



IWAK

Institut für Wirtschaft, Arbeit und Kultur
Zentrum der Goethe-Universität Frankfurt am Main

regio **pro**
REGIONALE BESCHÄFTIGUNGS- UND BERUFSPROGNOSEN

**Entwicklungen auf dem Arbeitsmarkt in Hessen
und seinen Regionen bis 2020**

**Regionaldossier
Lahn-Dill-Kreis**

Ausgangslage – Prognoseergebnisse – Handlungsempfehlungen



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Sozialfonds

Qualifizierungsoffensive
Programme zur beruflichen Bildung



Europäischer Sozialfonds
Für die Menschen in Hessen

HESSEN



Hessisches
Ministerium für
Wirtschaft, Energie,
Verkehr und
Landesentwicklung

Impressum:

IWAK Institut für Wirtschaft, Arbeit und Kultur –
Zentrum der Goethe-Universität Frankfurt am Main
Senckenberganlage 31
60325 Frankfurt am Main
www.iwak-frankfurt.de



IWAK

Institut für Wirtschaft, Arbeit und Kultur
Zentrum der Goethe-Universität Frankfurt am Main

Ansprechpartner:

Oliver Nüchter
ol.nuechter@em.uni-frankfurt.de, 069/798 23843

Lars Lauer
lauer@em.uni-frankfurt.de, 069/ 798 25459

Nähere Informationen zum Projekt finden auf unserer Projekt-Homepage:

www.regio-pro.eu



Hier finden Sie auch alle Prognoseergebnisse graphisch aufbereitet in unserer einfach zu bedienenden interaktiven Informationsplattform.

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|----|
| I Ausgangslage | 2 |
| I.1 Bevölkerungsdaten..... | 2 |
| I.2 Wanderungsbewegungen | 2 |
| I.3 Arbeitsmarkt und Beschäftigung..... | 3 |
| I.4 Bildung und Soziales | 4 |
| I.5 Infrastruktur und Nahversorgung | 5 |
| II Ergebnisse aus regio pro | 6 |
| II.1 Mismatchprognose Gesamt | 6 |
| II.2 Mismatchprognose nach Wirtschaftszweigen | 7 |
| II.3 Mismatchprognose nach Berufshauptgruppen und Anforderungsprofilen | 8 |
| II.4 Mismatchprognose nach Qualifikationen bis 2020..... | 9 |
| III Zentrale Befunde und Handlungsansätze | 10 |
| Glossar | 12 |
| Interpretationshinweise für die Ergebnisse aus regio pro | 17 |

Lahn-Dill-Kreis

I Ausgangslage

Der Lahn-Dill-Kreis ist aufgrund seiner geografischen Lage sehr gut infrastrukturell angebunden. Verwaltungszentrum und mit Abstand größte Stadt ist Wetzlar, daneben gibt es weitere Unterzentren wie Herborn und Dillenburg. Traditionell ist die Region eher industriell geprägt. Dementsprechend sind die Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes diejenigen mit den meisten Beschäftigten, gefolgt vom Wirtschaftszweig „Gesundheits- und Sozialwesen“. Auch der Dienstleistungsbereich erfährt eine immer stärkere Bedeutung.



I.1 Bevölkerungsdaten

| | Lahn-Dill-Kreis | Limburg-Weilburg | Gießen | Hessen |
|---|-----------------|------------------|---------|-----------|
| Bevölkerungsstand | 251.327 | 169.964 | 253.820 | 6.048.000 |
| Bevölkerungsentwicklung seit 2005* | -3,5 | -3,3 | -0,8 | -0,8 |
| Bevölkerungsprognose bis 2020* | -5,0 | -3,6 | -2,2 | -1,8 |
| Bevölkerung Ü50* | 43,2 | 42,8 | 39,9 | 41,2 |
| Bevölkerung U25* | 24,8 | 24,9 | 25,9 | 24,4 |
| Jugend-Alter-Relation* | 57,3 | 58,1 | 64,9 | 59,1 |
| Ausländeranteil* | 7,7 | 8,1 | 7,7 | 12,3 |

I.2 Wanderungsbewegungen

| | Lahn-Dill-Kreis | Limburg-Weilburg | Gießen | Hessen |
|-------------------------------------|-----------------|------------------|--------|--------|
| Natürlicher Saldo* | -3,4 | -3,6 | -1,6 | -1,7 |
| Wanderungssaldo* | +0,2 | 0 | +3,2 | +5,1 |
| Wanderungssaldo 18-24 Jahre* | -0,6 | -1,6 | +6,5 | +2,7 |

Zuzüge/ Fortzüge

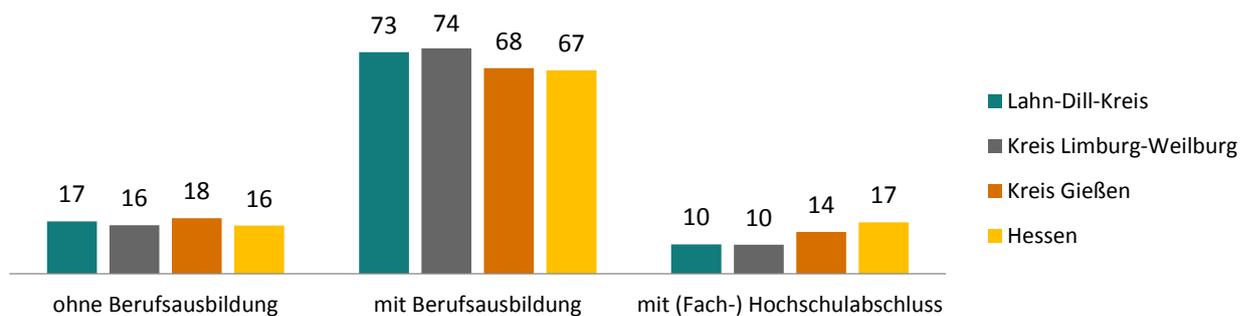
| | Lahn-Dill-Kreis | | Limburg-Weilburg | | Gießen | | Hessen | |
|------------------------------|-----------------|--------|------------------|--------|---------|---------|----------|----------|
| Zuzüge/ Fortzüge | +7.445 | -7.318 | +7.192 | -6.635 | +19.411 | -18.278 | +431.334 | -393.670 |
| Davon unter 18 Jahre* | +14,6 | -12,6 | +14,6 | -12,6 | +13,5 | -14,0 | +13,3 | -13,0 |
| Davon 18 bis unter 25 Jahre* | +19,7 | -21,9 | +17,0 | -21,6 | +32,5 | -25,1 | +20,4 | -19,1 |
| Davon 25 bis unter 30 Jahre* | +16,5 | -17,3 | +17,4 | -17,1 | +20,1 | -23,3 | +18,2 | -17,7 |
| Davon 30 bis unter 50 Jahre* | +34,8 | -32,5 | +34,7 | -32,3 | +25,7 | -28,5 | +34,4 | -34,9 |
| Davon 50 bis unter 65 Jahre* | +9,4 | -10,0 | +10,7 | -10,4 | +5,9 | -6,2 | +9,1 | -9,9 |
| Davon 65 Jahre und mehr* | +5,0 | -5,7 | +5,6 | -5,9 | +2,3 | -2,9 | +4,6 | -5,5 |

I.3 Arbeitsmarkt und Beschäftigung

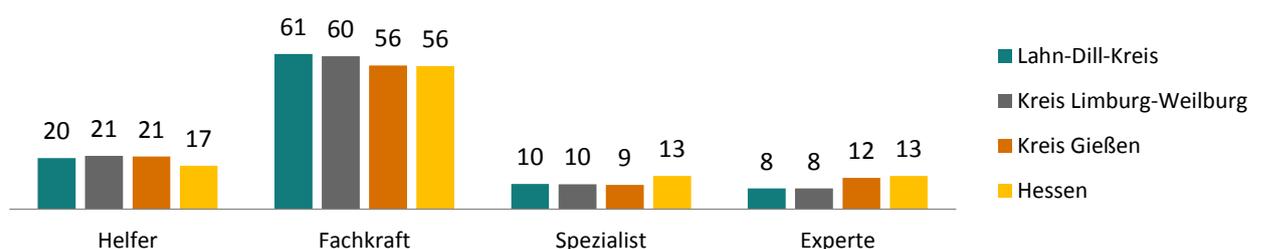
Beschäftigungsdaten

| | Lahn-Dill-Kreis | Limburg-Weilburg | Gießen | Hessen |
|--|-----------------|------------------|--------|-----------|
| Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am Arbeitsort | 88.818 | 48.360 | 89.604 | 2.359.956 |
| davon Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte 15 bis 24 Jahre* | 12,4 | 11,3 | 10,5 | 9,5 |
| davon Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte 50 bis 64 Jahre* | 30,3 | 31,5 | 31,2 | 29,6 |
| Teilzeitquote* | 23,9 | 29,0 | 31,4 | 26,2 |
| Geringfügig Beschäftigte am Arbeitsort | 25.869 | 16.469 | 30.269 | 584.618 |
| davon ausschließlich geringfügig Beschäftigte* | 69,0 | 69,7 | 70,7 | 66,9 |
| davon im Nebenjob* | 31,0 | 30,3 | 29,3 | 33,1 |
| Beschäftigungsquote* | 55,4 | 52,8 | 51,4 | 55,2 |
| Beschäftigungsquote Frauen* | 48,5 | 47,2 | 48,3 | 51,1 |
| Ausbildungsquote* | 7,6 | 5,9 | 6,0 | 5,0 |
| Unversorgte Bewerber für Ausbildungsstellen am 30.09.* | 2,3 | 2,3 | 6,4 | 3,0 |
| Arbeitslosenquote* | 6,0 | 5,6 | 6,8 | 5,7 |
| Arbeitslosenquote 15 bis 19 Jahre* | 3,6 | 3,4 | 4,1 | 3,9 |
| Arbeitslosenquote 50 bis 64 Jahre* | 6,6 | 5,4 | 7,2 | 6,1 |
| Arbeitslose | 8.118 | 5.084 | 9.343 | 184.378 |
| Anteil Langzeitarbeitslose an Arbeitslosen* | 45,3 | 34,0 | 44,5 | 37,1 |
| Anteil Arbeitslose U25 an Arbeitslosen* | 12,1 | 10,9 | 11,5 | 11,3 |
| Einpendlerquote* | 26,1 | 34,1 | 33,0 | 14,2 |
| Auspendlerquote* | 28,7 | 46,8 | 33,3 | 9,6 |

Qualifikationsstruktur aller Beschäftigten am Arbeitsort 2013*



Anteil der einzelnen Anforderungsniveaus an allen Beschäftigten am Arbeitsort 2013*



I.4 Bildung und Soziales

| | Lahn-Dill-Kreis | Limburg-Weilburg | Gießen | Hessen |
|--|-----------------|------------------|----------|----------|
| Betreuungsquote Vorschulkinder* | 61,5 | 62,8 | 64,2 | 61,9 |
| Schulabgänger 2013 | 3.040 | 2.608 | 3.642 | 73.096 |
| davon mit Hauptschulabschluss* | 19,8 | 19,1 | 10,9 | 14,9 |
| davon mit Realschulabschluss* | 46,7 | 38,3 | 41,7 | 41,6 |
| davon mit (Fach-)Hochschulreife* | 29,4 | 39,1 | 41,7 | 39,3 |
| davon Schulabgänger ohne Hauptschulabschluss* | 4,0 | 3,6 | 3,7 | 4,1 |
| Schulen | | | | |
| Grundschulen | 67 | 35 | 54 | 1.168 |
| Hauptschulen | 6 | 10 | 1 | 125 |
| Realschulen | 6 | 9 | 3 | 151 |
| Gymnasien | 4 | 3 | 6 | 180 |
| Berufsschulen | 5 | 5 | 5 | 116 |
| SGB-II-Quote* | 8,3 | 8,2 | 9,0 | 8,6 |
| Erwerbsfähige Leistungsberechtigte (eLb) | 11.698 | 7.560 | 13.370 | 288.089 |
| davon 15 bis unter 20 Jahre* | 10,1 | 11,4 | 9,9 | 10,3 |
| davon 20 bis unter 25 Jahre* | 8,8 | 9,0 | 8,9 | 7,8 |
| davon 25 bis unter 50 Jahren* | 55,3 | 56,4 | 55,6 | 56,8 |
| davon 50 Jahre und älter* | 25,8 | 23,3 | 25,6 | 25,1 |
| davon Ausländer* | 25,4 | 33,3 | 26,8 | 35,8 |
| davon über 4 Jahre im Bezug* | 45,5 | 41,3 | 46,7 | 43,4 |
| Erwerbstätige Leistungsberechtigte | 3.255 | 2.150 | 3.884 | 84.648 |
| davon mit Bruttoeinkommen bis 450 €* | 58,6 | 53,6 | 58,2 | 50,0 |
| davon Alleinerziehende* | 52,2 | 51,1 | 42,8 | 48,6 |
| Abhängig beschäftigte ALG-II-Empfänger | 3.050 | 1.980 | 3.560 | 79.054 |
| davon sozialversicherungspflichtig beschäftigte ALGII-Empfänger* | 44,9 | 49,4 | 42,9 | 52,9 |
| davon in VZ* | 38,8 | 38,7 | 37,3 | 33,8 |
| davon in TZ* | 61,2 | 61,3 | 62,7 | 66,1 |
| davon ausschließlich geringfügig beschäftigt* | 55,1 | 50,6 | 57,1 | 47,4 |
| Bruttoinlandsprodukt(BIP) je Einwohner | 30.181 € | 25.194 € | 30.723 € | 37.356 € |
| Median Entgelt | 3.045 € | 2.760 € | 2.988 € | 3.244 € |
| Steuereinnahmen je Einwohner | 444 € | 742 € | 384 € | 1.219 € |
| Schuldenstand je Einwohner | 1.984 € | 1.401 € | 1.791 € | 1.913 € |

I.5 Infrastruktur und Nahversorgung

| | Lahn-Dill-Kreis | Limburg-Weilburg | Gießen | Hessen |
|--|-----------------|------------------|--------------|--------------|
| Durchschnittliche PKW-Fahrzeit in Minuten | | | | |
| zu Autobahnauffahrten | 9 | 13 | 6 | |
| zu IC/EC/ICE-Bahnhöfen | 27 | 17 | 16 | |
| zu Oberzentren | 18 | 31 | 15 | |
| zu Mittelzentren | 8 | 10 | 5 | |
| PKWs je 1.000 Einwohner | 588 | 597 | 541 | 561 |
| Ärzte je 100.000 Einwohner | 157,5 | 151,9 | 211,4 | 180,9 |
| Krankenhausbetten je 10.000 Einwohner | 68,7 | 57,7 | 87,8 | 60,2 |
| Kinderärzte je 100.000 Einwohner | 6,3 | 42,4 | 7,1 | 49,8 |

Lahn-Dill-Kreis

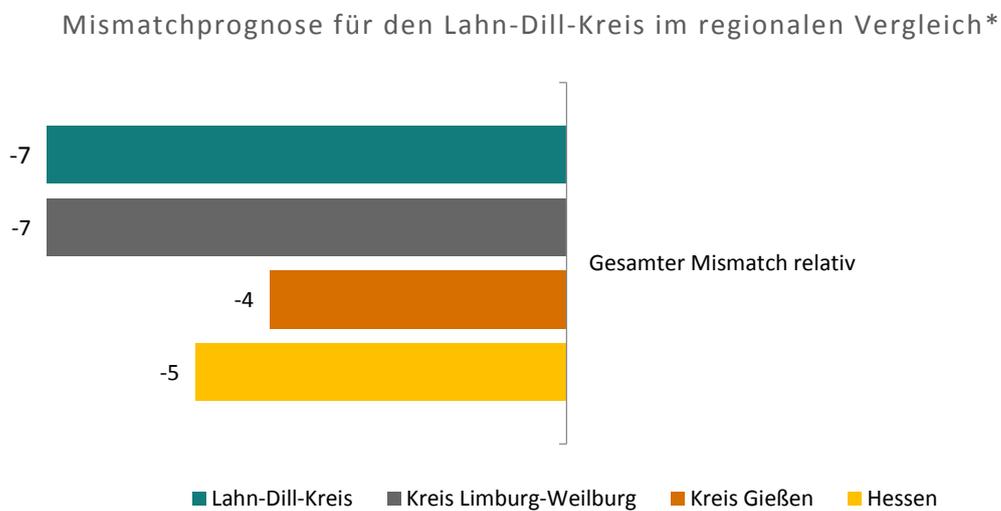
II Ergebnisse aus regio pro

Im Folgenden finden Sie die Ergebnisse aus regio pro bis 2020. Nach der Darstellung des prognostizierten Mismatch für den Lahn-Dill-Kreis im regionalen Vergleich werden die Ergebnisse nach...

- Wirtschaftszweigen
- Berufshauptgruppen
- Qualifikationen

präsentiert. Hinweise zur Interpretation und Lesebeispiele für die Tabellen finden Sie im Anhang.

II.1 Mismatchprognose Gesamt



Der relative Mismatch setzt das Prognoseergebnis mit der Zahl der Beschäftigten im Ausgangsjahr (2013) der Prognose ins Verhältnis.

| | Lahn-Dill-Kreis | Limburg-Weilburg | Gießen | Hessen |
|----------------------------------|-----------------|------------------|--------|----------|
| Gesamter Mismatch absolut | -7.230 | -3.990 | -4.640 | -123.310 |

II.2 Mismatchprognose nach Wirtschaftszweigen

| WZ 08 | Beschäftigte 2013 | | Prognoseergebnisse für 2020 | | | | Mismatch | |
|--|-------------------|--------|-------------------------------|-------------------------|---------------------|---|----------|-----------------|
| | 2013 | 2020 | Veränderungsbedarf (gerundet) | Ersatzbedarf (gerundet) | Zusätzl. Nachfrage* | Zusätzl. Angebot (Pendler berücksichtigt) | absolut | relativ zu 2013 |
| A Land- und Forstwirtschaft, Fischerei | 310 | 300 | - 10 | 30 | 20 | 0 | -20 | -6% |
| 05 - 08 Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | 196 | 190 | - 10 | 20 | 10 | 0 | -10 | -5% |
| 10 - 12 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln; Getränkeherstellung; Tabakverarbeitung | 1.774 | 1.700 | - 70 | 160 | 90 | 10 | -80 | -5% |
| 20 - 23 Herst. von chem. u. pharmaz. Erzeugn., Gummi- u. Kunststoffw., Glas u. Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden | 3.707 | 3.400 | - 310 | 320 | 10 | 10 | 0 | 0% |
| 24 - 25 Metallerzeugung und -bearbeitung, Herstellung von Metallerzeugnissen | 11.692 | 10.770 | - 920 | 1.020 | 100 | 40 | -60 | -1% |
| 28 - 30 Maschinenbau, Fahrzeugbau | 6.909 | 6.290 | - 610 | 600 | -10 | 20 | 30 | 0% |
| Sonstige Wirtschaftsbereiche des Verarbeitenden Gewerbes C | 11.256 | 10.360 | - 900 | 980 | 80 | 40 | -40 | 0% |
| D, E Energie- und Wasserversorg.; Abwasser- u. Abfallentsorg. u. Beseit. von Umweltverschm. | 977 | 890 | - 90 | 80 | -10 | 0 | 10 | 1% |
| F Baugewerbe | 4.852 | 4.470 | - 370 | 420 | 50 | 20 | -30 | -1% |
| 45 Handel mit Kraftfahrzeugen; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen | 1.677 | 1.660 | - 20 | 160 | 140 | 10 | -130 | -8% |
| 46 Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen) | 4.288 | 3.850 | - 440 | 370 | -70 | 10 | 80 | 2% |
| 47 Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen) | 8.304 | 8.100 | - 200 | 770 | 570 | 30 | -540 | -7% |
| H Verkehr und Lagerei | 4.244 | 4.040 | - 200 | 380 | 180 | 10 | -170 | -4% |
| I Gastgewerbe | 2.695 | 2.840 | 150 | 270 | 420 | 10 | -410 | -15% |
| J Information und Kommunikation | 1.655 | 1.640 | - 20 | 160 | 140 | 10 | -130 | -8% |
| K Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen | 2.235 | 2.210 | - 30 | 210 | 180 | 10 | -170 | -8% |
| L Grundstücks- und Wohnungswesen | 491 | 500 | 10 | 50 | 60 | 0 | -60 | -12% |
| M Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen | 5.381 | 5.760 | 380 | 550 | 930 | 20 | -910 | -17% |
| N Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen | 6.269 | 6.890 | 620 | 660 | 1.280 | 20 | -1.260 | -20% |
| O, U Öffentl. Verwaltung, Verteidigung; Sozialvers., Exterritoriale Organisationen und Körperschaften | 5.094 | 5.070 | - 20 | 480 | 460 | 20 | -440 | -9% |
| P Erziehung und Unterricht | 1.696 | 1.700 | - | 160 | 160 | 10 | -150 | -9% |
| Q Gesundheits- und Sozialwesen | 12.590 | 13.530 | 940 | 1.290 | 2.230 | 50 | -2.180 | -17% |
| R Kunst, Unterhaltung und Erholung | 698 | 750 | 50 | 70 | 120 | 0 | -120 | -17% |
| S Erbringung von sonstigen Dienstleistungen | 4.010 | 4.050 | 40 | 380 | 420 | 10 | -410 | -10% |
| T Private Haushalte | 688 | 690 | - | 70 | 70 | 0 | -70 | -10% |

* Nachfrage = Summe aus Ersatz- und Veränderungsbedarf.

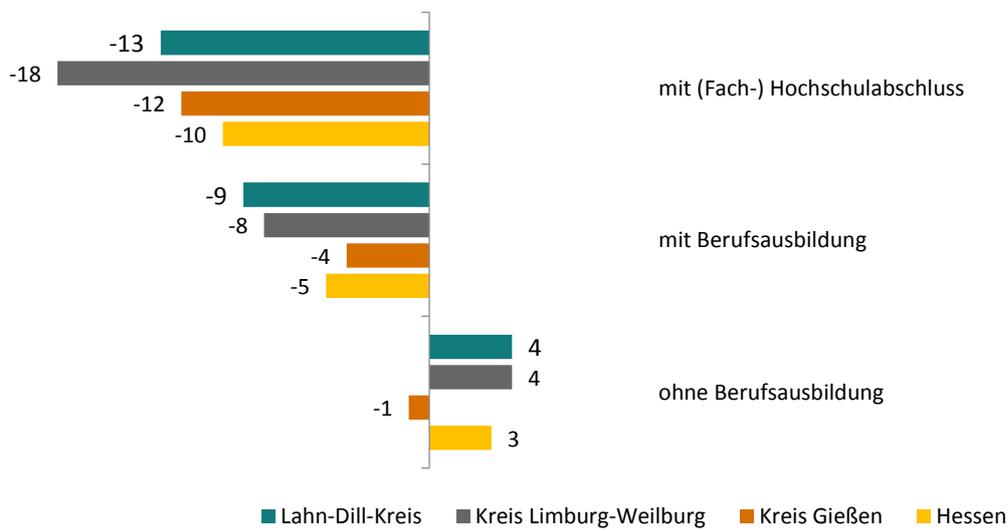
II.3 Mismatchprognose nach Berufshauptgruppen und Anforderungsprofilen

| BKZ | Berufshauptgruppe | Beschäftigte 2013 | | | | | | Prognoseergebnisse für 2020 | | | |
|-----|---|------------------------------|--------------------|--------------------|-----------|------------|---------|-----------------------------|-----------------|----------|-----------------------|
| | | SvB und geB am AO 2013 | Teilzeit- quote | Anforderungsprofil | | | | Veränderung | | Mismatch | |
| | | | | Helfer | Fachkraft | Spezialist | Experte | der Nachfrage* | des Angebots | absolut | relativ zu 2013 |
| 12 | Gartenbauberufe und Floristik | 783 | 15,5 | 266 | 449 | 41 | 27 | 70 | -20 | -90 | -11% |
| 21 | Rohstoffgewinnung und -aufbereitung, Glas- und Keramikherstellung und -verarbeitung | 1.107 | 7,3 | 209 | 865 | 26 | 7 | 40 | -30 | -70 | -6% |
| 22 | Kunststoffherstellung und -verarbeitung, Holzbe- und -verarbeitung | 2.152 | 4,6 | 643 | 1.473 | * | * | 30 | -70 | -100 | -5% |
| 23 | Papier- und Druckberufe, technische Mediengestaltung | 580 | 11,2 | 107 | 329 | 104 | 40 | 50 | 0 | -50 | -9% |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung, Metallbauberufe | 10.610 | 3,6 | 3.168 | 6.981 | 437 | 24 | 420 | -390 | -810 | -8% |
| 25 | Maschinen- und Fahrzeugtechnikberufe | 6.330 | 3,7 | 1.182 | 4.335 | 533 | 280 | 210 | -190 | -400 | -6% |
| 26 | Mechatronik-, Energie- und Elektroberufe | 3.272 | 5,1 | 532 | 2.122 | 384 | 234 | 100 | -80 | -180 | -6% |
| 27 | Technische Forschungs-, Entwicklungs-, Konstruktions- und Produktionssteuerungsberufe | 4.450 | 6,6 | 0 | 1.404 | 1.777 | 1.269 | 260 | -70 | -330 | -7% |
| 29 | Lebensmittelherstellung und -verarbeitung | 1.955 | 38,8 | 921 | 953 | 53 | 28 | 210 | -10 | -220 | -11% |
| 31 | Bauplanungs-, Architektur- und Vermessungsberufe | 544 | 12,6 | 0 | 78 | 146 | 320 | 70 | 20 | -50 | -9% |
| 32 | Hoch- und Tiefbauberufe | 1.677 | 5,9 | 363 | 1.194 | 94 | 26 | 0 | -110 | -110 | -7% |
| 33 | (Innen-)Ausbauberufe | 1.029 | 7,5 | 190 | 790 | 49 | 0 | 0 | -50 | -50 | -5% |
| 34 | Gebäude- und versorgungstechnische Berufe | 2.302 | 9,5 | 168 | 1.988 | 133 | 13 | 230 | 30 | -200 | -9% |
| 41 | Mathematik-, Biologie-, Chemie- und Physikberufe | 667 | 13,2 | 143 | 369 | 30 | 125 | 40 | -10 | -50 | -7% |
| 43 | Informatik-, Informations- und Kommunikationstechnologieberufe | 1.195 | 8,4 | 0 | 237 | 596 | 362 | 40 | -20 | -60 | -5% |
| 51 | Verkehrs- und Logistikberufe (außer Fahrzeugführung) | 6.231 | 12,8 | 3.661 | 2.280 | 133 | 157 | 210 | -80 | -290 | -5% |
| 52 | Führer/innen von Fahrzeug- und Transportgeräten | 3.382 | 8,3 | 188 | 3.179 | 15 | 0 | 290 | 70 | -220 | -7% |
| 53 | Schutz-, Sicherheits- und Überwachungsberufe | 866 | 21,3 | 194 | 557 | 83 | 32 | 120 | 30 | -90 | -10% |
| 54 | Reinigungsberufe | 4.843 | 80,8 | 3.423 | 1.392 | 28 | 0 | 620 | 300 | -320 | -7% |
| 61 | Einkaufs-, Vertriebs- und Handelsberufe | 3.029 | 10,4 | 0 | 1.503 | 1.121 | 405 | 110 | -40 | -150 | -5% |
| 62 | Verkaufsberufe | 7.947 | 47,5 | 1.180 | 6.449 | 85 | 233 | 360 | 10 | -350 | -4% |
| 63 | Tourismus-, Hotel- und Gaststättenberufe | 2.043 | 46,2 | 529 | 1.435 | 25 | 54 | 190 | -10 | -200 | -10% |
| 71 | Berufe in Unternehmensführung und -organisation | 12.757 | 30,2 | 1.304 | 8.671 | 1.231 | 1.551 | 1.100 | 250 | -850 | -7% |
| 72 | Berufe in Finanzdienstleistungen, Rechnungswesen und Steuerberatung | 3.220 | 30,7 | 0 | 1.968 | 892 | 360 | 350 | 10 | -340 | -11% |
| 73 | Berufe in Recht und Verwaltung | 2.307 | 41,8 | 30 | 1.978 | 157 | 142 | 360 | 60 | -300 | -13% |
| 81 | Medizinische Gesundheitsberufe | 6.839 | 42,3 | 380 | 4.995 | 668 | 796 | 960 | 130 | -830 | -12% |
| 82 | Nichtmedizinische Gesundheits-, Körperpflege- und Wellnessberufe, Medizintechnik | 2.637 | 42,5 | 729 | 1.750 | 126 | 32 | 300 | 50 | -250 | -9% |
| 83 | Erziehung, soziale und hauswirtschaftliche Berufe, Theologie | 4.689 | 60,3 | 1.048 | 2.381 | 263 | 997 | 650 | 130 | -520 | -11% |
| 84 | Lehrende und auszubildende Berufe | 695 | 52,6 | 0 | * | * | 428 | 100 | 30 | -70 | -10% |
| 92 | Werbung, Marketing, kaufmännische und redaktionelle Medienberufe | 1.086 | 21,5 | 0 | 445 | 534 | 107 | 20 | -20 | -40 | -4% |

* Nachfrage = Summe aus Ersatz- und Veränderungsbedarf.

II.4 Mismatchprognose nach Qualifikationen bis 2020

Relativer Mismatch nach Qualifikationen den Lahn-Dill-Kreis und ausgewählte Vergleichsregionen*



Absoluter Mismatch nach Qualifikationen für den Lahn-Dill-Kreis und ausgewählte Vergleichsregionen

| | Lahn-Dill-Kreis | Limburg-Weilburg | Gießen | Hessen |
|---------------------------------------|-----------------|------------------|--------|---------|
| ohne Berufsausbildung | +710 | +350 | -180 | +13.600 |
| mit Berufsausbildung | -6.620 | -3.340 | -2.680 | -92.400 |
| mit (Fach-) Hochschulabschluss | -1.320 | -1.000 | -1.780 | -44.510 |

III Zentrale Befunde und Handlungsansätze

Zentrale Befunde:

- Der Lahn-Dill-Kreis wird nach den Prognosen aus regio pro bis 2020 ein Defizit von 7.230 Arbeits- und Fachkräften aufweisen. Dies entspricht rund sieben Prozent der Beschäftigten des Jahres 2013, dem Ausgangsjahr der Prognosen.
- Das größte Defizit wird beim Wirtschaftszweig „Gesundheits- und Sozialwesen“ erwartet. Hier werden laut Prognose bis zu 2.180 Arbeits- und Fachkräfte bis 2020 fehlen. Ebenfalls enorm ist das prognostizierte Defizit für die Wirtschaftszweige „Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen“ und „Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen“. Weiter sind die Wirtschaftszweige „Einzelhandel“, „Gastgewerbe“ und „Erbringung von sonstigen Dienstleistungen“ voraussichtlich von erheblichen Engpässen betroffen. In den regional bedeutsamen Wirtschaftszweigen des Verarbeitenden Gewerbes werden laut Prognosen minimale Engpässe, bzw. ein ausgeglichener Arbeitsmarkt erwartet.
- Für die Berufshauptgruppen „Berufe in Unternehmensführung und -organisation“ und „Medizinische Gesundheitsberufe“ wird das größte Defizit prognostiziert. Daneben sind bis 2020 einige technische Berufshauptgruppen von erheblichen Defiziten betroffen. Allen voran bei „Metallerzeugung und -bearbeitung, Metallbauberufe“, aber auch bei „Maschinen- und Fahrzeugtechnikberufen“ und „Technische Forschungs-, Entwicklungs-, Konstruktion- und Produktionssteuerungsberufe“.
- Die Prognose der Qualifikationsniveaus zeigt, dass es voraussichtlich ein enormes Defizit bei Fachkräften mit Berufsausbildung geben wird. Im Lahn-Dill-Kreis wird mit 6.620 Fachkräften mit Berufsausbildung eines der höchsten Defizite unter den hessischen Landkreisen erwartet. Bei Fachkräften mit (Fach-)Hochschulabschluss wird ein Defizit von bis zu 1.320 prognostiziert, demgegenüber steht ein Überschuss von gut 700 Arbeitskräften ohne Berufsausbildung.

Handlungsansätze:

Im Vergleich zu Hessen hat der Lahn-Dill-Kreis laut Prognosen relativ zur Beschäftigtenzahl ein stärkeres Defizit zu erwarten. Anhand der eingangs dargestellten Indikatoren zur Beschreibung der Ausgangslage lassen sich mögliche Handlungsfelder ableiten, um den erwarteten Defiziten frühzeitig zu begegnen:

- Die Bevölkerungsentwicklung im Lahn-Dill-Kreis ist im Zeitraum seit 2005 rückläufig. Auch die Bevölkerungsprognose bis 2020 geht von einem deutlichen Bevölkerungsrückgang aus, der voraussichtlich stärker sein wird als in den Nachbarkreisen. Der allgemeine Wanderungssaldo war zuletzt leicht positiv, allerdings war der Wanderungssaldo der Altersgruppe 18 bis 24 Jahre negativ. Ein möglicher Handlungsansatz wäre, jungen Menschen die Karrieremöglichkeiten im Landkreis gezielt aufzuzeigen und diese in Ausbildung zu bringen. So kann die weitere Abwanderung

junger, potentieller Fachkräfte verhindert werden. Daneben könnten die Betriebe dabei unterstützt werden, duale Studienplätze anzubieten, um auch hochqualifizierten Nachwuchs im Kreis zu generieren.

- Die Beschäftigungsquote ist vergleichbar mit der in Hessen und leicht über der in den Nachbarkreisen. Allerdings liegt die Beschäftigungsquote der Frauen im Landkreis unter der in Hessen und auf dem Niveau der Nachbarkreise. Ein Ansatz wäre die Frauenbeschäftigung im Kreis weiter zu erhöhen, um dem örtlichen Arbeitsmarkt mehr potentielle Fachkräfte zur Verfügung zu stellen.
- Die Arbeitslosenquote war zuletzt leicht höher als im hessischen Durchschnitt. Daneben gibt es im Lahn-Dill-Kreis einen hohen Anteil an Langzeitarbeitslosen. Die gezielte Qualifizierung von Arbeitslosen in aktuelle oder absehbare Engpassberufe ist eine Möglichkeit, Engpässen vorzubeugen. Besondere Potenziale liegen bei der Altersgruppe unter 25 Jahren, deren Anteil an allen Arbeitslosen relativ hoch ist.
- Die Betreuungsquote von Vorschulkindern liegt leicht unter der in benachbarten Landkreisen. Hier kann der Ausbau hin zu einer noch bedarfsgerechteren Kindertagesbetreuung dazu führen, dass Eltern die Vereinbarkeit von Familie und Beruf besser gelingt und damit dem Arbeitsmarkt aufgrund kürzerer Unterbrechungszeiten länger zur Verfügung stehen.
- Laut Prognosen wird es einen Überschuss an Arbeitskräften ohne Berufsausbildung geben, während der Engpass an Fachkräften mit Berufsausbildung enorm sein wird. Hier bestehen in einigen Berufsgruppen Nachqualifizierungspotenziale. Betriebe und die betreffenden Beschäftigten könnten, wie auch bislang schon vollzogen, gezielt über die Vorteile der Nachqualifizierung und über konkrete Nachqualifizierungsangebote informiert werden.

Glossar

Die in diesem Dossier dargestellten Daten zur Ausgangslage entstammen unterschiedlichen Datenquellen. Das nun folgende Glossar gibt Aufschluss über die Definition der einzelnen Indikatoren, den Erhebungszeitpunkt sowie über die genaue Quelle.

I.1 Bevölkerungsdaten

Bevölkerungsstand

Definition: Bevölkerungsstand am 31.12.2013. Die Bevölkerung umfasst alle Einwohner an ihrem Hauptwohnsitz.

Quelle: Hessisches Statistisches Landesamt: Hessische Kreiszahlen. Ausgewählte neue Daten für Landkreise und kreisfreie Städte. Wiesbaden: Band 2, 2., korrigierte Auflage, 59. Jahrgang, 2014.

Bevölkerungsentwicklung seit 2005

Definition: Prozentuale Veränderung der Bevölkerung gegenüber dem Basisjahr 2005. Die Bevölkerung umfasst alle Einwohner an ihrem Hauptwohnsitz (Stichtag: 31.12.2013).

Quelle: Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit

Bevölkerungsprognose bis 2020

Definition: Voraussichtliche Entwicklung der Bevölkerung bis zum Jahr 2020 auf Basis der regionalisierten Bevölkerungsvorausberechnung im Vergleich zum Ausgangsjahr dieser Vorausberechnung 2008.

Quelle: Hessisches Statistisches Landesamt: Bevölkerung in Hessen 2060. Ergebnisse der regionalisierten Bevölkerungsvorausberechnung bis 2030 auf der Basis 31.12.2008

Bevölkerung Ü50

Definition: Anteil der Bevölkerung, der über 50 Jahre alt ist (Stichtag 31.12.2013).

Quelle: Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit

Bevölkerung U25

Definition: Anteil der Bevölkerung, der unter 25 Jahre alt ist (Stichtag 31.12.2013).

Quelle: Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit

Jugend-Alter-Relation

Definition: Setzt die Bevölkerung unter 25 Jahren mit der Bevölkerung über 50 Jahre ins Verhältnis (Stichtag: 31.12.2013).

Quelle: Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit

Ausländeranteil

Definition: Anteil der Bevölkerung, der keine deutsche Staatsangehörigkeit hat (Stichtag: 31.12.2013).

Quelle: Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit

I.2 Wanderungsbewegungen

Natürlicher Saldo

Definition: Ausmaß, in dem die Bevölkerung aus sich selbst heraus wächst oder schrumpft am 31.12.2012. Basis für die Berechnung ist die Statistik der Geburten und Sterbefälle des Bundes und der Länder.

Quelle: Indikatoren und Karten zur Raum- und Stadtentwicklung. INKAR. Ausgabe 2014. Hrsg.: Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (BBR) - Bonn 2015. © 2015 Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Bonn

Wanderungssaldo

Definition: Saldo aus Zu- und Abgängen innerhalb des Jahres 2012 bezogen auf die Bevölkerung am 31.12.2012 (Fortschreibung des Zensus 2011).

Quelle: Indikatoren und Karten zur Raum- und Stadtentwicklung. INKAR. Ausgabe 2014. Hrsg.: Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (BBR) - Bonn 2015. © 2015 Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Bonn

Wanderungssaldo 18-24 Jahre

Definition: Saldo aus Zu- und Abgängen der Altersgruppe 18-24 Jahre bezogen auf die Bevölkerung der Altersgruppe 18-24 Jahre am 31.12.2012.

Quelle: Bundesagentur für Arbeit

Zuzüge/ Fortzüge

Definition: Anzahl der Zuzüge in bzw. der Fortzüge aus der jeweiligen Region im Jahr 2012 (Stichtag 31.12.2013).

Quelle: Regionalstatistik des Bundes und der Länder

I.3 Arbeitsmarkt und Beschäftigung

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am Arbeitsort

Definition: Zahl der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten am Arbeitsort. Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte sind alle Arbeitnehmer die kranken-, renten-, pflegeversicherungspflichtig und/ oder beitragspflichtig nach dem Recht der Arbeitsförderung sind oder für die Beitragsanteile zur gesetzlichen Rentenversicherungen oder nach dem Recht der Arbeitsförderung zu zahlen sind. Beamte, Selbstständige, mithelfende Familienangehörige, Berufs- und Zeitsoldaten, sowie Wehr- und Zivildienstleistende zählen nicht zu den sozialversicherungspflichtig Beschäftigten (Stichtag: 30.06.2013).

Quelle: Statistik Südwest der Bundesagentur für Arbeit

Geringfügig Beschäftigte am Arbeitsort

Definition: Geringfügig Beschäftigte am Arbeitsort (Stichtag 30.06.2013). Es gibt zwei Formen der geringfügig Beschäftigten:

1. Eine geringfügig entlohnte Beschäftigung liegt vor, wenn das Arbeitsentgelt aus dieser Beschäftigung regelmäßig im Monat 450 Euro nicht überschreitet.
2. Eine kurzfristige Beschäftigung liegt vor, wenn die Beschäftigung für eine Zeitdauer ausgeübt wird, die im Laufe des Kalenderjahres seit ihrem Beginn auf nicht mehr als 2 Monate oder insgesamt Arbeitstage nach ihrer Eigenart begrenzt zu sein pflegt oder im Voraus vertraglich begrenzt ist.

Die Gruppe der geringfügig Beschäftigten umfasst einerseits Beschäftigte, die ausschließlich einer geringfügigen Beschäftigung nachgehen und andererseits diejenigen Beschäftigten, die einer geringfügigen Beschäftigung im Nebenjob nachgehen.

Quelle: Statistik Südwest der Bundesagentur für Arbeit

Beschäftigungsquote

Definition: Prozentualer Anteil der sozialversicherungspflichtig bzw. geringfügig Beschäftigten an der Bevölkerung im Alter von 15 bis unter 65 Jahren. Beamte, Selbstständige und andere nicht sozialversicherungspflichtig Erwerbstätige sind in der Kennzahl nicht berücksichtigt. Personen in Vollzeit- und in Teilzeitbeschäftigung werden gleichermaßen gezählt (Stichtag: 30.06.2014).

Quelle: Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit

Beschäftigungsquote Frauen

Definition: Prozentualer Anteil der sozialversicherungspflichtig bzw. geringfügig beschäftigten Frauen an der weiblichen Bevölkerung im Alter von 15 bis unter 65 Jahren. Weibliche Beamte, Selbstständige und andere nicht sozialversicherungspflichtig Erwerbstätige sind in der Kennzahl nicht berücksichtigt. Personen in Vollzeit- und in Teilzeitbeschäftigung werden gleichermaßen gezählt (Stichtag: 30.06.2014).

Quelle: Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit

Teilzeitquote

Definition: Anteil der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten in Teilzeit an allen sozialversicherungspflichtig Beschäftigten. Teilzeit ist dabei jede Beschäftigung, die weniger Stunden umfasst als eine Vollzeitbeschäftigung (Stichtag 30.06.2014).

Quelle: Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit

Ausbildungsquote

| | |
|--|---|
| Definition: | Anteil aller Auszubildenden an allen sozialversicherungspflichtig Beschäftigten (Stichtag 31.12.2013). |
| Quelle: | Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit |
| Unversorgte Bewerber für Ausbildungsstellen am 30.09. | |
| Definition: | Als Bewerber zählen diejenigen bei der Bundesagentur für Arbeit gemeldeten Personen die im Berichtsjahr (1.Oktober des Vorjahres bis 30.9. des aktuellen Jahres) eine individuelle Vermittlung in eine betriebliche oder außerbetriebliche Berufsausbildungsstelle in anerkannten Ausbildungsberufen nach dem Berufsbildungsgesetz (BBiG) wünschen. Dabei muss die Eignung dafür geklärt sein bzw. die jeweiligen Voraussetzungen gegeben sein (Stichtag 30.09.2014). |
| Quelle: | Statistik Südwest der Bundesagentur für Arbeit |
| Arbeitslosenquote | |
| Definition: | Quote der Arbeitslosen bezogen auf alle zivilen Erwerbspersonen (Jahresdurchschnitt 2014): Alle zivilen Erwerbspersonen sind die Summe aus den abhängigen zivilen Erwerbstätigen sowie Selbstständigen, mithelfenden Familienangehörigen und Arbeitslosen. Bei den Arbeitslosenquoten nach Altersgruppen werden die Arbeitslosen der jeweiligen Altersgruppe auf alle zivilen Erwerbspersonen der jeweiligen Altersgruppe bezogen. |
| Quelle: | Statistik Südwest der Bundesagentur für Arbeit |
| Arbeitslose (absolut) | |
| Definition: | Als arbeitslos werden Personen gezählt, die <ul style="list-style-type: none">- vorübergehend nicht in einem Beschäftigungsverhältnis stehen oder nur eine weniger als 15 Stunden wöchentlich umfassende Beschäftigung ausüben,- eine versicherungspflichtige, mindestens 15 Stunden wöchentlich umfassende Beschäftigung suchen- den Vermittlungsbemühungen der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters zur Verfügung stehen, also arbeitsfähig und -bereit sind- in der Bundesrepublik Deutschland wohnen,- nicht jünger als 15 Jahre sind und die Altersgrenze für den Renteneintritt noch nicht erreicht haben,- sich persönlich bei einer Agentur für Arbeit oder einem Jobcenter arbeitslos gemeldet haben (Jahresdurchschnitt 2014). |
| Quelle: | Arbeitsmarktstatistik der Bundesagentur für Arbeit |
| Einpendlerquote | |
| Definition: | Anteil der Einpendler an allen sozialversicherungspflichtig Beschäftigten am Arbeitsort (Stichtag 30.06.2014). |
| Quelle: | Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit |
| Auspendlerquote | |
| Definition: | Anteil der Auspendler an allen sozialversicherungspflichtig Beschäftigten am Wohnort (Stichtag 30.06.2014). |
| Quelle: | Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit |

I.4 Bildung und Soziales

| | |
|--|--|
| Betreuungsquote Vorschulkinder* | |
| Definition: | Anteil der Kinder unter 6 Jahren in Kindertageseinrichtungen und öffentlich geförderter Kindertagespflege an der Bevölkerung unter 6 Jahren insgesamt (Stichtag 31.12.2013). |
| Quelle: | Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit |
| Schulabgänger 2013 absolut | |
| Definition: | Anzahl der Schulabgänger im Jahr 2013. |
| Quelle: | Regionalstatistik des Bundes und der Länder |

| |
|--|
| Schulen |
| Definition: Anzahl der unterschiedlichen Schulformen. |
| Quelle: Hessisches Statistisches Landesamt |
| SGB-II-Quote |
| Definition: Die SGB-II-Quote wird anhand des Bestandes an Personen in Bedarfsgemeinschaften (erwerbsfähige und nicht erwerbsfähige Leistungsberechtigte) bezogen auf die Wohnbevölkerung bis zur Regelaltersgrenze (aktuell bei 65 Jahre und drei Monate) ermittelt (Jahresdurchschnitt 2014). |
| Quelle: Statistik Südwest der Bundesagentur für Arbeit |
| Erwerbsfähige Leistungsberechtigte (eLb) |
| Definition: Als erwerbsfähige Leistungsberechtigte gelten nach dem SGB II Personen, die <ul style="list-style-type: none">- das 15. Lebensjahr vollendet und die Altersgrenze von 65 Jahren und 3 Monaten noch nicht erreicht haben- erwerbsfähig sind,- hilfebedürftig sind sowie- ihren gewöhnlichen Aufenthalt in der Bundesrepublik Deutschland haben. Als erwerbsfähig gilt nach dem SGB II wer nicht durch Krankheit oder Behinderung auf absehbare Zeit außerstande ist mindestens drei Stunden täglich erwerbstätig zu sein (Jahresdurchschnitt 2014). |
| Quelle: Statistik Südwest der Bundesagentur für Arbeit |
| Erwerbstätige Leistungsberechtigte |
| Definition: Erwerbsfähige Leistungsberechtigte (eLb), die einen laufenden Leistungsanspruch in der Grundsicherung für Arbeitssuchende (SGB II) haben und gleichzeitig Bruttoeinkommen aus abhängiger und /oder selbständiger Beschäftigung beziehen (Jahresdurchschnitt 2014). |
| Quelle: Statistik Südwest der Bundesagentur für Arbeit |
| Bruttoinlandsprodukt(BIP) je Einwohner |
| Definition: Bruttoinlandsprodukt, nämlich der Jahreswert (2012) aller in der Region produzierten Waren und Dienstleistungen in Euro, pro Einwohner (Bevölkerung gemessen im Jahresdurchschnitt 2012). |
| Quelle: Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit |
| Median Entgelt |
| Definition: Mittleres monatliches Bruttoarbeitsentgelt der am 31.12. sozialversicherungspflichtig Vollzeitbeschäftigten am Arbeitsort ohne Auszubildende (Stichtag 31.12.2013). |
| Quelle: Arbeitsmarktmonitor der Bundesagentur für Arbeit |
| Steuereinnahmen je Einwohner |
| Definition: Steuereinnahmen der Gemeinden und Gemeindeverbände (netto) je Einwohner (Stand: 31.12.2013). |
| Quelle: Hessisches Statistisches Landesamt: Hessische Kreiszahlen. Ausgewählte neue Daten für Landkreise und kreisfreie Städte. Wiesbaden: Band 2, 2., korrigierte Auflage, 59. Jahrgang, 2014. |
| Schuldenstand je Einwohner |
| Definition: Schulden der Gemeinden und Gemeindeverbände je Einwohner (Stand: 31.12.2013). |
| Quelle: Hessisches Statistisches Landesamt: Hessische Kreiszahlen. Ausgewählte neue Daten für Landkreise und kreisfreie Städte. Wiesbaden: Band 2, 2., korrigierte Auflage, 59. Jahrgang, 2014. |

I.V Infrastruktur und Nahversorgung

| |
|---|
| Durchschnittliche PKW-Fahrtzeit (in Minuten) zu Autobahnauffahrten, Bahnhöfen, Ober- und Mittelzentren |
| Definition: Flächengewichteter Durchschnittswert der Pkw-Fahrzeiten zur nächsten Autobahnauffahrt/ Bahnhöfen/ Oberzentren/ Mittelzentren (Stichtag: 31.12.2012). |
| Quelle: Indikatoren und Karten zur Raum- und Stadtentwicklung. INKAR. Ausgabe 2014. Hrsg.: Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (BBR) - Bonn 2015. © 2015 Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Bonn |

PKWs je 1.000 Einwohner

Definition: Zahl der Personenkraftwagen, die zum Zeitpunkt der Zählung mit einem amtlichen Kennzeichen zum Verkehr zugelassen und im Zentralen Fahrzeugregister des Kraftfahrtbundesamtes gespeichert sind, je Einwohner (Stichtag: 31.12.2012).

Quelle: Indikatoren und Karten zur Raum- und Stadtentwicklung. INKAR. Ausgabe 2014. Hrsg.: Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (BBR) - Bonn 2015. © 2015 Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Bonn

Ärzte je 100.000 Einwohner

Definition: Anzahl der Ärzte mit kassenärztlicher Zulassung je 100.000 Einwohner (Stichtag: 31.12.2012).

Quelle: Indikatoren und Karten zur Raum- und Stadtentwicklung. INKAR. Ausgabe 2014. Hrsg.: Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (BBR) - Bonn 2015. © 2015 Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Bonn

Krankenhausbetten je 10.000 Einwohner

Definition: Planmäßige Krankenhausbetten für Akutkranke je 10.000 Einwohner (Stichtag: 31.12.2012).

Quelle: Indikatoren und Karten zur Raum- und Stadtentwicklung. INKAR. Ausgabe 2014. Hrsg.: Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (BBR) - Bonn 2015. © 2015 Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Bonn

Kinderärzte je 100.000 Einwohner

Definition: Anzahl der Kinderärzte mit kassenärztlicher Zulassung je 100.000 Einwohner (Stichtag: 31.12.2012).

Quelle: Indikatoren und Karten zur Raum- und Stadtentwicklung. INKAR. Ausgabe 2014. Hrsg.: Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (BBR) - Bonn 2015. © 2015 Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Bonn

II Ergebnisse aus regio pro

Beschäftigte 2013

Definition: Summe aus sozialversicherungspflichtig und ausschließlich geringfügig Beschäftigten im Ausgangsjahr der Prognosen 2013 (Stichtag 30.06.).

Quelle: Statistik Südwest der Bundesagentur für Arbeit

Prognose

Definition: Die Prognose wird erstellt durch die rechnerische Gegenüberstellung von prognostiziertem Arbeitskräfteangebot und der prognostizierten Arbeitskräftenachfrage. Weitere Informationen: www.regio-pro.eu

Quellen: Arbeitskräfteangebot: Hessen Agentur GmbH, Arbeitskräftenachfrage: Gesellschaft für Wirtschaftliche Strukturforschung (gws) mbH, Datengrundlage: Statistik Südwest der Bundesagentur für Arbeit; Rechnerische Gegenüberstellung: Institut für Wirtschaft, Arbeit und Kultur (IWAK)

Interpretationshinweise für die Ergebnisse aus regio pro

Die Prognosen aus regio pro liefern wichtige Hinweise auf Handlungsbedarfe zur Verhinderung zukünftiger Fachkräftengpässe. Um die dargestellten Prognoseergebnisse richtig einzuordnen, sind einige wichtige Zusammenhänge zu beachten, die sich aus der Methodik und der Datenbasis der Prognosen ergeben. Zunächst muss ein allgemeiner Hinweis auf die Darstellungsweise der Mismatches gegeben werden:

- Bei der Darstellung der Ergebnisse wird neben der absoluten Zahl an voraussichtlich fehlenden Arbeits- und Fachkräften, also dem absoluten Mismatch, auch ein relativer Mismatch angegeben. Dieser relative Mismatch bezieht sich immer auf die Zahl der Beschäftigten in der jeweiligen Berufshauptgruppe, Qualifikationsgruppe oder dem Wirtschaftszweig in der jeweilig betrachteten Region im Jahr 2013, dem Ausgangsjahr der Prognose.
- Aus der Verfügbarkeit der Daten ergibt sich, dass die dargestellten Beschäftigtenzahlen sowohl sozialversicherungspflichtig Beschäftigte als auch ausschließlich geringfügig Beschäftigte (sogenannte „Mini-Jobber“) umfassen. Hinsichtlich der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten muss darauf hingewiesen werden, dass in dieser Gruppe auch eine nicht unerhebliche Anzahl an Teilzeitbeschäftigten existieren kann. Die Prognosen werden nach dem Kopfprinzip und nicht anhand von Vollzeitäquivalenten berechnet, was dazu führt, dass die dargestellten Prognoseergebnisse eher als **Obergrenze oder „worst-case“-Szenario** verstanden werden müssen, weil der Bedarf an Arbeitskräften durch die ausschließlich geringfügig Beschäftigten und die Teilzeitbeschäftigten durch das den Prognosen inhärente Kopfprinzip überschätzt wird.
- Hinsichtlich der prognostizierten Mismatches muss beachtet werden, dass **Substitutionseffekte** zwischen Berufshauptgruppen, Qualifikationsniveaus oder Wirtschaftszweigen in den Prognosen **nicht berücksichtigt** werden können. Hier ist zum Beispiel denkbar, dass ein Universitätsabsolvent mit einem Diplom in Physik aufgrund mangelnder Nachfrage in einer verwandten Berufsgruppe, etwa im Maschinen- oder Fahrzeugbau, eine Anstellung findet, wo eine eventuell stärkere Nachfrage nach (Fach-)Hochschulabsolventen herrscht.
- Weil es sich bei Hessen, seinen Regierungsbezirken, Landkreisen und kreisfreien Städte nicht um nach außen abgeschlossene Arbeitsmärkte handelt, ist es durchaus wahrscheinlich, dass es **Ausgleichsbewegungen zwischen den Landkreisen** gibt. Denkbar ist hier zum Beispiel, dass sich in einer regionalen Einheit ein leichter Überschuss an Fachkräften einer bestimmten Berufsgruppe abzeichnet, in der benachbarten regionalen Einheit aber genau für diese Berufsgruppe ein Defizit prognostiziert wird. Tatsächlich würden aber beide prognostizierten Mismatches nicht in dieser Form eintreten, weil sich aufgrund der Mobilität der Arbeitskräfte ein regionaler Ausgleich ergibt.
- Eine weitere Einschränkung besteht hinsichtlich des **rentenbedingten Ersatzbedarfes**. Hier wird im Rahmen der Prognose davon ausgegangen, dass jeder Arbeitsplatz, der aufgrund eines Renteneintrittes des Beschäftigten frei wird, auch tatsächlich seitens der Arbeitsgeberinnen und Arbeitgeber wieder besetzt wird. Dies wird aber in dieser Form nicht eintreten, da z.B. durch den technischen Fortschritt in der Produktion Aufgaben rationalisiert werden, oder es in der öffentlichen Verwaltung durch Sparmaßnahmen oder Umstrukturierungen nicht zu einer erneuten Besetzung des frei gewordenen Arbeitsplatzes kommt. Somit wird die Nachfrage im Rahmen der vorliegenden Prognosen (leicht) überschätzt.

Lesebeispiel 1: Berufsprognose

In der Berufshauptgruppe „Erziehung, soziale und hauswirtschaftliche Berufe, Theologie“ gab es im Jahr 2013 insgesamt 4.070 sozialversicherungspflichtig oder ausschließlich geringfügig Beschäftigte. Die Teilzeitquote in diesem Jahr betrug 55,6 Prozent. Weiter gab es 2013 mit 742 Helfern einen geringen Anteil an Ungelernten, einen hohen Anteil an Fachkräften und einen hohen Anteil an Experten. Die Prognoseergebnisse zeigen, dass es bis 2020 eine größere Nachfrage nach Arbeits- und Fachkräften dieser Berufshauptgruppe geben wird. Auch das Angebot an diesen Arbeits- und Fachkräften wird sich bis 2020 um 400 erhöhen. Bei der rechnerischen Gegenüberstellung dieser beiden Größen ergibt sich ein Fachkräfteengpass in dieser Berufshauptgruppe von 270 Personen, was bezogen auf die Beschäftigung von 2013 einem relativen Defizit von 7 Prozent entspricht. Wenn es gelingt, die Teilzeitquote zu senken, wird dieses Defizit auch geringer ausfallen. Die Angaben zum Anforderungsprofil zeigen, dass die zusätzlichen Bedarfe mehrheitlich durch Ausbildung gedeckt werden können.

| BKZ | Berufshauptgruppe | Beschäftigte 2013 | | | | | | Prognoseergebnisse für 2020 | | | |
|-----|--|------------------------|---------------|--------------------|-----------|------------|---------|-----------------------------|--------------|----------|-----------------|
| | | SvB und geB am AO 2013 | Teilzeitquote | Anforderungsprofil | | | | Veränderung | | Mismatch | |
| | | | | Helfer | Fachkraft | Spezialist | Experte | der Nachfrage* | des Angebots | absolut | relativ zu 2013 |
| 83 | Erziehung, soziale und hauswirtschaftliche Berufe, Theologie | 4.070 | 55,6 | 742 | 1688 | 369 | 1.271 | 670 | 400 | -270 | -7% |

Lesebeispiel 2: Prognose der Wirtschaftszweige

Im Wirtschaftszweig Gesundheits- und Sozialwesen gab es 10.901 Beschäftigte im Jahr 2013. Laut Prognose wird es in 2020 eine potentielle Beschäftigung von 12.000 Arbeitskräften in diesem Wirtschaftszweig geben. Insgesamt wird die Nachfrage nach Arbeits- und Fachkräften in diesem Wirtschaftszweig um 2.250 steigen. Diese Zahl setzt sich aus dem Veränderungsbedarf (zusätzliche Nachfrage von Seiten der Betriebe) und rentenbedingtem Ersatzbedarf zusammen. Das Angebot an Arbeits- und Fachkräften steigt in diesem Wirtschaftszweig um 840 Personen. Die Gegenüberstellung dieser beiden Größen zeigt, dass es ein Mismatch von 1.410 Arbeits- und Fachkräften in diesem Wirtschaftszweig geben wird. Dies entspricht rund 13 Prozent der Beschäftigten in 2013.

| WZ 08 | Beschäftigte | | Prognoseergebnisse für 2020 | | | | Mismatch | |
|--------------------------------|--------------|--------|-------------------------------|-------------------------|---|-------------------------------------|----------|-----------------|
| | 2013 | 2020 | Veränderungsbedarf (gerundet) | Ersatzbedarf (gerundet) | Zusätzl. Veränderungs- und Ersatzbedarf | Zusätzl. Angebot nach Pendlersalden | absolut | relativ zu 2013 |
| Q Gesundheits- und Sozialwesen | 10.901 | 12.000 | 1.100 | 1.150 | 2.250 | 840 | -1.410 | -13% |