

9. Zwei Szenarien

9.1 Erstes Szenario: Wie sähe der berufliche Qualifikationsbedarf aus, wenn die Wirtschaftsgruppe „Herstellung von Werkzeugmaschinen“ in den nächsten Jahren aufgrund von bedeutenden Produkt-Innovationen 1.000 Arbeitsplätze schaffen könnte?

Berufsgruppen	zusätzliche Nachfrage nach Berufen
Insgesamt	1000
27 Schlosser	246
62 Techniker	113
78 Bürofach-, Bürohilfskräfte	104
29 Werkzeugmacher	98
22 Metallverformer (spanend)	80
31 Elektriker	68
60 Ingenieure	44
32 Montierer und Metallberufe	42
63 Technische Sonderfachkräfte	24
15 Kunststoffverarbeiter	21
77 Rechnungskaufleute	21
68 Warenkaufleute	19
74 Lagerverwalter, verw. Berufe	18
75 Unternehmer, Wirtschaftsp.	15
21 Metallverformer (spanlos)	11
28 Mechaniker	11
24 Metallverbinder	10
53 Hilfsarbeiter (o. Angabe)	8
51 Maler, verw. Berufe	7
52 Warenprüfer	5
71 Landverkehr	4
93 Reinigungsberufe	4
54 Maschinisten, zugeh. Berufe	2
70 Dienstleistungskaufleute	2
79 Dienst-, Wachberufe	2
17 Drucker	2
26 Feinblechner, Installateure	2
88 Geistes- und naturw. Berufe	2
04 Landw. Arbeitskräfte, Tierpfl.	1
98 Arbeitskräfte (n. best. Beruf)	1
99 Arbeitskräfte (o. Angabe)	1
18 Holzaufbereiter, verw. Berufe	1
61 Chemiker, Physiker, ...	1
73 Nachrichtenverkehr	1
30 Metallfeinbauer, verw. Berufe	1
76 Abgeordnete, adm.entscheid.	1
23 Metalloberflächenbearbeiter	1
50 Tischler, Modellbauer	1
25 Schmiede	1

Mit den in dieser Untersuchung erstellten Tabellen für das kombinierte Branchen- und Berufsmonitoring OWL lassen sich derartige Szenarien berechnen.

Unter der Voraussetzung, dass kein weiterer Produktivitätsfortschritt eintritt und dass auch in zentralen Abteilungen und Dienstleistungsfunktionen keine Kapazitäten mehr frei sind, würde die Branche 246 Schlosser, 113 Techniker, 104 Bürofach- und -hilfskräfte, 98 Werkzeugmacher, 80 Metallverformer (spanend), 68 Elektriker, 44 Ingenieure und 42 Montierer und Metallberufe usw. einstellen.

9.2 Zweites Szenario: Wie sähe der Qualifikationsbedarf nach Berufsgruppen aus, wenn die Wirtschaft in OWL in allen Branchen gleichmäßig um 1,5 % (=10.000 Arbeitsplätze) wachsen würde?

Aus der Übersicht ist zu ersehen, welche zusätzliche Nachfrage nach Berufen in Ostwestfalen-Lippe sich entwickeln würde. Ein Beschäftigungswachstum von 1,5% ist nicht utopisch hoch. Allerdings muss die Nachfrage nach OWL-Produkten und -Dienstleistungen um ein Vielfaches von 1,5% zunehmen, da die Konsumenten und Investoren häufig ihre Nachfrage durch importierte Produkte aus anderen deutschen Regionen oder aus dem Ausland decken. Wenn die Nachfrage nach regionalen Produkten und Dienstleistungen zunehmen würde, hätte dies gewisse positive Beschäftigungseffekte in OWL. Wegen des fortlaufenden Branchenstrukturwandels würden natürlich nicht alle Branchen gleichmäßig mehr Beschäftigung schaffen. Die vorliegenden Tabellen des kombinierten Branchen- und Berufsmonitorings OWL erlauben aber, alle denkbaren Szenarien für einzelne Branchen zu berechnen.

Berufsgruppen	Beschäftigte		
Insgesamt	10000	45 Zimmerer, Dachdecker, Gerüstb.	50
78 Bürofach-, Bürohilfskräfte	1506	83 Künstler, verw. Berufe	47
68 Warenkaufleute	762	88 Geistes- und naturw. Berufe	46
85 Übrige Gesundheitsdienstberufe	695	98 Arbeitskräfte (n. best. Beruf)	46
86 Sozialpflegerische Berufe	447	76 Abgeordnete, adm.entscheid. Berufstätige	44
74 Lagerverwalter, verw. Berufe	349	43 Übrige Ernährungsberufe	39
71 Landverkehr	336	30 Metallfeinbauer, verw. Berufe	37
62 Techniker	336	39 Back-, Konditorwarenhersteller	36
27 Schlosser	319	54 Maschinisten, zugeh. Berufe	36
77 Rechnungskaufleute	287	47 Bauhilfsarbeiter	36
93 Reinigungsberufe	277	46 Straßen-, Tiefbauer	35
53 Hilfsarbeiter (o. Angabe)	257	35 Textilverarbeiter	35
32 Montierer und Metallberufe	247	99 Arbeitskräfte (o. Angabe)	34
31 Elektriker	240	24 Metallverbinder	34
69 Bank-, Versicherungskaufleute	238	48 Bauausstatter	29
60 Ingenieure	190	21 Metallverformer (spanlos)	26
75 Unternehmer, Wirtschaftsp.	190	49 Raumausstatter, Polsterer	26
52 Warenprüfer	189	82 Dolmetscher, Bibliothekare	25
50 Tischler, Modellbauer	170	04 Landw. Arbeitskräfte, Tierpfl.	20
28 Mechaniker	163	23 Metalloberflächenbearbeiter	20
15 Kunststoffverarbeiter	149	20 Former, Formgießer	16
87 Lehrer	127	81 Rechtswahrer, -berater	16
41 Speisenbereiter	123	13 Glasmacher	15
22 Metallverformer (spanend)	107	89 Seelsorger	13
26 Feinblechner, Installateure	102	80 Sicherheitswahrer	13
91 Gästebetreuer	91	37 Lederhersteller, verw. Berufe	11
05 Gartenbauer	90	19 Metallerzeuger, Walzer	11
51 Maler, verw. Berufe	89	42 Getränke-, Genußmittelherst.	10
79 Dienst-, Wachberufe	88	11 Baustoffhersteller	9
70 Dienstleistungskaufleute	85	61 Chemiker, Physiker, ...	9
63 Technische Sonderfachkräfte	84	36 Textilveredler	8
17 Drucker	82	72 Wasser- und Luftverkehr	7
44 Maurer, Betonbauer	82	34 Textilhersteller	6
29 Werkzeugmacher	82	06 Forst-, Jagdberufe	6
40 Fleisch-, Fischverarbeiter	82	25 Schmiede	5
92 Hauswirtschaftliche Berufe	76	01 Landwirte	5
18 Holzaufbereiter, verw. Berufe	76	10 Steinbearbeiter	5
84 Ärzte, Apotheker	74	03 Verwalter, Berater (Landw.)	3
16 Papierhersteller, -verarbeiter	66	02 Tierzüchter, Fischereiberufe	2
90 Körperpfleger	61	33 Spinnberufe	2
14 Chemiearbeiter	55	08 Mineral-, Erdöl-, Erdgasgew.	1
73 Nachrichtenverkehr	53	12 Keramiker	1
		07 Bergleute	0