 2020 möglich.

4. Wie verteilen sich nach Kenntnis der Bundesregierung ausländische Beschäftigte in Engpassberufen nach Herkunftsregionen bzw. Herkunftsländern?

Statistische Angaben der Bundesagentur für Arbeit zu ausländischen Beschäftigten in Engpassberufen nach Staatsangehörigkeit können der Tabelle 6 im Anhang entnommen werden.*

5. Welche jährliche Nettozuwanderung ist nach Kenntnis der Bundesregierung erforderlich, um das Arbeitskräfteangebot in Deutschland langfristig stabil zu halten (bitte auch nach Ost und West differenzieren)?

Der Bundesregierung liegen Erkenntnisse zur künftigen Entwicklung des Arbeitsangebots in Deutschland insbesondere aus den Projektionen des QuBe-Projekts (gemeinsames Forschungsvorhaben des Bundesinstituts für Berufsbildung (BIBB), des Instituts für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) und der Gesellschaft für wirtschaftliche Strukturforschung (GWS)) vor. Die aktuelle Mittelfristprognose bis zum Jahr 2029 für den gesamten deutschen Arbeitsmarkt zeigt, dass der zusätzliche Bedarf zur Besetzung von Arbeitsplätzen

* Von einer Drucklegung der Anlage wird abgesehen. Diese ist auf Bundestagsdrucksache 21/7546 auf der Internetseite des Deutschen Bundestages abrufbar.

(4,81 Mio.) deutlich den Zugang an Personen übersteigt, die aus dem Bildungssystem oder durch Zuwanderung auf den Arbeitsmarkt kommen (4,37 Mio.).

Dabei konnten noch nicht die inzwischen vorliegenden Ergebnisse des Zensus 2022 berücksichtigt werden. Dies könnte dazu geführt haben, dass die Projektion im Jahr 2024 die Bevölkerungsentwicklung und damit auch die Entwicklung des Arbeitsangebots zu positiv darstellt. Neue Langfristprojektionen für die Bundesländer und Arbeitsmarktregionen befinden sich derzeit in der Erstellung und werden voraussichtlich Ende 2026 oder Anfang 2027 vorliegen.

Ein Szenario zu jährlichen Bedarfen der Nettozuwanderung, differenziert nach Ost und West, liegt nicht vor. Grundsätzlich ist jedoch zu erwarten, dass in Ostdeutschland – prozentual betrachtet, also in Relation zur Bevölkerung – eine höhere Nettozuwanderung benötigt wird als in Westdeutschland.

6. Welche Maßnahmen plant oder fördert die Bundesregierung speziell zur sprachlichen, sozialen und beruflichen Integration ausländischer Beschäftigter in Engpassberufen?

Die Bundesregierung fördert ein breites Spektrum an Initiativen, um die sprachliche, soziale und berufliche Eingliederung von ausländischen Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern auch in Engpassberufen zu stärken. Mit dem Gesamtprogramm Sprache besteht ein flächendeckendes Angebot der Deutschsprachförderung, bestehend aus den Integrations- und Berufssprachkursen. Zudem unterstützt der Bund durch das ESF Plus-Förderprogramm „IQ – Integration durch Qualifizierung“ Projekte zur Anerkennungs- und Qualifizierungsberatung sowie Projektverbünde zur Qualifizierung von internationalen Arbeitskräften im Anerkennungskontext und zur Begleitung bei der qualifikationsadäquaten Integration. IQ-Projekte beraten u. a. Unternehmen, insbesondere kleine und mittlere Unternehmen (KMU), und deren Beschäftigte zu Fragen der Gewinnung und dem Halten von internationalen Arbeits- und Fachkräften. Mit der gesetzlichen Verstetigung der in IQ entwickelten und erprobten Anerkennungs- und Qualifizierungsberatung bei der Bundesagentur für Arbeit zum 1. Januar 2029 hat das Bundesministerium für Arbeit und Soziales eine nachhaltig tragende Säule in der Anerkennungs- und Qualifizierungsberatungslandschaft geschaffen. Das ESF-Plus-Förderprogramm „MY TURN – Frauen mit Migrationserfahrung starten durch“ unterstützt (formal) geringqualifizierte Frauen mit Migrationserfahrung bei der Arbeitsmarktintegration. Das ESF-Programm „WIR-Netzwerke integrieren Geflüchtete in den regionalen Arbeitsmarkt“ unterstützt Geflüchtete bei der Arbeitsmarktintegration.

7. Wie bewertet die Bundesregierung die Bedeutung kommunaler und landespolitischer Rahmenbedingungen (z. B. Wohnraum, Kita-Plätze, Integrationseinrichtungen) für die erfolgreiche Integration ausländischer Fachkräfte, und wie koordiniert sie sich mit Ländern und Kommunen in diesem Bereich?

Für eine erfolgreiche Integration ausländischer Fach- und Arbeitskräfte erkennt die Bundesregierung neben kommunalen und landespolitischen Rahmenbedingungen vor allem auch im Engagement der Arbeitgeber eine weitere entscheidende Größe. Im Rahmen der „Interministeriellen Arbeitsgruppe (IMAG) Integration“ findet ein regelmäßiger ressortübergreifender Austausch zu allen integrationsrelevanten Themen statt. Die Zusammenarbeit mit den Ländern erfolgt im Rahmen der einschlägigen Fachministerkonferenzen, beispielsweise der Integrationsministerkonferenz, und diesen zugeordneten Bund-Länder-Arbeitsformaten.

8. Welche gesetzlichen Änderungen prüft oder plant die Bundesregierung, um Aufenthaltsqualität und langfristige Bleibeperspektiven ausländischer Arbeitskräfte in Engpassberufen zu verbessern?

Die „Aufenthaltsqualität“ ausländischer Arbeitskräfte lässt sich nach Ansicht der Bundesregierung nur sehr bedingt durch aufenthaltsrechtliche Maßnahmen beeinflussen, hierfür sind eine Vielzahl anderer Rahmenbedingungen und Aktivitäten verschiedener Akteure, z. B. im betrieblichen Zusammenhang und im Wohnortkontext, entscheidend. Aus aufenthaltsrechtlicher Sicht bestehen für Fachkräfte, die in Engpassberufen arbeiten, abhängig von der Rechtsgrundlage ihres Aufenthaltstitels (Fachkrafttitel nach §§ 18a oder 18b bzw. Blaue Karte EU gemäß § 18g des Aufenthaltsgesetzes (AufenthG)), Optionen, von geringeren Voraufenthaltszeiten für die Erteilung einer Niederlassungserlaubnis zu profitieren, vgl. § 18c Absätze 1 und 2 AufenthG. In diesem Zusammenhang sind derzeit keine gesetzlichen Änderungen geplant.

9. Ist der Bundesregierung die Studie „Jenseits der Verwertungslogik?“ des DeZIM-Instituts bekannt, und welche Schlüsse zieht sie daraus für die Fachkräfteanwerbung und Integration?

Der Bundesregierung ist die in der Fragestellung genannte Studie bekannt. Die Bundesregierung setzt sich fortlaufend mit dem wissenschaftlichen Diskurs zur Fachkräftemigration auseinander. Fachkräftegewinnung sollte immer einem ganzheitlichen Ansatz folgen, der sowohl die Bedürfnisse der Fachkräfte als auch die der Arbeitgebenden und der aufnehmenden Gesellschaft in den Blick nimmt. Eine nachhaltige Integration von Fachkräften ist eine wichtige Voraussetzung für erfolgreiche Fachkräftegewinnung.

10. Ist der Bundesregierung die Studie „Expatrier Insider 2025“ von InterNations bekannt, und welche Schlüsse zieht sie daraus insbesondere mit Blick auf das schlechte Abschneiden Deutschlands insgesamt und bei den Feldern Willkommenskultur bzw. Einfindung (www.internations.org/content-assets/static/dd4b614d816f1b6777b53d4fe8d0e206/Expatrier-Insider-2025-survey-report_by-InterNations.pdf)?

Die Studie „Expatrier Insider 2025“ von InterNations ist der Bundesregierung bekannt. Die Bundesregierung setzt sich fortlaufend mit dem wissenschaftlichen Diskurs zur Integration auseinander. Dazu gehören auch Fragen der Willkommenskultur.

An strukturellen Hürden, die das Ankommen in Deutschland erschweren, wird kontinuierlich gearbeitet. Dazu wird u. a. auch die weitere Digitalisierung von Verwaltungsprozessen auf allen staatlichen Ebenen in den Blick genommen.

11. Wie bewertet die Bundesregierung aktuelle Zahlen, nach denen Diskriminierungserfahrungen eine wichtige Rolle spielen, bei der Entscheidung ausländischer Fachkräfte, Deutschland zu verlassen (www.dezim-institut.de/fileadmin/user_upload/fis/publikation_pdf/FA-6470.pdf)?

Die Studie des DeZIM-Instituts liefert einen wichtigen aktuellen Überblick über Auswanderungserwägungen in Deutschland, mit besonderer Betonung der Unterschiede je nach Einwanderungsgeschichte und Herkunft. Sie zeigt, dass Auswanderungserwägungen verbreitet sind, aber konkrete Pläne selten bleiben. Die Motive sind auch im Vergleich zu anderen Studien (u. a. Forschungsbericht 15/2025 des IAB oder das Integrationsbarometer 2024 des Sachverständigenrates für Integration und Migration) ähnlich: Lebensqualität, Beruf/Finanzen,

politische Faktoren, Diskriminierung. Die Zahlen bezüglich Auswanderungserwägungen variieren: bei der DeZIM-Studie liegen sie bei 34 bis 37 Prozent für Eingewanderte/Nachkommen, beim IAB-Forschungsbericht bei 26 Prozent für Eingewanderte; beide zeigen aber klar, dass ein erheblicher Teil der Bevölkerung abstrakte Auswanderungserwägungen hat.

Die explizite Erfassung von Diskriminierungserfahrungen als Auswanderungsgrund ist ein wichtiger methodischer Beitrag zur Migrations- und Integrationsforschung, weil sie negative Teilhabeerfahrungen mit Mobilitätsabsichten verknüpft.

Die Beauftragte der Bundesregierung für Migration, Flüchtlinge und Integration hat im Dezember 2025 eine Förderrichtlinie zur Förderung von Modellprojekten zur Bekämpfung von Rassismus veröffentlicht. Im Rahmen dieser Förderrichtlinie werden auch Projekte zur Bekämpfung von Rassismus im Arbeitskontext gefördert. Die seit 2023 durch die Beauftragte geförderte community-basierte Beratung gegen Rassismus berät bundeweit zu Rassismus in allen Lebensbereichen, dies schließt auch den Bereich Arbeit mit ein.

12. Welche Schlüsse zieht die Bundesregierung aus der Migrationskonferenz der Bundesagentur für Arbeit im Januar 2026 in Berlin?

Die Bundesregierung berücksichtigt bei ihrer Bewertung der Umsetzung des geltenden Rechts laufend Erkenntnisse aus Veranstaltungen und Veröffentlichungen, die einer Gesamtschau unterzogen werden.

13. Wie bewertet die Bundesregierung, dass die Fortzüge von EU-Staatsangehörigen zuletzt die Zuzüge dieser Gruppe überstiegen hat, und welche Gründe führen laut Bundesregierung zu dieser Entwicklung?

Die Nettozuwanderung im Rahmen der EU-Freizügigkeit ist seit dem Jahr 2022 in der Tendenz rückläufig (2022 sind 143 515 nicht-deutsche Unionsbürgerinnen und Unionsbürger mehr zu- als abgewandert; 2025 waren es nur noch 12 700, vgl. Freizügigkeitsmonitoring des Bundesamtes für Migration und Flüchtlinge von 2025).

Wanderbewegungen von nicht-deutschen EU-Staatsangehörigen im Hinblick auf Deutschland basieren auf einer Kombination aus beruflichen, sozialen und familiären Faktoren, aber auch den strukturellen Gegebenheiten und allgemeinen Lebensumständen in Deutschland (z. B. Lebenshaltungskosten) sowie der wirtschaftlichen und sozialen Entwicklung in jenen EU-Mitgliedstaaten, aus denen sich bisher die Zuwanderung nach Deutschland vor allem speiste. Für eine umfassende Aufschlüsselung wird auf die Studie „Rechtlich gleichgestellt – praktisch benachteiligt? EU-Zugewanderte in Deutschland – Studie zu Gründen für Zu- und Abwanderung“ vom März 2026 hingewiesen, die von der Gleichbehandlungsstelle EU-Arbeitnehmer bei der Beauftragten der Bundesregierung für Migration, Flüchtlinge und Integration in Auftrag gegeben wurde. Die Entwicklung der EU-Zuwanderung ist für den Arbeitsmarkt in Deutschland und die Arbeitskräftesicherung wichtig. Unionsbürgerinnen und Unionsbürger sind daher im migrationspolitischen Diskurs und bei Integrationsangeboten als Zielgruppe besonders zu beachten. Die Studie enthält dafür konkrete Handlungsempfehlungen.

14. Wie bewertet die Bundesregierung die Auswirkungen ausländerfeindlicher und migrationspolitisch polarisiert geführter Debatten hinsichtlich der Attraktivität Deutschlands für Arbeitskräfte aus dem Ausland, und welche Maßnahmen plant sie gegebenenfalls, um etwaigen negativen Effekten entgegenzuwirken?

Der Bundesregierung sind Studien bekannt, die eine mögliche negative Auswirkung der in der Fragestellung genannten Diskurse auf die Attraktivität Deutschlands für internationale Arbeitskräfte nahelegen (z. B. DeZIM 2025, der „OECD-Talent Attractiveness Report 2023“, „Expat Insider Studie 2025“, IAB 12/25, IAB 2025 „Do xenophobic attitudes influence migrant workers’ regional location choice?“, IAB 2024 „Who wants to live among racists? The impact of local right-wing attitudes on interregional labour migration in Germany“). Deutschland braucht qualifizierte Einwanderung. Die Bundesregierung setzt daher sowohl auf die Gewinnung von internationalen Arbeitskräften, als auch auf das Halten und Fördern bereits eingewanderter internationaler Arbeitskräfte. Mit der branchenübergreifenden Fachkräftestrategie zielt die Bundesregierung mit gesetzlichen wie untergesetzlichen Maßnahmen darauf ab, die Anstrengungen der Unternehmen und Betriebe zur Gewinnung und Sicherung von Fachkräften zu unterstützen. Insbesondere die Handlungsfelder 4 und 5 („Arbeitsqualität und Arbeitskultur verbessern“ und „Einwanderung modernisieren und Abwanderung reduzieren“) der Strategie sollen auch die Willkommens- und Anerkennungskultur für internationale Arbeitskräfte befördern. Aktuelle Forschung und Praxiserfahrungen greift die Bundesregierung u. a. durch die Förderung „Regionaler Integrationsnetzwerke Willkommenskultur internationaler Arbeitskräfte“ (RINWA) im bereits in der Antwort zu der Frage 6 erwähnten IQ-Programm auf. 17 RINWA mit über 60 Teilvorhaben werden im Zeitraum 2026 bis Ende 2028 gefördert. Insbesondere KMU und deren Belegschaften werden zu Fragen der Gewinnung, Einstellung, zur Kooperation mit und dem Halten von internationalen Arbeits- und Fachkräften unterstützt. Themenschwerpunkte sind u. a. das Suchen und Finden internationaler Arbeitskräfte, Möglichkeiten der Fachkräfteeinwanderung und der Berufsanerkennung, Sensibilisierung von Belegschaften und betrieblichen Akteuren zu Willkommens- und Anerkennungskultur, Diskriminierungsrisiken, Rassismus und Rechtsextremismus, Unterstützung beim Integrationsmanagement in den ersten Monaten der Beschäftigung sowie Verweisberatung zu anderen Angeboten wie der Initiative Neue Qualität der Arbeit (INQA). Gemeinsam mit den Sozialpartnern, Kammern, Ländern, kommunalen Spitzenverbänden, der Bundesagentur für Arbeit sowie der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin hat die INQA Förder- und Beratungsprogramme (INQA-Experimentierräume, INQA-Coaching) initiiert. Sie unterstützen Unternehmen sowie ihre Beschäftigten, gute Arbeitsbedingungen und eine zukunftsorientierte Unternehmenskultur zu stärken. Zudem bietet INQA aktuelle Informationsangebote für die betriebliche Praxis u. a. auch zur Etablierung einer Willkommenskultur für internationale Arbeitskräfte.

Tabelle 1: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KIdB 2010

Deutschland (Arbeitsort)

Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Region/ Ausgeübte Tätigkeit (KIdB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2015			30. Juni 2016			30. Juni 2017			30. Juni 2018			30. Juni 2019			30. Juni 2020		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Insgesamt	30.771.297	2.845.212	9,2	31.443.318	3.150.202	10,0	32.164.973	3.486.900	10,8	32.870.228	3.866.198	11,8	33.407.262	4.172.295	12,5	33.322.952	4.254.388	12,8
darunter in Engpassberufen ¹⁾	8.039.849	608.814	7,6	8.197.692	679.995	8,3	8.346.790	753.057	9,0	8.481.328	835.550	9,9	8.597.239	913.373	10,6	8.588.868	938.729	10,9
Westdeutschland	25.005.802	2.583.268	10,3	25.562.694	2.835.935	11,1	26.160.260	3.112.744	11,9	26.755.864	3.426.112	12,8	27.223.430	3.684.030	13,5	27.170.417	3.752.749	13,8
darunter in Engpassberufen ¹⁾	6.408.783	549.685	8,6	6.543.906	607.752	9,3	6.671.277	666.691	10,0	6.786.767	735.915	10,8	6.891.247	803.050	11,7	6.896.349	827.071	12,0
Schleswig-Holstein	914.529	48.639	5,3	940.613	55.883	5,9	964.957	62.582	6,5	984.638	69.951	7,1	1.000.231	76.510	7,6	1.002.924	79.742	8,0
darunter in Engpassberufen ¹⁾	269.088	10.287	3,8	274.570	11.864	4,3	280.463	13.438	4,8	285.451	15.273	5,4	287.910	17.165	6,0	288.353	18.059	6,3
Hamburg	912.762	90.886	10,0	933.846	98.983	10,6	952.959	109.558	11,5	974.462	119.627	12,3	996.010	128.590	12,9	997.510	131.174	13,2
darunter in Engpassberufen ¹⁾	208.304	17.829	8,6	213.309	19.835	9,3	216.509	21.795	10,1	218.968	23.917	10,9	223.856	26.078	11,6	224.222	26.638	11,9
Niedersachsen	2.784.011	180.702	6,5	2.836.091	203.293	7,2	2.894.119	227.439	7,9	2.956.887	256.638	8,7	3.007.675	281.916	9,4	3.016.957	292.884	9,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	821.444	41.306	5,0	833.609	46.853	5,6	850.219	53.350	6,3	869.112	61.784	7,1	880.698	68.422	7,8	883.822	72.019	8,1
Bremen	311.190	26.267	8,4	319.681	29.667	9,3	325.375	31.996	9,8	330.296	35.581	10,8	334.179	38.390	11,5	332.446	39.136	11,8
darunter in Engpassberufen ¹⁾	74.855	4.932	6,6	76.368	5.509	7,2	77.177	5.939	7,7	78.721	6.696	8,5	79.916	7.360	9,2	79.581	7.603	9,6
Nordrhein-Westfalen	6.407.112	586.783	9,2	6.549.350	636.141	9,7	6.698.306	703.737	10,5	6.852.539	773.890	11,3	6.976.055	833.108	11,9	6.973.970	855.680	12,3
darunter in Engpassberufen ¹⁾	1.670.068	125.129	7,5	1.706.943	136.598	8,0	1.738.770	149.124	8,6	1.765.024	163.730	9,3	1.795.253	179.794	10,0	1.801.365	186.028	10,3
Hessen	2.408.926	309.135	12,8	2.462.605	337.650	13,7	2.524.156	367.754	14,6	2.584.005	402.139	15,6	2.630.864	429.602	16,3	2.623.545	435.393	16,6
darunter in Engpassberufen ¹⁾	568.038	64.506	11,4	579.969	70.296	12,1	590.492	76.168	12,9	600.285	83.343	13,9	609.858	89.846	14,7	609.619	91.750	15,1
Rheinland-Pfalz	1.345.402	117.314	8,7	1.364.682	128.237	9,4	1.388.764	141.330	10,2	1.411.523	155.799	11,0	1.435.337	170.662	11,9	1.428.707	174.298	12,2
darunter in Engpassberufen ¹⁾	370.795	25.936	7,0	376.562	28.564	7,6	382.310	31.490	8,2	387.511	34.662	8,9	392.901	38.307	9,7	391.080	39.534	10,1
Baden-Württemberg	4.359.864	580.247	13,3	4.458.706	631.769	14,2	4.566.739	682.839	15,0	4.673.304	745.774	16,0	4.748.716	793.581	16,7	4.726.435	801.688	17,0
darunter in Engpassberufen ¹⁾	1.028.140	118.485	11,5	1.052.308	130.283	12,4	1.075.355	141.728	13,2	1.096.274	155.188	14,2	1.110.676	166.781	15,0	1.110.087	171.068	15,4
Bayern	5.184.918	604.263	11,7	5.317.529	672.504	12,6	5.460.683	741.423	13,6	5.599.079	819.278	14,6	5.702.995	881.455	15,5	5.682.273	893.730	15,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	1.299.900	133.265	10,3	1.331.156	149.374	11,2	1.359.583	164.516	12,1	1.384.074	181.461	13,1	1.407.718	198.643	14,1	1.406.618	204.187	14,5
Saarland	377.088	39.032	10,4	379.591	41.808	11,0	384.202	44.086	11,5	389.131	47.435	12,2	391.368	50.216	12,8	385.650	49.024	12,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	98.151	8.010	8,2	99.112	8.576	8,7	100.399	9.143	9,1	101.347	9.861	9,7	102.461	10.654	10,4	101.602	10.185	10,0
Ostdeutschland	5.763.768	261.663	4,5	5.879.089	313.996	5,3	6.003.194	373.785	6,2	6.112.747	439.681	7,2	6.182.255	487.900	7,9	6.151.086	501.197	8,1
darunter in Engpassberufen ¹⁾	1.630.732	59.095	3,6	1.653.499	72.175	4,4	1.675.195	86.306	5,2	1.694.096	99.511	5,9	1.705.645	110.228	6,5	1.692.241	111.613	6,6
Berlin	1.311.413	140.236	10,7	1.367.680	164.125	12,0	1.426.462	191.125	13,4	1.476.247	216.954	14,7	1.527.912	239.754	15,7	1.539.285	245.489	15,9
darunter in Engpassberufen ¹⁾	325.630	28.358	8,7	335.373	33.050	9,9	344.609	38.388	11,1	353.345	43.570	12,3	361.738	48.029	13,3	358.672	47.516	13,2
Brandenburg	806.025	30.446	3,8	818.474	36.341	4,4	834.579	44.784	5,4	849.149	54.430	6,4	854.164	58.516	6,9	848.381	58.854	6,9
darunter in Engpassberufen ¹⁾	240.480	6.099	2,5	243.987	7.792	3,2	248.361	10.237	4,1	252.224	12.558	5,0	253.042	13.238	5,2	252.608	13.895	5,5
Mecklenburg-Vorpommern	553.845	13.634	2,5	560.372	17.208	3,1	567.650	21.261	3,7	574.586	24.107	4,2	578.848	25.984	4,5	572.732	25.717	4,5
darunter in Engpassberufen ¹⁾	172.702	4.660	2,7	174.835	6.370	3,6	176.086	7.829	4,4	176.481	7.972	4,5	176.430	8.307	4,7	173.546	8.028	4,6

Tabelle 1: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KIdB 2010

Deutschland (Arbeitsort)
Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Region/ Ausgeübte Tätigkeit (KIdB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2015			30. Juni 2016			30. Juni 2017			30. Juni 2018			30. Juni 2019			30. Juni 2020		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Sachsen	1.530.094	39.966	2,6	1.555.300	50.000	3,2	1.580.184	60.328	3,8	1.607.704	74.281	4,6	1.617.162	84.911	5,3	1.608.511	89.241	5,5
darunter in Engpassberufen ¹⁾	430.797	10.312	2,4	435.667	12.824	2,9	439.971	15.069	3,4	444.808	18.238	4,1	447.985	21.023	4,7	447.144	22.034	4,9
Sachsen-Anhalt	776.293	16.758	2,2	783.900	20.632	2,6	792.591	24.377	3,1	799.074	29.984	3,8	799.399	34.292	4,3	790.366	35.798	4,5
darunter in Engpassberufen ¹⁾	235.283	4.871	2,1	236.840	6.367	2,7	238.099	7.657	3,2	239.193	9.076	3,8	238.902	10.394	4,4	236.247	10.588	4,5
Thüringen	786.098	20.623	2,6	793.363	25.690	3,2	801.728	31.910	4,0	805.987	39.925	5,0	804.770	44.443	5,5	791.811	46.098	5,8
darunter in Engpassberufen ¹⁾	225.840	4.795	2,1	226.797	5.772	2,5	228.069	7.126	3,1	228.045	8.097	3,6	227.548	9.237	4,1	224.024	9.552	4,3

¹⁾ Berücksichtigt wurden ausgeübte Tätigkeiten (KIdB 2010), die in der Engpassanalyse 2025 eine Engpassbewertung von größer gleich 2,0 aufwiesen.

²⁾ Das Aggregat "Pflegerberufe" umfasst die Systematikpositionen 8130 Gesundheits-, Krankenpflege (o.S.), 8131 Fachkrankenpflege, 8132 Fachkinderkrankenpflege, 8138 Gesundheits-, Krankenpflege (ssT), 8139 Aufsicht, Führung – Pflege, Rettungsdienst, 821 Altenpflege (einschließlich Führung) der Klassifikation der Berufe 2010 (KIdB 2010).

³⁾ 2021 wurden im Rahmen der Überarbeitung der Klassifikation der Berufe unter anderem die Berufsgattung der Podologen innerhalb der Klassifikation der Berufe verschoben und die Berufsuntergruppe "Berufe i.d. Kinderbetreuung, -erziehung" um eine Position mit dem Anforderungsniveau Spezialist erweitert. Um einen bruchfreien Zeitreihenvergleich zu ermöglichen wurden daher ausgewählte Systematikpositionen zusammengefasst.

⁴⁾ Sofern die berufsfachliche Notwendigkeit gegeben ist, werden jeweils ab dem Berichtsmonat Januar Einzelberufe in der Berufedatenbank der BA zu einer anderen, berufsfachlich passenderen Berufsgattung der KIdB 2010 zugeordnet. In diesem Zusammenhang kann sich als Teil der KIdB 2010 auch das Anforderungsniveau ändern. Die Daten sind mit vorhergehenden Zeiträumen nur eingeschränkt vergleichbar. Größere Verschiebungen auf Ebene des Anforderungsniveaus gab es insbesondere ab 2021. Nähere Informationen zur Auswirkung von Neuordnungen finden Sie im Methodischen Hinweis zur KIdB 2010.

Tabelle 1: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KIdB 2010

Deutschland (Arbeitsort)
Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Region/ Ausgeübte Tätigkeit (KIdB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2021			30. Juni 2022			30. Juni 2023			30. Juni 2024			30. Juni 2025		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
Insgesamt	33.802.173	4.546.346	13,4	34.445.087	4.984.128	14,5	34.709.056	5.325.540	15,3	34.837.102	5.578.959	16,0	34.885.488	5.837.916	16,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	8.637.076	979.112	11,3	8.667.660	1.045.933	12,1	8.708.297	1.125.807	12,9	8.768.349	1.203.604	13,7	8.825.451	1.288.776	14,6
Westdeutschland	27.555.281	3.974.372	14,4	28.074.519	4.313.502	15,4	28.320.587	4.587.395	16,2	28.466.256	4.794.435	16,8	28.542.882	5.003.504	17,5
darunter in Engpassberufen ¹⁾	6.945.490	858.095	12,4	6.971.589	907.281	13,0	7.011.924	970.410	13,8	7.075.745	1.036.351	14,6	7.137.043	1.109.159	15,5
Schleswig-Holstein	1.023.516	88.135	8,6	1.043.580	99.598	9,5	1.052.392	108.934	10,4	1.058.498	116.982	11,1	1.062.779	125.766	11,8
darunter in Engpassberufen ¹⁾	292.594	19.804	6,8	292.654	21.438	7,3	293.920	23.736	8,1	294.879	25.578	8,7	296.774	28.202	9,5
Hamburg	1.008.604	139.052	13,8	1.038.507	155.159	14,9	1.061.826	170.850	16,1	1.073.152	181.281	16,9	1.084.974	192.525	17,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	225.081	27.739	12,3	226.383	30.002	13,3	230.805	33.448	14,5	236.252	36.988	15,7	241.110	40.097	16,6
Niedersachsen	3.059.470	318.023	10,4	3.110.061	349.655	11,2	3.127.367	375.807	12,0	3.139.939	397.515	12,7	3.148.764	422.357	13,4
darunter in Engpassberufen ¹⁾	889.482	77.630	8,7	891.545	83.197	9,3	892.936	89.528	10,0	900.088	96.747	10,7	904.809	105.001	11,6
Bremen	336.588	41.867	12,4	342.178	45.752	13,4	344.880	48.965	14,2	345.317	51.173	14,8	348.167	53.933	15,5
darunter in Engpassberufen ¹⁾	79.071	7.777	9,8	79.325	8.290	10,5	79.449	9.041	11,4	80.046	9.873	12,3	80.646	10.691	13,3
Nordrhein-Westfalen	7.096.356	919.569	13,0	7.232.796	1.003.103	13,9	7.281.274	1.068.947	14,7	7.326.630	1.126.404	15,4	7.350.231	1.193.812	16,2
darunter in Engpassberufen ¹⁾	1.816.411	192.271	10,6	1.828.646	205.629	11,2	1.843.086	221.845	12,0	1.865.336	240.708	12,9	1.885.115	264.424	14,0
Hessen	2.657.760	455.874	17,2	2.711.185	489.824	18,1	2.739.060	518.105	18,9	2.761.767	538.919	19,5	2.769.431	559.447	20,2
darunter in Engpassberufen ¹⁾	613.651	94.025	15,3	616.561	98.161	15,9	619.268	104.281	16,8	623.932	109.803	17,6	627.281	115.682	18,4
Rheinland-Pfalz	1.453.918	190.153	13,1	1.479.655	208.320	14,1	1.486.831	220.176	14,8	1.485.875	227.840	15,3	1.487.255	238.263	16,0
darunter in Engpassberufen ¹⁾	393.965	41.429	10,5	394.316	44.339	11,2	395.670	47.310	12,0	397.891	50.481	12,7	400.195	54.454	13,6
Baden-Württemberg	4.780.920	834.685	17,5	4.858.932	888.981	18,3	4.909.317	936.110	19,1	4.925.299	966.078	19,6	4.936.486	994.829	20,2
darunter in Engpassberufen ¹⁾	1.119.037	176.115	15,7	1.122.237	183.922	16,4	1.131.723	194.966	17,2	1.140.739	205.839	18,0	1.150.691	216.804	18,8
Bayern	5.749.977	936.242	16,3	5.865.723	1.018.058	17,4	5.925.202	1.081.916	18,3	5.959.550	1.129.340	19,0	5.967.395	1.161.457	19,5
darunter in Engpassberufen ¹⁾	1.414.386	210.969	14,9	1.418.405	221.501	15,6	1.423.501	234.780	16,5	1.434.634	248.173	17,3	1.448.339	260.704	18,0
Saarland	388.172	50.772	13,1	391.902	55.052	14,0	392.438	57.585	14,7	390.229	58.903	15,1	387.400	61.115	15,8
darunter in Engpassberufen ¹⁾	101.812	10.336	10,2	101.517	10.802	10,6	101.566	11.475	11,3	101.948	12.161	11,9	102.083	13.100	12,8
Ostdeutschland	6.245.330	571.610	9,2	6.369.182	670.209	10,5	6.386.759	737.695	11,6	6.368.681	783.882	12,3	6.340.446	833.611	13,1
darunter in Engpassberufen ¹⁾	1.691.377	120.967	7,2	1.695.762	138.567	8,2	1.695.954	155.316	9,2	1.692.080	167.107	9,9	1.687.893	179.458	10,6
Berlin	1.582.539	272.127	17,2	1.653.911	318.482	19,3	1.680.089	345.088	20,5	1.686.597	360.250	21,4	1.682.946	375.423	22,3
darunter in Engpassberufen ¹⁾	357.506	48.917	13,7	361.071	54.726	15,2	363.463	60.490	16,6	364.625	63.966	17,5	366.123	68.098	18,6
Brandenburg	866.537	71.747	8,3	882.206	84.726	9,6	883.289	96.385	10,9	881.641	103.682	11,8	883.830	112.927	12,8
darunter in Engpassberufen ¹⁾	254.908	16.251	6,4	257.131	19.486	7,6	260.751	23.988	9,2	261.061	26.685	10,2	261.720	29.833	11,4
Mecklenburg-Vorpommern	577.776	29.896	5,2	584.373	35.737	6,1	581.066	39.150	6,7	577.322	41.981	7,3	576.795	47.285	8,2
darunter in Engpassberufen ¹⁾	173.868	9.271	5,3	173.228	10.388	6,0	171.996	11.266	6,6	170.619	11.938	7,0	169.762	13.085	7,7

Tabelle 1: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KIdB 2010

Deutschland (Arbeitsort)
Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Region/ Ausgeübte Tätigkeit (KIdB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2021			30. Juni 2022			30. Juni 2023			30. Juni 2024			30. Juni 2025		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
Sachsen	1.623.463	101.702	6,3	1.641.202	118.041	7,2	1.643.696	131.283	8,0	1.637.894	141.537	8,6	1.625.455	151.021	9,3
darunter in Engpassberufen ¹⁾	446.241	23.934	5,4	447.515	27.410	6,1	446.719	30.493	6,8	446.672	32.433	7,3	444.756	34.470	7,8
Sachsen-Anhalt	798.783	42.809	5,4	804.195	51.065	6,3	799.075	56.397	7,1	793.259	62.862	7,9	788.290	68.416	8,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	236.214	12.317	5,2	235.614	15.048	6,4	233.240	16.186	6,9	230.732	18.046	7,8	228.635	18.676	8,2
Thüringen	796.232	53.329	6,7	803.295	62.158	7,7	799.544	69.392	8,7	791.968	73.570	9,3	783.130	78.539	10,0
darunter in Engpassberufen ¹⁾	222.640	10.277	4,6	221.203	11.509	5,2	219.785	12.893	5,9	218.371	14.039	6,4	216.897	15.296	7,1

Quelle: Statistik der Bundesagentur für Arbeit

¹⁾Berücksichtigt wurden ausgeübte Tätigkeiten (KIdB 2010), die in der Engpassanalyse 2025 eine Engpassbewertung von größer gleich 2,0 aufwiesen.

²⁾Das Aggregat "Pflegeberufe" umfasst die Systematikpositionen 8130 Gesundheits-, Krankenpflege (o.S.), 8131 Fachkrankenpflege, 8132 Fachkinderkrankenpflege, 8138 Gesundheits-, Krankenpflege (ssT), 8139 Aufsicht, Führung – Pflege, Rettungsdienst, 821 Altenpflege (einschließlich Führung) der Klassifikation der Berufe 2010 (KIdB 2010).

³⁾2021 wurden im Rahmen der Überarbeitung der Klassifikation der Berufe unter anderem die Berufsgattung der Podologen innerhalb der Klassifikation der Berufe verschoben und die Berufsuntergruppe "Berufe i.d. Kinderbetreuung, -erziehung" um eine Position mit dem Anforderungsniveau Spezialist erweitert. Um einen bruchfreien Zeitreihenvergleich zu ermöglichen wurden daher ausgewählte Systematikpositionen zusammengefasst.

⁴⁾ Sofern die berufsfachliche Notwendigkeit gegeben ist, werden jeweils ab dem Monatsbericht Januar Einzelberufe in der Berufedatenbank der BA zu einer anderen, berufsfachlich passenderen Berufsgattung der KIdB 2010 zugeordnet. In diesem Zusammenhang kann sich als Teil der KIdB 2010 auch das Anforderungsniveau ändern. Die Daten sind mit vorhergehenden Zeiträumen nur eingeschränkt vergleichbar. Größere Verschiebungen auf Ebene des Anforderungsniveaus gab es insbesondere ab 2021. Nähere Informationen zur Auswirkung von Neuordnungen finden Sie im Methodischen Hinweis zur KIdB 2010.

Tabelle 2: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KIdB 2010

Deutschland (Arbeitsort)

Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Ausgeübte Tätigkeit (KIdB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2015			30. Juni 2016			30. Juni 2017			30. Juni 2018			30. Juni 2019			30. Juni 2020		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Insgesamt	30.771.297	2.845.212	9,2	31.443.318	3.150.202	10,0	32.164.973	3.486.900	10,8	32.870.228	3.866.198	11,8	33.407.262	4.172.295	12,5	33.322.952	4.254.388	12,8
darunter in Engpassberufen ¹⁾	8.039.849	608.814	7,6	8.197.692	679.995	8,3	8.346.790	753.057	9,0	8.481.328	835.550	9,9	8.597.239	913.373	10,6	8.588.868	938.729	10,9
Pflegeberufe ²⁾	1.065.617	51.275	4,8	1.085.463	58.370	5,4	1.106.675	66.970	6,1	1.123.585	76.293	6,8	1.135.482	86.824	7,6	1.154.154	99.382	8,6
81122+ 81722 Podologen ³⁾	4.444	230	5,2	4.821	280	5,8	5.128	291	5,7	5.368	341	6,4	5.618	382	6,8	5.750	416	7,2
83112+ 83113 Berufe i.d. Kinderbetreuung, -erziehung (Anf.Niv Fachkraft und Spezialist) ³⁾	656.309	22.792	3,5	690.862	25.863	3,7	722.134	28.885	4,0	751.567	31.877	4,2	779.927	35.144	4,5	804.849	38.318	4,8
11102 Landwirtschaft (o.S.) - Fachkraft	33.357	1.018	3,1	33.655	1.024	3,0	33.881	1.089	3,2	34.792	1.371	3,9	35.725	1.544	4,3	36.405	1.634	4,5
11212 Nutztierhaltung - Fachkraft	14.138	704	5,0	13.611	898	6,6	13.227	1.216	9,2	13.114	1.444	11,0	12.686	1.324	10,4	12.155	1.329	10,9
12102 Berufe im Gartenbau (o.S.) - Fachkraft	52.269	3.493	6,7	51.850	3.675	7,1	52.146	3.872	7,4	52.372	4.136	7,9	52.191	4.353	8,3	51.935	4.475	8,6
12112 Berufe im Obst-, Gemüsebau - Fachkraft	2.705	488	18,0	2.718	531	19,5	2.731	540	19,8	2.684	521	19,4	2.548	485	19,0	2.560	447	17,5
12142 GartenLandschaftsSportplatzb.-Fachkraft	54.272	5.173	9,5	55.170	5.580	10,1	56.384	6.155	10,9	57.676	6.691	11,6	58.951	7.237	12,3	60.046	7.600	12,7
12193 Aufsicht - Gartenbau	4.945	90	1,8	5.018	98	2,0	5.038	108	2,1	5.066	111	2,2	5.052	119	2,4	5.052	125	2,5
21222 Baustoffherstellung - Fachkraft	20.805	2.127	10,2	20.730	2.336	11,3	21.092	2.627	12,5	21.757	3.158	14,5	22.101	3.573	16,2	22.092	3.886	17,6
21232 Steinmetztechnik - Fachkraft	9.589	841	8,8	9.333	849	9,1	9.169	893	9,7	8.645	917	10,6	7.812	878	11,2	7.688	952	12,4
22102 Kunststoff-,Kautschukherst(oS)-Fachkraft	113.810	15.608	13,7	114.392	16.478	14,4	114.869	17.413	15,2	115.331	18.629	16,2	113.654	18.869	16,6	106.942	17.759	16,6
22112 Reifen-, Vulkanisationstechnik-Fachkraft	11.143	2.133	19,1	11.323	2.338	20,6	11.482	2.590	22,6	11.738	2.912	24,8	11.910	3.211	27,0	11.413	3.062	26,8
22202 Farb-, Lacktechnik (o.S.) - Fachkraft	24.642	3.513	14,3	24.759	3.645	14,7	25.081	3.877	15,5	25.767	4.289	16,6	25.736	4.396	17,1	24.614	4.257	17,3
22393 Aufsicht - Holzbe-, -verarbeitung	5.966	102	1,7	5.865	101	1,7	5.786	108	1,9	6.141	134	2,2	7.462	149	2,0	7.507	149	2,0
24302 Metalloberflächenbehandl.(oS)-Fachkraft	30.169	4.852	16,1	30.363	5.090	16,8	30.586	5.332	17,4	31.030	5.727	18,5	30.878	6.087	19,7	29.691	5.909	19,9
24412 Metallbau - Fachkraft	228.266	16.917	7,4	224.682	18.088	8,1	222.001	19.813	8,9	216.080	21.464	9,9	205.575	22.662	11,0	198.099	22.627	11,4
24413 Metallbau - Spezialist	4.139	124	3,0	4.057	128	3,2	3.993	123	3,1	3.919	118	3,0	3.865	147	3,8	3.777	145	3,8
24423 Schweiß-,Verbindungstechnik - Spezialist	1.838	127	6,9	1.905	165	8,7	1.973	157	8,0	1.941	168	8,7	1.895	159	8,4	1.867	154	8,2
24493 Aufsicht - Metallbau und Schweißtechnik	10.097	409	4,1	9.827	416	4,2	9.574	415	4,3	9.355	435	4,6	9.130	428	4,7	8.918	420	4,7
25133 TechServicekr.Wartung,Instand-Spezialist	33.597	1.384	4,1	34.344	1.443	4,2	35.162	1.510	4,3	37.358	1.741	4,7	38.835	1.935	5,0	39.248	2.052	5,2
25212 Kraftfahrzeugtechnik - Fachkraft	312.946	22.466	7,2	314.751	24.429	7,8	319.375	27.033	8,5	323.060	29.753	9,2	324.408	32.458	10,0	325.180	33.731	10,4
25222 Land-, Baumaschinentechnik - Fachkraft	36.435	921	2,5	36.581	980	2,7	36.877	1.122	3,0	37.369	1.266	3,4	38.127	1.473	3,9	38.676	1.545	4,0
25232 Luft- und Raumfahrttechnik - Fachkraft	23.650	1.196	5,1	24.115	1.422	5,9	24.570	1.549	6,3	25.092	1.609	6,4	26.557	1.749	6,6	27.370	1.906	7,0
25293 Aufsicht-FahrzeugLuftRaumf.Schiffbautech	33.517	927	2,8	33.218	960	2,9	32.968	914	2,8	32.609	969	3,0	31.978	962	3,0	31.454	957	3,0
26112 Mechatronik - Fachkraft	52.899	2.055	3,9	56.379	2.453	4,4	59.556	2.841	4,8	62.648	3.344	5,3	65.581	3.734	5,7	66.458	3.779	5,7
26113 Mechatronik - Spezialist	3.217	111	3,5	3.430	123	3,6	3.601	142	3,9	3.763	156	4,1	4.061	199	4,9	4.266	213	5,0
26122 Automatisierungstechnik - Fachkraft	19.999	861	4,3	20.464	916	4,5	20.713	1.002	4,8	21.661	1.192	5,5	23.227	1.386	6,0	23.925	1.484	6,2
26123 Automatisierungstechnik - Spezialist	9.605	356	3,7	9.794	384	3,9	10.117	434	4,3	10.562	520	4,9	10.705	512	4,8	10.966	564	5,1
26212 Bauelektrik - Fachkraft	224.121	16.133	7,2	224.862	18.960	8,4	225.541	21.861	9,7	222.682	24.280	10,9	214.380	26.278	12,3	212.317	27.101	12,8
26222 Elektromaschinentechnik - Fachkraft	23.856	1.287	5,4	23.727	1.398	5,9	23.483	1.443	6,1	22.910	1.463	6,4	20.064	1.349	6,7	18.395	1.278	6,9
26252 Elektrische Betriebstechnik - Fachkraft	106.439	4.759	4,5	107.489	5.068	4,7	110.139	5.643	5,1	116.238	6.909	5,9	123.467	8.109	6,6	124.754	8.641	6,9
26262 Leitungsinstallation,-wartung -Fachkraft	29.868	2.227	7,5	29.256	2.473	8,5	29.144	2.737	9,4	27.008	3.003	11,1	19.790	2.862	14,5	18.963	3.136	16,5
26303 Elektrotechnik (o.S.) - Spezialist	48.388	1.986	4,1	48.578	2.126	4,4	49.606	2.467	5,0	50.704	2.800	5,5	52.065	3.201	6,1	51.864	3.304	6,4

Tabelle 2: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KIdB 2010

Deutschland (Arbeitsort)

Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Ausgeübte Tätigkeit (KIdB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2015			30. Juni 2016			30. Juni 2017			30. Juni 2018			30. Juni 2019			30. Juni 2020		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
26332 Luftv.Schiff,Fahrzeugelektron.-Fachkraft	8.495	350	4,1	8.460	408	4,8	8.381	408	4,9	8.992	505	5,6	11.225	719	6,4	11.245	754	6,7
26393 Aufsicht - Elektrotechnik	15.758	327	2,1	15.583	345	2,2	15.650	358	2,3	15.726	381	2,4	15.809	391	2,5	15.863	413	2,6
27103 Techn.Forschung,Entwickl.(oS)-Spezialist	39.499	2.669	6,8	41.453	3.088	7,4	43.584	3.581	8,2	45.017	4.061	9,0	45.283	4.520	10,0	45.912	4.801	10,5
29202 Lebensmittelherstellung (oS) - Fachkraft	30.032	4.184	13,9	30.734	4.551	14,8	31.293	5.158	16,5	32.595	6.198	19,0	33.845	7.197	21,3	34.462	7.781	22,6
29222 Back-, Konditoreiwarenherst.-Fachkraft	76.502	10.172	13,3	76.337	10.979	14,4	76.574	12.213	15,9	75.560	13.120	17,4	73.694	13.560	18,4	71.521	13.468	18,8
29232 Fleischverarbeitung - Fachkraft	63.348	19.467	30,7	66.130	23.907	36,2	66.725	26.229	39,3	66.493	28.179	42,4	67.064	29.778	44,4	64.453	28.757	44,6
29252 Milchproduktherstellung - Fachkraft	9.560	1.385	14,5	9.659	1.382	14,3	9.758	1.429	14,6	9.936	1.528	15,4	9.998	1.616	16,2	9.887	1.592	16,1
29293 Aufsicht-Lebens-,Genussmittelherstellung	11.783	532	4,5	11.557	591	5,1	11.253	587	5,2	10.832	551	5,1	10.065	528	5,2	9.708	450	4,6
29302 Köche/Köchinnen (o.S.) - Fachkraft	216.721	44.047	20,3	214.835	45.505	21,2	214.379	48.330	22,5	212.251	50.309	23,7	210.166	52.127	24,8	198.124	49.629	25,0
29393 Aufsicht - Speisenzubereitung ⁴⁾	7.866	859	10,9	8.085	954	11,8	8.655	1.227	14,2	8.610	1.218	14,1	8.379	1.354	16,2	7.872	1.166	14,8
31103 Bauplanung,-überwachung (oS)-Spezialist	24.685	703	2,8	24.777	737	3,0	25.157	803	3,2	25.663	953	3,7	26.157	1.034	4,0	26.465	1.122	4,2
31173 Bauabrechnung,-kalkulation - Spezialist	3.810	97	2,5	3.850	109	2,8	3.938	131	3,3	4.088	155	3,8	4.231	188	4,4	4.317	232	5,4
31194 Führung-Bauplan.,-überwach., Architektur	33.925	1.927	5,7	36.316	2.349	6,5	38.927	2.719	7,0	41.896	3.273	7,8	45.150	3.800	8,4	47.612	4.338	9,1
31212 Vermessungstechnik - Fachkraft	17.987	342	1,9	17.968	389	2,2	18.095	457	2,5	18.154	539	3,0	18.357	659	3,6	18.452	744	4,0
32103 Hochbau (o.S.) - Spezialist	4.186	74	1,8	4.342	87	2,0	4.476	110	2,5	4.663	117	2,5	4.823	126	2,6	4.935	138	2,8
32142 Dachdeckerei - Fachkraft	53.153	2.220	4,2	52.433	2.307	4,4	51.429	2.412	4,7	51.207	2.714	5,3	50.829	2.893	5,7	50.406	2.994	5,9
32162 Gerüstbau - Fachkraft	12.299	2.149	17,5	12.300	2.453	19,9	12.346	2.651	21,5	12.417	2.928	23,6	12.430	3.120	25,1	12.156	3.072	25,3
32193 Aufsicht - Hochbau	22.405	1.582	7,1	22.529	1.743	7,7	23.072	1.934	8,4	23.656	2.174	9,2	24.164	2.318	9,6	24.658	2.554	10,4
32202 Tiefbau (o.S.) - Fachkraft	31.898	2.420	7,6	31.546	2.553	8,1	32.079	2.975	9,3	32.960	3.426	10,4	33.927	3.999	11,8	34.559	4.457	12,9
32204 Tiefbau (o.S.) - Experte	4.342	107	2,5	4.382	125	2,9	4.548	150	3,3	4.647	168	3,6	4.715	177	3,8	4.735	185	3,9
32212 Pflasterer, Steinsetzer - Fachkraft	5.870	1.275	21,7	5.739	1.384	24,1	5.753	1.513	26,3	5.694	1.619	28,4	5.675	1.733	30,5	5.540	1.765	31,9
32222 Straßen- und Asphaltbau - Fachkraft	33.109	2.572	7,8	33.135	2.689	8,1	33.911	3.046	9,0	34.447	3.349	9,7	35.087	3.606	10,3	35.517	3.939	11,1
32232 Gleisbau - Fachkraft	5.913	474	8,0	5.944	509	8,6	5.831	525	9,0	5.873	579	9,9	5.923	631	10,7	6.051	744	12,3
32252 Kanal- und Tunnelbau - Fachkraft	3.732	316	8,5	3.739	357	9,5	3.766	367	9,7	3.834	413	10,8	3.871	484	12,5	3.916	515	13,2
32293 Aufsicht - Tiefbau	9.038	345	3,8	8.953	339	3,8	8.936	386	4,3	8.926	391	4,4	9.226	433	4,7	9.312	433	4,6
33102 Bodenverlegung (o.S.) - Fachkraft	9.550	1.454	15,2	9.897	1.672	16,9	10.322	1.957	19,0	10.625	2.295	21,6	11.041	2.692	24,4	11.084	2.827	25,5
33312 Isolierung - Fachkraft	11.817	2.140	18,1	11.477	2.200	19,2	11.493	2.444	21,3	11.536	2.757	23,9	11.510	2.971	25,8	11.340	3.025	26,7
33342 Glaserei - Fachkraft	10.214	748	7,3	10.031	727	7,2	9.941	785	7,9	9.723	890	9,2	9.471	946	10,0	9.143	960	10,5
33352 Rollladen- und Jalousiebau - Fachkraft	4.784	354	7,4	4.883	419	8,6	4.960	444	9,0	5.035	531	10,5	5.054	600	11,9	5.121	641	12,5
33393 Aufsicht-Aus-,Trockenbau.Iso.Zimm.Glas.	7.834	296	3,8	8.101	335	4,1	8.348	346	4,1	8.066	380	4,7	7.013	409	5,8	6.966	425	6,1
34103 Gebäudetechnik (o.S.) - Spezialist	11.414	583	5,1	11.578	627	5,4	11.691	687	5,9	13.513	923	6,8	18.232	1.485	8,1	19.392	1.553	8,0
34104 Gebäudetechnik (o.S.) - Experte	3.001	108	3,6	3.013	118	3,9	2.978	131	4,4	3.004	135	4,5	2.975	138	4,6	2.976	146	4,9
34193 Aufsicht - Gebäudetechnik	2.676	64	2,4	2.697	82	3,0	2.652	91	3,4	2.526	86	3,4	2.320	88	3,8	2.246	96	4,3
34202 Klempnerei (o.S.) - Fachkraft	15.629	1.247	8,0	15.497	1.366	8,8	15.355	1.477	9,6	17.721	1.928	10,9	24.009	2.495	10,4	23.097	2.485	10,8
34212 Sanitär,Heizung,Klimatechnik - Fachkraft	167.926	11.165	6,6	168.835	12.674	7,5	169.359	14.193	8,4	170.387	16.523	9,7	171.801	18.732	10,9	172.316	19.924	11,6
34213 Sanitär,Heizung,Klimatechnik -Spezialist	6.481	282	4,4	6.775	333	4,9	7.050	344	4,9	7.337	392	5,3	7.650	466	6,1	7.900	547	6,9
34214 Sanitär,Heizung,Klimatechnik - Experte	1.507	62	4,1	1.478	67	4,5	1.498	87	5,8	1.568	91	5,8	1.565	106	6,8	1.579	127	8,0

Tabelle 2: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KIdB 2010

Deutschland (Arbeitsort)

Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Ausgeübte Tätigkeit (KIdB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2015			30. Juni 2016			30. Juni 2017			30. Juni 2018			30. Juni 2019			30. Juni 2020		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
34232 Kältetechnik - Fachkraft	11.085	548	4,9	11.533	667	5,8	12.046	751	6,2	12.484	892	7,1	12.926	988	7,6	13.163	1.082	8,2
34293 Aufsicht-Klemp.Sanitär,Heizung,Klimatech	11.032	302	2,7	10.967	302	2,8	10.863	312	2,9	10.819	349	3,2	10.825	382	3,5	10.716	385	3,6
34322 Rohrleitungsbau - Fachkraft	23.657	2.763	11,7	23.436	2.970	12,7	23.381	3.300	14,1	23.040	3.541	15,4	22.349	3.551	15,9	22.178	3.490	15,7
34342 Anlagen-,Behälter-,Apparatebau-Fachkraft	27.199	1.795	6,6	27.586	2.012	7,3	28.472	2.357	8,3	29.325	2.684	9,2	29.801	3.012	10,1	29.958	3.043	10,2
41432 Baustoffprüfung - Fachkraft	3.674	92	2,5	3.712	96	2,6	3.884	111	2,9	3.997	127	3,2	4.129	155	3,8	4.209	183	4,3
43103 Informatik (o.S.) - Spezialist	69.943	4.977	7,1	69.162	5.506	8,0	69.969	6.517	9,3	69.772	7.024	10,1	69.829	7.516	10,8	69.318	7.458	10,8
43123 Technische Informatik - Spezialist	3.203	159	5,0	3.480	196	5,6	3.782	254	6,7	5.455	480	8,8	8.982	948	10,6	9.985	1.086	10,9
51222 Wart. Eisenbahninfrastruktur - Fachkraft	8.342	702	8,4	8.611	746	8,7	9.052	898	9,9	9.087	955	10,5	9.484	1.169	12,3	9.606	1.249	13,0
51393 Aufsicht-Lagerw.,Post,Zustell.,Güterum.	9.072	739	8,1	8.971	753	8,4	8.996	794	8,8	9.144	842	9,2	9.714	907	9,3	9.671	922	9,5
51522 Überwach.Eisenbahnverkehrsbetr-Fachkraft	10.617	796	7,5	10.235	778	7,6	10.196	775	7,6	10.551	846	8,0	10.989	916	8,3	11.106	1.003	9,0
52122 Berufskraftfahrer(Güterv./LKW)-Fachkraft	551.193	67.143	12,2	557.411	81.341	14,6	565.728	95.252	16,8	575.220	112.823	19,6	579.515	127.831	22,1	567.343	133.168	23,5
52132 Bus-, Straßenbahnfahrer/innen-Fachkraft	119.406	14.111	11,8	122.956	15.995	13,0	125.126	17.728	14,2	126.480	19.687	15,6	129.877	22.622	17,4	131.483	25.350	19,3
52422 Schiffsführ.Binnen-,Hafenverk.-Fachkraft	2.489	408	16,4	2.406	415	17,2	2.380	412	17,3	2.310	392	17,0	2.312	376	16,3	2.319	379	16,3
53123 Arbeitssicherh.,Sich.-technik-Spezialist	15.814	1.210	7,7	20.809	2.695	13,0	20.193	2.405	11,9	21.451	2.754	12,8	23.365	3.230	13,8	24.532	3.634	14,8
53142 Badeaufsicht - Fachkraft	12.257	574	4,7	12.615	648	5,1	13.281	807	6,1	13.881	910	6,6	14.924	1.045	7,0	15.054	1.017	6,8
53183 Obj.Pers.Brandschutz (ssT)-Spezialist	1.773	55	3,1	1.844	69	3,7	2.007	94	4,7	2.117	111	5,2	2.269	130	5,7	2.336	152	6,5
53342 Desinfekt., Schädlingsbekämpf.-Fachkraft	2.055	94	4,6	2.285	105	4,6	2.430	127	5,2	2.645	164	6,2	2.862	181	6,3	2.968	184	6,2
54122 Glas-, Fensterreinigung - Fachkraft	5.729	1.193	20,8	5.757	1.229	21,3	5.754	1.337	23,2	5.803	1.392	24,0	5.854	1.490	25,5	5.578	1.445	25,9
61323 Facility-Management - Spezialist	7.643	351	4,6	7.910	430	5,4	8.495	511	6,0	9.394	618	6,6	10.781	811	7,5	11.749	938	8,0
62194 Führung - Verkauf	91.279	4.840	5,3	92.056	5.082	5,5	92.543	5.401	5,8	92.882	5.750	6,2	93.116	6.153	6,6	92.904	6.531	7,0
62222 Verkauf (Schmuck, Uhren) - Fachkraft	12.435	1.031	8,3	12.225	1.151	9,4	12.180	1.240	10,2	12.041	1.267	10,5	11.761	1.365	11,6	10.976	1.254	11,4
62232 Verkauf (Büro,Geschenk,Spiel)-Fachkraft	14.162	692	4,9	13.980	736	5,3	13.690	748	5,5	13.303	784	5,9	12.906	761	5,9	12.079	725	6,0
62242 Verkauf (Elektro-,Hauswaltsw.)-Fachkraft	20.742	1.371	6,6	20.232	1.421	7,0	19.797	1.401	7,1	19.237	1.386	7,2	18.325	1.351	7,4	17.810	1.389	7,8
62252 Verkauf (Möbel, Einrichtung)-Fachkraft	40.372	2.111	5,2	41.141	2.246	5,5	41.791	2.373	5,7	41.277	2.356	5,7	40.573	2.392	5,9	39.769	2.410	6,1
62282 Verkauf (ssT) - Fachkraft	18.145	1.119	6,2	17.801	1.147	6,4	17.415	1.202	6,9	17.017	1.308	7,7	16.401	1.364	8,3	15.693	1.288	8,2
62302 Verkauf Lebensmittel (o.S.) - Fachkraft	68.087	5.290	7,8	69.773	5.389	7,7	70.440	5.770	8,2	71.405	6.125	8,6	72.291	6.488	9,0	75.316	7.063	9,4
62312 Verkauf Back-,Konditoreiwaren-Fachkraft	161.946	11.566	7,1	164.192	12.794	7,8	165.819	13.965	8,4	164.203	15.078	9,2	163.004	16.605	10,2	157.783	17.014	10,8
62322 Verkauf von Fleischwaren - Fachkraft	72.732	2.053	2,8	72.331	2.244	3,1	71.972	2.452	3,4	70.484	2.595	3,7	68.669	2.830	4,1	67.234	3.076	4,6
62382 Verkauf Lebensmittel (s.s.T.)-Fachkraft	12.424	834	6,7	12.488	883	7,1	12.361	892	7,2	12.041	916	7,6	11.434	921	8,1	11.163	939	8,4
62422 Verkauf Sanitäts,Medizinbedarf-Fachkraft	9.870	271	2,7	10.182	279	2,7	10.522	295	2,8	10.818	336	3,1	11.034	366	3,3	11.124	380	3,4
63222 Hotelservice - Fachkraft	85.331	8.880	10,4	87.195	10.133	11,6	89.611	11.503	12,8	91.407	12.910	14,1	93.959	14.801	15,8	91.875	15.058	16,4
63302 Gastronomieservice (o.S.) - Fachkraft ⁴⁾	290.389	76.391	26,3	303.094	83.835	27,7	315.861	91.421	28,9	324.194	98.003	30,2	332.102	104.189	31,4	299.065	93.671	31,3
63303 Gastronomieservice (o.S.) - Spezialist	5.156	832	16,1	5.241	916	17,5	5.469	1.077	19,7	5.510	1.179	21,4	5.579	1.299	23,3	5.110	1.124	22,0
63312 Systemgastronomie - Fachkraft	26.030	8.858	34,0	25.901	9.358	36,1	25.757	10.032	38,9	26.171	11.248	43,0	26.615	12.258	46,1	24.777	11.462	46,3
63382 Gastronomie (s.s.T.) - Fachkraft	11.906	2.619	22,0	12.042	2.778	23,1	11.946	2.975	24,9	11.621	3.039	26,2	11.744	3.244	27,6	10.807	2.991	27,7
63394 Führung - Gastronomie	16.983	1.989	11,7	17.135	2.078	12,1	17.402	2.198	12,6	17.653	2.404	13,6	17.845	2.516	14,1	17.300	2.551	14,7
72132 Versicherungskaufleute - Fachkraft	135.082	3.914	2,9	134.945	4.022	3,0	134.512	4.172	3,1	134.374	4.283	3,2	135.144	4.546	3,4	137.104	4.910	3,6

Tabelle 2: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KIdB 2010

Deutschland (Arbeitsort)

Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Ausgeübte Tätigkeit (KIdB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2015			30. Juni 2016			30. Juni 2017			30. Juni 2018			30. Juni 2019			30. Juni 2020		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
72134 Versicherungskaufleute - Experte	12.624	1.076	8,5	13.046	1.239	9,5	13.288	1.360	10,2	13.628	1.450	10,6	13.830	1.564	11,3	14.158	1.697	12,0
72214 Buchhaltung - Experte	12.193	871	7,1	12.563	981	7,8	13.063	1.060	8,1	13.538	1.157	8,5	14.120	1.316	9,3	15.015	1.474	9,8
72223 Kostenrechnung, Kalkulation - Spezialist	19.726	527	2,7	19.764	593	3,0	19.806	630	3,2	20.007	684	3,4	19.862	757	3,8	19.885	831	4,2
72244 Wirtschaftsprüfung - Experte	16.732	628	3,8	16.964	680	4,0	17.370	775	4,5	17.993	905	5,0	18.262	1.049	5,7	18.145	1.051	5,8
72302 Steuerberatung - Fachkraft	128.534	3.555	2,8	130.784	3.950	3,0	132.828	4.305	3,2	134.716	4.791	3,6	136.000	5.426	4,0	136.439	5.879	4,3
72303 Steuerberatung - Spezialist	24.396	831	3,4	24.939	868	3,5	25.831	919	3,6	26.832	1.103	4,1	27.952	1.233	4,4	28.812	1.378	4,8
72304 Steuerberatung - Experte	19.758	295	1,5	20.396	302	1,5	20.708	303	1,5	21.463	330	1,5	22.330	376	1,7	23.019	401	1,7
73112 Assistenz Rechtsanwalt.,Notar.-Fachkraft	89.756	2.905	3,2	90.329	3.084	3,4	90.770	3.248	3,6	91.159	3.433	3,8	90.617	3.562	3,9	89.742	3.671	4,1
81102 Medizin. Fachangestellte (oS)-Fachkraft	359.858	14.435	4,0	367.323	15.648	4,3	375.184	16.777	4,5	382.484	18.177	4,8	389.753	19.458	5,0	395.164	20.950	5,3
81112 Zahnmedizin. Fachangestellte - Fachkraft	168.999	10.961	6,5	174.087	12.288	7,1	178.522	13.460	7,5	182.162	14.986	8,2	185.573	16.811	9,1	186.930	18.418	9,9
81113 Zahnmedizin.Fachangestellte - Spezialist	24.546	1.186	4,8	24.382	1.274	5,2	24.246	1.348	5,6	24.161	1.404	5,8	24.385	1.534	6,3	23.889	1.583	6,6
81142 Tiermedizin. Fachangestellte - Fachkraft	14.450	193	1,3	15.085	218	1,4	15.893	291	1,8	16.804	351	2,1	17.746	391	2,2	18.780	446	2,4
81232 Med.-tech.Berufe Radiologie - Fachkraft	19.626	661	3,4	20.029	744	3,7	20.562	830	4,0	20.990	968	4,6	23.139	1.224	5,3	23.635	1.407	6,0
81234 Med.-techn. Berufe Radiologie - Experte	3.692	279	7,6	3.885	306	7,9	4.169	331	7,9	4.445	374	8,4	4.678	385	8,2	4.893	403	8,2
81332 Operationstechn. Assistenz - Fachkraft	9.372	434	4,6	10.503	499	4,8	12.084	625	5,2	13.593	722	5,3	15.268	901	5,9	17.167	1.131	6,6
81342 Rettungsdienst - Fachkraft	48.004	503	1,0	51.434	651	1,3	54.858	710	1,3	59.069	840	1,4	63.575	1.028	1,6	67.509	1.220	1,8
81414 Fachärzte Kinder-,Jugendmedizin-Experte	4.721	323	6,8	4.939	358	7,2	5.273	395	7,5	5.504	452	8,2	5.665	489	8,6	5.938	516	8,7
81424 Fachärzte Innere Medizin - Experte	15.268	2.139	14,0	15.592	2.320	14,9	16.189	2.429	15,0	16.452	2.557	15,5	17.179	2.766	16,1	17.604	2.931	16,6
81434 Fachärzte in der Chirurgie - Experte	12.318	1.651	13,4	12.750	1.762	13,8	13.100	1.884	14,4	13.199	1.942	14,7	13.542	2.016	14,9	13.887	2.139	15,4
81454 Fachärzte Anästhesiologie - Experte	10.239	936	9,1	10.535	1.003	9,5	10.888	1.102	10,1	11.189	1.210	10,8	11.515	1.263	11,0	11.889	1.306	11,0
81464 Fachärzte Psychiatr.,Psychother.-Experte	9.254	1.090	11,8	9.537	1.211	12,7	9.747	1.336	13,7	9.839	1.399	14,2	10.041	1.446	14,4	10.416	1.544	14,8
81474 Zahnärzte, Kieferorthopäden - Experte	16.296	1.262	7,7	17.684	1.556	8,8	19.009	1.819	9,6	20.283	2.112	10,4	21.576	2.356	10,9	22.340	2.547	11,4
81484 Ärzte/Ärztinnen (s.s.T.) - Experte	10.548	718	6,8	11.275	882	7,8	11.641	1.009	8,7	11.828	1.072	9,1	11.572	1.053	9,1	11.565	1.032	8,9
81504 Tierärzte/-ärztinnen (o.S.) - Experte	9.775	457	4,7	10.239	508	5,0	10.615	567	5,3	11.168	647	5,8	11.702	712	6,1	12.123	784	6,5
81713 Physiotherapie - Spezialist	113.689	3.215	2,8	117.697	3.587	3,0	121.511	3.940	3,2	124.942	4.307	3,4	131.243	4.892	3,7	134.649	5.409	4,0
81723 Ergotherapie - Spezialist	43.507	598	1,4	45.031	660	1,5	46.607	737	1,6	47.828	800	1,7	49.788	845	1,7	51.146	906	1,8
81733 Sprachtherapie - Spezialist	14.431	281	1,9	15.161	293	1,9	15.926	315	2,0	16.583	345	2,1	17.748	383	2,2	18.288	402	2,2
81762 Diät-, Ernährungstherapie - Fachkraft	7.453	107	1,4	7.330	117	1,6	7.186	127	1,8	7.005	127	1,8	7.544	159	2,1	7.448	178	2,4
81783 Nichtärztl.Therapie,Heilk(ssT)-Spezialist	3.529	124	3,5	3.833	132	3,4	4.101	140	3,4	4.258	142	3,3	4.360	144	3,3	4.639	170	3,7
82393 Aufsicht - Körperpflege	9.008	713	7,9	9.178	745	8,1	9.401	794	8,4	9.591	862	9,0	10.001	1.015	10,1	10.253	1.043	10,2
82503 Medizintechnik (o.S.) - Spezialist	5.347	173	3,2	5.469	207	3,8	5.643	218	3,9	5.775	250	4,3	5.974	293	4,9	6.107	329	5,4
82512 Orthopädie-, Rehatechnik - Fachkraft	6.809	206	3,0	6.789	219	3,2	6.771	252	3,7	6.582	249	3,8	6.281	239	3,8	6.366	249	3,9
82513 Orthopädie-, Rehatechnik - Spezialist	3.667	93	2,5	4.004	116	2,9	4.316	132	3,1	4.622	168	3,6	4.613	165	3,6	4.552	149	3,3
82522 Augenoptik - Fachkraft	32.621	841	2,6	33.257	944	2,8	33.812	1.052	3,1	34.589	1.233	3,6	35.180	1.442	4,1	35.850	1.619	4,5
82532 Hörgeräteakustik - Fachkraft	8.979	136	1,5	9.665	176	1,8	10.054	198	2,0	10.585	210	2,0	11.083	277	2,5	11.432	325	2,8
82542 Zahntechnik - Fachkraft	49.675	2.098	4,2	49.612	2.331	4,7	49.488	2.599	5,3	49.176	3.007	6,1	48.696	3.355	6,9	47.418	3.568	7,5
82593 Aufsicht-Medizin-Orthopädie-,Rehatechnik	10.779	163	1,5	11.376	176	1,5	12.134	182	1,5	12.611	189	1,5	13.138	195	1,5	13.412	199	1,5

Tabelle 2: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KIdB 2010

Deutschland (Arbeitsort)
Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Ausgeübte Tätigkeit (KIdB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2015			30. Juni 2016			30. Juni 2017			30. Juni 2018			30. Juni 2019			30. Juni 2020		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
83124 Sozialarbeit, Sozialpädagogik - Experte	257.010	6.959	2,7	275.605	9.169	3,3	280.072	9.683	3,5	287.363	11.770	4,1	290.263	11.729	4,0	292.990	11.717	4,0
83133 Heilerziehungspfl.,Sonderpäd.-Spezialist ⁴⁾	35.845	474	1,3	36.352	489	1,3	36.729	533	1,5	36.797	553	1,5	37.227	594	1,6	37.377	631	1,7
83134 Heilerziehungspflege,Sonderpäd.-Experte	14.313	350	2,4	15.070	414	2,7	15.927	458	2,9	16.658	521	3,1	17.386	608	3,5	17.777	608	3,4
83143 Haus- und Familienpflege - Spezialist	7.800	678	8,7	8.034	770	9,6	8.081	797	9,9	8.115	793	9,8	8.156	821	10,1	8.090	891	11,0
83194 Führung-Erziehung,Sozialarbeit,Heilerz.	25.645	353	1,4	24.869	377	1,5	23.865	379	1,6	22.728	360	1,6	21.635	353	1,6	20.282	356	1,8
84213 Lehrkräfte berufsbild. Fächer-Spezialist	9.445	241	2,6	9.603	250	2,6	9.914	294	3,0	10.298	308	3,0	11.409	318	2,8	12.158	345	2,8
84224 Betriebl. Ausbild., Berufspäd.-Experte	1.470	68	4,6	1.429	78	5,5	1.484	62	4,2	1.538	53	3,4	1.591	50	3,1	1.632	45	2,8
84513 Fahrlehrer/innen - Spezialist	14.823	691	4,7	15.829	834	5,3	16.679	921	5,5	17.437	1.047	6,0	18.225	1.182	6,5	18.801	1.235	6,6
93542 Schilder-,Lichtreklameherst. - Fachkraft	3.560	120	3,4	3.530	130	3,7	3.576	140	3,9	3.535	155	4,4	3.430	182	5,3	3.344	169	5,1
94124 Sänger/innen - Experte	4.699	1.760	37,5	4.825	1.863	38,6	4.781	1.875	39,2	4.823	1.957	40,6	4.920	2.010	40,9	4.564	1.907	41,8

¹⁾Berücksichtigt wurden ausgeübte Tätigkeiten (KIdB 2010), die in der Engpassanalyse 2025 eine Engpassbewertung von größer gleich 2,0 aufwiesen.

²⁾Das Aggregat "Pflegeberufe" umfasst die Systematikpositionen 8130 Gesundheits-, Krankenpflege (o.S.), 8131 Fachkrankenpflege, 8132 Fachkinderkrankenpflege, 8138 Gesundheits-, Krankenpflege (ssT), 8139 Aufsicht, Führung – Pflege, Rettungsdienst, 821 Altenpflege (einschließlich Führung) der Klassifikation der Berufe 2010 (KIdB 2010).

³⁾ 2021 wurden im Rahmen der Überarbeitung der Klassifikation der Berufe unter anderem die Berufsgattung der Podologen innerhalb der Klassifikation der Berufe verschoben und die Berufsuntergruppe "Berufe i.d. Kinderbetreuung, -erziehung" um eine Position mit dem Anforderungsniveau Spezialist erweitert. Um einen bruchfreien Zeitreihenvergleich zu ermöglichen wurden daher ausgewählte Systematikpositionen zusammengefasst.

⁴⁾ Sofern die berufsfachliche Notwendigkeit gegeben ist, werden jeweils ab dem Berichtsmonat Januar Einzelberufe in der Berufedatenbank der BA zu einer anderen, berufsfachlich passenderen Berufsgattung der KIdB 2010 zugeordnet. In diesem Zusammenhang kann sich als Teil der KIdB 2010 auch das Anforderungsniveau ändern. Die Daten sind mit vorhergehenden Zeiträumen nur eingeschränkt vergleichbar. Größere Verschiebungen auf Ebene des Anforderungsniveaus gab es insbesondere ab 2021. Nähere Informationen zur Auswirkung von Neuzuordnungen finden Sie im Methodischen Hinweis zur KIdB 2010.

Tabelle 2: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KidB 2010

Deutschland (Arbeitsort)
Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Ausgeübte Tätigkeit (KidB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2021			30. Juni 2022			30. Juni 2023			30. Juni 2024			30. Juni 2025		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
Insgesamt	33.802.173	4.546.346	13,4	34.445.087	4.984.128	14,5	34.709.056	5.325.540	15,3	34.837.102	5.578.959	16,0	34.885.488	5.837.916	16,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	8.637.076	979.112	11,3	8.667.660	1.045.933	12,1	8.708.297	1.125.807	12,9	8.768.349	1.203.604	13,7	8.825.451	1.288.776	14,6
Pflegeberufe ²⁾	1.178.249	114.415	9,7	1.181.871	126.712	10,7	1.180.118	140.329	11,9	1.184.818	158.450	13,4	1.198.629	181.564	15,1
81122+ 81722 Podologen ³⁾	5.907	456	7,7	5.669	438	7,7	5.201	427	8,2	5.170	445	8,6	5.176	503	9,7
83112+ 83113 Berufe i.d. Kinderbetreuung, -erziehung (Anf.Niv Fachkraft und Spezialist) ³⁾	837.505	43.006	5,1	859.108	47.814	5,6	878.818	52.945	6,0	901.373	58.575	6,5	918.913	63.862	6,9
11102 Landwirtschaft (o.S.) - Fachkraft	37.350	1.901	5,1	40.918	3.019	7,4	42.196	3.429	8,1	43.429	3.633	8,4	44.764	4.050	9,0
11212 Nutztierhaltung - Fachkraft	11.561	1.354	11,7	10.969	1.435	13,1	10.693	1.649	15,4	10.273	1.757	17,1	9.935	1.890	19,0
12102 Berufe im Gartenbau (o.S.) - Fachkraft	51.788	4.493	8,7	50.165	4.369	8,7	48.017	4.341	9,0	46.364	4.311	9,3	44.922	4.296	9,6
12112 Berufe im Obst-, Gemüsebau - Fachkraft	2.714	506	18,6	3.078	692	22,5	3.179	759	23,9	3.093	713	23,1	3.108	730	23,5
12142 GartenLandschaftsSportplatzb.-Fachkraft	62.374	8.000	12,8	62.243	7.888	12,7	61.340	7.798	12,7	60.521	7.514	12,4	59.829	7.558	12,6
12193 Aufsicht - Gartenbau	5.022	120	2,4	4.951	110	2,2	4.947	114	2,3	4.960	129	2,6	4.923	125	2,5
21222 Baustoffherstellung - Fachkraft	22.406	4.249	19,0	22.069	4.406	20,0	21.247	4.349	20,5	19.989	4.129	20,7	19.260	4.098	21,3
21232 Steinmetztechnik - Fachkraft	7.630	974	12,8	7.030	838	11,9	6.754	798	11,8	6.394	764	11,9	6.030	724	12,0
22102 Kunststoff-,Kautschukherst(oS)-Fachkraft	102.510	17.472	17,0	101.159	18.738	18,5	97.280	19.097	19,6	92.715	18.707	20,2	86.717	17.537	20,2
22112 Reifen-, Vulkanisationstechnik-Fachkraft	11.222	3.163	28,2	11.858	3.516	29,7	11.440	3.514	30,7	11.388	3.671	32,2	11.446	3.824	33,4
22202 Farb-, Lacktechnik (o.S.) - Fachkraft	23.861	4.203	17,6	23.841	4.464	18,7	23.777	4.769	20,1	23.434	4.927	21,0	22.561	4.807	21,3
22393 Aufsicht - Holzbe-, -verarbeitung	7.710	161	2,1	7.991	215	2,7	8.179	224	2,7	8.252	219	2,7	8.339	227	2,7
24302 Metalloberflächenbehandl.(oS)-Fachkraft	28.735	5.882	20,5	28.406	6.083	21,4	27.823	6.160	22,1	27.272	6.352	23,3	26.167	6.272	24,0
24412 Metallbau - Fachkraft	194.466	23.419	12,0	188.437	23.777	12,6	182.217	24.466	13,4	175.486	24.244	13,8	168.481	23.670	14,0
24413 Metallbau - Spezialist	3.727	136	3,6	3.632	156	4,3	3.516	164	4,7	3.411	171	5,0	3.279	163	5,0
24423 Schweiß-,Verbindungstechnik - Spezialist	1.839	169	9,2	1.820	197	10,8	1.780	196	11,0	1.797	223	12,4	1.849	243	13,1
24493 Aufsicht - Metallbau und Schweißtechnik	8.803	419	4,8	8.867	480	5,4	8.817	564	6,4	8.681	595	6,9	8.540	603	7,1
25133 TechServicekr.Wartung,Instand-Spezialist	39.707	2.159	5,4	40.171	2.346	5,8	41.181	2.615	6,4	41.690	2.803	6,7	41.646	2.985	7,2
25212 Kraftfahrzeugtechnik - Fachkraft	322.402	34.321	10,6	325.555	37.236	11,4	327.450	41.601	12,7	334.527	46.147	13,8	341.681	50.830	14,9
25222 Land-, Baumaschinentechnik - Fachkraft	39.167	1.588	4,1	39.995	1.760	4,4	40.984	2.018	4,9	41.924	2.166	5,2	42.334	2.330	5,5
25232 Luft- und Raumfahrttechnik - Fachkraft	25.776	1.739	6,7	25.307	1.850	7,3	27.549	2.335	8,5	31.012	2.955	9,5	32.984	3.384	10,3
25293 Aufsicht-FahrzeugLuftRaumf.Schiffbautech	31.149	940	3,0	30.614	990	3,2	30.177	997	3,3	29.768	1.047	3,5	29.294	1.086	3,7
26112 Mechatronik - Fachkraft	67.500	3.874	5,7	68.188	4.126	6,1	69.949	4.708	6,7	72.073	5.124	7,1	73.524	5.516	7,5
26113 Mechatronik - Spezialist	4.464	217	4,9	4.633	276	6,0	4.811	325	6,8	5.059	369	7,3	5.264	406	7,7
26122 Automatisierungstechnik - Fachkraft	24.454	1.571	6,4	25.053	1.750	7,0	25.385	1.980	7,8	25.424	2.231	8,8	25.861	2.408	9,3
26123 Automatisierungstechnik - Spezialist	10.863	587	5,4	11.015	657	6,0	11.580	781	6,7	12.101	908	7,5	12.387	989	8,0
26212 Bauelektrik - Fachkraft	213.184	28.457	13,3	212.996	30.133	14,1	214.547	32.717	15,2	215.003	34.059	15,8	214.128	35.262	16,5
26222 Elektromaschinentechnik - Fachkraft	17.913	1.295	7,2	17.694	1.432	8,1	17.341	1.553	9,0	17.197	1.615	9,4	16.807	1.649	9,8
26252 Elektrische Betriebstechnik - Fachkraft	123.917	8.979	7,2	111.856	8.220	7,3	112.840	8.774	7,8	119.162	9.499	8,0	119.752	9.886	8,3
26262 Leitungsinstallation,-wartung -Fachkraft	18.701	3.377	18,1	19.262	4.483	23,3	19.330	5.014	25,9	19.010	5.111	26,9	19.362	5.626	29,1
26303 Elektrotechnik (o.S.) - Spezialist	51.667	3.382	6,5	52.010	3.639	7,0	51.680	3.861	7,5	51.962	4.072	7,8	51.124	4.136	8,1

Tabelle 2: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KidB 2010

Deutschland (Arbeitsort)
Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Ausgeübte Tätigkeit (KidB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2021			30. Juni 2022			30. Juni 2023			30. Juni 2024			30. Juni 2025		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
26332 Luftv.Schiff,Fahrzeugelektron.-Fachkraft	10.893	749	6,9	11.503	890	7,7	11.659	980	8,4	11.967	1.099	9,2	12.268	1.227	10,0
26393 Aufsicht - Elektrotechnik	15.781	432	2,7	15.349	460	3,0	15.087	487	3,2	14.850	495	3,3	14.378	473	3,3
27103 Techn.Forschung,Entwickl.(oS)-Spezialist	46.860	5.182	11,1	49.851	5.995	12,0	51.508	6.858	13,3	51.716	7.229	14,0	50.711	7.138	14,1
29202 Lebensmittelherstellung (oS) - Fachkraft	36.048	9.155	25,4	37.634	10.403	27,6	38.971	11.442	29,4	40.445	12.464	30,8	42.581	14.086	33,1
29222 Back-, Konditoreiwarenherst.-Fachkraft	69.688	12.955	18,6	65.127	10.628	16,3	61.811	10.447	16,9	60.189	11.040	18,3	59.023	11.716	19,8
29232 Fleischverarbeitung - Fachkraft	66.412	31.413	47,3	66.878	32.592	48,7	64.300	31.826	49,5	65.341	34.632	53,0	68.721	39.360	57,3
29252 Milchproduktherstellung - Fachkraft	10.243	1.825	17,8	10.651	2.074	19,5	10.632	2.208	20,8	10.468	2.220	21,2	10.638	2.418	22,7
29293 Aufsicht-Lebens-,Genussmittelherstellung	9.641	497	5,2	9.303	498	5,4	9.002	503	5,6	8.692	501	5,8	8.385	506	6,0
29302 Köche/Köchinnen (o.S.) - Fachkraft	193.369	49.827	25,8	204.266	59.059	28,9	205.170	64.060	31,2	206.297	69.000	33,4	204.620	72.505	35,4
29393 Aufsicht - Speisenzubereitung ⁴⁾	8.273	1.246	15,1	13.861	2.195	15,8	15.274	2.544	16,7	15.869	2.877	18,1	16.430	3.247	19,8
31103 Bauplanung,-überwachung (oS)-Spezialist	26.620	1.211	4,5	26.733	1.293	4,8	26.840	1.432	5,3	27.257	1.563	5,7	27.190	1.583	5,8
31173 Bauabrechnung,-kalkulation - Spezialist	4.438	278	6,3	4.752	340	7,2	5.080	417	8,2	5.320	467	8,8	5.740	568	9,9
31194 Führung-Bauplan.,-überwach., Architektur	50.878	4.983	9,8	54.315	5.820	10,7	56.959	6.533	11,5	58.116	6.824	11,7	59.586	7.238	12,1
31212 Vermessungstechnik - Fachkraft	18.710	854	4,6	18.773	912	4,9	18.559	939	5,1	18.254	973	5,3	18.089	1.008	5,6
32103 Hochbau (o.S.) - Spezialist	5.066	156	3,1	5.289	180	3,4	5.538	218	3,9	5.680	223	3,9	5.843	214	3,7
32142 Dachdeckerei - Fachkraft	50.993	3.192	6,3	50.765	3.397	6,7	50.121	3.545	7,1	49.442	3.588	7,3	49.012	3.737	7,6
32162 Gerüstbau - Fachkraft	12.136	3.147	25,9	11.880	3.265	27,5	11.821	3.470	29,4	11.702	3.710	31,7	11.582	3.918	33,8
32193 Aufsicht - Hochbau	24.879	2.770	11,1	24.465	2.771	11,3	23.961	2.788	11,6	22.978	2.621	11,4	22.501	2.579	11,5
32202 Tiefbau (o.S.) - Fachkraft	35.475	5.171	14,6	37.191	6.622	17,8	38.400	7.998	20,8	39.426	8.940	22,7	40.094	9.689	24,2
32204 Tiefbau (o.S.) - Experte	4.845	213	4,4	5.153	273	5,3	5.451	432	7,9	5.750	527	9,2	5.890	558	9,5
32212 Pflasterer, Steinsetzer - Fachkraft	5.511	1.802	32,7	5.328	1.843	34,6	5.225	1.963	37,6	5.075	2.034	40,1	5.080	2.210	43,5
32222 Straßen- und Asphaltbau - Fachkraft	36.139	4.202	11,6	36.966	4.581	12,4	36.909	4.752	12,9	37.193	5.144	13,8	37.359	5.377	14,4
32232 Gleisbau - Fachkraft	6.164	799	13,0	6.176	861	13,9	5.764	924	16,0	6.125	1.085	17,7	6.905	1.330	19,3
32252 Kanal- und Tunnelbau - Fachkraft	3.955	544	13,8	3.953	569	14,4	4.000	625	15,6	4.009	684	17,1	4.051	713	17,6
32293 Aufsicht - Tiefbau	9.622	506	5,3	10.214	651	6,4	10.584	799	7,5	11.014	884	8,0	11.559	1.039	9,0
33102 Bodenverlegung (o.S.) - Fachkraft	11.306	3.103	27,4	11.517	3.445	29,9	11.294	3.555	31,5	10.808	3.542	32,8	10.460	3.638	34,8
33312 Isolierung - Fachkraft	11.059	3.060	27,7	10.058	2.867	28,5	9.787	2.965	30,3	9.546	3.135	32,8	9.327	3.231	34,6
33342 Glaserei - Fachkraft	9.138	1.031	11,3	9.037	1.070	11,8	8.912	1.106	12,4	9.010	1.193	13,2	8.946	1.268	14,2
33352 Rollladen- und Jalousiebau - Fachkraft	5.373	722	13,4	5.454	799	14,6	5.207	786	15,1	5.001	750	15,0	4.971	811	16,3
33393 Aufsicht-Aus-,Trockenbau.Iso.Zimm.Glas.	7.086	449	6,3	7.575	659	8,7	8.004	807	10,1	8.041	905	11,3	8.258	1.022	12,4
34103 Gebäudetechnik (o.S.) - Spezialist	19.481	1.590	8,2	20.323	1.862	9,2	20.852	2.031	9,7	21.913	2.310	10,5	22.684	2.441	10,8
34104 Gebäudetechnik (o.S.) - Experte	3.012	152	5,0	3.092	165	5,3	3.168	193	6,1	3.193	206	6,5	3.279	224	6,8
34193 Aufsicht - Gebäudetechnik	2.219	88	4,0	2.318	105	4,5	2.400	107	4,5	2.425	118	4,9	2.533	140	5,5
34202 Klempnerei (o.S.) - Fachkraft	21.846	2.369	10,8	20.248	2.206	10,9	18.928	2.089	11,0	17.891	2.064	11,5	16.809	1.963	11,7
34212 Sanitär,Heizung,Klimatechnik - Fachkraft	174.532	21.290	12,2	174.937	22.712	13,0	174.622	24.079	13,8	173.767	24.451	14,1	171.841	24.703	14,4
34213 Sanitär,Heizung,Klimatechnik -Spezialist	8.116	665	8,2	8.232	730	8,9	8.343	805	9,6	8.521	872	10,2	8.665	987	11,4
34214 Sanitär,Heizung,Klimatechnik - Experte	1.602	133	8,3	1.618	148	9,1	1.600	159	9,9	1.625	157	9,7	1.704	165	9,7

Tabelle 2: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KIdB 2010

Deutschland (Arbeitsort)

Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Ausgeübte Tätigkeit (KIdB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2021			30. Juni 2022			30. Juni 2023			30. Juni 2024			30. Juni 2025		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
34232 Kältetechnik - Fachkraft	13.699	1.196	8,7	13.846	1.275	9,2	14.114	1.381	9,8	14.400	1.456	10,1	14.835	1.529	10,3
34293 Aufsicht-Klemp.Sanitär,Heizung,Klimatech	10.743	385	3,6	10.996	472	4,3	11.119	576	5,2	11.349	688	6,1	11.362	727	6,4
34322 Rohrleitungsbau - Fachkraft	22.643	3.798	16,8	25.879	4.847	18,7	27.375	5.787	21,1	27.738	6.092	22,0	28.314	6.295	22,2
34342 Anlagen-,Behälter-,Apparatebau-Fachkraft	30.395	3.226	10,6	32.234	3.807	11,8	34.401	4.536	13,2	35.242	4.949	14,0	36.117	5.285	14,6
41432 Baustoffprüfung - Fachkraft	4.289	203	4,7	4.391	227	5,2	4.449	252	5,7	4.509	286	6,3	4.519	323	7,1
43103 Informatik (o.S.) - Spezialist	69.283	7.463	10,8	70.575	8.365	11,9	70.876	9.022	12,7	70.574	9.257	13,1	70.346	9.584	13,6
43123 Technische Informatik - Spezialist	10.747	1.306	12,2	10.596	1.369	12,9	10.880	1.516	13,9	11.145	1.600	14,4	11.121	1.713	15,4
51222 Wart. Eisenbahninfrastruktur - Fachkraft	10.016	1.455	14,5	9.869	1.499	15,2	9.904	1.540	15,5	10.226	1.671	16,3	11.234	2.088	18,6
51393 Aufsicht-Lagerw.,Post,Zustell.,Güterum.	10.164	994	9,8	14.382	1.440	10,0	15.077	1.691	11,2	15.571	1.876	12,0	16.063	2.199	13,7
51522 Überwach.Eisenbahnverkehrsbetr-Fachkraft	11.569	1.267	11,0	12.899	1.565	12,1	13.925	1.794	12,9	15.166	2.041	13,5	15.565	2.201	14,1
52122 Berufskraftfahrer(Güterv./LKW)-Fachkraft	565.890	142.954	25,3	564.075	154.964	27,5	559.213	165.998	29,7	544.126	170.150	31,3	534.216	176.021	32,9
52132 Bus-, Straßenbahnfahrer/innen-Fachkraft	131.974	26.978	20,4	136.440	30.572	22,4	141.647	34.576	24,4	148.578	39.819	26,8	154.767	44.700	28,9
52422 Schiffsführ.Binnen-,Hafenverk.-Fachkraft	2.243	380	16,9	2.219	378	17,0	2.187	371	17,0	2.175	369	17,0	2.149	374	17,4
53123 Arbeitssicherh.,Sich.-technik-Spezialist	25.850	4.070	15,7	22.331	2.924	13,1	20.282	2.211	10,9	19.338	1.856	9,6	18.900	1.733	9,2
53142 Badeaufsicht - Fachkraft	14.798	987	6,7	14.813	1.066	7,2	15.195	1.181	7,8	15.765	1.403	8,9	16.295	1.596	9,8
53183 Obj.Pers.Brandschutz (ssT)-Spezialist	2.328	154	6,6	3.022	289	9,6	3.656	394	10,8	4.261	455	10,7	4.737	564	11,9
53342 Desinfekt., Schädlingsbekämpf.-Fachkraft	3.132	206	6,6	3.236	215	6,6	3.332	235	7,1	3.430	272	7,9	3.625	279	7,7
54122 Glas-, Fensterreinigung - Fachkraft	5.353	1.389	25,9	5.101	1.437	28,2	5.115	1.490	29,1	5.079	1.583	31,2	5.058	1.663	32,9
61323 Facility-Management - Spezialist	12.704	1.020	8,0	13.918	1.225	8,8	15.115	1.475	9,8	16.461	1.723	10,5	17.582	1.947	11,1
62194 Führung - Verkauf	92.895	6.846	7,4	93.065	7.454	8,0	92.414	8.291	9,0	91.797	8.201	8,9	90.864	8.602	9,5
62222 Verkauf (Schmuck, Uhren) - Fachkraft	9.953	1.149	11,5	10.169	1.276	12,5	10.125	1.355	13,4	10.212	1.451	14,2	10.175	1.565	15,4
62232 Verkauf (Büro,Geschenk,Spiel)-Fachkraft	11.633	701	6,0	11.765	792	6,7	11.494	800	7,0	11.095	848	7,6	10.770	895	8,3
62242 Verkauf (Elektro-,Hauswirtsch.)-Fachkraft	17.362	1.420	8,2	17.282	1.560	9,0	17.707	1.663	9,4	22.262	2.177	9,8	20.622	2.144	10,4
62252 Verkauf (Möbel, Einrichtung)-Fachkraft	40.099	2.637	6,6	39.821	2.811	7,1	37.699	2.717	7,2	36.166	2.770	7,7	34.765	2.853	8,2
62282 Verkauf (ssT) - Fachkraft	14.867	1.236	8,3	14.586	1.264	8,7	14.259	1.373	9,6	13.868	1.425	10,3	13.753	1.560	11,3
62302 Verkauf Lebensmittel (o.S.) - Fachkraft	77.107	7.404	9,6	78.202	7.711	9,9	77.162	7.844	10,2	75.268	8.020	10,7	73.835	8.565	11,6
62312 Verkauf Back-,Konditoreiwaren-Fachkraft	151.577	16.694	11,0	152.033	18.450	12,1	149.805	20.011	13,4	150.106	23.065	15,4	149.665	26.542	17,7
62322 Verkauf von Fleischwaren - Fachkraft	66.804	3.375	5,1	64.149	3.535	5,5	60.013	3.614	6,0	57.357	4.038	7,0	55.163	4.667	8,5
62382 Verkauf Lebensmittel (s.s.T.)-Fachkraft	11.275	982	8,7	11.028	1.002	9,1	10.354	966	9,3	9.874	971	9,8	9.607	989	10,3
62422 Verkauf Sanitäts,Medizinbedarf-Fachkraft	11.348	406	3,6	11.626	432	3,7	11.804	457	3,9	12.170	525	4,3	12.530	590	4,7
63222 Hotelservice - Fachkraft	82.913	13.296	16,0	77.559	14.950	19,3	80.510	18.225	22,6	80.850	19.979	24,7	79.757	20.685	25,9
63302 Gastronomieservice (o.S.) - Fachkraft ⁴⁾	253.576	79.036	31,2	193.955	64.074	33,0	182.707	63.967	35,0	170.714	63.027	36,9	161.561	62.278	38,5
63303 Gastronomieservice (o.S.) - Spezialist	4.955	1.120	22,6	5.493	1.593	29,0	5.726	1.861	32,5	5.769	2.023	35,1	5.806	2.058	35,4
63312 Systemgastronomie - Fachkraft	24.327	11.389	46,8	25.926	13.190	50,9	26.900	14.693	54,6	27.734	16.249	58,6	27.816	16.913	60,8
63382 Gastronomie (s.s.T.) - Fachkraft	10.010	2.687	26,8	9.743	2.692	27,6	9.689	2.748	28,4	9.605	2.784	29,0	9.088	2.721	29,9
63394 Führung - Gastronomie	17.285	2.653	15,3	18.146	3.064	16,9	18.733	3.392	18,1	19.100	3.764	19,7	19.175	4.006	20,9
72132 Versicherungskaufleute - Fachkraft	138.214	5.138	3,7	138.983	5.500	4,0	140.841	5.830	4,1	145.533	6.476	4,4	150.495	7.008	4,7

Tabelle 2: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KIdB 2010

Deutschland (Arbeitsort)

Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Ausgeübte Tätigkeit (KIdB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2021			30. Juni 2022			30. Juni 2023			30. Juni 2024			30. Juni 2025		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
72134 Versicherungskaufleute - Experte	15.368	1.953	12,7	16.306	2.193	13,4	17.303	2.457	14,2	18.033	2.714	15,1	18.748	2.845	15,2
72214 Buchhaltung - Experte	15.934	1.697	10,7	17.407	2.009	11,5	18.899	2.431	12,9	20.133	2.710	13,5	21.315	2.977	14,0
72223 Kostenrechnung, Kalkulation - Spezialist	20.146	963	4,8	19.984	1.078	5,4	19.695	1.177	6,0	19.612	1.244	6,3	19.429	1.347	6,9
72244 Wirtschaftsprüfung - Experte	18.685	1.165	6,2	19.923	1.408	7,1	21.379	1.839	8,6	22.553	2.227	9,9	21.634	2.009	9,3
72302 Steuerberatung - Fachkraft	136.361	6.254	4,6	135.565	6.846	5,0	134.995	7.245	5,4	134.374	7.750	5,8	134.018	8.277	6,2
72303 Steuerberatung - Spezialist	29.339	1.406	4,8	30.780	1.584	5,1	32.430	1.907	5,9	33.595	2.090	6,2	35.356	2.245	6,3
72304 Steuerberatung - Experte	23.824	432	1,8	24.633	502	2,0	25.228	570	2,3	26.211	648	2,5	26.959	638	2,4
73112 Assistenz Rechtsanwalt,Notar.-Fachkraft	89.243	3.743	4,2	87.454	3.759	4,3	84.260	3.766	4,5	81.867	3.806	4,6	80.608	4.001	5,0
81102 Medizin. Fachangestellte (oS)-Fachkraft	409.718	23.496	5,7	416.401	25.765	6,2	415.655	27.278	6,6	416.681	29.287	7,0	421.218	32.505	7,7
81112 Zahnmedizin. Fachangestellte - Fachkraft	191.543	20.670	10,8	202.138	23.609	11,7	202.563	25.826	12,7	203.976	29.063	14,2	206.055	33.265	16,1
81113 Zahnmedizin.Fachangestellte - Spezialist	22.611	1.581	7,0	13.024	923	7,1	13.244	1.024	7,7	13.591	1.211	8,9	14.762	1.682	11,4
81142 Tiermedizin. Fachangestellte - Fachkraft	20.484	500	2,4	21.979	578	2,6	22.793	640	2,8	23.875	732	3,1	24.757	827	3,3
81232 Med.-tech.Berufe Radiologie - Fachkraft	24.526	1.600	6,5	25.117	1.865	7,4	25.751	2.090	8,1	26.366	2.350	8,9	27.107	2.716	10,0
81234 Med.-techn. Berufe Radiologie - Experte	5.073	427	8,4	5.284	483	9,1	5.535	518	9,4	5.848	571	9,8	6.219	621	10,0
81332 Operationstechn. Assistenz - Fachkraft	19.532	1.475	7,6	21.397	1.724	8,1	23.892	2.094	8,8	26.600	2.528	9,5	29.618	2.989	10,1
81342 Rettungsdienst - Fachkraft	71.924	1.503	2,1	74.529	1.633	2,2	77.360	1.665	2,2	81.918	1.822	2,2	86.613	1.998	2,3
81414 Fachärzte Kinder-,Jugendmedizin-Experte	6.093	549	9,0	6.153	543	8,8	6.302	566	9,0	6.424	621	9,7	6.775	654	9,7
81424 Fachärzte Innere Medizin - Experte	18.108	3.086	17,0	18.335	3.183	17,4	18.834	3.359	17,8	19.507	3.496	17,9	20.109	3.700	18,4
81434 Fachärzte in der Chirurgie - Experte	14.231	2.218	15,6	14.715	2.321	15,8	15.381	2.489	16,2	15.766	2.585	16,4	16.249	2.703	16,6
81454 Fachärzte Anästhesiologie - Experte	12.044	1.395	11,6	12.173	1.454	11,9	12.494	1.526	12,2	12.791	1.587	12,4	13.048	1.653	12,7
81464 Fachärzte Psychiatr.,Psychother.-Experte	10.746	1.634	15,2	10.864	1.694	15,6	11.253	1.748	15,5	11.623	1.886	16,2	12.062	2.020	16,7
81474 Zahnärzte, Kieferorthopäden - Experte	23.686	2.812	11,9	24.417	2.945	12,1	25.676	3.150	12,3	27.080	3.445	12,7	28.443	3.759	13,2
81484 Ärzte/Ärztinnen (s.s.T.) - Experte	11.770	1.111	9,4	11.727	1.148	9,8	11.853	1.206	10,2	12.299	1.272	10,3	12.520	1.307	10,4
81504 Tierärzte/-ärztinnen (o.S.) - Experte	12.795	869	6,8	13.338	1.018	7,6	13.644	1.048	7,7	14.074	1.106	7,9	14.407	1.186	8,2
81713 Physiotherapie - Spezialist	139.907	6.100	4,4	141.261	6.698	4,7	143.038	7.382	5,2	146.672	8.253	5,6	151.362	9.529	6,3
81723 Ergotherapie - Spezialist	53.059	1.000	1,9	53.982	1.026	1,9	55.157	1.110	2,0	56.915	1.188	2,1	59.129	1.304	2,2
81733 Sprachtherapie - Spezialist	19.223	439	2,3	19.725	478	2,4	20.457	469	2,3	21.147	508	2,4	21.933	567	2,6
81762 Diät-, Ernährungstherapie - Fachkraft	7.509	189	2,5	7.403	203	2,7	7.296	226	3,1	7.211	262	3,6	7.173	309	4,3
81783 Nichtärzt.Thherapie,Heilk(ssT)-Spezialist	4.912	188	3,8	5.490	229	4,2	5.905	278	4,7	6.335	319	5,0	6.764	397	5,9
82393 Aufsicht - Körperpflege	10.328	1.148	11,1	10.288	1.202	11,7	10.311	1.298	12,6	10.534	1.378	13,1	10.665	1.502	14,1
82503 Medizintechnik (o.S.) - Spezialist	6.270	375	6,0	6.552	464	7,1	6.867	551	8,0	7.373	636	8,6	7.555	718	9,5
82512 Orthopädie-, Rehathechnik - Fachkraft	6.477	230	3,6	6.442	244	3,8	6.457	267	4,1	6.511	282	4,3	6.594	304	4,6
82513 Orthopädie-, Rehathechnik - Spezialist	4.585	159	3,5	4.674	182	3,9	4.628	190	4,1	4.708	220	4,7	4.787	240	5,0
82522 Augenoptik - Fachkraft	36.367	1.772	4,9	36.507	1.879	5,1	35.934	2.000	5,6	35.422	2.131	6,0	34.835	2.187	6,3
82532 Hörgeräteakustik - Fachkraft	11.816	369	3,1	12.002	404	3,4	12.177	459	3,8	12.193	507	4,2	12.417	544	4,4
82542 Zahntechnik - Fachkraft	47.085	3.831	8,1	46.375	4.065	8,8	45.557	4.241	9,3	45.556	4.630	10,2	45.332	5.028	11,1
82593 Aufsicht-Medizin-Orthopädie-,Rehathechnik	13.790	207	1,5	13.999	216	1,5	14.155	227	1,6	14.438	238	1,6	14.716	260	1,8

Tabelle 2: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SvB) in Engpassberufen¹⁾ (2025-Deutschland) KIdB 2010

Deutschland (Arbeitsort)
Zeitreihe 2015-2025 (jew. 30.06.d.J.)

Ausgeübte Tätigkeit (KIdB 2010) ⁴⁾	30. Juni 2021			30. Juni 2022			30. Juni 2023			30. Juni 2024			30. Juni 2025		
	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %	SvB	darunter Ausländer	Anteil in %
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
83124 Sozialarbeit, Sozialpädagogik - Experte	296.484	11.608	3,9	299.818	12.160	4,1	304.093	12.733	4,2	309.869	13.244	4,3	315.432	13.818	4,4
83133 Heilerziehungspfl.,Sonderpäd.-Spezialist ⁴⁾	39.539	780	2,0	55.613	1.285	2,3	68.901	1.748	2,5	71.655	2.061	2,9	75.921	2.517	3,3
83134 Heilerziehungspflege,Sonderpäd.-Experte	18.146	641	3,5	17.002	618	3,6	16.902	644	3,8	17.103	715	4,2	17.363	746	4,3
83143 Haus- und Familienpflege - Spezialist	8.116	955	11,8	8.064	976	12,1	7.879	978	12,4	7.679	1.028	13,4	7.375	1.054	14,3
83194 Führung-Erziehung,Sozialarbeit,Heilerz.	19.352	346	1,8	18.093	367	2,0	17.284	388	2,2	16.891	408	2,4	16.473	427	2,6
84213 Lehrkräfte berufsbild. Fächer-Spezialist	12.756	376	2,9	13.402	469	3,5	14.068	498	3,5	14.649	575	3,9	15.187	667	4,4
84224 Betriebl. Ausbild., Berufspäd.-Experte	1.736	49	2,8	1.915	53	2,8	2.125	73	3,4	2.314	82	3,5	2.418	86	3,6
84513 Fahrlehrer/innen - Spezialist	20.032	1.338	6,7	21.630	1.569	7,3	22.883	1.872	8,2	23.813	2.091	8,8	24.615	2.196	8,9
93542 Schilder-,Lichtreklameherst. - Fachkraft	3.518	196	5,6	5.268	334	6,3	5.331	373	7,0	5.527	425	7,7	5.592	489	8,7
94124 Sänger/innen - Experte	4.613	1.932	41,9	4.943	2.076	42,0	4.783	2.107	44,1	4.776	2.171	45,5	4.803	2.232	46,5

Quelle: Statistik der Bundesagentur für Arbeit

¹⁾ Berücksichtigt wurden ausgeübte Tätigkeiten (KIdB 2010), die in der Engpassanalyse 2025 eine Engpassbewertung von größer gleich 2,0 aufwiesen.

²⁾ Das Aggregat "Pflegeberufe" umfasst die Systematikpositionen 8130 Gesundheits-, Krankenpflege (o.S.), 8131 Fachkrankenpflege, 8132 Fachkinderkrankenpflege, 8138 Gesundheits-, Krankenpflege (ssT), 8139 Aufsicht, Führung – Pflege, Rettungsdienst, 821 Altenpflege (einschließlich Führung) der Klassifikation der Berufe 2010 (KIdB 2010).

³⁾ 2021 wurden im Rahmen der Überarbeitung der Klassifikation der Berufe unter anderem die Berufsgattung der Podologen innerhalb der Klassifikation der Berufe verschoben und die Berufsuntergruppe "Berufe i.d. Kinderbetreuung, -erziehung" um eine Position mit dem Anforderungsniveau Spezialist erweitert. Um einen bruchfreien Zeitreihenvergleich zu ermöglichen wurden daher ausgewählte Systematikpositionen zusammengefasst.

⁴⁾ Sofern die berufsfachliche Notwendigkeit gegeben ist, werden jeweils ab dem Berichtsmonat Januar Einzelberufe in der Berufedatenbank der BA zu einer anderen, berufsfachlich passenderen Berufsgattung der KIdB 2010 zugeordnet. In diesem Zusammenhang kann sich als Teil der KIdB 2010 auch das Anforderungsniveau ändern. Die Daten sind mit vorhergehenden Zeiträumen nur eingeschränkt vergleichbar. Größere Verschiebungen auf Ebene des Anforderungsniveaus gab es insbesondere ab 2021. Nähere Informationen zur Auswirkung von Neuzuordnungen finden Sie im Methodischen Hinweis zur KIdB 2010.

Tabelle 3: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten in Engpassberufen¹⁾ nach Aufenthaltsstatus

Deutschland (Arbeitsort)

Stichtag: 30.06.2025

Region/ ausgeübte Tätigkeit KldB 2010	Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten am Stichtag 30.06.2025												
	Insgesamt	davon nach Aufenthaltsstatus											
		Aufenthalts- erlaubnis		Niederlassungs- erlaubnis		Aufenthalts- gestattung		Duldung		Sonstiges		Ohne Angabe	
		abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Insgesamt	3.286.773	1.259.953	38,3	1.059.960	32,2	100.592	3,1	9.065	0,3	191.481	5,8	665.722	20,3
darunter in Engpassberufen ¹⁾	716.476	267.238	37,3	227.653	31,8	15.019	2,1	1.496	0,2	41.440	5,8	163.630	22,8
Westdeutschland	2.796.452	1.031.485	36,9	945.695	33,8	85.940	3,1	7.420	0,3	169.834	6,1	556.078	19,9
darunter in Engpassberufen ¹⁾	614.885	221.413	36,0	203.441	33,1	12.961	2,1	1.238	0,2	37.019	6,0	138.813	22,6
Schleswig-Holstein	76.448	34.857	45,6	17.574	23,0	2.925	3,8	403	0,5	4.337	5,7	16.352	21,4
darunter in Engpassberufen ¹⁾	17.391	7.512	43,2	3.958	22,8	510	2,9	68	0,4	890	5,1	4.453	25,6
Hamburg	123.657	50.143	40,6	33.726	27,3	2.755	2,2	394	0,3	7.371	6,0	29.268	23,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	26.953	10.770	40,0	7.420	27,5	464	1,7	79	0,3	1.653	6,1	6.567	24,4
Niedersachsen	236.025	101.980	43,2	67.302	28,5	11.428	4,8	898	0,4	11.008	4,7	43.409	18,4
darunter in Engpassberufen ¹⁾	56.162	23.911	42,6	15.802	28,1	1.580	2,8	138	0,2	2.441	4,3	12.290	21,9
Bremen	35.390	13.810	39,0	13.251	37,4	845	2,4	195	0,6	1.176	3,3	6.113	17,3
darunter in Engpassberufen ¹⁾	6.860	2.463	35,9	2.668	38,9	100	1,5	31	0,5	215	3,1	1.383	20,2
Nordrhein-Westfalen	745.147	260.680	35,0	248.322	33,3	21.837	2,9	2.263	0,3	47.191	6,3	164.854	22,1
darunter in Engpassberufen ¹⁾	161.305	52.942	32,8	53.541	33,2	3.634	2,3	398	0,2	9.812	6,1	40.978	25,4
Hessen	323.017	116.933	36,2	117.979	36,5	8.817	2,7	528	0,2	19.350	6,0	59.410	18,4
darunter in Engpassberufen ¹⁾	66.262	23.150	34,9	24.842	37,5	1.330	2,0	78	0,1	3.981	6,0	12.881	19,4
Rheinland-Pfalz	128.296	51.751	40,3	41.063	32,0	4.055	3,2	363	0,3	7.039	5,5	24.025	18,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	30.523	11.946	39,1	9.487	31,1	632	2,1	70	0,2	1.658	5,4	6.730	22,0
Baden-Württemberg	516.260	172.762	33,5	199.751	38,7	17.997	3,5	1.155	0,2	33.259	6,4	91.336	17,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	114.462	39.621	34,6	40.746	35,6	2.556	2,2	178	0,2	7.609	6,6	23.752	20,8
Bayern	583.077	216.377	37,1	196.633	33,7	14.755	2,5	1.121	0,2	37.896	6,5	116.295	19,9
darunter in Engpassberufen ¹⁾	128.286	46.501	36,2	42.597	33,2	2.075	1,6	181	0,1	8.512	6,6	28.420	22,2
Saarland	29.135	12.192	41,8	10.094	34,6	526	1,8	100	0,3	1.207	4,1	5.016	17,2
darunter in Engpassberufen ¹⁾	6.681	2.597	38,9	2.380	35,6	80	1,2	17	0,3	248	3,7	1.359	20,3

Tabelle 3: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten in Engpassberufen¹⁾ nach Aufenthaltsstatus

Deutschland (Arbeitsort)
Stichtag: 30.06.2025

Region/ ausgeübte Tätigkeit KldB 2010	Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten am Stichtag 30.06.2025												
	Insgesamt	davon nach Aufenthaltsstatus											
		Aufenthalts- erlaubnis		Niederlassungs- erlaubnis		Aufenthalts- gestattung		Duldung		Sonstiges		Ohne Angabe	
		abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ostdeutschland	489.815	228.256	46,6	114.123	23,3	14.628	3,0	1.644	0,3	21.612	4,4	109.552	22,4
darunter in Engpassberufen ¹⁾	101.491	45.784	45,1	24.182	23,8	2.054	2,0	258	0,3	4.414	4,3	24.799	24,4
Berlin	252.912	105.372	41,7	67.190	26,6	4.435	1,8	553	0,2	7.932	3,1	67.430	26,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	47.279	18.530	39,2	13.398	28,3	796	1,7	86	0,2	1.379	2,9	13.090	27,7
Brandenburg	51.330	24.401	47,5	11.111	21,6	1.860	3,6	167	0,3	2.390	4,7	11.401	22,2
darunter in Engpassberufen ¹⁾	13.135	6.065	46,2	2.936	22,4	316	2,4	24	0,2	591	4,5	3.203	24,4
Mecklenburg-Vorpommern	25.105	12.783	50,9	3.413	13,6	1.183	4,7	117	0,5	1.651	6,6	5.958	23,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	6.556	3.242	49,5	826	12,6	181	2,8	25	0,4	447	6,8	1.835	28,0
Sachsen	78.243	40.485	51,7	17.795	22,7	3.632	4,6	461	0,6	4.122	5,3	11.748	15,0
darunter in Engpassberufen ¹⁾	16.466	8.507	51,7	3.817	23,2	443	2,7	76	0,5	852	5,2	2.771	16,8
Sachsen-Anhalt	39.448	21.473	54,4	6.872	17,4	1.514	3,8	168	0,4	2.834	7,2	6.587	16,7
darunter in Engpassberufen ¹⁾	8.958	4.707	52,5	1.538	17,2	145	1,6	20	0,2	614	6,9	1.934	21,6
Thüringen	42.777	23.742	55,5	7.742	18,1	2.004	4,7	178	0,4	2.683	6,3	6.428	15,0
darunter in Engpassberufen ¹⁾	9.097	4.733	52,0	1.667	18,3	173	1,9	27	0,3	531	5,8	1.966	21,6

Quelle: Statistik der Bundesagentur für Arbeit

¹⁾ Berücksichtigt wurden ausgeübte Tätigkeiten (KldB 2010), die in der Engpassanalyse 2025 eine Engpassbewertung von größer gleich 2,0 aufwiesen.

²⁾ Das Aggregat "Pflegeberufe" umfasst die Systematikpositionen 8130 Gesundheits-, Krankenpflege (o.S.), 8131 Fachkrankenpflege, 8132 Fachkinderkrankenpflege, 8138 Gesundheits-, Krankenpflege (ssT), 8139 Aufsicht, Führung – Pflege, Rettungsdienst, 821 Altenpflege (einschließlich Führung) der Klassifikation der Berufe 2010 (KldB 2010).

³⁾ Im Zuge der Überarbeitung der Klassifikation der Berufe (KldB 2010) wurde die neue Berufsgattung "83113 Kinderbetreuung, -erziehung - Spezialist" eingeführt. Infolge einer in der Praxis noch nicht komplett abgeschlossenen Aktualisierung der Berufssystematik dürfte die Fallzahl in der Berufsgattung 83112 Kinderbetreuung, -erziehung - Fachkraft überzeichnet und in der Berufsgattung "83113 Kinderbetreuung, -erziehung - Spezialist" unterzeichnet sein. Daher werden die Anforderungsniveaus "Fachkraft" und "Spezialist" gemeinsam zu betrachtet.

x) Angabe nicht möglich bzw. nicht sinnvoll

Tabelle 4: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten in Engpassberufen¹⁾ nach Aufenthaltsstatus

Deutschland (Arbeitsort)

Stichtag: 30.06.2025

ausgeübte Tätigkeit KldB 2010	Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten am Stichtag 30.06.2025												
	Insgesamt	davon nach Aufenthaltsstatus											
		Aufenthalts- erlaubnis		Niederlassungs- erlaubnis		Aufenthalts- gestattung		Duldung		Sonstiges		Ohne Angabe	
		abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Insgesamt	3.286.773	1.259.953	38,3	1.059.960	32,2	100.592	3,1	9.065	0,3	191.481	5,8	665.722	20,3
darunter in Engpassberufen ¹⁾	716.476	267.238	37,3	227.653	31,8	15.019	2,1	1.496	0,2	41.440	5,8	163.630	22,8
Pflegeberufe ²⁾	135.831	57.808	42,6	33.644	24,8	1.338	1,0	140	0,1	7.445	5	35.456	26,1
83112+ 83113 Berufe i.d. Kinderbetreuung, -erziehung ³⁾ (Anf.Niv Fachkraft und Spezialist)	35.339	9.452	26,7	14.533	41,1	273	0,8	13	0,0	1.500	4	9.568	27,1
11102 Landwirtschaft (o.S.) - Fachkraft	1.373	658	47,9	163	11,9	30	2,2	7	0,5	71	5	444	32,3
11212 Nutztierhaltung - Fachkraft	804	481	59,8	35	4,4	*	*	*	*	50	6	213	26,5
12102 Berufe im Gartenbau (o.S.) - Fachkraft	2.361	840	35,6	910	38,5	*	*	*	*	143	6	414	17,5
12112 Berufe im Obst-, Gemüsebau - Fachkraft	356	145	40,7	28	7,9	14	3,9	-	-	16	4	153	43,0
12142 GartenLandschaftsSportplatzb.-Fachkraft	4.177	1.639	39,2	1.384	33,1	113	2,7	20	0,5	316	8	705	16,9
12193 Aufsicht - Gartenbau	53	26	49,1	15	28,3	-	-	-	-	*	*	*	*
21222 Baustoffherstellung - Fachkraft	1.667	520	31,2	719	43,1	38	2,3	7	0,4	67	4	316	19,0
21232 Steinmetztechnik - Fachkraft	291	121	41,6	90	30,9	15	5,2	*	*	*	*	51	17,5
22102 Kunststoff-,Kautschukherst(oS)-Fachkraft	9.464	2.058	21,7	5.358	56,6	192	2,0	24	0,3	208	2	1.624	17,2
22112 Reifen-, Vulkanisationstechnik-Fachkraft	2.263	898	39,7	805	35,6	117	5,2	8	0,4	137	6	298	13,2
22202 Farb-, Lacktechnik (o.S.) - Fachkraft	2.197	530	24,1	1.149	52,3	57	2,6	7	0,3	87	4	367	16,7
22393 Aufsicht - Holzbe-, -verarbeitung	114	39	34,2	39	34,2	*	*	-	-	*	*	27	23,7
24302 Metalloberflächenbehandl.(oS)-Fachkraft	3.336	755	22,6	1.866	55,9	89	2,7	12	0,4	78	2	536	16,1
24412 Metallbau - Fachkraft	10.011	3.227	32,2	4.233	42,3	273	2,7	29	0,3	382	4	1.867	18,6
24413 Metallbau - Spezialist	81	22	27,2	31	38,3	*	*	*	*	9	11	16	19,8
24423 Schweiß-,Verbindungstechnik - Spezialist	110	21	19,1	56	50,9	*	*	*	*	*	*	28	25,5
24493 Aufsicht - Metallbau und Schweißtechnik	282	64	22,7	142	50,4	6	2,1	-	-	14	5	56	19,9
25133 TechServicekr.Wartung,Instand-Spezialist	1.524	421	27,6	674	44,2	18	1,2	3	0,2	48	3	360	23,6
25212 Kraftfahrzeugtechnik - Fachkraft	29.929	11.486	38,4	10.156	33,9	1.067	3,6	108	0,4	1.689	6	5.423	18,1
25222 Land-, Baumaschinentechnik - Fachkraft	1.016	440	43,3	295	29,0	*	*	*	*	44	4	212	20,9
25232 Luft- und Raumfahrttechnik - Fachkraft	1.686	564	33,5	544	32,3	7	0,4	-	-	56	3	515	30,5
25293 Aufsicht-FahrzeugLuftRaumf.Schiffbautech	514	67	13,0	304	59,1	11	2,1	-	-	10	2	122	23,7
26112 Mechatronik - Fachkraft	3.226	1.176	36,5	1.038	32,2	89	2,8	10	0,3	183	6	730	22,6
26113 Mechatronik - Spezialist	242	97	40,1	67	27,7	3	1,2	-	-	13	5	62	25,6

Tabelle 4: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten in Engpassberufen¹⁾ nach Aufenthaltsstatus

Deutschland (Arbeitsort)

Stichtag: 30.06.2025

ausgeübte Tätigkeit KldB 2010	Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten am Stichtag 30.06.2025												
	Insgesamt	davon nach Aufenthaltsstatus											
		Aufenthalts- erlaubnis		Niederlassungs- erlaubnis		Aufenthalts- gestattung		Duldung		Sonstiges		Ohne Angabe	
		abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26122 Automatisierungstechnik - Fachkraft	1.480	566	38,2	487	32,9	14	0,9	-	-	91	6	322	21,8
26123 Automatisierungstechnik - Spezialist	606	225	37,1	206	34,0	*	*	*	*	33	5	133	21,9
26212 Bauelektrik - Fachkraft	18.208	7.560	41,5	5.135	28,2	563	3,1	43	0,2	1.099	6	3.808	20,9
26222 Elektromaschinentechnik - Fachkraft	899	234	26,0	424	47,2	*	*	*	*	29	3	195	21,7
26252 Elektrische Betriebstechnik - Fachkraft	5.986	1.749	29,2	2.571	43,0	130	2,2	11	0,2	249	4	1.276	21,3
26262 Leitungsinstallation,-wartung -Fachkraft	2.135	867	40,6	589	27,6	*	*	*	*	135	6	442	20,7
26303 Elektrotechnik (o.S.) - Spezialist	2.480	876	35,3	826	33,3	*	*	*	*	132	5	622	25,1
26332 Luftv.Schiff,Fahrzeugelektron.-Fachkraft	750	242	32,3	312	41,6	*	*	*	*	42	6	132	17,6
26393 Aufsicht - Elektrotechnik	218	39	17,9	110	50,5	*	*	-	-	*	*	62	28,4
27103 Techn.Forschung,Entwickl.(oS)-Spezialist	5.142	2.054	39,9	1.539	29,9	8	0,2	3	0,1	246	5	1.292	25,1
29202 Lebensmittelherstellung (oS) - Fachkraft	6.373	2.668	41,9	2.016	31,6	318	5,0	26	0,4	278	4	1.067	16,7
29222 Back-, Konditoreiwarenherst.-Fachkraft	7.745	3.400	43,9	1.749	22,6	534	6,9	54	0,7	479	6	1.529	19,7
29232 Fleischverarbeitung - Fachkraft	7.017	3.027	43,1	1.611	23,0	562	8,0	29	0,4	341	5	1.447	20,6
29252 Milchproduktherstellung - Fachkraft	991	319	32,2	398	40,2	14	1,4	3	0,3	41	4	216	21,8
29293 Aufsicht-Lebens-,Genussmittelherstellung	204	53	26,0	89	43,6	11	5,4	-	-	8	4	43	21,1
29302 Köche/Köchinnen (o.S.) - Fachkraft	48.078	21.711	45,2	10.395	21,6	1.526	3,2	219	0,5	3.832	8	10.395	21,6
29393 Aufsicht - Speisenzubereitung	1.683	692	41,1	493	29,3	41	2,4	6	0,4	115	7	336	20,0
31103 Bauplanung,-überwachung (oS)-Spezialist	905	286	31,6	310	34,3	9	1,0	-	-	61	7	239	26,4
31173 Bauabrechnung,-kalkulation - Spezialist	365	122	33,4	116	31,8	-	-	*	*	*	*	106	29,0
31194 Führung-Bauplan,-überwach., Architektur	3.904	1.049	26,9	1.712	43,9	28	0,7	7	0,2	165	4	943	24,2
31212 Vermessungstechnik - Fachkraft	633	251	39,7	196	31,0	*	*	*	*	31	5	145	22,9
32103 Hochbau (o.S.) - Spezialist	125	40	32,0	48	38,4	*	*	-	-	*	*	32	25,6
32142 Dachdeckerei - Fachkraft	2.200	786	35,7	723	32,9	98	4,5	22	1,0	144	7	427	19,4
32162 Gerüstbau - Fachkraft	2.010	743	37,0	663	33,0	60	3,0	9	0,4	163	8	372	18,5
32193 Aufsicht - Hochbau	1.361	280	20,6	770	56,6	*	*	*	*	54	4	249	18,3
32202 Tiefbau (o.S.) - Fachkraft	4.093	1.530	37,4	1.384	33,8	125	3,1	9	0,2	282	7	763	18,6
32204 Tiefbau (o.S.) - Experte	316	135	42,7	62	19,6	8	2,5	-	-	27	9	84	26,6
32212 Pflasterer, Steinsetzer - Fachkraft	1.128	493	43,7	266	23,6	*	*	*	*	86	8	260	23,0
32222 Straßen- und Asphaltbau - Fachkraft	3.106	1.052	33,9	1.215	39,1	87	2,8	10	0,3	154	5	588	18,9

Tabelle 4: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten in Engpassberufen¹⁾ nach Aufenthaltsstatus

Deutschland (Arbeitsort)

Stichtag: 30.06.2025

ausgeübte Tätigkeit KldB 2010	Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten am Stichtag 30.06.2025												
	Insgesamt	davon nach Aufenthaltsstatus											
		Aufenthalts- erlaubnis		Niederlassungs- erlaubnis		Aufenthalts- gestattung		Duldung		Sonstiges		Ohne Angabe	
		abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32232 Gleisbau - Fachkraft	795	235	29,6	346	43,5	*	*	*	*	39	5	151	19,0
32252 Kanal- und Tunnelbau - Fachkraft	348	128	36,8	120	34,5	*	*	-	-	*	*	74	21,3
32293 Aufsicht - Tiefbau	561	139	24,8	269	48,0	*	*	*	*	23	4	123	21,9
33102 Bodenverlegung (o.S.) - Fachkraft	1.726	745	43,2	493	28,6	59	3,4	11	0,6	137	8	281	16,3
33312 Isolierung - Fachkraft	1.394	463	33,2	573	41,1	29	2,1	-	-	85	6	244	17,5
33342 Glaserei - Fachkraft	759	278	36,6	269	35,4	*	*	*	*	52	7	133	17,5
33352 Rollladen- und Jalousiebau - Fachkraft	392	167	42,6	124	31,6	24	6,1	*	*	*	*	54	13,8
33393 Aufsicht-Aus-, Trockenbau.Iso.Zimm.Glas.	505	152	30,1	234	46,3	3	0,6	-	-	26	5	90	17,8
34103 Gebäudetechnik (o.S.) - Spezialist	1.414	471	33,3	554	39,2	*	*	*	*	86	6	277	19,6
34104 Gebäudetechnik (o.S.) - Experte	147	52	35,4	43	29,3	*	*	-	-	*	*	42	28,6
34193 Aufsicht - Gebäudetechnik	60	*	*	33	55,0	-	-	*	*	4	7	12	20,0
34202 Klempnerei (o.S.) - Fachkraft	917	274	29,9	382	41,7	*	*	*	*	48	5	200	21,8
34212 Sanitär,Heizung,Klimatechnik - Fachkraft	12.157	4.393	36,1	4.169	34,3	455	3,7	54	0,4	776	6	2.310	19,0
34213 Sanitär,Heizung,Klimatechnik -Spezialist	468	162	34,6	134	28,6	14	3,0	-	-	39	8	119	25,4
34214 Sanitär,Heizung,Klimatechnik - Experte	112	33	29,5	37	33,0	*	*	-	-	*	*	36	32,1
34232 Kältetechnik - Fachkraft	966	348	36,0	316	32,7	29	3,0	4	0,4	48	5	221	22,9
34293 Aufsicht-Klemp.Sanitär,Heizung,Klimatech	292	67	22,9	134	45,9	*	*	*	*	18	6	66	22,6
34322 Rohrleitungsbau - Fachkraft	2.610	959	36,7	904	34,6	51	2,0	11	0,4	164	6	521	20,0
34342 Anlagen-,Behälter-,Apparatebau-Fachkraft	2.787	951	34,1	1.025	36,8	72	2,6	6	0,2	178	6	555	19,9
41432 Baustoffprüfung - Fachkraft	223	90	40,4	75	33,6	7	3,1	-	-	10	4	41	18,4
43103 Informatik (o.S.) - Spezialist	7.246	2.332	32,2	2.598	35,9	*	*	*	*	338	5	1.967	27,1
43123 Technische Informatik - Spezialist	1.175	459	39,1	399	34,0	7	0,6	-	-	67	6	243	20,7
51222 Wart. Eisenbahninfrastruktur - Fachkraft	1.632	381	23,3	847	51,9	36	2,2	10	0,6	91	6	267	16,4
51393 Aufsicht-Lagerw.,Post,Zustell.,Güterum.	1.180	223	18,9	662	56,1	9	0,8	-	-	44	4	242	20,5
51522 Überwach.Eisenbahnverkehrsbetr-Fachkraft	1.405	335	23,8	740	52,7	*	*	*	*	52	4	249	17,7
52122 Berufskraftfahrer(Güterv./LKW)-Fachkraft	48.174	17.625	36,6	16.649	34,6	618	1,3	79	0,2	2.885	6	10.318	21,4
52132 Bus-, Straßenbahnfahrer/innen-Fachkraft	25.786	7.886	30,6	11.133	43,2	439	1,7	15	0,1	1.261	5	5.052	19,6
52422 Schiffsführ.Binnen-,Hafenverk.-Fachkraft	147	65	44,2	38	25,9	*	*	-	-	*	*	34	23,1
53123 Arbeitssicherh.,Sich.-technik-Spezialist	1.144	304	26,6	469	41,0	25	2,2	4	0,3	60	5	282	24,7

Tabelle 4: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten in Engpassberufen¹⁾ nach Aufenthaltsstatus

Deutschland (Arbeitsort)

Stichtag: 30.06.2025

ausgeübte Tätigkeit KldB 2010	Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten am Stichtag 30.06.2025												
	Insgesamt	davon nach Aufenthaltsstatus											
		Aufenthalts- erlaubnis		Niederlassungs- erlaubnis		Aufenthalts- gestattung		Duldung		Sonstiges		Ohne Angabe	
		abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
53142 Badeaufsicht - Fachkraft	1.079	460	42,6	312	28,9	*	*	*	*	87	8	170	15,8
53183 Obj.Pers.Brandschutz (ssT)-Spezialist	346	129	37,3	127	36,7	*	*	*	*	19	5	62	17,9
53342 Desinfekt., Schädlingsbekämpf.-Fachkraft	148	42	28,4	67	45,3	*	*	*	*	*	*	28	18,9
54122 Glas-, Fensterreinigung - Fachkraft	1.019	367	36,0	435	42,7	36	3,5	4	0,4	63	6	114	11,2
61323 Facility-Management - Spezialist	998	361	36,2	388	38,9	*	*	*	*	44	4	190	19,0
62194 Führung - Verkauf	4.790	894	18,7	2.459	51,3	*	*	*	*	184	4	1.216	25,4
62222 Verkauf (Schmuck, Uhren) - Fachkraft	985	233	23,7	491	49,8	*	*	*	*	36	4	210	21,3
62232 Verkauf (Büro,Geschenk,Spiel)-Fachkraft	515	150	29,1	197	38,3	*	*	*	*	25	5	132	25,6
62242 Verkauf (Elektro-,Hauswaltsw.)-Fachkraft	1.417	329	23,2	716	50,5	23	1,6	3	0,2	72	5	274	19,3
62252 Verkauf (Möbel, Einrichtung)-Fachkraft	1.569	331	21,1	821	52,3	*	*	*	*	51	3	344	21,9
62282 Verkauf (ssT) - Fachkraft	875	269	30,7	333	38,1	*	*	*	*	59	7	187	21,4
62302 Verkauf Lebensmittel (o.S.) - Fachkraft	5.619	1.939	34,5	2.164	38,5	218	3,9	19	0,3	311	6	968	17,2
62312 Verkauf Back-,Konditoreiwaren-Fachkraft	18.138	7.576	41,8	5.463	30,1	555	3,1	55	0,3	1.432	8	3.057	16,9
62322 Verkauf von Fleischwaren - Fachkraft	2.836	1.198	42,2	623	22,0	74	2,6	6	0,2	186	7	749	26,4
62382 Verkauf Lebensmittel (s.s.T.)-Fachkraft	537	172	32,0	223	41,5	14	2,6	-	-	34	6	94	17,5
62422 Verkauf Sanitäts,Medizinbedarf-Fachkraft	325	86	26,5	161	49,5	*	*	-	-	*	*	*	*
63222 Hotelservice - Fachkraft	13.851	7.018	50,7	2.291	16,5	258	1,9	22	0,2	1.037	7	3.225	23,3
63302 Gastronomieservice (o.S.) - Fachkraft	37.830	16.117	42,6	8.756	23,1	1.092	2,9	130	0,3	2.816	7	8.919	23,6
63303 Gastronomieservice (o.S.) - Spezialist	1.098	359	32,7	267	24,3	*	*	*	*	71	6	368	33,5
63312 Systemgastronomie - Fachkraft	13.664	7.048	51,6	1.755	12,8	711	5,2	43	0,3	1.109	8	2.998	21,9
63382 Gastronomie (s.s.T.) - Fachkraft	1.458	530	36,4	553	37,9	28	1,9	4	0,3	83	6	260	17,8
63394 Führung - Gastronomie	2.145	665	31,0	753	35,1	*	*	*	*	128	6	552	25,7
72132 Versicherungskaufleute - Fachkraft	3.781	1.064	28,1	1.548	40,9	14	0,4	3	0,1	195	5	957	25,3
72134 Versicherungskaufleute - Experte	1.705	601	35,2	595	34,9	3	0,2	-	-	101	6	405	23,8
72214 Buchhaltung - Experte	1.752	615	35,1	581	33,2	*	*	-	-	*	*	487	27,8
72223 Kostenrechnung, Kalkulation - Spezialist	764	260	34,0	273	35,7	*	*	-	-	*	*	200	26,2
72244 Wirtschaftsprüfung - Experte	1.386	527	38,0	397	28,6	4	0,3	-	-	88	6	370	26,7
72302 Steuerberatung - Fachkraft	5.495	1.428	26,0	2.444	44,5	54	1,0	-	-	221	4	1.348	24,5
72303 Steuerberatung - Spezialist	1.549	454	29,3	616	39,8	*	*	-	-	*	*	400	25,8

Tabelle 4: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten in Engpassberufen¹⁾ nach Aufenthaltsstatus

Deutschland (Arbeitsort)

Stichtag: 30.06.2025

ausgeübte Tätigkeit KldB 2010	Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten am Stichtag 30.06.2025												
	Insgesamt	davon nach Aufenthaltsstatus											
		Aufenthalts- erlaubnis		Niederlassungs- erlaubnis		Aufenthalts- gestattung		Duldung		Sonstiges		Ohne Angabe	
		abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
72304 Steuerberatung - Experte	342	67	19,6	162	47,4	*	*	-	-	*	*	105	30,7
73112 Assistenz Rechtsanwalt.,Notar.-Fachkraft	2.383	593	24,9	1.041	43,7	*	*	*	*	73	3	662	27,8
81102 Medizin. Fachangestellte (oS)-Fachkraft	21.529	5.502	25,6	9.488	44,1	312	1,4	25	0,1	1.092	5	5.110	23,7
81112 Zahnmedizin. Fachangestellte - Fachkraft	24.634	9.399	38,2	7.727	31,4	630	2,6	43	0,2	1.497	6	5.338	21,7
81113 Zahnmedizin.Fachangestellte - Spezialist	1.190	418	35,1	411	34,5	*	*	*	*	73	6	265	22,3
81142 Tiermedizin. Fachangestellte - Fachkraft	401	202	50,4	83	20,7	*	*	-	-	*	*	78	19,5
81232 Med.-tech.Berufe Radiologie - Fachkraft	1.803	705	39,1	430	23,8	26	1,4	-	-	137	8	505	28,0
81234 Med.-techn. Berufe Radiologie - Experte	379	68	17,9	160	42,2	*	*	-	-	*	*	128	33,8
81332 Operationstechn. Assistenz - Fachkraft	2.260	878	38,8	611	27,0	32	1,4	3	0,1	179	8	557	24,6
81342 Rettungsdienst - Fachkraft	1.127	344	30,5	433	38,4	*	*	*	*	66	6	251	22,3
81414 Fachärzte Kinder-,Jugendmedizin -Experte	313	80	25,6	142	45,4	*	*	-	-	*	*	80	25,6
81424 Fachärzte Innere Medizin - Experte	2.278	546	24,0	872	38,3	*	*	*	*	90	4	766	33,6
81434 Fachärzte in der Chirurgie - Experte	1.597	309	19,3	637	39,9	*	*	-	-	*	*	586	36,7
81454 Fachärzte Anästhesiologie - Experte	850	165	19,4	370	43,5	*	*	-	-	*	*	263	30,9
81464 Fachärzte Psychiatr.,Psychother.-Experte	1.284	376	29,3	506	39,4	*	*	-	-	*	*	327	25,5
81474 Zahnärzte, Kieferorthopäden - Experte	2.558	1.032	40,3	577	22,6	*	*	*	*	223	9	711	27,8
81484 Ärzte/Ärztinnen (s.s.T.) - Experte	778	226	29,0	263	33,8	*	*	-	-	*	*	244	31,4
81504 Tierärzte/-ärztinnen (o.S.) - Experte	523	199	38,0	126	24,1	4	0,8	-	-	34	7	160	30,6
81713 Physiotherapie - Spezialist	4.618	1.788	38,7	936	20,3	*	*	*	*	378	8	1.488	32,2
81723 Ergotherapie - Spezialist	584	124	21,2	235	40,2	*	*	-	-	*	*	194	33,2
81733 Sprachtherapie - Spezialist	244	46	18,9	97	39,8	*	*	-	-	*	*	96	39,3
81762 Diät-, Ernährungstherapie - Fachkraft	182	78	42,9	60	33,0	*	*	-	-	*	*	34	18,7
81772 Podologen/innen - Fachkraft	271	94	34,7	91	33,6	*	*	*	*	*	*	71	26,2
81783 Nichtärzt.Therapie,Heilk(ssT)-Spezialist	227	103	45,4	63	27,8	3	1,3	-	-	12	5	46	20,3
82393 Aufsicht - Körperpflege	1.053	171	16,2	563	53,5	*	*	*	*	33	3	264	25,1
82503 Medizintechnik (o.S.) - Spezialist	548	216	39,4	140	25,5	*	*	*	*	41	7	142	25,9
82512 Orthopädie-, Rehatechnik - Fachkraft	205	90	43,9	58	28,3	*	*	*	*	9	4	38	18,5
82513 Orthopädie-, Rehatechnik - Spezialist	145	52	35,9	52	35,9	*	*	*	*	*	*	27	18,6
82522 Augenoptik - Fachkraft	1.399	449	32,1	544	38,9	*	*	*	*	73	5	295	21,1

Tabelle 4: Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten in Engpassberufen¹⁾ nach Aufenthaltsstatus

Deutschland (Arbeitsort)
Stichtag: 30.06.2025

ausgeübte Tätigkeit KldB 2010	Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte aus Drittstaaten am Stichtag 30.06.2025												
	Insgesamt	davon nach Aufenthaltsstatus											
		Aufenthalts- erlaubnis		Niederlassungs- erlaubnis		Aufenthalts- gestattung		Duldung		Sonstiges		Ohne Angabe	
		abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1	abs.	in % an Sp. 1
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
82532 Hörgeräteakustik - Fachkraft	396	141	35,6	128	32,3	*	*	*	*	22	6	88	22,2
82542 Zahntechnik - Fachkraft	3.251	1.302	40,0	950	29,2	102	3,1	5	0,2	210	6	682	21,0
82593 Aufsicht-Medizin-Orthopädie-, Rehatechnik	105	17	16,2	54	51,4	*	*	-	-	*	*	29	27,6
83124 Sozialarbeit, Sozialpädagogik - Experte	8.136	2.035	25,0	2.922	35,9	93	1,1	7	0,1	353	4	2.726	33,5
83133 Heilerziehungspfl., Sonderpäd.-Spezialist	1.568	579	36,9	470	30,0	11	0,7	-	-	103	7	405	25,8
83134 Heilerziehungspflege, Sonderpäd.-Experte	376	110	29,3	137	36,4	3	0,8	-	-	15	4	111	29,5
83143 Haus- und Familienpflege - Spezialist	635	195	30,7	232	36,5	13	2,0	-	-	30	5	165	26,0
83194 Führung-Erziehung, Sozialarbeit, Heilerz.	211	35	16,6	101	47,9	*	*	-	-	*	*	69	32,7
84213 Lehrkräfte berufsbild. Fächer-Spezialist	377	125	33,2	141	37,4	*	*	*	*	*	*	91	24,1
84224 Betriebl. Ausbild., Berufspäd.-Experte	43	*	*	17	39,5	-	-	-	-	*	*	13	30,2
84513 Fahrlehrer/innen - Spezialist	1.291	257	19,9	619	47,9	17	1,3	-	-	46	4	352	27,3
93542 Schilder-, Lichtreklameherst. - Fachkraft	292	118	40,4	94	32,2	*	*	*	*	17	6	52	17,8
94124 Sänger/innen - Experte	1.506	439	29,2	639	42,4	-	-	-	-	68	5	360	23,9

¹⁾ Aus Gründen der statistischen Geheimhaltung werden Zahlenwerte von 1 oder 2 und Daten, aus denen rechnerisch auf einen solchen Zahlenwert geschlossen werden kann, anonymisiert.

Quelle: Statistik der Bundesagentur für Arbeit

¹⁾ Berücksichtigt wurden ausgeübte Tätigkeiten (KldB 2010), die in der Engpassanalyse 2025 eine Engpassbewertung von größer gleich 2,0 aufwiesen.

²⁾ Das Aggregat "Pflegeberufe" umfasst die Systematikpositionen 8130 Gesundheits-, Krankenpflege (o.S.), 8131 Fachkrankenpflege, 8132 Fachkinderkrankenpflege, 8138 Gesundheits-, Krankenpflege (ssT), 8139 Aufsicht, Führung – Pflege, Rettungsdienst, 821 Altenpflege (einschließlich Führung) der Klassifikation der Berufe 2010 (KldB 2010).

³⁾ Im Zuge der Überarbeitung der Klassifikation der Berufe (KldB 2010) wurde die neue Berufsgattung "83113 Kinderbetreuung, -erziehung - Spezialist" eingeführt. Infolge einer in der Praxis noch nicht komplett abgeschlossenen Aktualisierung der Berufssystematik dürfte die Fallzahl in der Berufsgattung 83112 Kinderbetreuung, -erziehung - Fachkraft überzeichnet und in der Berufsgattung "83113 Kinderbetreuung, -erziehung - Spezialist" unterzeichnet sein. Daher werden die Anforderungsniveaus "Fachkraft" und "Spezialist" gemeinsam zu betrachtet.

x) Angabe nicht möglich bzw. nicht sinnvoll

**Tabelle 5: Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer
Insgesamt und darunter in Engpassberufen¹⁾ nach Aufenthaltsstatus
Niederlassungserlaubnis**

Deutschland (Arbeitsort)
Stichtag: 30.06.2025

Stichtag	Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer			darunter		
				Drittstaaten ^{3,4)}		
	Insgesamt	dar. Summe EWR+ Schweiz (Sp.4) und Drittstaaten mit Niederlassungserlaubnis (Sp. 8)		Insgesamt	dar. mit Aufenthaltsstatus Niederlassungserlaubnis	
		absolut	in % an Sp. 1		absolut	in % an Sp. 4
	1	2	3	4	5	6
Insgesamt						
30. Juni 2020 ⁴⁾	4.254.388	3.099.954	72,9	1.995.361	840.927	42,1
30. Juni 2021	4.546.346	3.255.027	71,6	2.196.083	904.764	41,2
30. Juni 2022	4.984.128	3.482.430	69,9	2.486.279	984.581	39,6
30. Juni 2023	5.325.540	3.617.153	67,9	2.743.602	1.035.215	37,7
30. Juni 2024	5.578.959	3.638.062	65,2	3.001.141	1.060.244	35,3
30. Juni 2025	5.837.916	3.611.103	61,9	3.286.773	1.059.960	32,2
darunter in Engpassberufen¹⁾ KIdB 2010						
30. Juni 2020 ⁴⁾	938.729	685.141	73,0	428.604	175.016	40,8
30. Juni 2021	979.112	706.924	72,2	459.511	187.323	40,8
30. Juni 2022	1.045.933	739.090	70,7	508.719	201.876	39,7
30. Juni 2023	1.125.807	772.856	68,6	567.337	214.386	37,8
30. Juni 2024	1.203.604	791.185	65,7	636.419	224.000	35,2
30. Juni 2025	1.288.776	799.953	62,1	716.476	227.653	31,8

Quelle: Statistik der Bundesagentur für Arbeit

1) Berücksichtigt wurden ausgeübte Tätigkeiten (KIdB 2010), die in der Engpassanalyse 2025 eine Engpassbewertung von größer gleich 2,0 aufwiesen.

2) EWR-Staaten = EU-Staaten und die weiteren EWR-Staaten (Island, Liechtenstein, Norwegen) sowie die Schweiz.

3) Drittstaaten = Ausland ohne EU-Staaten und die weiteren EWR-Staaten (Island, Liechtenstein, Norwegen) sowie die Schweiz.

4) Seit dem 1. Januar 2021 ist das Vereinigte Königreich nicht mehr Teil des EU-Binnenmarktes und der Zollunion. Am Stichtag 30.06.2020 wurden Beschäftigte mit der Staatsangehörigkeit des Vereinigten Königreichs daher unter EWR und Schweiz und ab 30.06.2021 unter Drittstaaten berücksichtigt.

. kein Nachweis vorhanden. Angaben zum Aufenthaltsstatus liegen nur für Beschäftigte aus Drittstaaten vor

Tabelle 6: Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer in Engpassberufen¹⁾
(KIdB 2010) nach Staatsangehörigkeit

Deutschland (Arbeitsort)

Stichtag: 30.06.2025

Staatsangehörigkeit		Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer		
		am Stichtag 30.06.2025		
		Insgesamt	darunter	
			in Engpassberufen ¹⁾	
			abs.	in %
1		2	3	
Insgesamt		5.837.916	1.288.776	22,1
121	Albanien	78.643	21.496	27,3
122	Bosnien und Herzegowina	127.398	38.440	30,2
123	Andorra	76	15	19,7
124	Belgien	12.950	2.363	18,2
125	Bulgarien	177.285	33.712	19,0
126	Dänemark	5.963	902	15,1
127	Estland	3.172	647	20,4
128	Finnland	4.576	638	13,9
129	Frankreich	81.820	12.725	15,6
130	Kroatien	201.006	50.990	25,4
131	Slowenien	11.271	2.623	23,3
132	Serbien und Montenegro	35	12	34,3
134	Griechenland	149.995	36.733	24,5
135	Irland	8.009	1.059	13,2
136	Island	641	119	18,6
137	Italien	280.919	58.820	20,9
138	Jugoslawien	57	22	38,6
139	Lettland	19.754	5.029	25,5
140	Montenegro	12.162	2.551	21,0
141	Liechtenstein	99	10	10,1
142	Litauen	29.007	7.924	27,3
143	Luxemburg	4.128	894	21,7
144	Nordmazedonien	68.919	15.857	23,0
145	Malta	347	50	14,4
146	Republik Moldau	15.567	2.921	18,8
147	Monaco	51	11	21,6
148	Königreich der Niederlande	41.566	8.173	19,7
149	Norwegen	2.081	325	15,6
150	Kosovo	132.747	31.001	23,4
151	Österreich	65.213	12.168	18,7
152	Polen	522.156	133.618	25,6
153	Portugal	68.558	14.218	20,7
154	Rumänien	525.481	112.727	21,5
155	Slowakei	35.247	8.733	24,8
156	San Marino	18	4	22,2
157	Schweden	8.846	1.234	13,9
158	Schweiz	12.891	2.312	17,9
160	Russische Föderation	119.959	22.131	18,4
161	Spanien	90.675	18.163	20,0
163	Türkei	584.625	117.221	20,1
164	Tschechien	67.914	17.550	25,8
165	Ungarn	118.232	27.608	23,4
166	Ukraine	285.504	51.332	18,0
167	Vatikanstadt	34	4	11,8

Tabelle 6: Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer in Engpassberufen¹⁾
(KIdB 2010) nach Staatsangehörigkeit

Deutschland (Arbeitsort)

Stichtag: 30.06.2025

Staatsangehörigkeit		Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer		
		am Stichtag 30.06.2025		
		Insgesamt	darunter	
			in Engpassberufen ¹⁾	
			abs.	in %
		1	2	3
168	Vereinigtes Königreich	30.177	4.185	13,9
169	Belarus	12.499	2.618	20,9
170+133	Serbien	116.004	32.501	28,0
181	Zypern	1.341	233	17,4
185	Britische Überseegebiete	839	116	13,8
221	Algerien	10.580	2.351	22,2
223	Angola	2.563	451	17,6
224	Eritrea	34.187	4.796	14,0
225	Äthiopien	8.491	1.414	16,7
226	Lesotho	42	6	14,3
227	Botsuana	114	29	25,4
229	Benin	1.927	459	23,8
230	Dschibuti	92	22	23,9
231	Côte d'Ivoire	3.660	863	23,6
232	Nigeria	30.710	3.818	12,4
233	Simbabwe	2.872	1.435	50,0
236	Gabun	328	54	16,5
237	Gambia	9.372	1.685	18,0
238	Ghana	23.128	2.370	10,2
239	Mauretanien	433	57	13,2
242	Cabo Verde	172	33	19,2
243	Kenia	8.025	2.613	32,6
244	Komoren	47	11	23,4
245	Kongo ²⁾	x	x	x
246	Demokratische Republik Kongo ²⁾	x	x	x
247	Liberia	919	124	13,5
248	Libyen	3.010	570	18,9
249	Madagaskar	5.779	3.344	57,9
251	Mali	1.544	320	20,7
252	Marokko	52.633	17.133	32,6
253	Mauritius	809	139	17,2
254	Mosambik	1.302	265	20,4
255	Niger	869	124	14,3
256	Malawi	201	33	16,4
257	Sambia	407	101	24,8
258	Burkina Faso	1.395	373	26,7
259	Guinea-Bissau	778	133	17,1
261	Guinea	9.027	1.830	20,3
262	Kamerun	20.888	6.854	32,8
263	Südafrika	5.152	887	17,2
265	Ruanda	2.356	574	24,4
267	Namibia	1.038	406	39,1
268	São Tomé und Príncipe	34	9	26,5
269	Senegal	3.145	855	27,2
271	Seychellen	114	35	30,7

Tabelle 6: Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer in Engpassberufen¹⁾
(KIdB 2010) nach Staatsangehörigkeit

Deutschland (Arbeitsort)

Stichtag: 30.06.2025

Staatsangehörigkeit		Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer		
		am Stichtag 30.06.2025		
		Insgesamt	darunter	
			in Engpassberufen ¹⁾	
			abs.	in %
1		2	3	
272	Sierra Leone	2.332	383	16,4
273	Somalia	17.155	1.591	9,3
274	Äquatorialguinea	83	15	18,1
277	Sudan	3.700	550	14,9
278	Südsudan	309	52	16,8
281	Eswatini	39	13	33,3
282	Vereinigte Republik Tansania	1.654	414	25,0
283	Togo	7.290	2.197	30,1
284	Tschad	355	85	23,9
285	Tunesien	35.708	10.768	30,2
286	Uganda	3.051	951	31,2
287	Ägypten	25.199	4.451	17,7
289	Zentralafrikanische Republik	237	77	32,5
291	Burundi	1.172	131	11,2
320	Antigua und Barbuda	44	13	29,5
322	Barbados	69	11	15,9
323	Argentinien	6.697	1.189	17,8
324	Bahamas	58	14	24,1
326	Plurinationaler Staat Bolivien	1.473	342	23,2
327	Brasilien	32.759	6.246	19,1
328	Guyana	75	15	20,0
330	Belize	33	10	30,3
332	Chile	6.220	1.251	20,1
333	Dominica	598	107	17,9
334	Costa Rica	1.199	204	17,0
335	Dominikanische Republik	3.135	583	18,6
336	Ecuador	4.351	851	19,6
337	El Salvador	1.328	374	28,2
340	Grenada	98	25	25,5
345	Guatemala	789	171	21,7
346	Haiti	294	67	22,8
347	Honduras	1.370	218	15,9
348	Kanada	7.514	972	12,9
349	Kolumbien	18.856	3.894	20,7
351	Kuba	4.821	876	18,2
353	Mexiko	13.858	2.562	18,5
354	Nicaragua	870	206	23,7
355	Jamaika	627	98	15,6
357	Panama	386	78	20,2
359	Paraguay	1.023	264	25,8
361	Peru	6.934	1.729	24,9
364	Suriname	78	19	24,4
365	Uruguay	609	100	16,4
366	St. Lucia	62	11	17,7
367	Boliviarische Republik Venezuela	6.939	1.204	17,4

Tabelle 6: Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer in Engpassberufen¹⁾
(KIdB 2010) nach Staatsangehörigkeit

Deutschland (Arbeitsort)

Stichtag: 30.06.2025

Staatsangehörigkeit		Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer		
		am Stichtag 30.06.2025		
		Insgesamt	darunter	
			in Engpassberufen ¹⁾	
			abs.	in %
1		2	3	
368	Vereinigte Staaten	38.379	5.228	13,6
369	St. Vincent und die Grenadinen	27	5	18,5
370	St. Kitts und Nevis	34	5	14,7
371	Trinidad und Tobago	212	35	16,5
411	Hongkong	922	138	15,0
412	Macau	699	142	20,3
421	Jemen	4.021	604	15,0
422	Armenien	10.820	2.628	24,3
423	Afghanistan	124.047	25.632	20,7
424	Bahrain	166	32	19,3
425	Aserbaidshan	13.963	3.525	25,2
426	Bhutan	125	39	31,2
427	Myanmar	1.665	445	26,7
429	Brunei Darussalam	129	41	31,8
430	Georgien	15.881	5.184	32,6
431	Sri Lanka	12.781	2.213	17,3
432	Vietnam	78.019	31.572	40,5
434	Demokratische Volksrepublik Korea ²⁾	x	x	x
436	Indien	169.707	32.193	19,0
437	Indonesien	16.099	6.212	38,6
438	Irak	78.403	15.829	20,2
439	Islamische Republik Iran	77.138	17.468	22,6
441	Israel	5.534	962	17,4
442	Japan	10.495	1.967	18,7
444	Kasachstan	21.963	4.726	21,5
445	Jordanien	7.047	1.245	17,7
446	Kambodscha	614	129	21,0
447	Katar	71	14	19,7
448	Kuwait	160	29	18,1
449	Demokratische Volksrepublik Laos	406	65	16,0
450	Kirgisistan	7.040	2.606	37,0
451	Libanon	16.653	3.099	18,6
454	Malediven	83	25	30,1
456	Oman	75	17	22,7
457	Mongolei	3.982	1.461	36,7
458	Nepal	7.820	3.011	38,5
459	Palästinensische Gebiete	5.052	1.057	20,9
460	Bangladesch	13.571	2.343	17,3
461	Pakistan	41.827	6.302	15,1
462	Philippinen	29.795	12.489	41,9
465	Taiwan	4.377	425	9,7
467	Republik Korea ²⁾	x	x	x
469	Vereinigte Arabische Emirate	344	64	18,6
470	Tadschikistan	5.115	2.501	48,9
471	Turkmenistan	1.991	528	26,5

Tabelle 6: Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer in Engpassberufen¹⁾
(KldB 2010) nach Staatsangehörigkeit

Deutschland (Arbeitsort)

Stichtag: 30.06.2025

Staatsangehörigkeit		Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer		
		am Stichtag 30.06.2025		
		Insgesamt	darunter	
			in Engpassberufen ¹⁾	
			abs.	in %
1		2	3	
472	Saudi-Arabien	841	172	20,5
474	Singapur	1.134	115	10,1
475	Arabische Republik Syrien	255.623	50.527	19,8
476	Thailand	21.951	4.469	20,4
477	Usbekistan	7.263	2.451	33,7
479	China	63.886	10.149	15,9
482	Malaysia	2.978	494	16,6
483	Timor-Leste	18	*	*
523	Australien	5.765	809	14,0
524	Salomonen	126	32	25,4
526	Fidschi	60	17	28,3
530	Kiribati	9	4	44,4
531	Nauru	8	*	*
532	Vanuatu	32	16	50,0
536	Neuseeland	1.660	259	15,6
537	Palau	12	-	-
538	Papua-Neuguinea	32	4	12,5
540	Tuvalu	17	4	23,5
541	Tonga	75	16	21,3
543	Samoa	53	7	13,2
544	Marshallinseln	39	10	25,6
545	Föderierte Staaten von Mikronesien	23	*	*
996	unbekanntes Ausland	1.563	294	18,8
997	staatenlos	6.728	1.303	19,4
998	ungeklärt	4.824	1.126	23,3
999	ohne Angabe	11.440	2.334	20,4

Quelle: Statistik der Bundesagentur für Arbeit

¹⁾ Aus Gründen der statistischen Geheimhaltung werden Zahlenwerte von 1 oder 2 und Daten, aus denen rechnerisch auf einen solchen Zahlenwert geschlossen werden kann, anonymisiert. x) Nachweis ist nicht sinnvoll.

¹⁾ Berücksichtigt wurden ausgeübte Tätigkeiten (KldB 2010), die in der Engpassanalyse 2025 eine Engpassbewertung von größer gleich 2,0 aufwiesen.

²⁾ Angaben zu Beschäftigten mit den Staatsangehörigkeiten der Demokratischen Volksrepublik Korea und des Kongo sind unzuverlässig, da die Personenzahlen jeweils oberhalb der im Ausländerzentralregister gemeldeten Einwohner mit diesen Staatsangehörigkeiten in Deutschland liegt. Die Unsicherheit kann nicht von der Statistik der Bundesagentur für Arbeit behoben werden: Die Beschäftigungsstatistik basiert auf den Arbeitgebermeldungen zur Sozialversicherung. Die Angaben zur Staatsangehörigkeit stammen somit direkt vom Arbeitgeber. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass es bei der Erfassung der Staatsangehörigkeit beim Arbeitgeber zu fehlerhaften Verschlüsselungen kommt, hier z.B. Verwechslung von „434 Demokratische Volksrepublik Korea“ und „467 Republik Korea“ bzw. „245 Kongo“ und „246 Demokratische Republik Kongo“.

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.