

Wirtschafts- und Clusteranalyse der Region 10 (2021)



GEFAK



Ergebnisse der Studie – Fokus: Landkreis Eichstätt (Winter 2021/22)



Dr. Ulrich Dewald | Josef Rother



GEFAK



Wirtschafts- und Clusteranalyse für die Region 10 (2021)

Inhalt:

- Eckdaten des Projektes: Ziele - Bausteine – Akteure Folien 4 – 8
- Strukturdatenanalyse Folien 9 - 34
- Stakeholder-Befragung Folien 35 - 44
- Unternehmensbefragung Folien 45 - 81
- Kompetenzfelder und Forschungslandschaft Folien 82 – 109
- Fazit und Handlungsempfehlungen Folien 110 - 124



Dr. Ulrich Dewald | Josef Rother



GEFAK



Wirtschafts- und Clusteranalyse für die Region 10 (2021)

Nutzungs- und Urheberrechte

Der Auftraggeber kann die vorliegenden Ergebnisse innerhalb und außerhalb seiner Organisation verwenden und verbreiten, wobei stets auf die angemessene Nennung der GEFAK Gesellschaft für angewandte Kommunalforschung mbH (Marburg) als Urheber zu achten ist. Jegliche – vor allem gewerbliche – Nutzung darüber hinaus ist nicht gestattet.

Die Zusammenstellung dieser Präsentationsfolien fällt unter § 2, Abs. 2 sowie § 31, Abs. 2 des Gesetzes zum Schutze der Urheberrechte. Die Weitergabe, Vervielfältigungen und Ähnliches durch andere als den Auftraggeber, auch auszugsweise, sind nur mit ausdrücklicher schriftlicher Zustimmung des Verfassers gestattet. Sämtliche Rechte, vor allem Nutzungs- und Urheberrechte, verbleiben bei der GEFAK.

Diese Zusammenstellung von Präsentationsfolien ist ein Auszug des umfassenden Projektberichts der GEFAK vom Februar 2022. Eventuell hier fehlende Quellenangaben bzw. Erläuterungen zur Methodik können über die regionalen Wirtschaftsförderungseinrichtungen recherchiert werden.



Dr. Ulrich Dewald | Josef Rother

Wirtschafts- und Clusteranalyse für die Region 10 (2021)

Eckdaten des Projektes:
Ziele - Bausteine – Akteure



GEFAK



Dr. Ulrich Dewald | Josef Rother

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ziele des Projektes



GEFAK

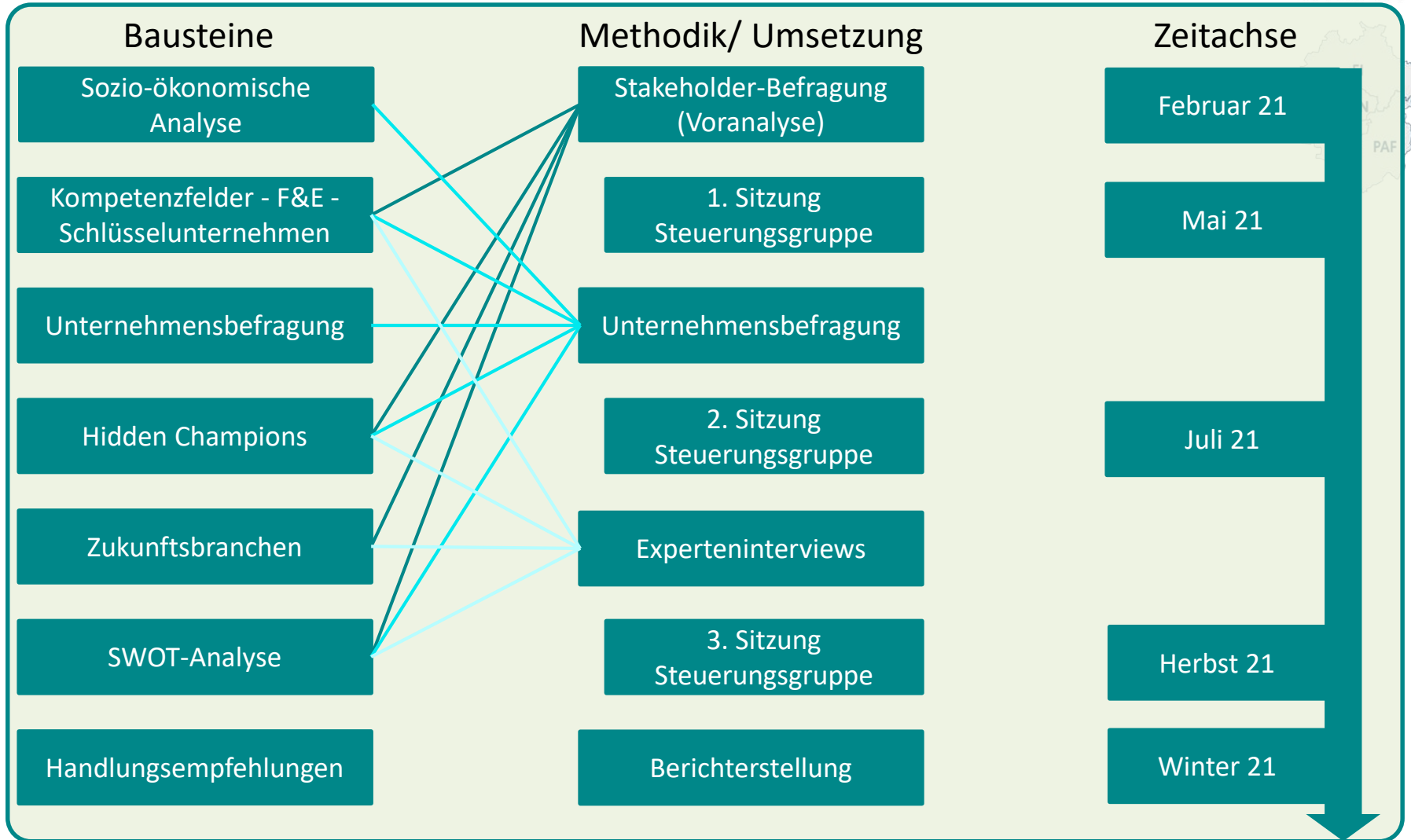


- **Bestandsaufnahme und Datengrundlage** zur regionalen Wirtschaftsstruktur
 - Identifizierung von bestehenden und potenziellen **Kompetenzfeldern** neben der Automobilwirtschaft
 - Identifizierung von **Schlüsselunternehmen**
- **Basis für die Kompetenzfeldentwicklung zur wirtschaftlichen Diversifizierung und Resilienzsteigerung der Region**



Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Bausteine - Methoden - Zeitachse



Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Beteiligungsformate



- **Kerngruppe:** IFG + 3 Wirtschaftsförder:innen
→ laufende Projektkoordination
- Stakeholder aus **Politik, Verwaltung, Wirtschaft & Wissenschaft**
→ Online-Umfrage mit 84 Teilnehmenden
- **Unternehmen der Region:**
→ nicht-anonyme Befragung (ca. 10.000 Betriebe)
→ über **2.000 ausgefüllte Fragebögen**
- **Expert:innen der Region:**
→ 16 Interviews
- **Steuerungsgruppe:**
→ 3 Workshops

Unternehmensbefragung Region 10
Bitte bis zum 14. Mai 2021 ausfüllen. Vielen Dank!

1. Bitte prüfen und ergänzen Sie die vorliegenden Angaben:

1.1 Firma: Unternehmen
 Anschrift: «Straße», «PLZ» «ORT» -organ.
 Telefon: «Telefon» E-Mail: «Email»
 Homepage: «Homepage»

1.2 Geschäftsleitung:
 Telefon: E-Mail:

1.3 Wann wurde Ihr Unternehmen gegründet? (Bitte das Jahr angeben)

1.4 Seit wann ist Ihr Betrieb am jetzigen Standort? (Bitte das Jahr angeben)

1.5 Wie ist Ihr Betrieb einzustufen? Hauptsitz Zweigniederlassung Sonstiges

2. In welchem Wirtschaftsbereich hat Ihr Betrieb seinen Schwerpunkt? (Bitte nur ein Kreuz)

Industrie Einzelhandel Hotellerie / Gastronomie ... Sonstige Dienstleistungen
 Handwerk Großhandel Verkehr Landwirtschaft

3.1 Zu welchen der folgenden Kompetenzfelder lässt sich Ihr Betrieb zuordnen? (Mehrfachzuordnungen möglich)

Automobilwirtschaft	<input type="checkbox"/>	Landwirtschaft	<input type="checkbox"/>
Bauwirtschaft / Baustoffindustrie	<input type="checkbox"/>	Lasertechnik	<input type="checkbox"/>
Biotechnologie	<input type="checkbox"/>	Logistik	<input type="checkbox"/>
Chemie	<input type="checkbox"/>	Luft- und Raumfahrt / Satellitennavigation	<input type="checkbox"/>
Elektrotechnik und Elektronik	<input type="checkbox"/>	Maschinenbau / Mechatronik	<input type="checkbox"/>
Energie- und Elektrotechnik / -versorgung	<input type="checkbox"/>	Medien	<input type="checkbox"/>
Erziehung	<input type="checkbox"/>	Medizin / Medizintechnik	<input type="checkbox"/>
Erziehung / Bildung	<input type="checkbox"/>	Nanotechnologie	<input type="checkbox"/>
Finanzdienstleistungen / Versicherungen	<input type="checkbox"/>	Neue Werkstoffe	<input type="checkbox"/>
Gastronomie / Hotellerie / Tourismus	<input type="checkbox"/>	Pharmazie	<input type="checkbox"/>
Gesundheit / Pflege	<input type="checkbox"/>	Textilien / Mode	<input type="checkbox"/>
Immobilienwirtschaft	<input type="checkbox"/>	Umwelttechnologie	<input type="checkbox"/>
Informations- und Kommunikationstechnik	<input type="checkbox"/>	Unternehmensberatung	<input type="checkbox"/>
Kultur- und Kreativwirtschaft	<input type="checkbox"/>	Urban Air Mobility	<input type="checkbox"/>

3.2 Welche Funktion übernimmt Ihr Betrieb in dem Kompetenzfeld?

Kompetenzfeld Bitte die in 3.1 genannten (zweckdienlichen) Kompetenzfelder auswählen und die Funktion Ihres Betriebes wählen

	F&E	Produktion	Handel	Dienstleistung
1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

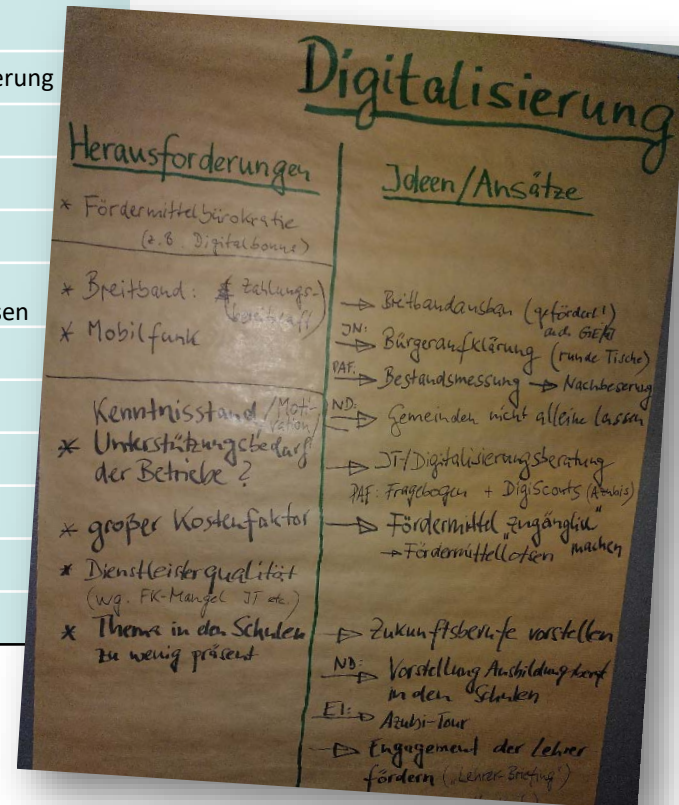
Steuerungsgruppe



GEFAK



Name	Institution
Diane Arras-Bolle	IFG Ingolstadt Kommunalunternehmen AÖR der Stadt Ingolstadt
Elke Christian	Industrie- und Handelskammer München und Oberbayern
Iris Eberl	Initiative Regionalmanagement Region Ingolstadt e.V. (IRMA)
Markus Fichtner	INSTART consult GmbH
Andrea Haslauer	Landkreis Neuburg-Schrobenhausen, Wirtschaftsförderung
Hans-Jörg Heidenreich	Handwerkskammer für München und Oberbayern
Johannes Hofner	KUS Landkreis Pfaffenhofen a. d. Ilm
Bernd Huber	Wirtschaftsbeirat Landkreis Pfaffenhofen a. d. Ilm
Isabella Ledl	Ledl Rolladen + Sonnenschutztechnik GmbH / Wirtschaftsjunioren Landkreis Neuburg-Schrobenhausen
Christian Speth	Landkreis Eichstätt, Wirtschaftsförderung
Dr. Barbara Waldmann	IFG Ingolstadt
Maike Weiland	IFG Ingolstadt
Martin Wild	Organic Garden AG
Gerhard Winter	Bauer AG
Dr. Ulrich Dewald/Josef Rother	GEFAK (Moderation)



Wirtschafts- und Clusteranalyse für die Region 10 (2021)

Strukturdatenanalyse –
Ausgewählte Ergebnisse
Fokus: Landkreis Eichstätt



GEFAK



Dr. Ulrich Dewald | Josef Rother

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (1)



GEFAK



Einwohnerzahl, Bevölkerungszu- bzw. -abnahme und Bevölkerungsvorausberechnung

	Einwohnerzahl			Bevölkerungszu- bzw. -abnahme ggb. 2018 (in %)			Prognose (in %)
	2014	2018	2019	1987	2011	2014	2018/2038
Bayern	12.636.006	13.038.714	13.083.193	19,9	5,1	3,2	4,3
Oberbayern	4.490.011	4.667.452	4.689.263	30,2	7,4	4,0	8,5
Region 10	470.017	491.385	494.279	37,2	7,6	4,5	8,9
Ingolstadt, Stadt	129.992	135.971	137.408	42,6	8,6	4,6	8,1
LK Eichstätt	126.345	132.031	132.502	35,9	6,8	4,5	7,9
LK Neuburg-Schrobenhausen	93.064	96.496	96.736	26,4	6,3	3,7	8,2
LK Pfaffenhofen a. d. Ilm	120.616	126.887	127.633	43,8	8,7	5,2	11,4
Regensburg, Region	700.811	729.883	710.547	25,9	6,6	4,2	
Würzburg, Region	497.879	506.988	507.549	9,5	1,9	1,8	
Augsburg, Region	876.783	909.782	915.050	24	6,4	3,8	

Quelle: IHK, Bayerisches Landesamt für Statistik, Kreisdaten Bayern 2011, 2015, 2019, 2020

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (2)



Bevölkerungsentwicklung in der Region 10 seit 1900

	Bevölkerung (Anzahl)								
	1900	1939	1950	1961	1970	1987	2014	2019	2020
Bayern	5.414.831	7.084.086	9.184.466	9.515.479	10.479.386	10.902.643	12.636.006	13.083.193	13.140.183
Oberbayern	1.351.086	1.999.048	2.541.896	2.831.744	3.324.104	3.598.126	4.490.011	4.689.263	4.719.716
IN, Stadt	29.511	43.830	54.615	69.829	85.683	96.071	129.992	137.408	136.952
LK EI	57.539	62.179	84.045	77.693	85.585	97.347	126.345	132.502	133.169
LK ND-SOB	41.951	48.802	70.450	67.047	73.438	76.493	93.064	96.736	97.730
LK PAF	45.904	54.609	72.373	67.537	76.564	88.449	120.616	127.633	129.128

Quelle: Bayerisches Landesamt für Statistik, Kreisdaten Bayern 2011, 2015, 2019, 2020

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (3)



Bevölkerungsdichte und Jugendquotient der Bevölkerung

Region	Bevölkerungsdichte		Jugend-quotient	Alten-quotient	Gesamt-quotient
	2010	2019	2019	2019	2019
Deutschland	228,9	232,6	30,8	36,4	67,2
Bayern	177,7	186,1	30,3	33,7	64,0
Oberbayern	250,0	268,7	30,6	31,6	62,2
Region 10	161,0	173,6	32,1	30,0	62,1
Ingolstadt, Stadt	937,9	1030,3	29,9	29,5	59,3
LK Eichstätt	103,0	109,5	34,2	29,0	63,2
LK Neuburg-Schrobenhausen	123,5	131,5	32,6	31,7	64,3
LK Pfaffenhofen a. d. Ilm	154,3	168,5	31,8	29,6	61,4

Quelle: Regionalatlas, Bayerisches Landesamt für Statistik

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (4)



GEFAK



Beschäftigungsstruktur

Region	Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte		Veränderung (in %)
	2010	2019	2010/2019
Bayern	4.567.987	5.702.850	24,8
Oberbayern	1.693.238	2.197.568	29,8
Region 10	169.590	226.021	33,3
Ingolstadt, Stadt	80.393	107.531	33,8
LK Eichstätt	30.193	41.770	38,3
LK Neuburg-Schrobenhausen	27.268	32.997	21,0
LK Pfaffenhofen a. d. Ilm	31.736	43.723	37,8

Quelle: Kreisdaten Bayern 2011, Kreisdaten Bayern 2020

→ Zunahme der Beschäftigten seit 2010 um fast 40 %
= deutlich überdurchschnittlich

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

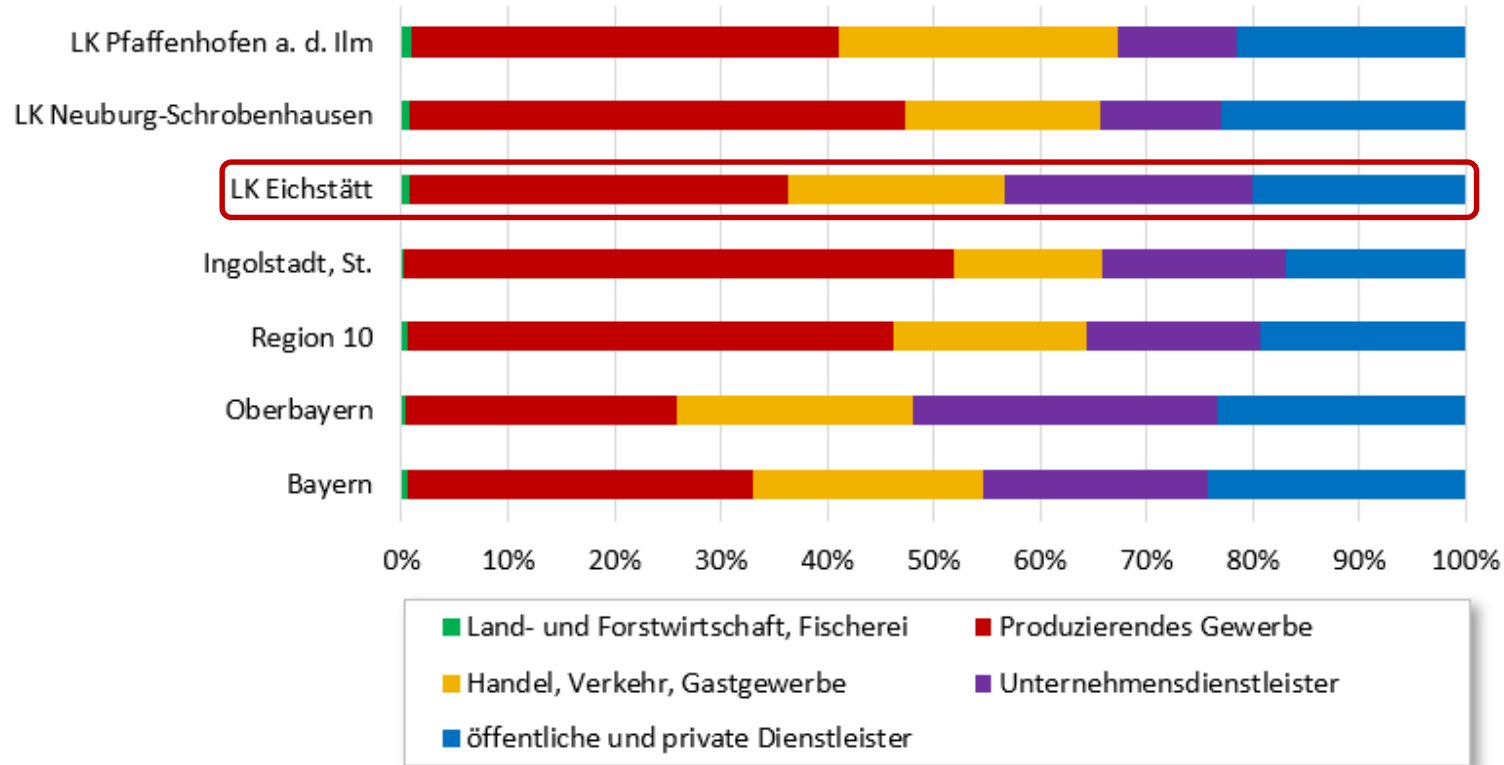
Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (5)



GEFAK



Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte nach Wirtschaftsabschnitten (2019)



Quelle: IHK bzw. Bayerisches Landesamt für Statistik

→ ausgewogener Branchenmix; keine Einseitigkeit

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (6)

Beschäftigten- und Umsatzzahlen der Region Oberbayern im Verarbeitenden Gewerbe



<i>Kreisfreie Städte bzw. Landkreise</i>	Anzahl Betriebe	Beschäftigte am 30.9.	Entgelte (in 1.000 €)	Gesamtumsatz (in 1.000 €)	davon Auslandsumsatz (in 1.000 € bzw. in %)	
<i>Ingolstadt</i>	45	•	•	•	•	•
<i>München, Landeshauptstadt</i>	207	99.849	8.835.426	38.259.635	27.304.070	71,4
<i>Rosenheim</i>	26	2.634	129.290	681.167	359.632	52,8
<i>Altötting</i>	60	16.476	1.019.499	8.752.755	4.304.976	49,2
<i>Berchtesgadener Land</i>	58	5.992	267.621	1.348.594	439.005	32,6
<i>Bad Tölz-Wolfratshausen</i>	88	8.027	399.836	1.466.262	647.527	44,2
<i>Dachau</i>	67	5.675	230.075	1.085.664	390.145	35,9
<i>Ebersberg</i>	61	5.615	268.590	867.524	327.958	37,8
Eichstätt	99	10.815	419.697	1.777.784	522.853	29,4
<i>Erding</i>	51	3.963	158.830	854.564	229.562	26,9
<i>Freising</i>	85	8.842	513.257	2.049.644	1.036.322	50,6
<i>Fürstenfeldbruck</i>	82	5.673	279.219	1.155.152	572.666	49,6
<i>Garmisch-Partenkirchen</i>	23	•	•	•	•	•
<i>Landsberg am Lech</i>	69	9.252	435.287	2.403.921	937.000	39,0
<i>Miesbach</i>	62	5.976	265.629	1.083.027	425.447	39,3
<i>Mühldorf a.Inn</i>	99	11.629	515.186	2.678.857	976.648	36,5
<i>München</i>	218	32.029	2.376.544	11.949.673	8.222.734	68,8
<i>Neuburg-Schrobenhausen</i>	80	8.037	329.087	2.071.556	519.810	25,1
<i>Pfaffenhofen a.d. Ilm</i>	73	11.123	725.763	5.933.643	895.093	15,1
<i>Rosenheim</i>	169	19.050	865.038	4.584.343	1.938.554	42,3
<i>Starnberg</i>	60	10.237	660.511	2.229.917	1.029.347	46,2
<i>Traunstein</i>	104	22.682	1.122.392	5.455.279	2.887.643	52,9
<i>Weilheim-Schongau</i>	101	17.820	964.542	2.675.451	1.584.046	59,2
Summe	1.987	371.256	24.599.796	138.747.706	83.203.221	60,0

Quelle: Bayerisches Landesamt für Statistik, Stand 30.9.2020.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (7)

Pendlerbewegungen aus dem bzw. in den **Landkreis Eichstätt**

5 Auspendler von Eichstätt



Landkreis	Anzahl
Ingolstadt, Stadt	25.264
Pfaffenhofen a. d. Ilm	1.812
München, Landeshauptstadt	1.228
Neuburg-Schrobenhausen	1.159
Kelheim	1.035

Einpendler nach Eichstätt



Landkreis	Anzahl
Ingolstadt, Stadt	7.082
Pfaffenhofen a. d. Ilm	2.104
Neuburg-Schrobenhausen	1.860
Neumarkt i. d. OPf.	1.453
Weißenburg-Gunzenhausen	1.149



Quelle: Bundesagentur für Arbeit, Pendleratlas (Datenstand Juni 2021)

→ Hoher Auspendlerüberschuss, klare Ausrichtung auf Ingolstadt

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (8)

Die 20 größten Wirtschaftsabteilungen – Landkreis Eichstätt

Wirtschaftsabteilung	Anzahl Beschäftigte	Prozent	kumulierte Prozente
<i>Insgesamt</i>	41.515		
1 Architektur- und Ingenieurbüros; technische, physikalische und chemische Untersuchung	4.550	10,96 %	10,96 %
2 Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	2.749	6,62 %	17,58 %
3 Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	2.386	5,75 %	23,33 %
4 Vorbereitende Baustellenarbeiten, Bauinstallation und sonstiges Ausbaugewerbe	2.348	5,66 %	28,98 %
5 Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	2.021	4,87 %	33,85 %
6 Erziehung und Unterricht	1.982	4,77 %	38,63 %
7 Herstellung von Metallerzeugnissen	1.711	4,12 %	42,75 %
8 Gesundheitswesen	1.638	3,95 %	46,69 %
9 Maschinenbau	1.252	3,02 %	49,71 %
10 Verwaltung und Führung von Unternehmen und Betrieben; Unternehmensberatung	1.243	2,99 %	52,70 %
11 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	1.172	2,82 %	55,53 %
12 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1.021	2,46 %	57,99 %
13 Interessenvertretungen sowie kirchliche und sonstige religiöse Vereinigungen (ohne Sozialwesen und Sport)	936	2,25 %	60,24 %
14 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	936	2,25 %	62,50 %
15 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	913	2,20 %	64,69 %
16 Lagerei sowie Erbringung von sonstigen Dienstleistungen für den Verkehr	854	2,06 %	66,75 %
17 Hochbau	844	2,03 %	68,78 %
18 Heime (ohne Erholungs- und Ferienheime)	747	1,80 %	70,58 %
19 Sozialwesen (ohne Heime)	746	1,80 %	72,38 %
20 Erbringung von Finanzdienstleistungen	684	1,65 %	74,03 %
Summe	30.733	74,03 %	



1/3

1/2

→ die Hälfte der Beschäftigten im Landkreis Eichstätt verteilt sich auf 10 Branchen

Quelle: Eigene Darstellung nach Daten der Bundesagentur für Arbeit, Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am Arbeitsort, Stichtag: 30.06.2020.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (9)



Die 20 größten Berufsgruppen – Landkreis Eichstätt

Berufsordnung	Anzahl Beschäftigte	Prozent	kumulierte Prozente
<i>Insgesamt</i>	41.515		
1 Berufe Unternehmensführung,-organisation	5.569	13,41 %	13,41 %
2 Techn.Entwickl.Konstr.Produktionssteuer.	3.323	8,00 %	21,42 %
3 Verkaufsberufe	2.479	5,97 %	27,39 %
4 Medizinische Gesundheitsberufe	2.398	5,78 %	33,17 %
5 Maschinen- und Fahrzeugtechnikberufe	2.290	5,52 %	38,68 %
6 Metallerzeugung,-bearbeitung, Metallbau	2.282	5,50 %	44,18 %
7 Erziehung,soz.,hauswirt.Berufe,Theologie	2.153	5,19 %	49,37 %
8 Verkehr, Logistik (außer Fahrzeugführ.)	2.053	4,95 %	54,31 %
9 Führer von Fahrzeug- u. Transportgeräten	1.694	4,08 %	58,39 %
10 Mechatronik-, Energie- u. Elektroberufe	1.639	3,95 %	62,34 %
11 Finanzdienstl.Rechnungsw.,Steuerberatung	1.322	3,18 %	65,52 %
12 Hoch- und Tiefbauberufe	1.168	2,81 %	68,34 %
13 Lebensmittelherstellung u. -verarbeitung	1.149	2,77 %	71,10 %
14 Informatik- und andere IKT-Berufe	1.083	2,61 %	73,71 %
15 Einkaufs-, Vertriebs- und Handelsberufe	1.051	2,53 %	76,24 %
16 Gebäude- u. versorgungstechnische Berufe	1.055	2,54 %	78,79 %
17 Berufe in Recht und Verwaltung	1.025	2,47 %	81,25 %
18 Reinigungsberufe	967	2,33 %	83,58 %
19 Nichtmed.Gesundheit,Körperpfl.,Medizint.	895	2,16 %	85,74 %
20 Kunststoff- u. Holzherst.-verarbeitung	885	2,13 %	87,87 %
Summe	36.480	87,87 %	



→ 2/3 der Beschäftigten im Landkreis Eichstätt verteilen sich auf 12 Berufsgruppen

Quelle: Eigene Darstellung nach Daten der Bundesagentur für Arbeit, Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am Arbeitsort, Stichtag: 30.06.2020.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (10)



Anteil der über 54-jährigen Beschäftigten in den 20 größten Wirtschaftsabteilungen – Landkreis Eichstätt

Wirtschaftsabteilung	55 bis unter 75 Jahre	Abweichung zu Bayern	Abweichung zu Deutschland
1 Architektur- und Ingenieurbüros; technische, physikalische und chemische Untersuchung	6,02 %	-8,44%	-12,06%
2 Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	20,15 %	1,01%	0,66%
3 Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	15,55 %	-4,56%	-6,44%
4 Vorbereitende Baustellenarbeiten, Bauinstallation und sonstiges Ausbaugewerbe	13,37 %	-2,83%	-4,80%
5 Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	26,52 %	-1,64%	-3,05%
6 Erziehung und Unterricht	22,00 %	0,73%	-1,95%
7 Herstellung von Metallerzeugnissen	17,18 %	-3,24%	-6,51%
8 Gesundheitswesen	17,95 %	-1,34%	-2,34%
9 Maschinenbau	17,01 %	-2,71%	-5,77%
10 Verwaltung und Führung von Unternehmen und Betrieben; Unternehmensberatung	23,81 %	8,56%	6,98%
11 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	19,97 %	-0,92%	-2,44%
12 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	22,72 %	-2,39%	-3,83%
13 Interessenvertretungen sowie kirchliche und sonstige religiöse Vereinigungen (ohne Sozialwesen und Sport)	33,87 %	2,46%	4,26%
14 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	17,20 %	-4,28%	-6,49%
15 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	29,57 %	7,09%	5,47%
16 Lagerei sowie Erbringung von sonstigen Dienstleistungen für den Verkehr	22,01 %	2,35%	1,13%
17 Hochbau	20,62 %	-1,77%	-3,25%
18 Heime (ohne Erholungs- und Ferienheime)	29,05 %	2,00%	2,53%
19 Sozialwesen (ohne Heime)	26,14 %	3,82%	3,76%
20 Erbringung von Finanzdienstleistungen	22,08 %	0,84%	-0,34%

Branchen mit deutlich positiver Abweichung zu Bayern (und Dtl.)

Branchen mit höchstem Anteil der über 54-jährigen im Lkr. EI

Branchen mit deutlich negativer Abweichung zu Bayern

Quelle: Eigene Darstellung nach Daten der Bundesagentur für Arbeit, Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am Arbeitsort, Stichtag: 30.06.2020.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (11)

Anteile der über 54-jährigen in den 20 größten Berufsgruppen – Landkreis Eichstätt



Berufsordnung	55 bis unter 75 Jahre	Abweichung zu Bayern	Abweichung zu Deutschland
1 Berufe Unternehmensführung, -organisation	17,51 %	-3,89%	-5,73%
2 Techn.Entwickl.Konstr.Produktionssteuer.	8,79 %	-10,00%	-13,37%
3 Verkaufsberufe	20,53 %	0,48%	-0,05%
4 Medizinische Gesundheitsberufe	19,10 %	1,29%	0,21%
5 Maschinen- und Fahrzeugtechnikberufe	14,63 %	-3,61%	-6,20%
6 Metallerzeugung, -bearbeitung, Metallbau	18,40 %	-2,25%	-5,03%
7 Erziehung, soz., hauswirt. Berufe, Theologie	20,62 %	-1,17%	-2,73%
8 Verkehr, Logistik (außer Fahrzeugführ.)	20,70 %	-0,19%	-0,37%
9 Führer von Fahrzeug- u. Transportgeräten	32,64 %	2,73%	1,16%
10 Mechatronik-, Energie- u. Elektroberufe	14,40 %	-2,50%	-5,38%
11 Finanzdienstl.Rechnungsw., Steuerberatung	19,21 %	-0,24%	-2,74%
12 Hoch- und Tiefbauberufe	14,55 %	-4,27%	-5,05%
13 Lebensmittelherstellung u. -verarbeitung	21,50 %	1,96%	0,52%
14 Informatik- und andere IKT-Berufe	7,11 %	-6,28%	-7,06%
15 Einkaufs-, Vertriebs- und Handelsberufe	14,94 %	-3,62%	-4,98%
16 Gebäude- u. versorgungstechnische Berufe	23,32 %	-2,77%	-5,32%
17 Berufe in Recht und Verwaltung	21,85 %	0,28%	-2,29%
18 Reinigungsberufe	36,71 %	5,30%	4,43%
19 Nichtmed.Gesundheit, Körperpfl., Medizint.	22,46 %	2,13%	3,36%
20 Kunststoff- u. Holzherst., -verarbeitung	15,37 %	-4,91%	-5,79%

Branchen mit höchstem Anteil der über 54-jährigen im Lkr. PAF

Branchen mit deutlich negativer Abweichung zu Bayern

Berufsgruppen mit niedrigem Anteil der über 54-jährigen

Quelle: Eigene Darstellung nach Daten der Bundesagentur für Arbeit, Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am Arbeitsort, Stichtag: 30.06.2020.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (12)



Verhältnis ältere zu jüngere Beschäftigte in den 20 größten Berufsordnungen –
Landkreis Eichstätt

Berufsordnung	15 - 24 Jahre	55 - 74 Jahre	Verhältnis alt zu jung
<i>Insgesamt</i>	4.835	7.681	1 : 0,63
1 Berufe Unternehmensführung,-organisation	473	975	1 : 0,49
2 Techn.Entwickl.Konstr.Produktionssteuer.	247	292	1 : 0,85
3 Verkaufsberufe	330	509	1 : 0,65
4 Medizinische Gesundheitsberufe	310	458	1 : 0,68
5 Maschinen- und Fahrzeugtechnikberufe	381	335	1 : 1,14
6 Metallerzeugung,-bearbeitung, Metallbau	409	420	1 : 0,97
7 Erziehung,soz.,hauswirt.Berufe,Theologie	254	444	1 : 0,57
8 Verkehr, Logistik (außer Fahrzeugführ.)	204	425	1 : 0,48
9 Führer von Fahrzeug- u. Transportgeräten	28	553	1 : 0,05
10 Mechatronik-, Energie- u. Elektroberufe	323	236	1 : 1,37
11 Finanzdienstl.Rechnungsw.,Steuerberatung	157	254	1 : 0,62
12 Hoch- und Tiefbauberufe	158	170	1 : 0,93
13 Lebensmittelherstellung u. -verarbeitung	125	247	1 : 0,51
14 Informatik- und andere IKT-Berufe	139	77	1 : 1,81
15 Einkaufs-, Vertriebs- und Handelsberufe	198	157	1 : 1,26
16 Gebäude- u. versorgungstechnische Berufe	164	246	1 : 0,67
17 Berufe in Recht und Verwaltung	107	224	1 : 0,48
18 Reinigungsberufe	24	355	1 : 0,07
19 Nichtmed.Gesundheit,Körperpfl.,Medizint.	105	201	1 : 0,52
20 Kunststoff- u. Holzherst.,-verarbeitung	125	136	1 : 0,92

Berufsgruppen mit
besonders ungünstigem
Alt-Zu-Jung-Verhältnis

Berufsgruppen mit
besonders
günstigem Alt-Zu-
Jung-Verhältnis

Quelle: Eigene Darstellung nach Daten der Bundesagentur für Arbeit, Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte am Arbeitsort, Stichtag: 30.06.2020.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

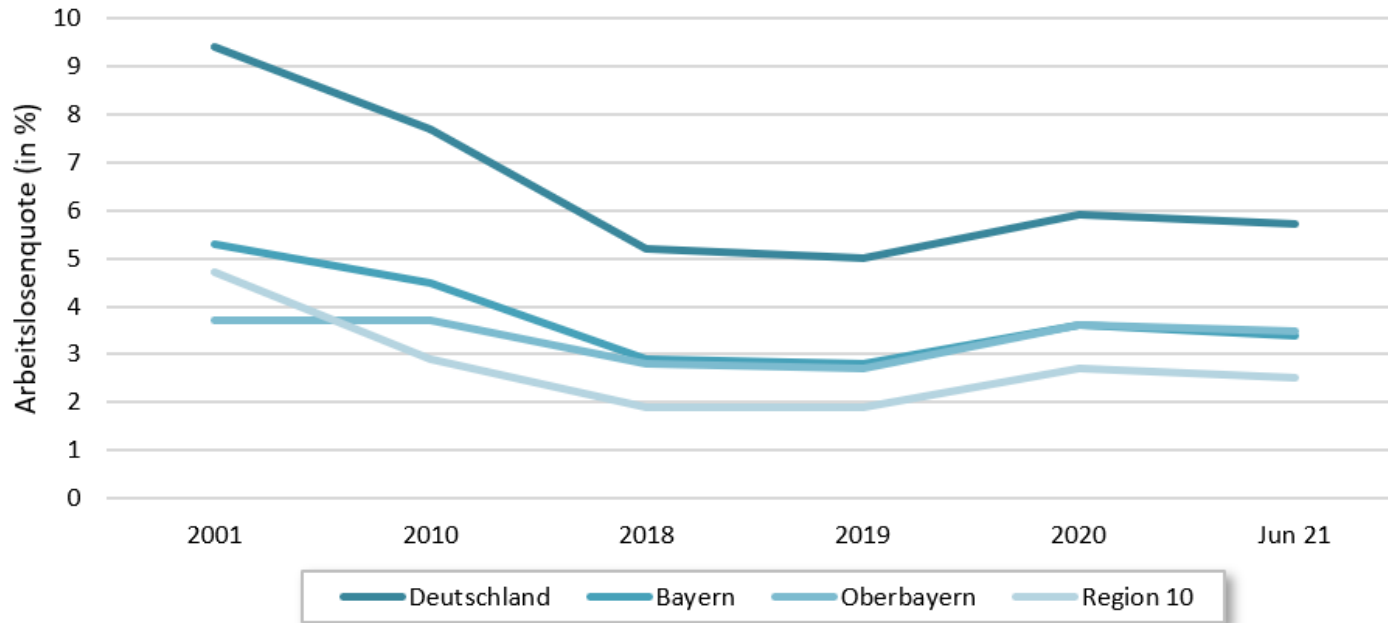
Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (13)



GEFAK



Entwicklung der Arbeitslosenquote seit 2001



Quelle: IHK bzw. Bayerisches Landesamt für Statistik, Bundesagentur für Arbeit, Regionalatlas

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (14)



GEFAK



Entwicklung der Arbeitslosenquote seit 2001

	Arbeitslosenquote					Veränderung	Anteil der Langzeitarbeitslosen (%)	Anteil Arbeitslose 15-24 Jahre an allen Arbeitslosen	Anteil Arbeitslose 55-64 Jahre
	2001	2010	2019	8/2020	04/2021				
	2001	2010	2019	8/2020	04/2021	4/2021 - 2019	2019	2019	2019
Bayern	5,3	4,5	2,8	4,1	3,7	+ 0,9	20,7	9,8	24,6
Oberbayern	3,7	3,7	2,7		4,0	+1,3	20,9	8,3	23,1
Region 10	4,7	2,9	1,9	3,1	2,7	+0,8			
IN	6,0	4,5	2,9	4,4	3,9	+1,0	26,4	11,3	23,8
EI	3,7	1,9	1,3	2,3	2,1	+0,8	11,8	15,1	24,5
ND-SOB	4,4	2,6	1,9	2,9	2,4	+0,5	15,3	13,8	23,5
PAF	4,7	2,7	1,6	2,6	2,4	+0,8	11,1	12,2	28,2
Regensburg St	8,1	6,0	3,4	5,1	4,8	+1,4	16,3	9,7	16,0
Würzburg St	6,3	5,6	3,4	4,8	4,1	+0,7	26,5	8,7	20,9
Augsburg St	6,7	7,7	4,9	7,0	6,3	+1,4	23,6	9,4	20,3

→ seit ca. 2010 quasi Vollbeschäftigung; wenig Langzeitarbeitslose;
aber: überdurchschnittliche Anteil junger Arbeitsloser

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (15)



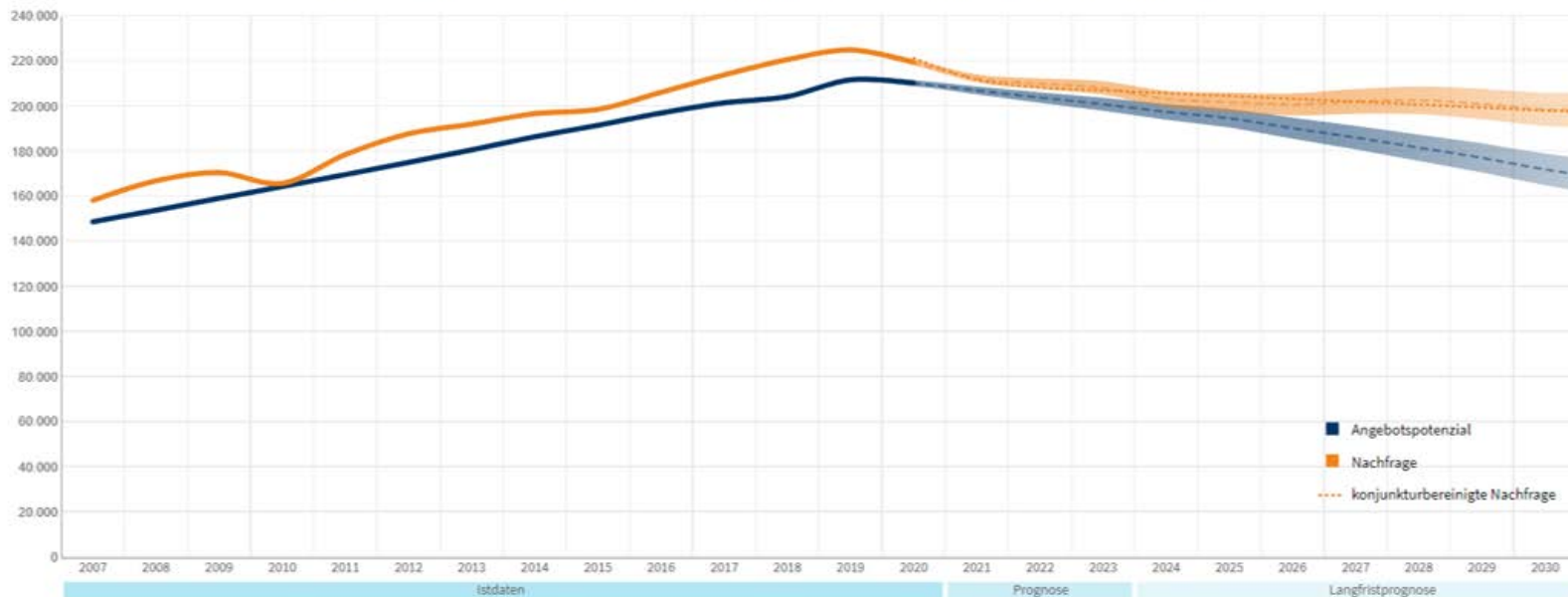
GEFAK



Entwicklung des Fachkräftepotenzials der Region 10 seit 2007 (Ist-Daten und Prognose)

Fachkräfteangebot und -nachfrage

für „alle Berufsgruppen“ aus „Qualifizierte Arbeitskräfte“ in allen Branchen, Region Ingolstadt - IHK für München und Oberbayern



Berechnungsstand: März 2021 - Datenquellen: u.a. Bayerisches Statistisches Landesamt 2020, Destatis 2020, BA 2020, BIHK 2020

Informationen zum Renteneintrittsalter - [Impressum](#) - Berechnung: [WifOR](#) 2009-2021 - mögliche Abweichungen der Summe sind rundungsbedingt

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (16)



GEFAK



Entwicklung des Fachkräftepotenzials für „Technische Forschungs-, Entwicklungs-, Konstruktions- und Produktionssteuerungsberufe“ seit 2007 (Ist-Daten und Prognose)

Fachkräfteangebot und -nachfrage

für „Technische Forschungs-, Entwicklungs-, Konstruktions- und Produktionssteuerungsberufe“ aus „Spezialisten“ in Fahrzeugbau, Bayern



Berechnungsstand: März 2021 - Datenquellen: u.a. Bayerisches Statistisches Landesamt 2020, Destatis 2020, BA 2020, BIHK 2020

Informationen zum Renteneintrittsalter - [Impressum](#) - Berechnung: [WifOR](#) 2009-2021 - mögliche Abweichungen der Summe sind rundungsbedingt

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

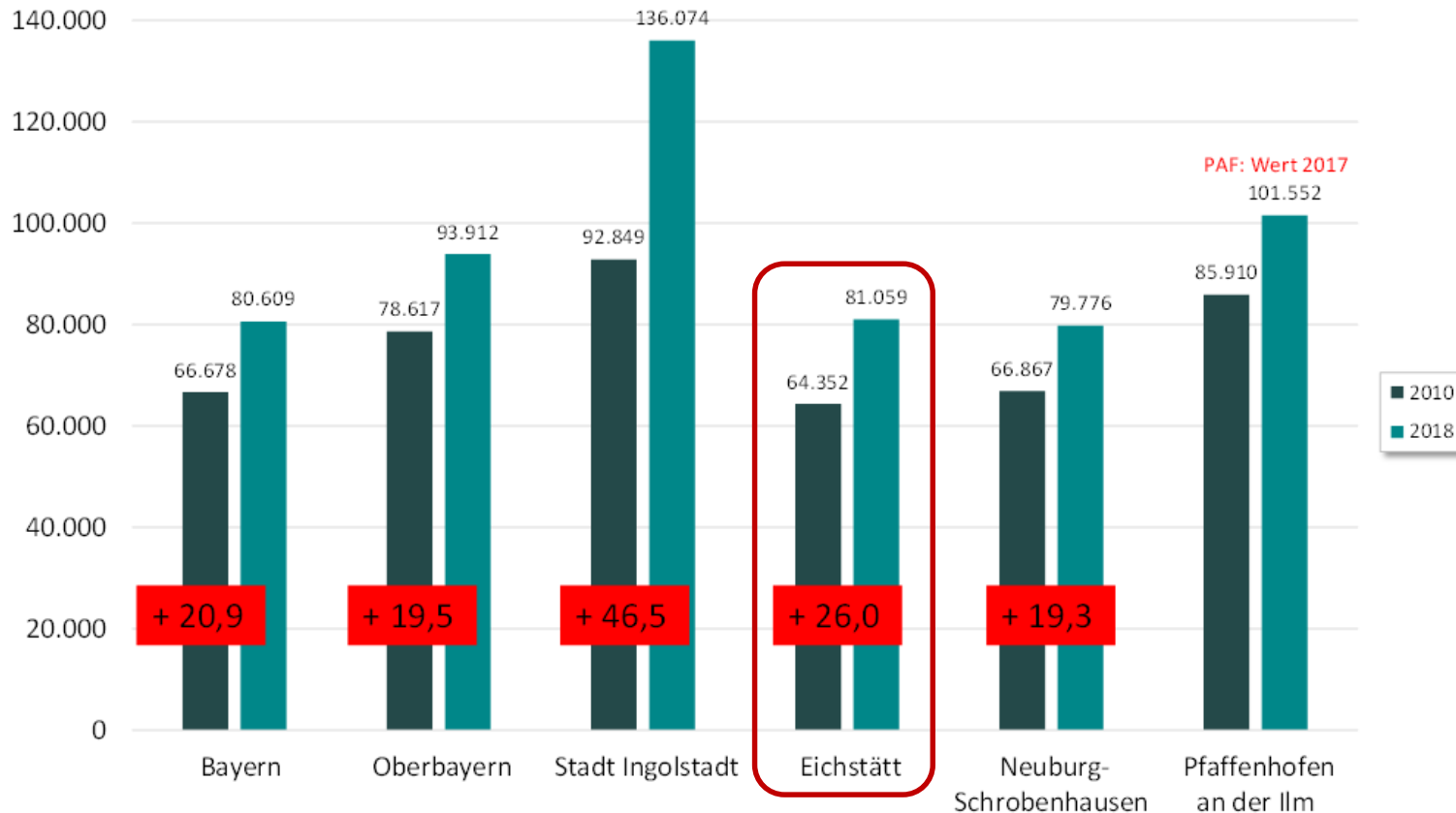
Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (17)



GEFAK



Bruttoinlandsprodukt je Erwerbstätigem 2010 - 2018



Quelle:

→ Wertschöpfung im Landesdurchschnitt, jedoch geringer als in Ingolstadt; überdurchschnittliche Zunahme seit 2010

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (18)



Verfügbares Einkommen je Einwohner in Euro

	Verfügbares Einkommen je Einwohner in Euro				Veränderung (in %)	
	2009	2013	2016	2017	2000/2016	2000/2017
Bayern	20.111	22.586	24.026	24.963	46,4	53
Oberbayern	22.047	24.538	26.668	27.342	52,8	58
Region 10	19.114	21.724	23.597	24.738	62,8	72
Ingolstadt, Stadt	18.871	21.019	22.950	24.072	61,8	72
LK Eichstätt	18.639	21.603	23.779	24.531	66,7	74
LK Neuburg-Schrobenhausen	18.657	21.076	22.558	23.826	56,5	67
LK Pfaffenhofen a. d. Ilm	20.235	23.111	24.891	26.363	64,7	76
Region Regensburg	18.607	21.093	22.353	23.406	53,0	62
Region Würzburg	18.845	21.731	23.033	24.119	44,0	51
Region Augsburg	19.203	21.596	22.494	23.523	43,0	51

Quelle: Kreisdaten Bayern 2011, 2015, 2019, 2020

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (19)



Anteil der Siedlungs- und Verkehrsfläche an der Gesamtfläche

	Gesamtfläche in km ²	Anteil SuV an Ge- samtfläche in %	Anteil Industrie- und Gewerbefläche an SuV in %
Bayern	70.541,57	12,1%	10,8%
Oberbayern	17.529,10	12,4%	10,3%
Ingolstadt	133,35	37,1%	18,5%
Eichstätt	1.213,85	9,9%	10,4%
Neuburg-Schrobenhausen	739,71	11,9%	11,9%
Pfaffenhofen a.d.Ilm	761,05	13,8%	11,2%
Region 10	2.847,96	12,8%	12,1%
Regensburg	80,86	56,5%	22,5%
Würzburg	87,60	48,6%	13,8%

Quelle: Bayerisches Landesamt für Statistik

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (20)



GEFAK



Theoretischer Flächenverbrauch gemäß 5-ha-Ziel der bayerischen Staatsregierung – hier: Bezugsgröße Flächenanteil

	Anteil BY	Hektar/Tag	Hektar/Jahr	m ² /Jahr
Ingolstadt, St.	0,19	0,009	3,45	34.513
Eichstätt	1,72	0,086	31,42	314.157
Neuburg-Schrobenhausen	1,05	0,052	19,15	191.451
Pfaffenhofen	1,08	0,054	19,70	196.967
Summe Region 10	4,04	0,202	73,71	737.087

Quelle: Bayerisches Landesamt für Statistik - Eigene Berechnungen

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (21)



Theoretischer Flächenverbrauch gemäß 5-ha-Ziel der bayerischen Staatsregierung –
hier: Bezugsgröße Bevölkerungsanteil

	Anteil BY	Hektar/Tag	Hektar/Jahr	m ² /Jahr
Ingolstadt, St.	1,04	0,052	19,02	190.208
Eichstätt	1,01	0,051	18,50	184.954
Neuburg-Schrobenhausen	0,74	0,037	13,57	135.734
Pfaffenhofen	0,98	0,049	17,93	179.342
Summe Region 10	3,78	0,189	69,02	690.239

Quelle: Bayerisches Landesamt für Statistik - Eigene Berechnungen

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (22)



Sofort und kurzfristig verfügbare Gewerbeflächen (in ha)

	Veränderung in %				
	2014	2018	2019	2014/2019	2018/2019
Bayern	9.461	5.714	5.185	-45,2	-9,3
Oberbayern	994	378	318	-68,0	-15,9
Region 10	232	93	90	-61,2	-3,2
Ingolstadt, Stadt	9	-	-	-	-
LK Eichstätt	67	33	34	-49,3	3,0
LK Neuburg-Schrobenhausen	83	15	11	-86,7	-26,7
LK Pfaffenhofen a. d. Ilm	73	45	45	-38,4	0,0

Quelle: IHK bzw. standortportal.bayern

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (23)



Mittel- oder langfristig verfügbare Gewerbeflächen (in ha)

	Veränderung in %				
	2014	2018	2019	2014/2019	2018/2019
Bayern	1.730	1.424,0	1.339,0	-22,6	-6,0
Oberbayern	301	64	75	-75,1	17,2
Region 10	110	3	6	-94,5	100,0
Ingolstadt, Stadt	-	1	3	-	200,0
LK Eichstätt	80	1	2	-97,5	100,0
LK Neuburg-Schrobenhausen	6	1	1	-83,3	0,0
LK Pfaffenhofen a. d. Ilm	24	-	-	-	-

Quelle: IHK bzw. standortportal.bayern

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (24)



Gesamtes Gewerbeflächenpotenzial (in ha)

	Veränderung in %				
	2014	2018	2019	2014/2019	2018/2019
Bayern	11.191	7.138	6.524	-41,7	-8,6
Oberbayern	1.295	442	393	-69,7	-11,1
Region 10	342	96	96	-71,9	0,0
Ingolstadt, Stadt	9	1	3	-66,7	200,0
LK Eichstätt	147	34	36	-75,5	5,9
LK Neuburg-Schrobenhausen	89	16	12	-86,5	-25,0
LK Pfaffenhofen a. d. Ilm	97	45	45	-53,6	0,0

Quelle: IHK bzw. standortportal.bayern

- 2014 bis 2019 über 100 ha Gewerbeflächen vermarktet
- Gewerbeflächenpotenzial um 76 % geschrumpft
- nur noch geringes Restpotenzial – bei hohem Flächendruck aus Ingolstadt

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Strukturdatenanalyse (25)



Teilregionen der Region 10 im Prognos-Zukunftsatlas

RANG	NAME	DYNAMIK	STÄRKE	DEMOGRAFIE	ARBEITSMARKT	WETTBEWERB	WOHLSTAND
1	München, Landeshauptstadt	3	2	44	2	2	11
2	München, Landkreis	32	1	125	3	4	2
3	Ingolstadt, Stadt	20	3	38	38	1	92
4	Darmstadt, Stadt	5	7	1	1	13	301
5	Stuttgart, Landeshauptstadt	9	9	52	7	7	167
6	Erlangen, Stadt	40	5	11	34	8	42
7	Böblingen, Landkreis	15	8	64	56	5	24
8	Starnberg, Landkreis	80	6	253	44	10	1
9	Wolfsburg, Stadt	175	4	169	55	3	198
10	Frankfurt am Main, Stadt	8	13	31	4	12	359
36	Eichstätt, Landkreis	231	24	35	142	35	29
43	Pfaffenhofen a.d.Ilm, Landkreis	84	43	62	171	47	6
202	Neuburg-Schrobenhausen, Landkreis	350	170	107	337	141	71

Quelle: <https://www.prognos.com/de/projekt/zukunftsatlas-2019>, bearbeitet

Wirtschafts- und Clusteranalyse für die Region 10 (2021)

Stakeholder-Befragung –
Ausgewählte Ergebnisse
Fokus: Landkreis Eichstätt



GEFAK



Dr. Ulrich Dewald | Josef Rother

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

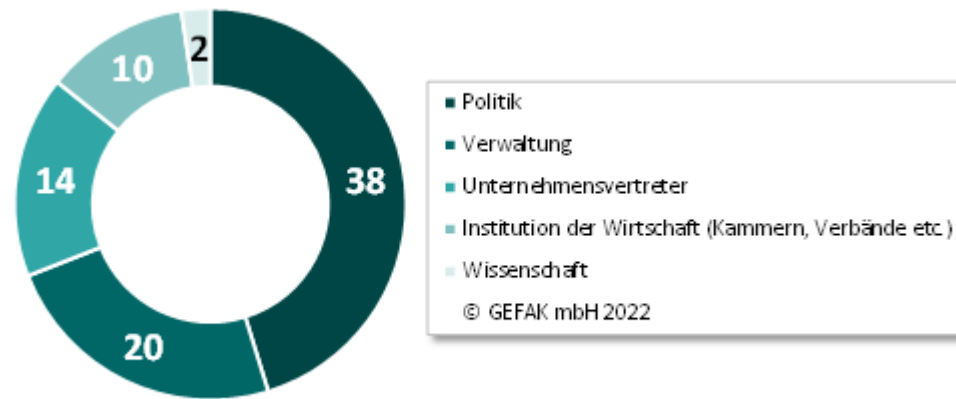
Ausgewählte Ergebnisse: Stakeholder-Befragung (1)



GEFAK



Stakeholder-Befragung: Funktion der Teilnehmenden



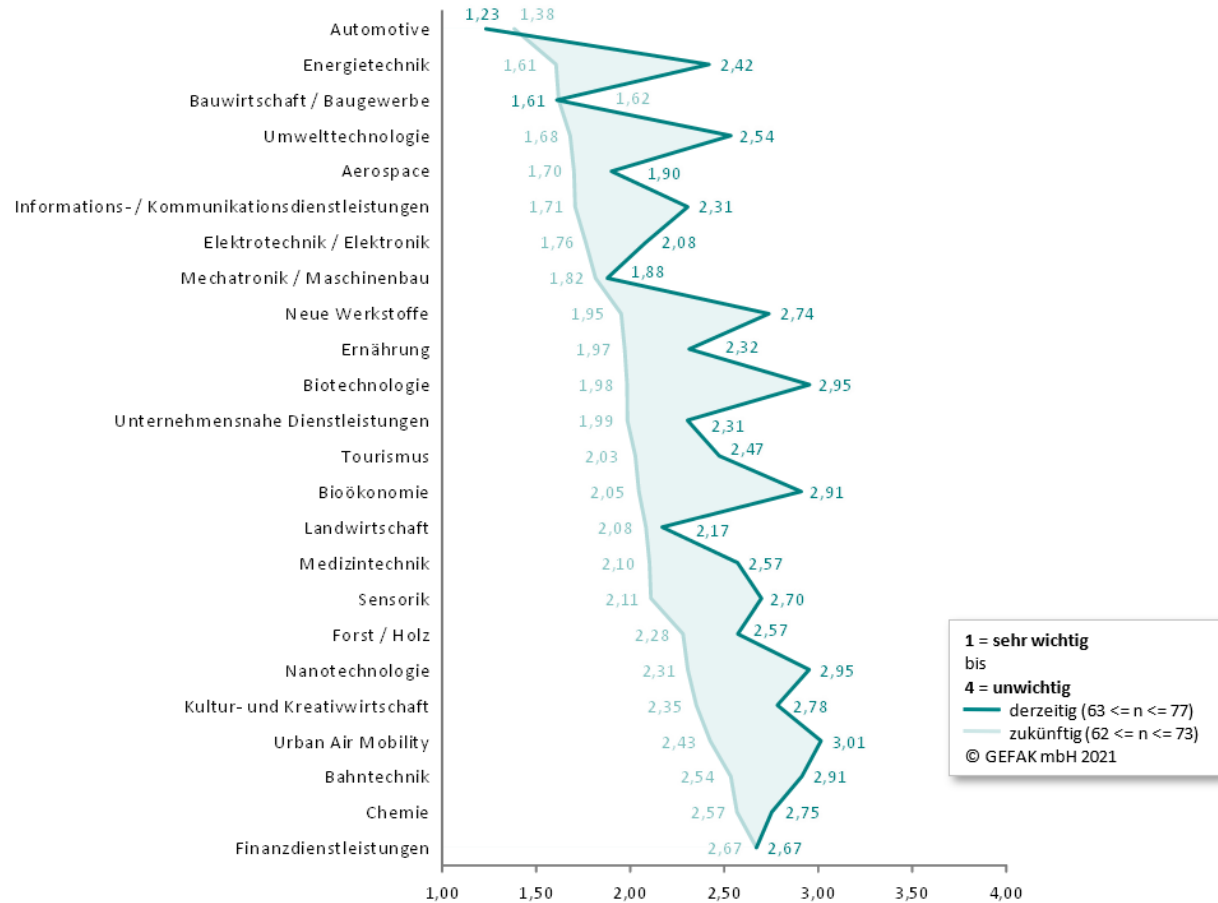
Quelle: Stakeholder-Befragung Region 10 2021 (n = 84)

→ Befragte überwiegend aus (Kommunal-)Politik und Verwaltung

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Stakeholder-Befragung (2)

Derzeitige und zukünftige Wichtigkeit der Kompetenzfelder der Region 10



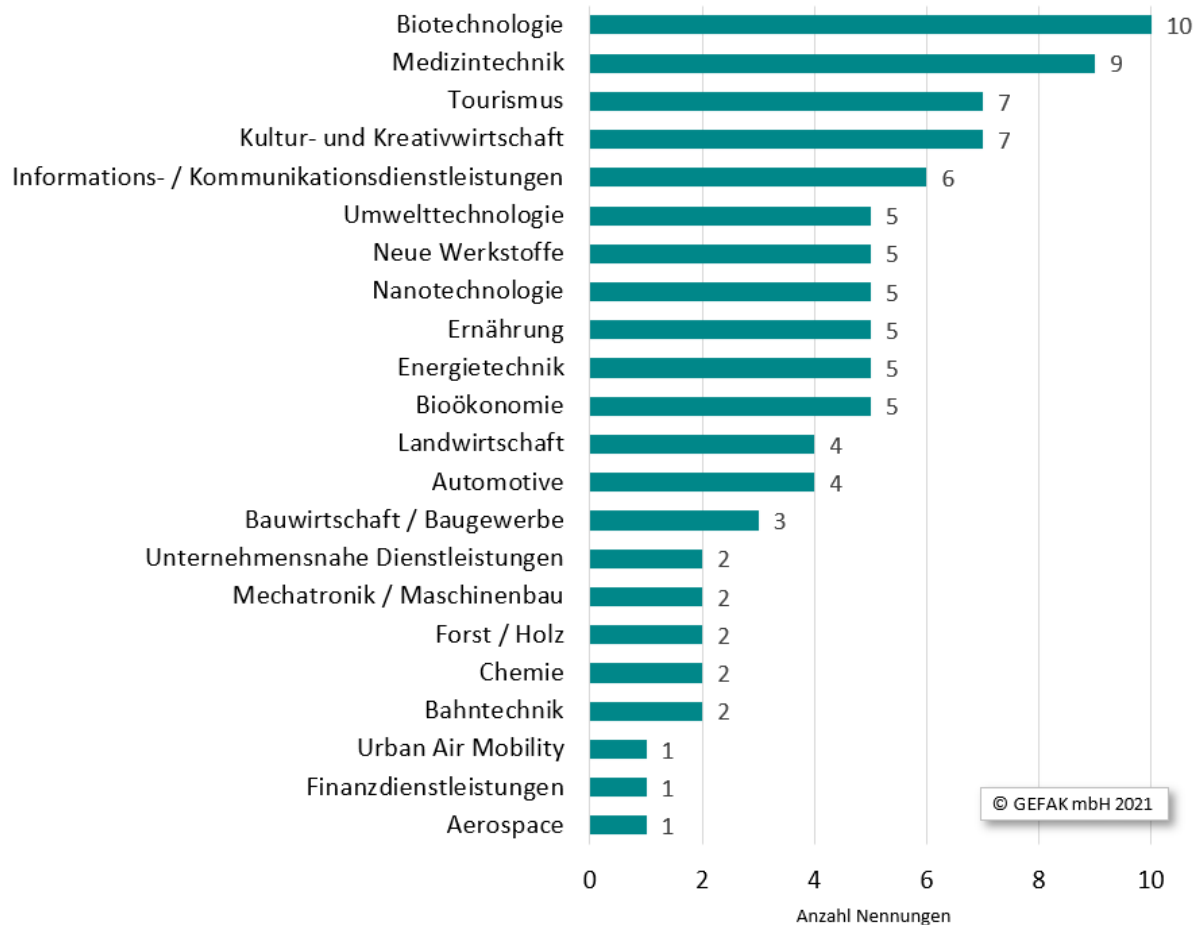
Quelle: Stakeholderbefragung Region 10

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Stakeholder-Befragung (3)



Fehlende Institutionen, Akteure oder Einrichtungen nach Kompetenzfeldern



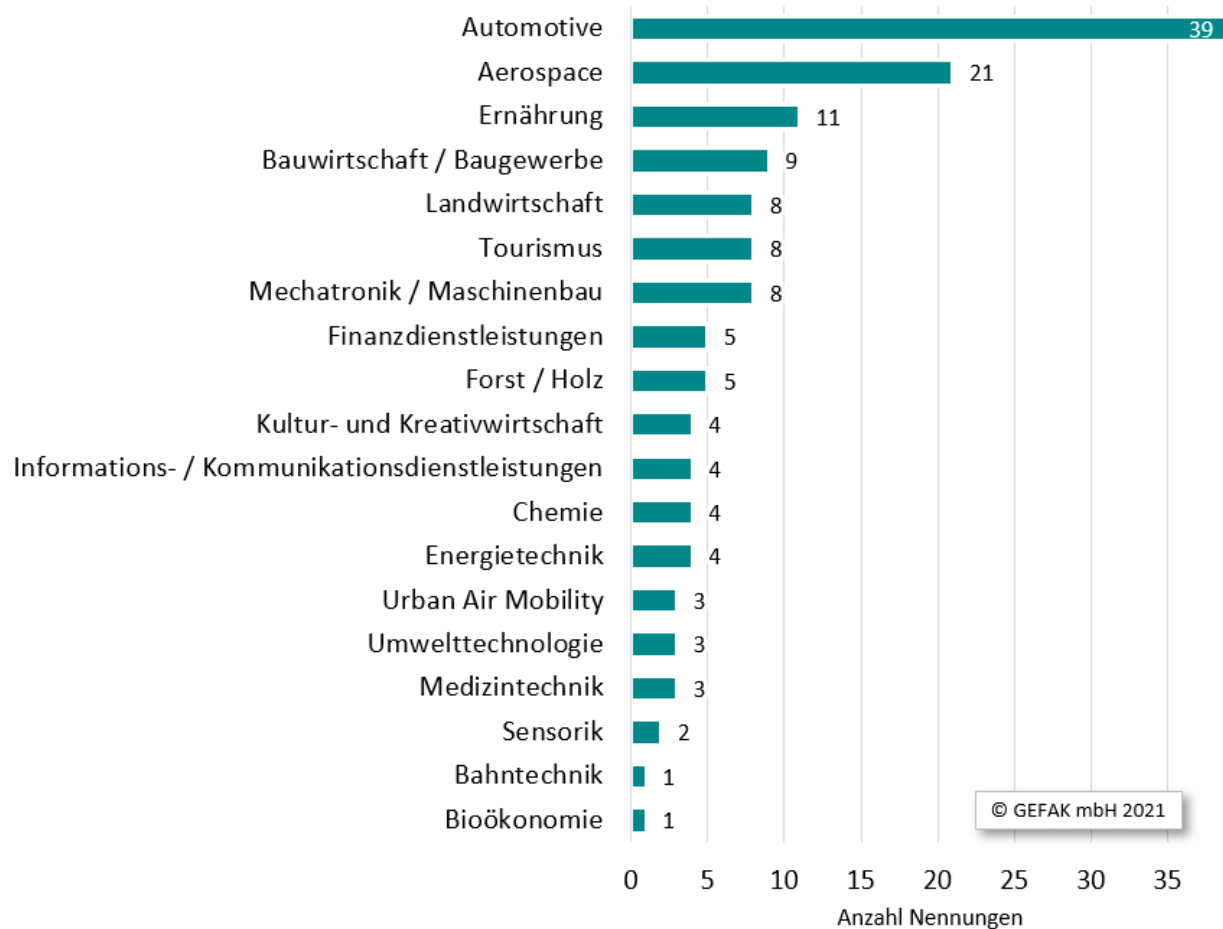
Quelle: Stakeholder-Befragung Region 10 2021 (n = 35 – Mehrfachnennungen möglich)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Stakeholder-Befragung (4)



Wichtige Unternehmen und Akteure der Region nach Kompetenzfeldern



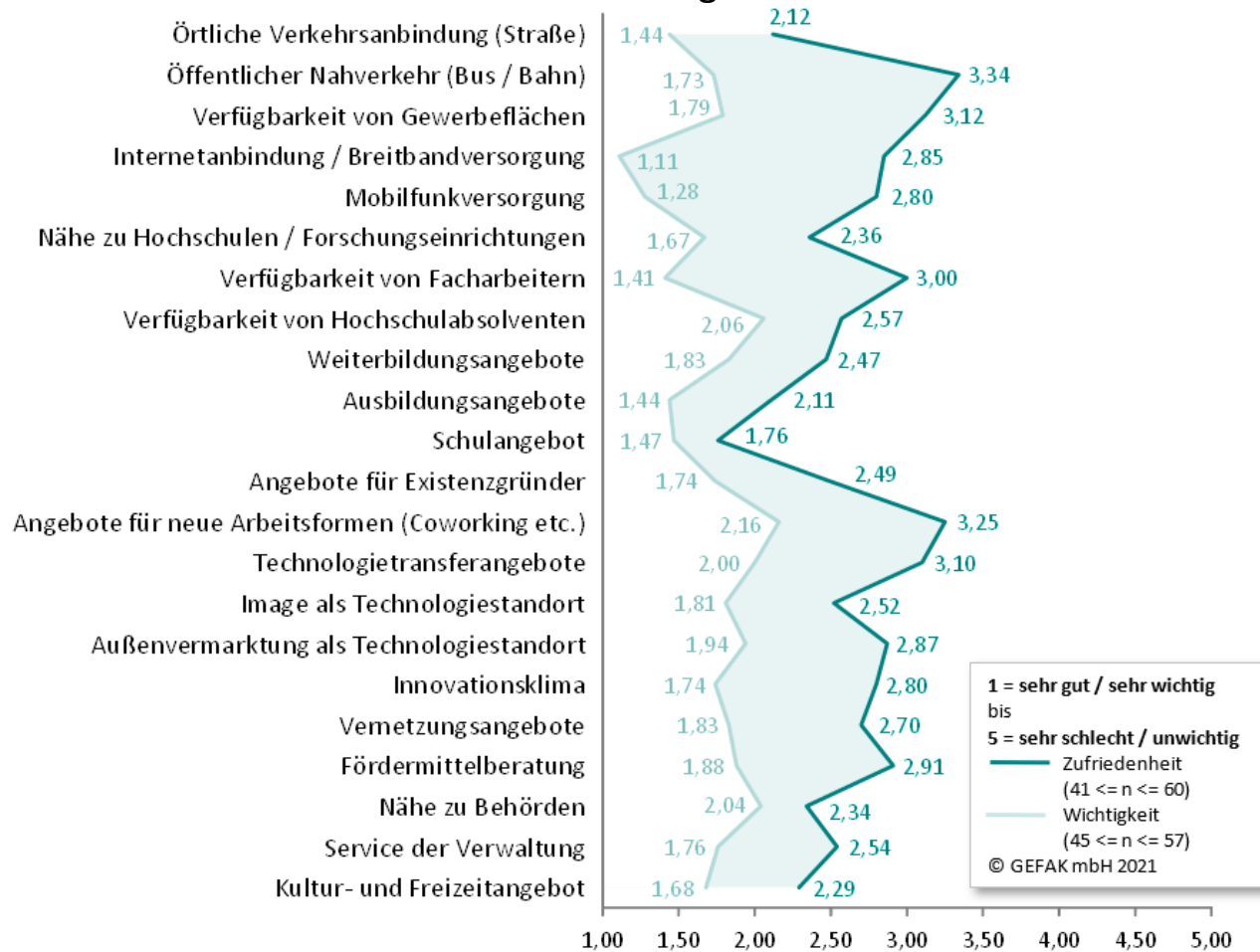
Quelle: Stakeholder-Befragung Region 10 2021 (n = 44 – Mehrfachnennungen möglich)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Stakeholder-Befragung (5)



Standortfaktoren – Qualität und Wichtigkeit aus Sicht der Stakeholder



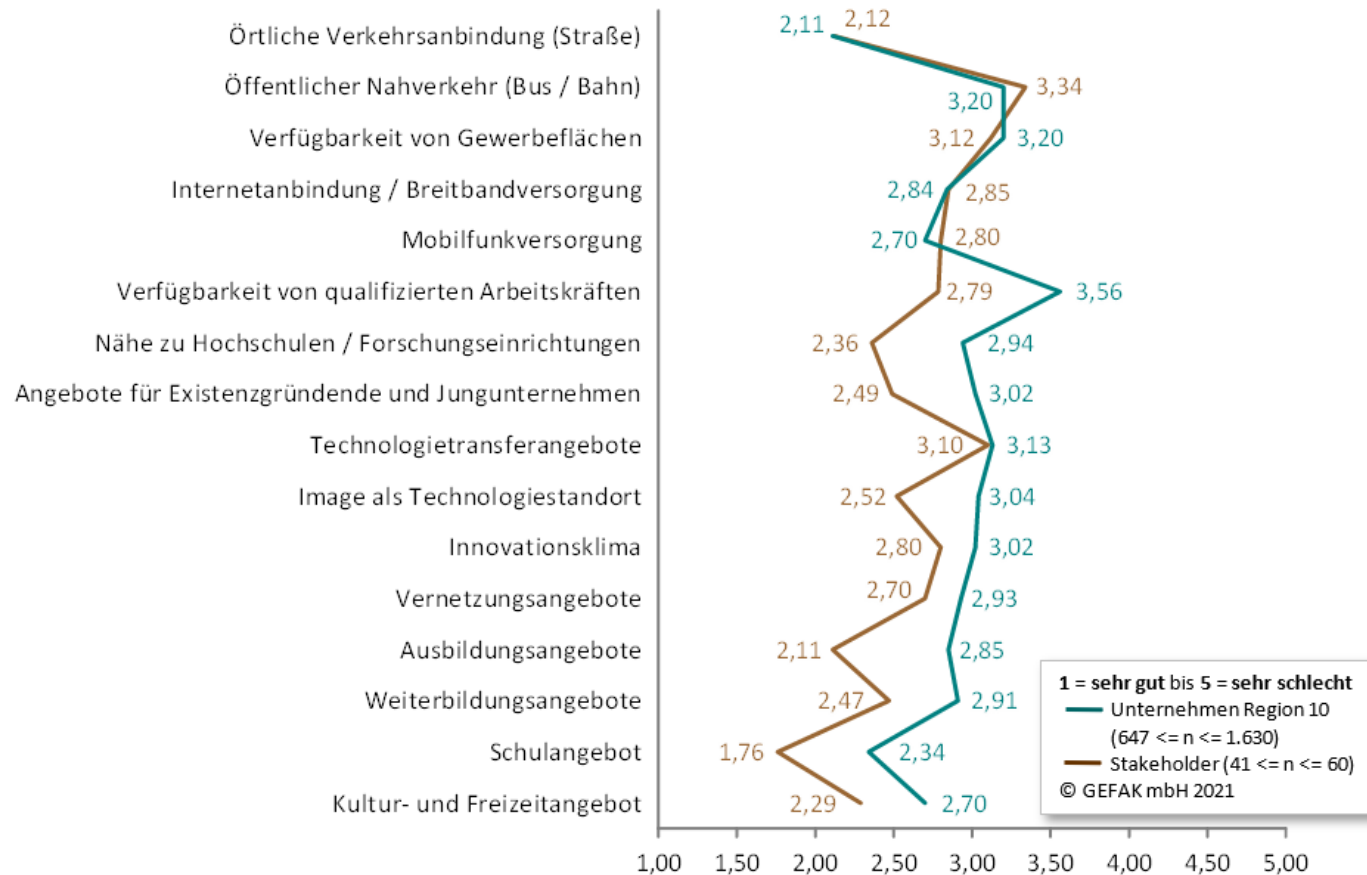
Quelle: Stakeholder-Befragung Region 10 2021 (Mehrfachnennungen möglich)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Stakeholder-Befragung (6)



Bewertung der Standortfaktoren – Stakeholder vs. Unternehmen



Quelle: Befragungen der Region 10, Stakeholder und Unternehmen

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Stakeholder-Befragung (7)

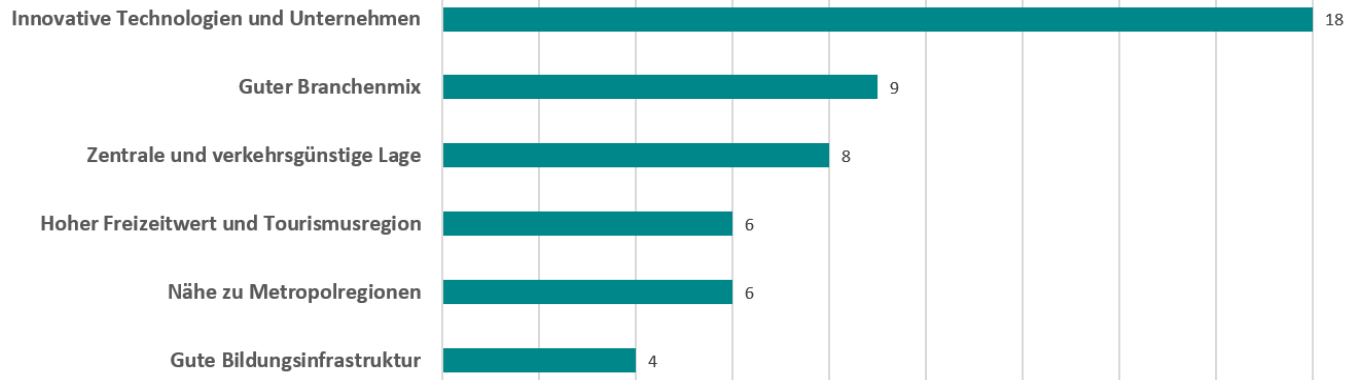


GEFAK

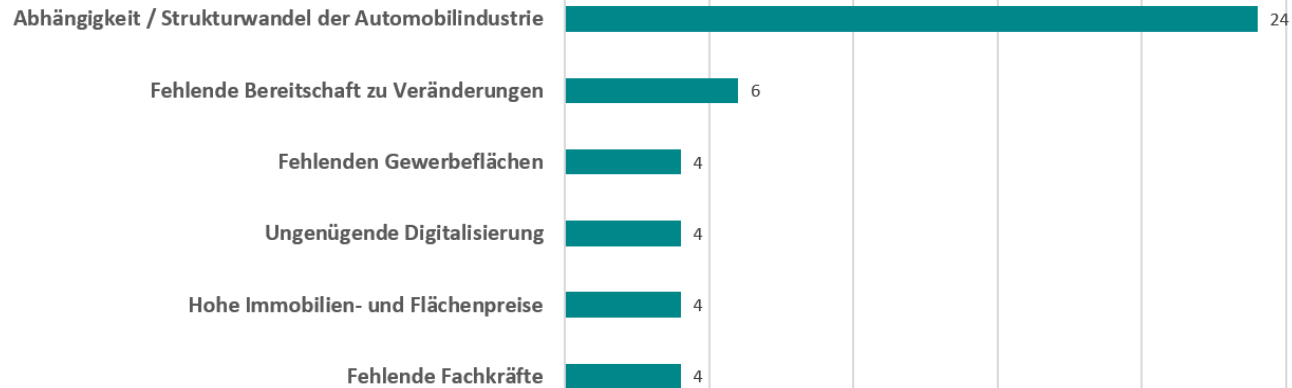


Wichtigste Chancen und Risiken für die Zukunft der Region 10

CHANCEN



RISIKEN



Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Stakeholder-Befragung (8)

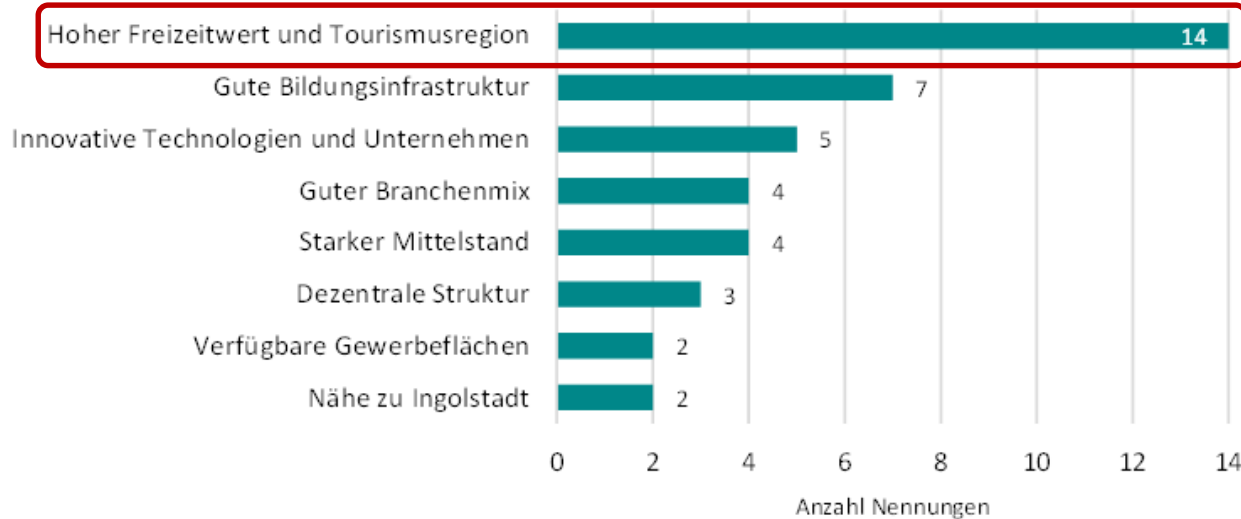


GEFAK

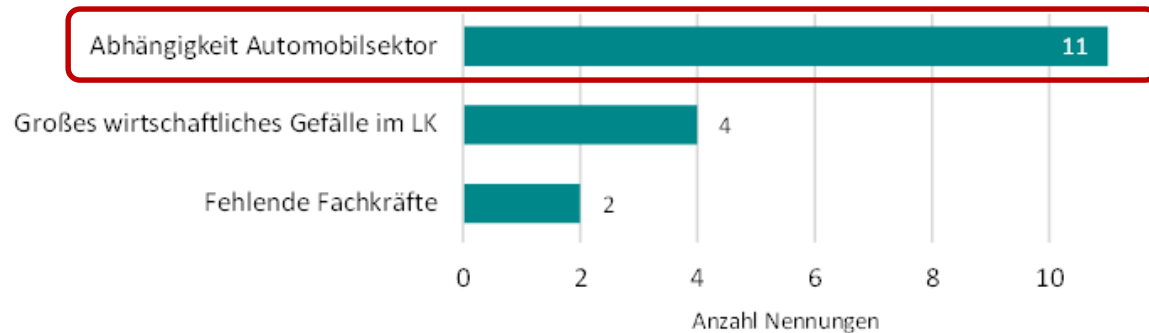


Chancen und Risiken aus Sicht der Stakeholder – Landkreis Eichstätt

Chancen



Risiken



Quelle: Stakeholder-Befragung Region 10 - hier: nur Themen mit mehr als 1 Nennung (n = 26 bzw. 22)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

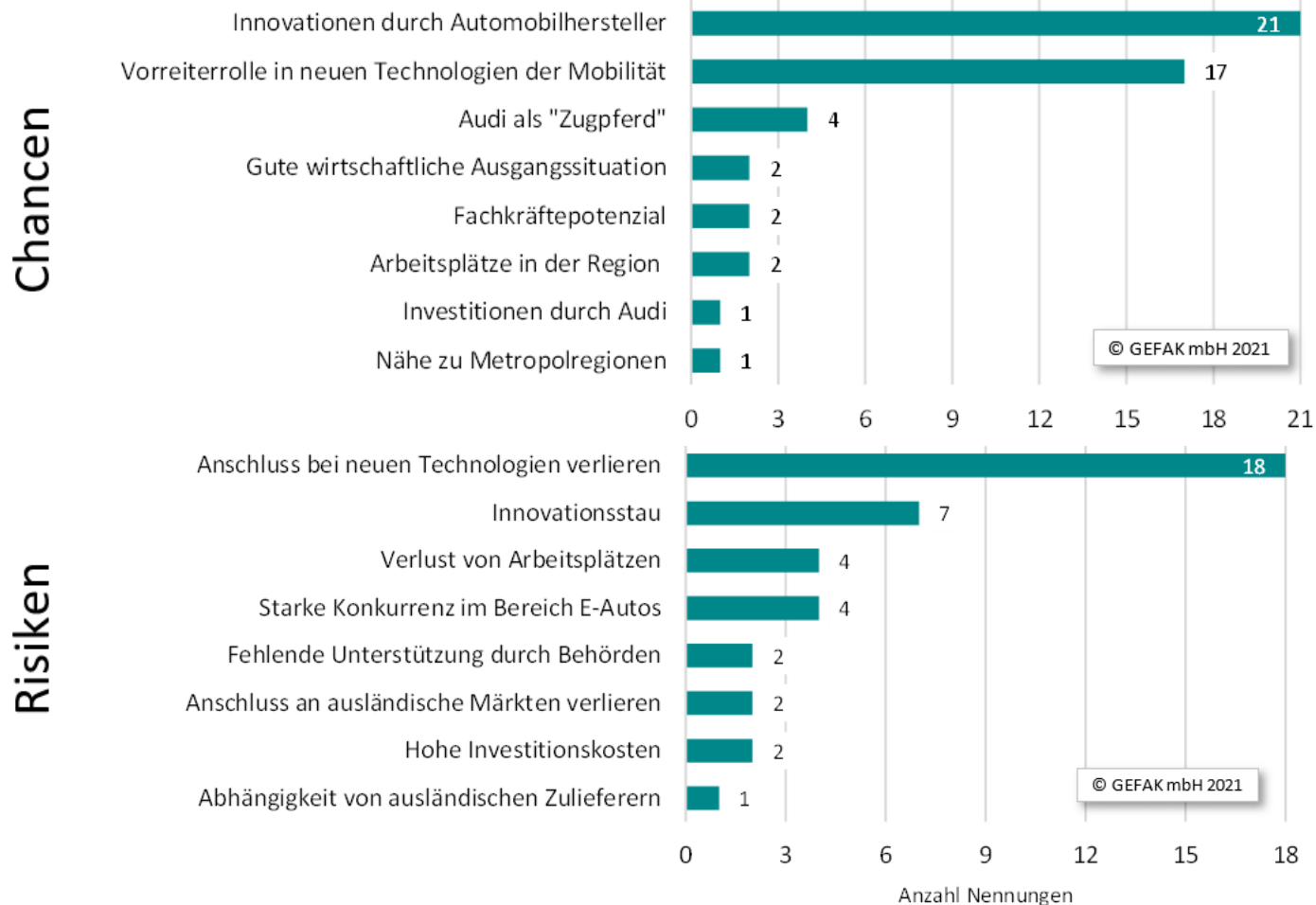
Ausgewählte Ergebnisse: Stakeholder-Befragung (9)



GEFAK



Chancen und Risiken für die Zukunft der Automobilindustrie in der Region 10



Quelle: Stakeholder-Befragung Region 10 2021 (n = 35)

Wirtschafts- und Clusteranalyse für die Region 10 (2021)

Unternehmensbefragung –
Ausgewählte Ergebnisse
Fokus: Landkreis Eichstätt



GEFAK



Dr. Ulrich Dewald | Josef Rother

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (1)

Zielgruppe, Rücklauf und Methodik

Zielgruppe & Rücklauf

- 11.050 Betriebe angeschrieben, 10.389 zustellbar
- Rücklauf: 2.072 Fragebögen = 19,94 %
- 99.034 Beschäftigte (ca. 33 % der Arbeitsplätze)

Methodik

- Online-FB (ND: Online + Papierfragebogen) mit gemeinsamer, schriftlicher Einladung durch OB und Landräte
- Zeitraum: April – Juni 2021
- **nicht-anonym!**
- Nachfassaktion – postalisch, per E-Mail und telefonisch



Teilregion	zustellbare Anschreiben	antwortende Betriebe	Rücklaufquote je Teilregion	Anteil am Gesamtrücklauf
Neuburg-Schrobenhausen	2.884	759	26,32 %	36,6 %
Pfaffenhofen	1.958	470	24,00 %	22,7 %
Eichstätt	2.061	415	20,14 %	20,0 %
Ingolstadt	3.486	428	12,28 %	20,6 %
Summe	10.389	2.072	19,94 %	100,0 %

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 2.072)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (2)



GEFAK



Verteilung des Rücklaufs nach Betriebsgrößenklassen – Landkreis Eichstätt

Betriebsgröße*	Rücklauf		Angeschrieben	
	Antwortende Betriebe	Anteil am Rücklauf	Angeschriebene Unternehmen	Anteil antwortende Betriebe in der Betriebsgrößenklasse
1 - 4 Beschäftigte	79	19,0 %	1.303	6,1 %
5 - 9 Beschäftigte	79	19,0 %	312	25,3 %
10 - 19 Beschäftigte	46	11,1 %	230	20,0 %
20 - 49 Beschäftigte	50	12,0 %	158	31,6 %
50 - 99 Beschäftigte	15	3,6 %	41	36,6 %
100 und mehr Beschäftigte	16	3,9 %	47	34,0 %
Ohne Angabe	130	31,3 %	29	448,3 %
Summe	415	100,0 %	2.120	

Quelle: Unternehmensbefragung Region 10 (n = 415)

* Beschäftigte am Standort

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (3)



GEFAK



Verteilung des Rücklaufs nach Umsatzgrößenklassen in den Teilregionen*

Umsatzgrößenklasse	Anzahl/Anteil insgesamt		Anteil in Teilregionen		
	Unternehmen	Anteil gesamt	Anteil EI	Anteil IN	Anteil PAF
bis 0,5 Mio. €	403	37,9%	39,7%	36,7%	37,5%
0,5 - 1 Mio. €	190	17,9%	18,0%	19,4%	16,5%
1 - 5 Mio. €	277	26,1%	25,5%	24,8%	27,8%
5 - 10 Mio. €	70	6,6%	7,0%	4,8%	7,9%
10 - 50 Mio.	76	7,2%	6,7%	8,1%	6,6%
50 - 100 Mio.	23	2,2%	2,3%	2,4%	1,8%
über 100 Mio. €	23	2,2%	0,9%	3,9%	1,8%

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 1.062)

Quelle: Unternehmensbefragung Region 10 (n = 1.062) - *in ND nicht abgefragt

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

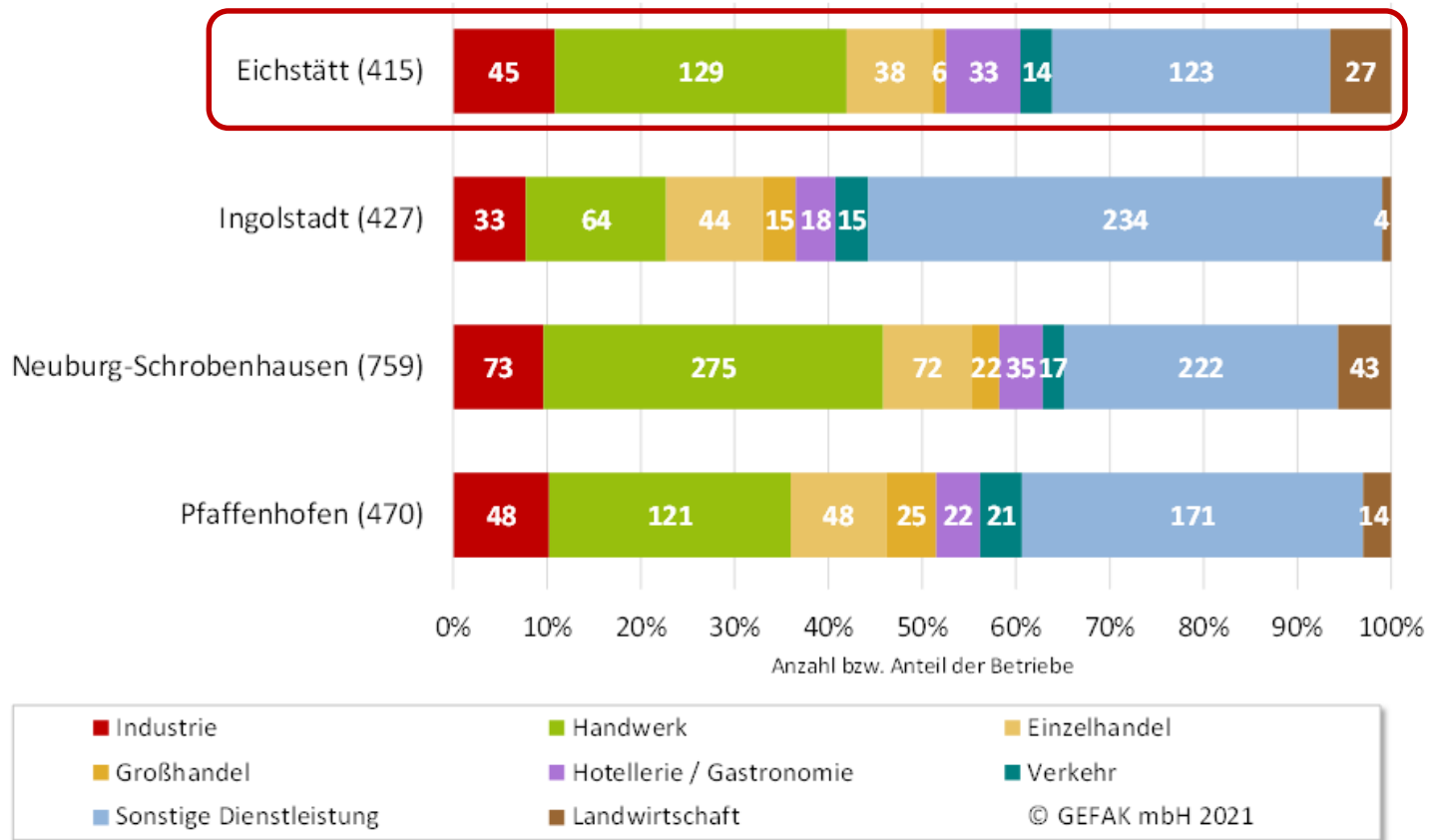
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (4)



GEFAK



Verteilung des Rücklaufs nach Wirtschaftsbereichen in den Teilregionen



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 2.071)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

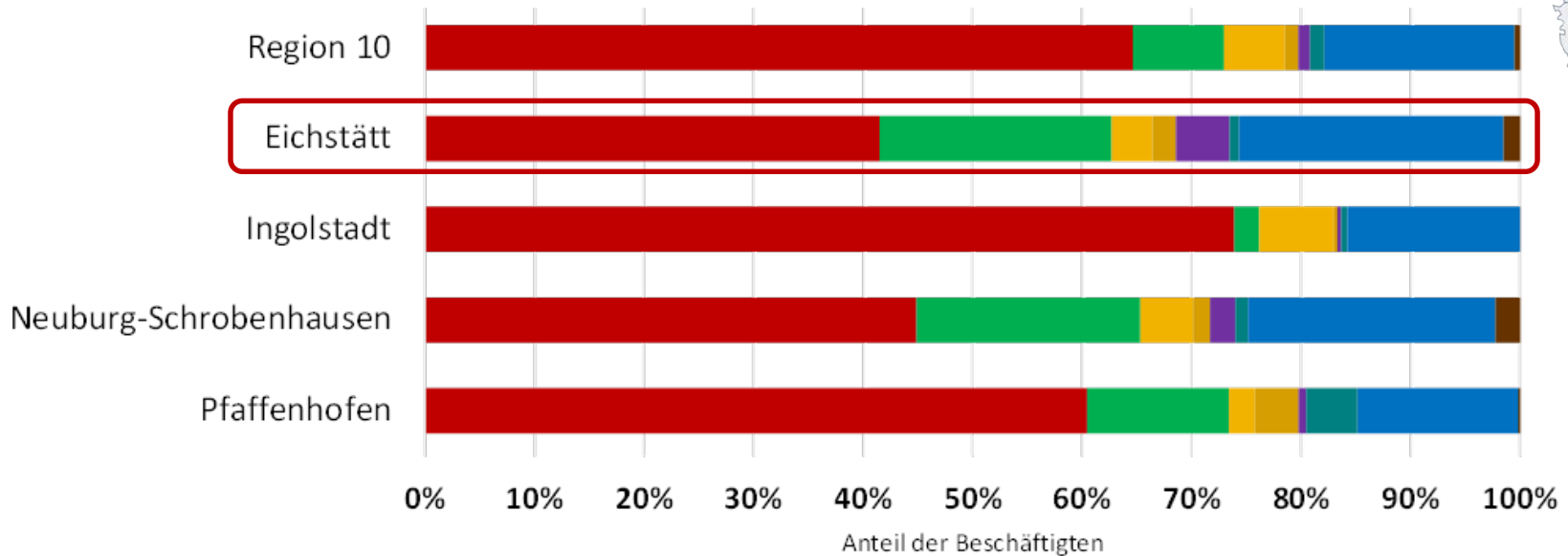
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (5)



GEFAK



Beschäftigungsstruktur nach Wirtschaftsbereichen im Vergleich der Teilregionen



■ Industrie	■ Handwerk	■ Einzelhandel
■ Großhandel	■ Hotellerie / Gastronomie	■ Verkehr
■ Sonstige Dienstleistung	■ Landwirtschaft	

© GEFAK mbH 2021

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

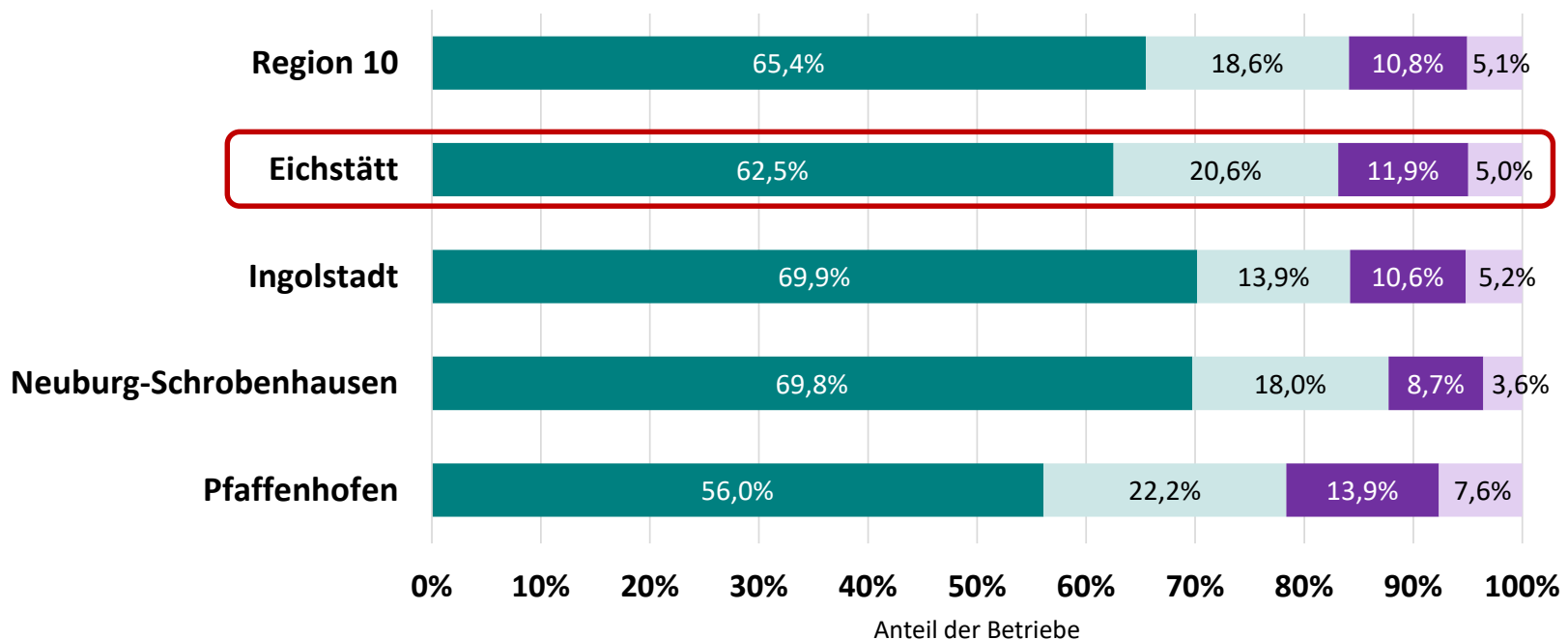
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (6)



GEFAK



Hauptabsatzgebiete der Betriebe in den Teilregionen
(in Prozent am Gesamtumsatz)



■ Region 10
 ■ Übriges Bayern
 ■ Übriges Deutschland
 ■ Ausland
 © GEFAK mbH 2021

→ starke regionale Ausrichtung; geringe Exportorientierung

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 1.781; Mehrfachnennungen)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

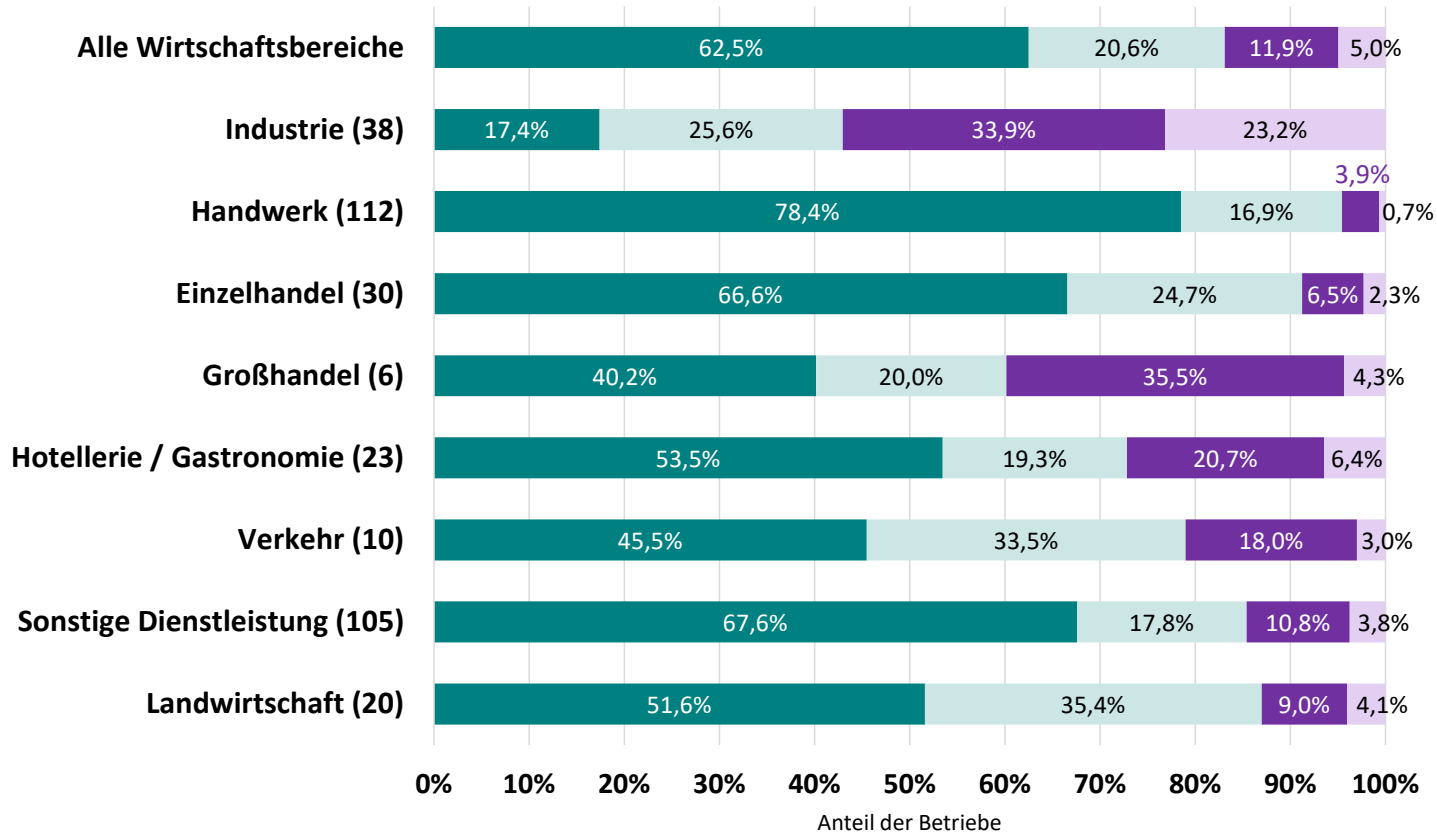
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (7)



GEFAK



Hauptabsatzgebiete der Betriebe nach Wirtschaftsbereichen – Landkreis Eichstätt
(in Prozent am Gesamtumsatz)



■ Region 10
 ■ Übriges Bayern
 ■ Übriges Deutschland
 ■ Ausland
 © GEFAK mbH 2021

Quelle: Unternehmensbefragung Region 10 (n = 344; Mehrfachnennungen)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

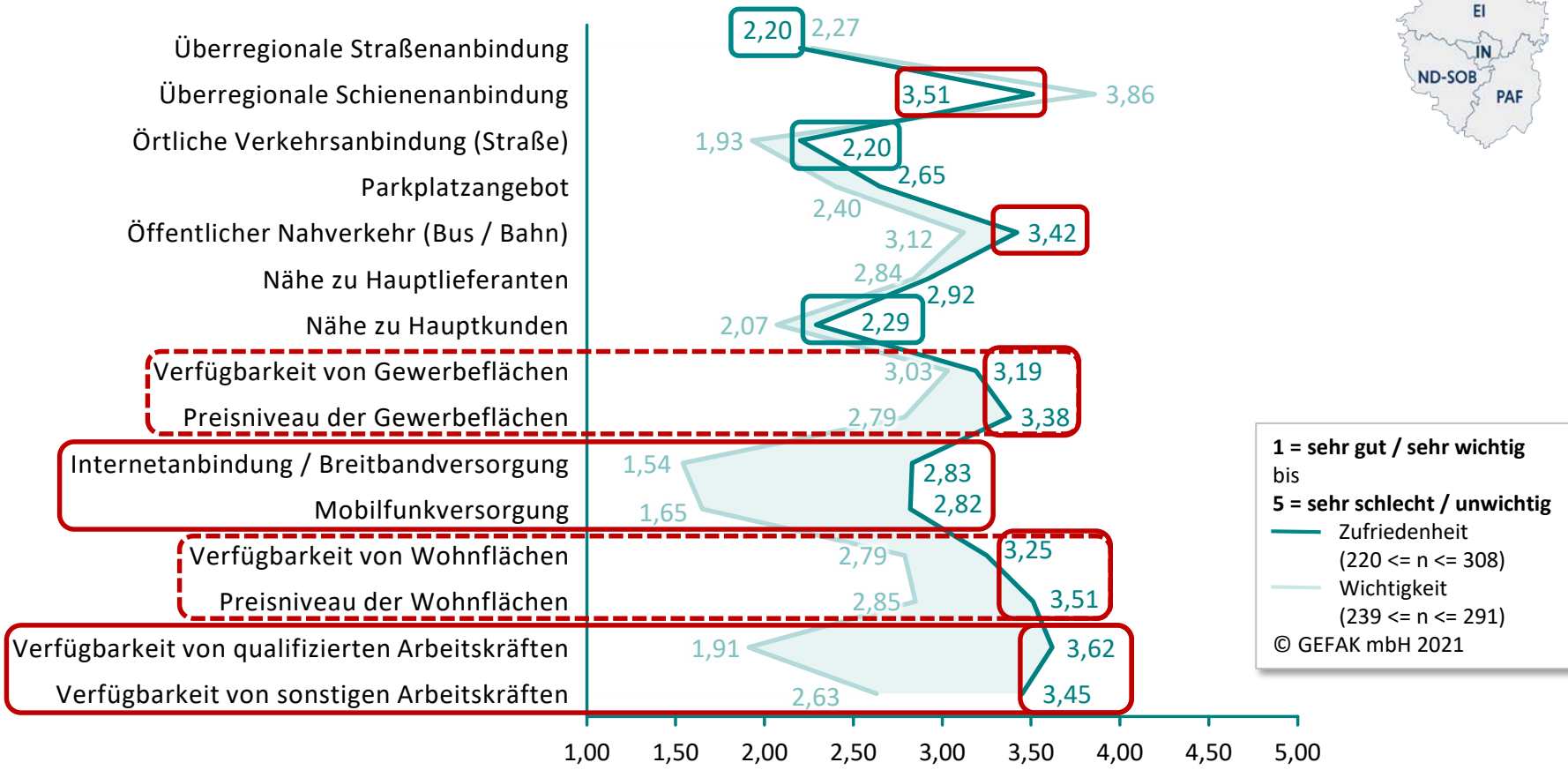
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (8)



GEFAK



Bewertung der Standortfaktoren: Zufriedenheit und Wichtigkeit (Mittelwerte) – Landkreis Eichstätt (1)



1 = sehr gut / sehr wichtig
 bis
 5 = sehr schlecht / unwichtig

— Zufriedenheit
 (220 ≤ n ≤ 308)

— Wichtigkeit
 (239 ≤ n ≤ 291)

© GEFAK mbH 2021

→ wichtigste Handlungsfelder: Fachkräfte und digitale Infrastruktur

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

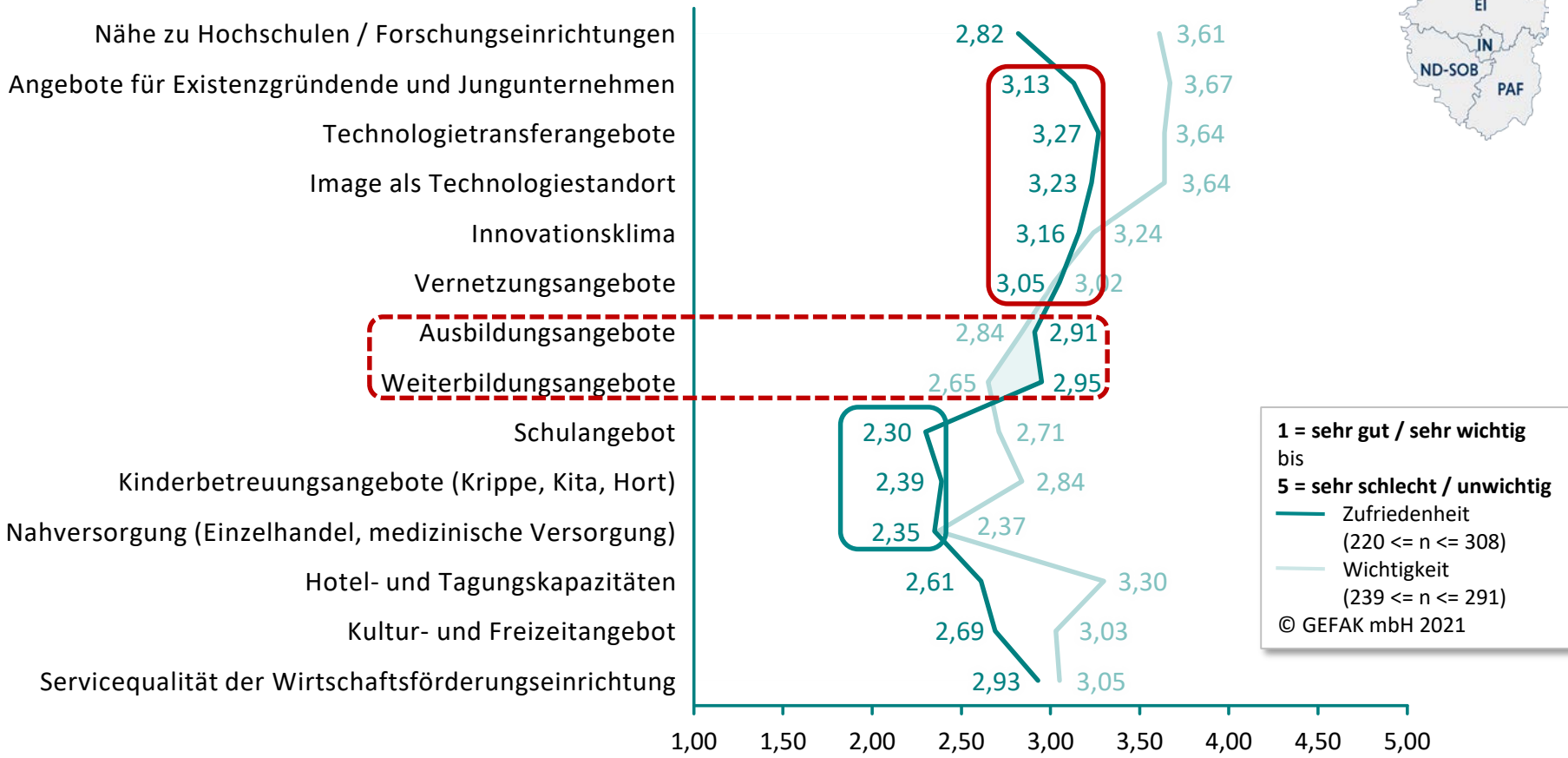
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (9)



GEFAK



Bewertung der Standortfaktoren: Zufriedenheit und Wichtigkeit (Mittelwerte) – Landkreis Eichstätt (2)



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

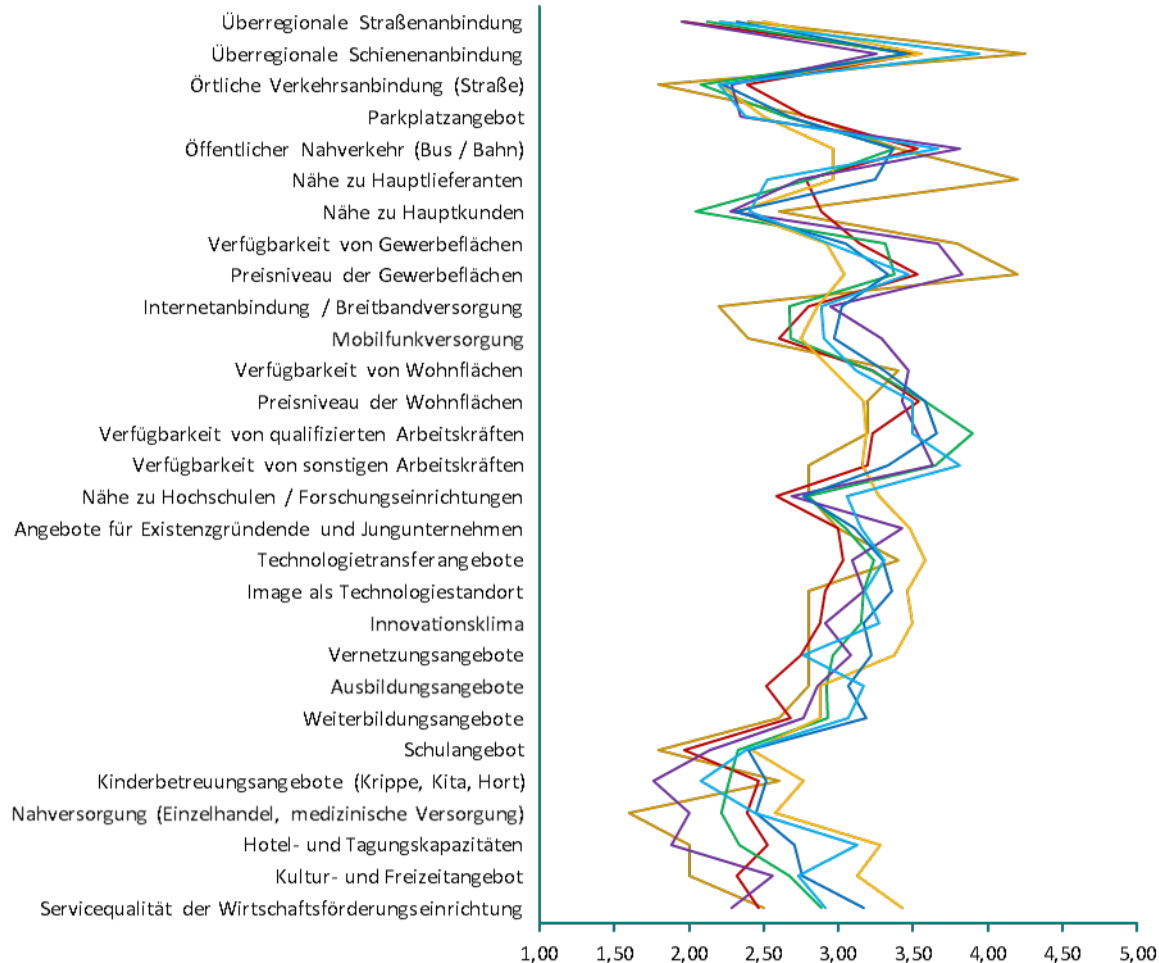
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (10)



GEFAK



Standortzufriedenheit nach Wirtschaftsbereichen – Landkreis Eichstätt



1 = sehr gut bis 5 = sehr schlecht

© GEFAK mbH 2021

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

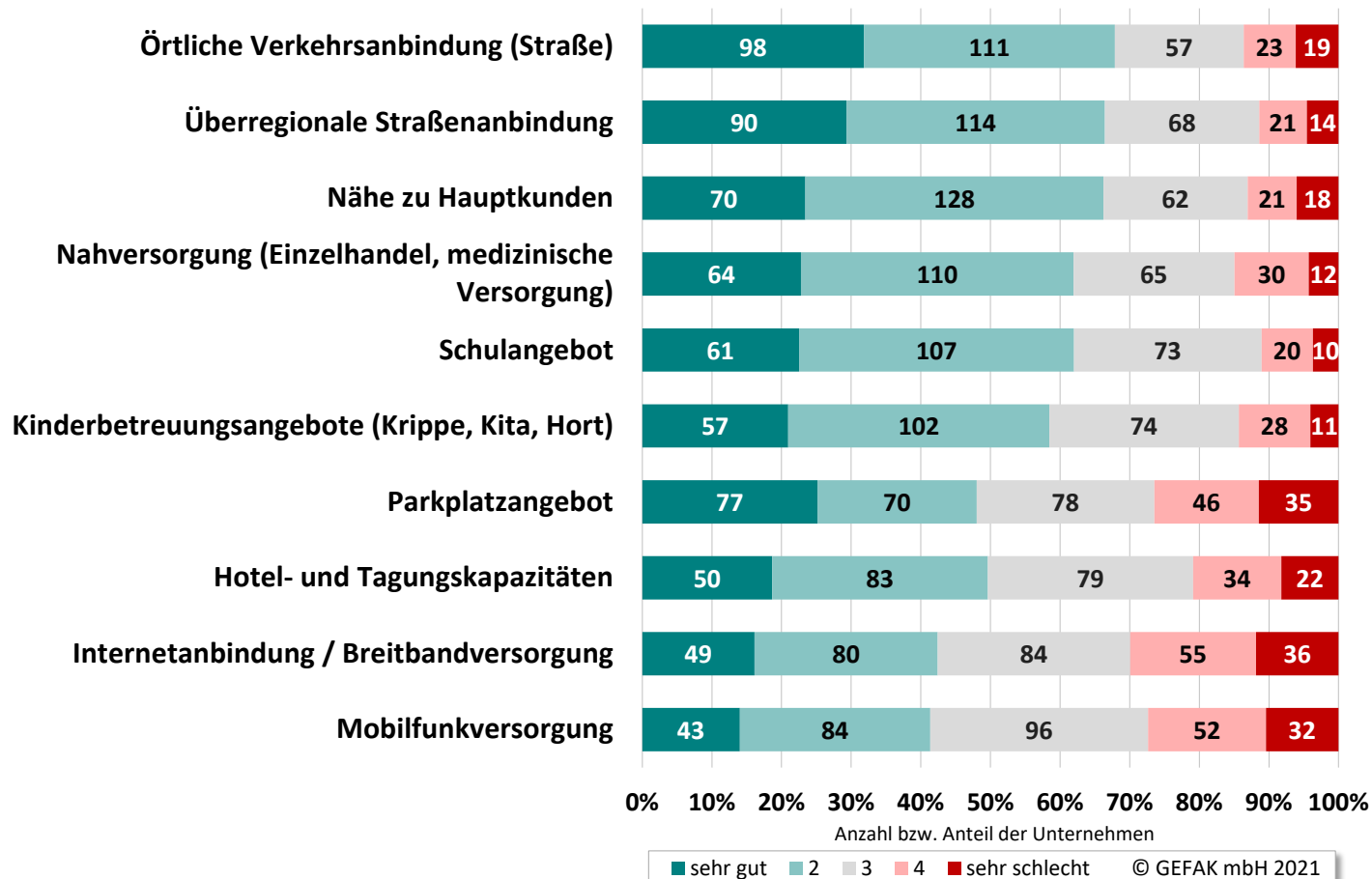
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (11)



GEFAK



Standortzufriedenheit (absolute Nennungen) – Landkreis Eichstätt (1/3)



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (220 ≤ n ≤ 308) – Sortierung nach Summe aus 1 + 2

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

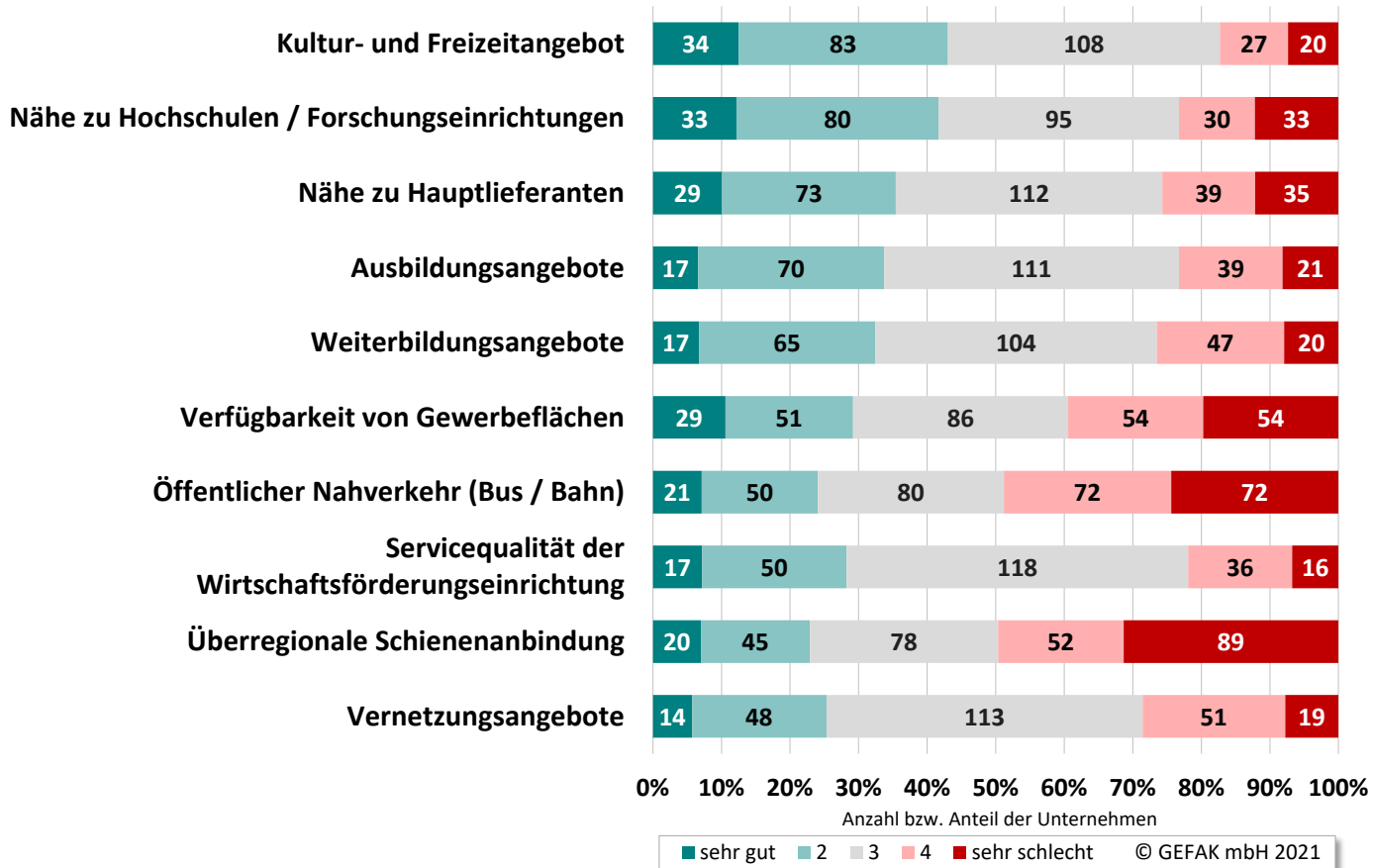
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (12)



GEFAK



Standortzufriedenheit (absolute Nennungen) – Landkreis Eichstätt (2/3)



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (220 ≤ n ≤ 308) – Sortierung nach Summe aus 1 + 2

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

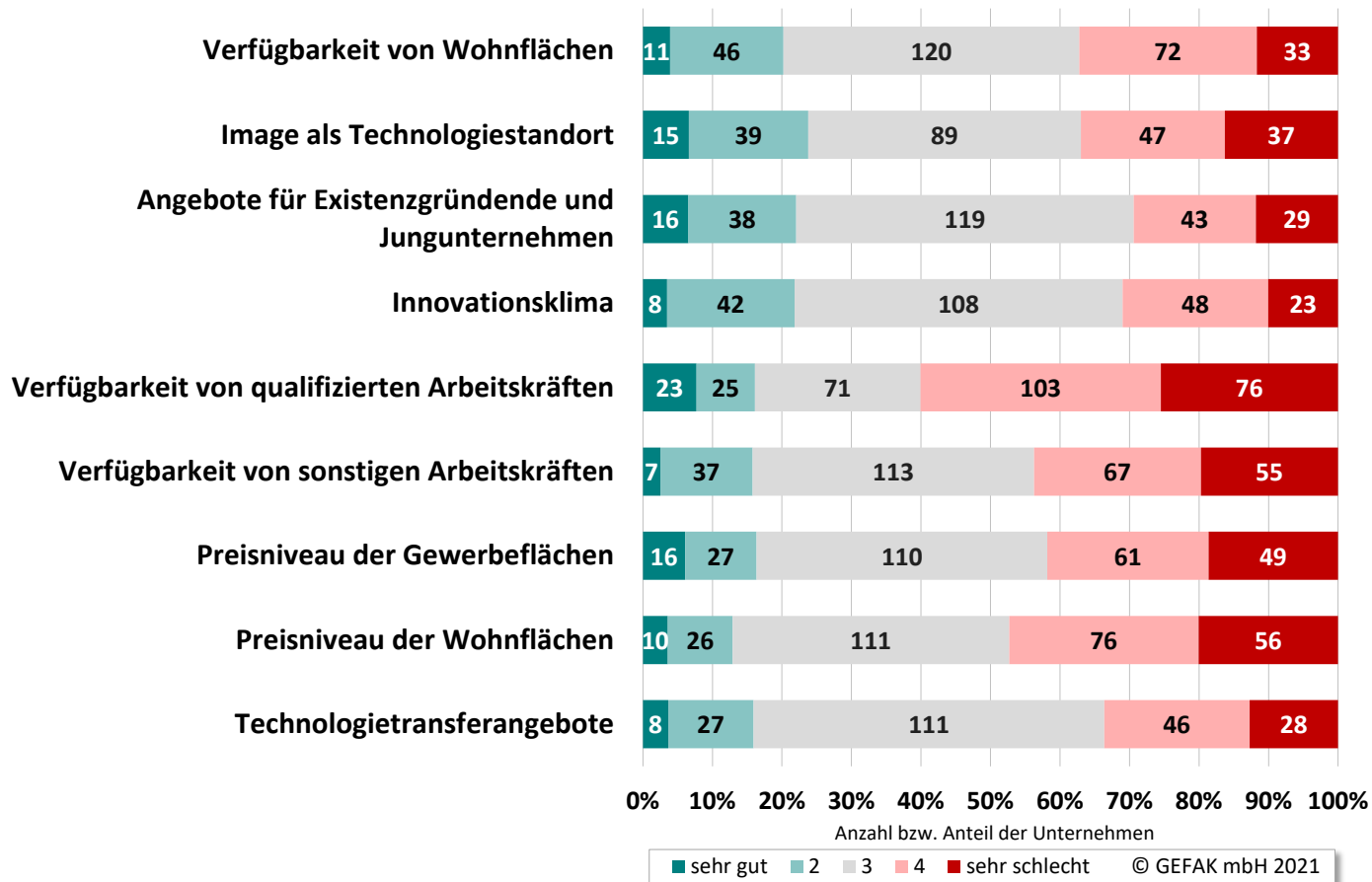
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (13)



GEFAK



Standortzufriedenheit (absolute Nennungen) – Landkreis Eichstätt (3/3)



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (220 ≤ n ≤ 308) – Sortierung nach Summe aus 1 + 2

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

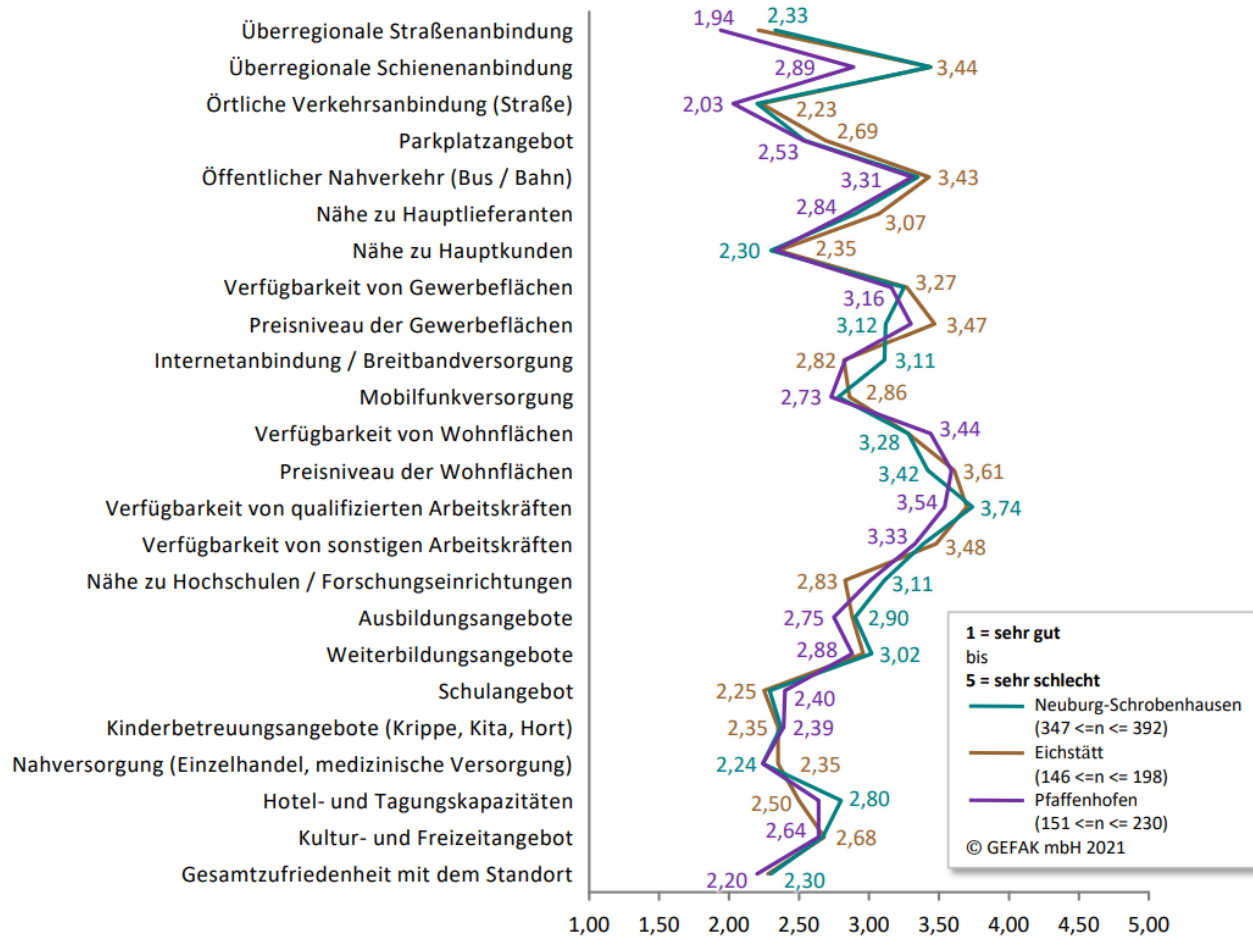
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (14)



GEFAK



Standortzufriedenheit im Landkreisvergleich



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10
 Zur besseren Vergleichbarkeit wurden jeweils nur Betriebe mit 5-999 Beschäftigten berücksichtigt.

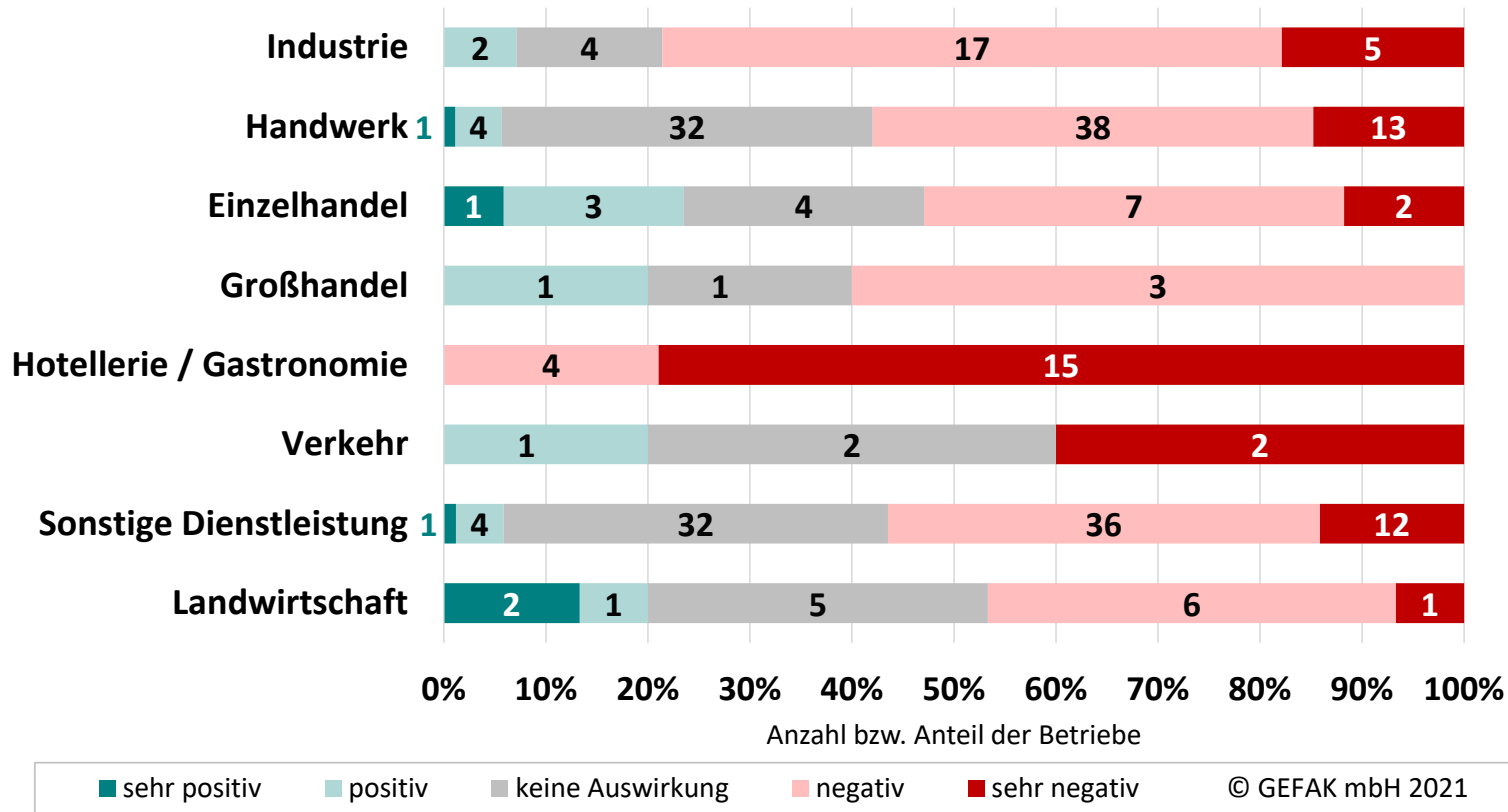
Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021) Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (15)



GEFAK



Auswirkungen der Corona-Pandemie auf die Betriebe – Landkreis Eichstätt (1/2)



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 262; Mehrfachnennungen)

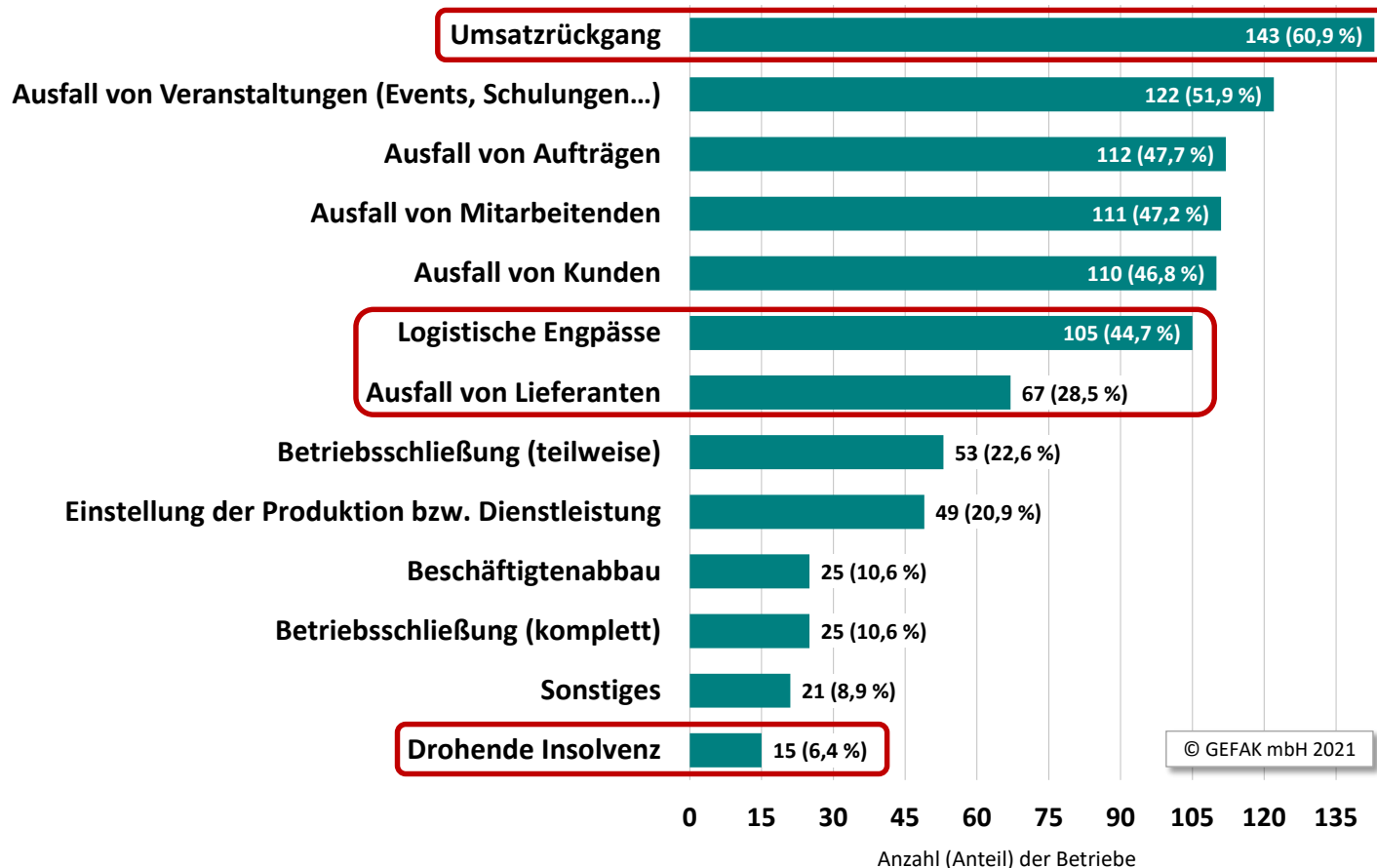
Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021) Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (16)



GEFAK



Auswirkungen der Corona-Pandemie auf die Betriebe – Landkreis Eichstätt (2/2)



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 235; Mehrfachnennungen)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

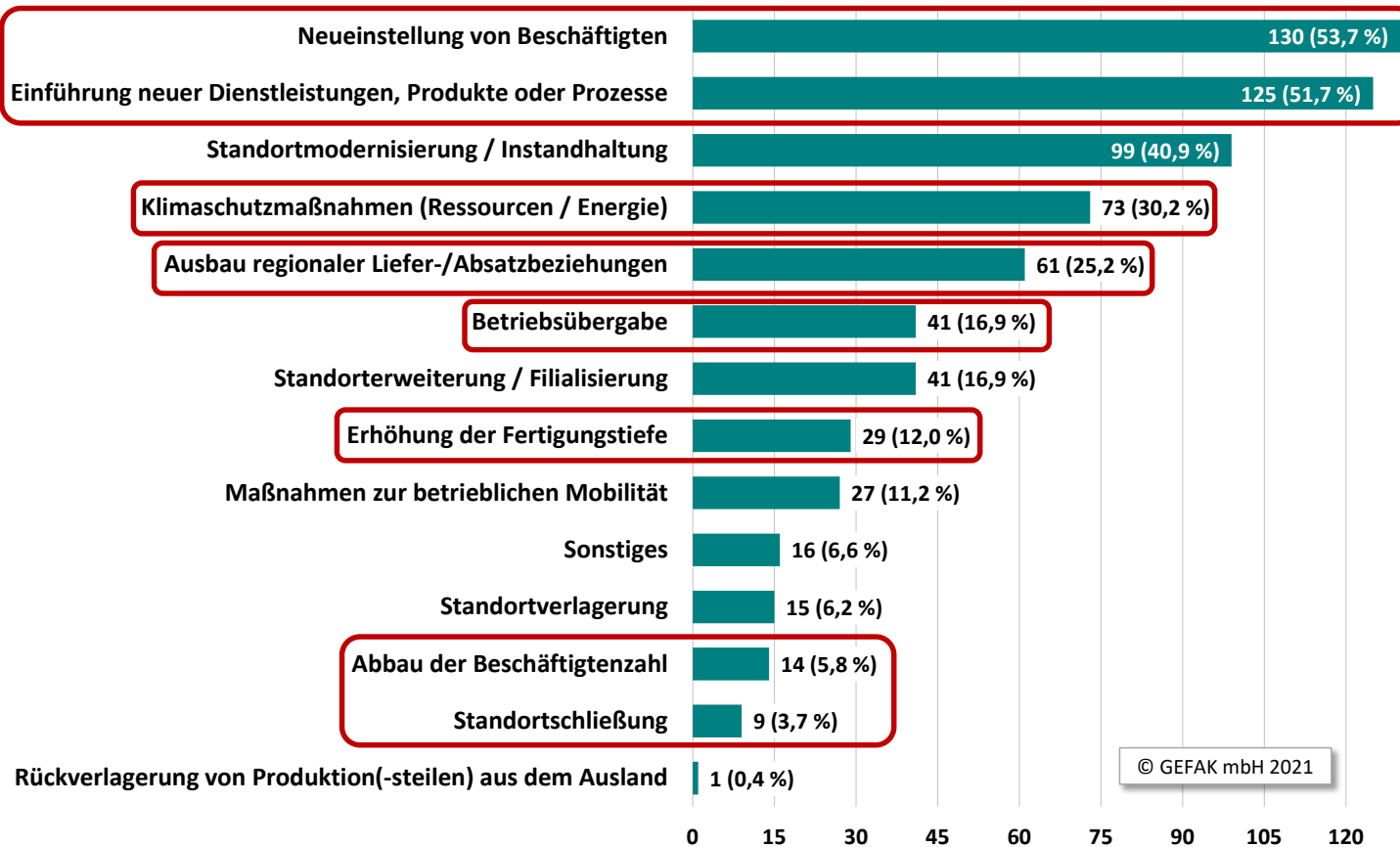
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (17)



GEFAK



Entwicklungspläne der Betriebe bis 2024 – Landkreis Eichstätt



→ ganz überwiegend expansive und nachhaltige Entwicklungspläne

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 242; Mehrfachnennungen)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021) Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (18)



GEFAK



Arbeitskräftebedarf der Betriebe nach Teilregionen

Teilregion	Rücklauf (Betriebe)			Arbeitskräftebedarf (gesuchte Personen)		
	Gesamt	Anteil	davon mit quantifiziertem Arbeitskräftebedarf (Anzahl)	Anzahl	Anteil	Anzahl je Betrieb
Eichstätt	415	20,0%	126	670	16,5%	5,3
Ingolstadt	427	20,6%	138	1.050	25,9%	7,6
Neuburg-Schrobenhausen	759	36,6%	302	1.180	29,1%	3,9
Pfaffenhofen	470	22,7%	149	1.157	28,5%	7,8
Summe	2.071*	100,0%	715*	4.057*	100,0%	5,7

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10

* ohne einen verzogenen Betrieb

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (19)



Arbeitskräftebedarf der Betriebe nach Wirtschaftsbereichen und Teilregionen

Wirtschaftsbereiche	Gesamtbedarf	Arbeitskräftebedarf absolut			
		EI	IN	ND	PAF
Alle Wirtschaftsbereiche	4.057	670	1050	1180	1157
Industrie	880	185	71	270	354
Handwerk	1.013	149	237	425	202
Einzelhandel	153	37	43	47	26
Großhandel	100	33	22	19	26
Hotellerie / Gastronomie	214	80	19	44	71
Verkehr	196	7	19	11	159
Sonstige Dienstleistung	1.476	174	638	346	318
Landwirtschaft	25	5	1	18	1

→ 126 Betriebe suchen kurzfristig 670 Arbeitskräfte; vor allem in Industrie, Handwerk und Dienstleistungen

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 716)

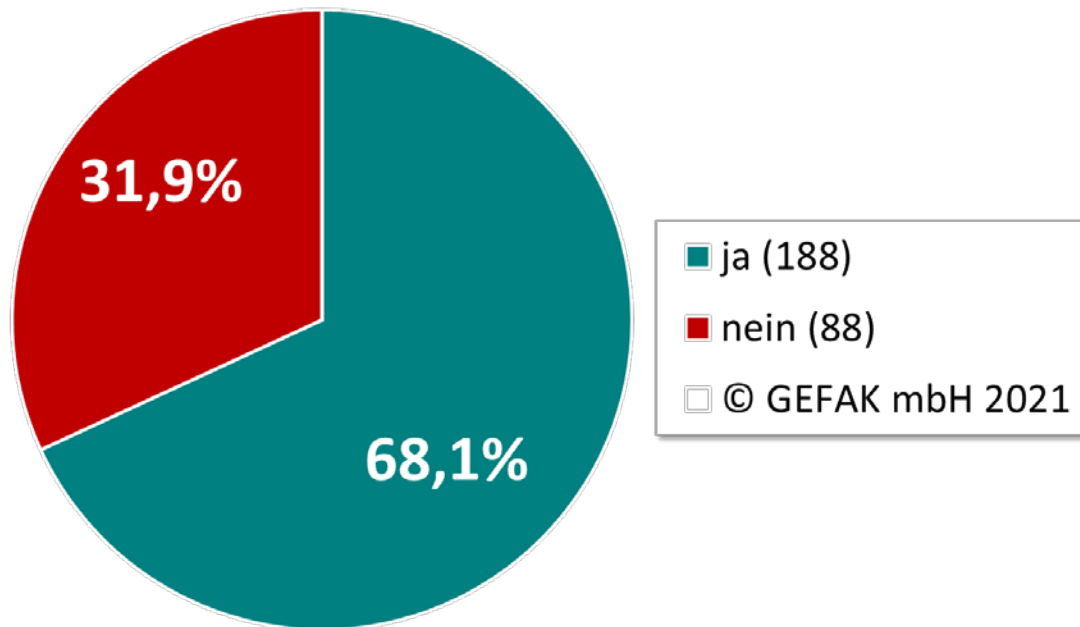
Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021) Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (20)



GEFAK



Betriebe mit Stellenbesetzungsproblemen in der Vergangenheit – **Landkreis Eichstätt**



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 276)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

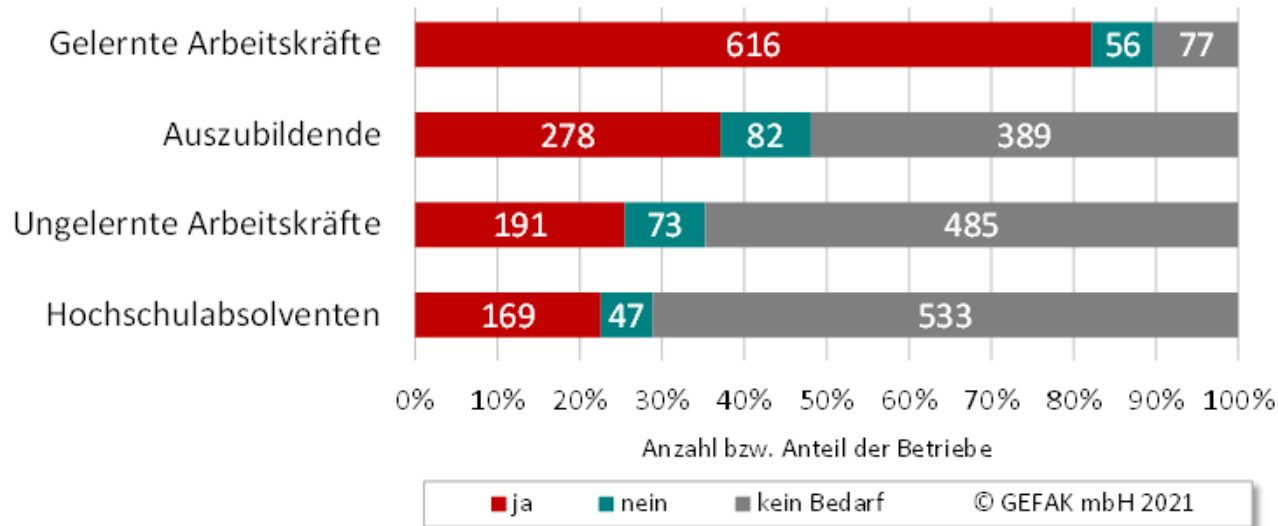
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (21)



GEFAK



Betriebe mit erwarteten Stellenbesetzungsproblemen nach Qualifikationsniveaus (Region 10)



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 749 Betriebe, die allgemeinen Arbeitskräftebedarf haben und gleichzeitig Schwierigkeiten bei der Stellenbesetzung erwarten. „Kein Bedarf“ in dieser Grafik zeigt die Betriebe, die lediglich im jeweiligen Qualifikationsniveau keinen Bedarf haben) (Mehrfachantworten)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (22)

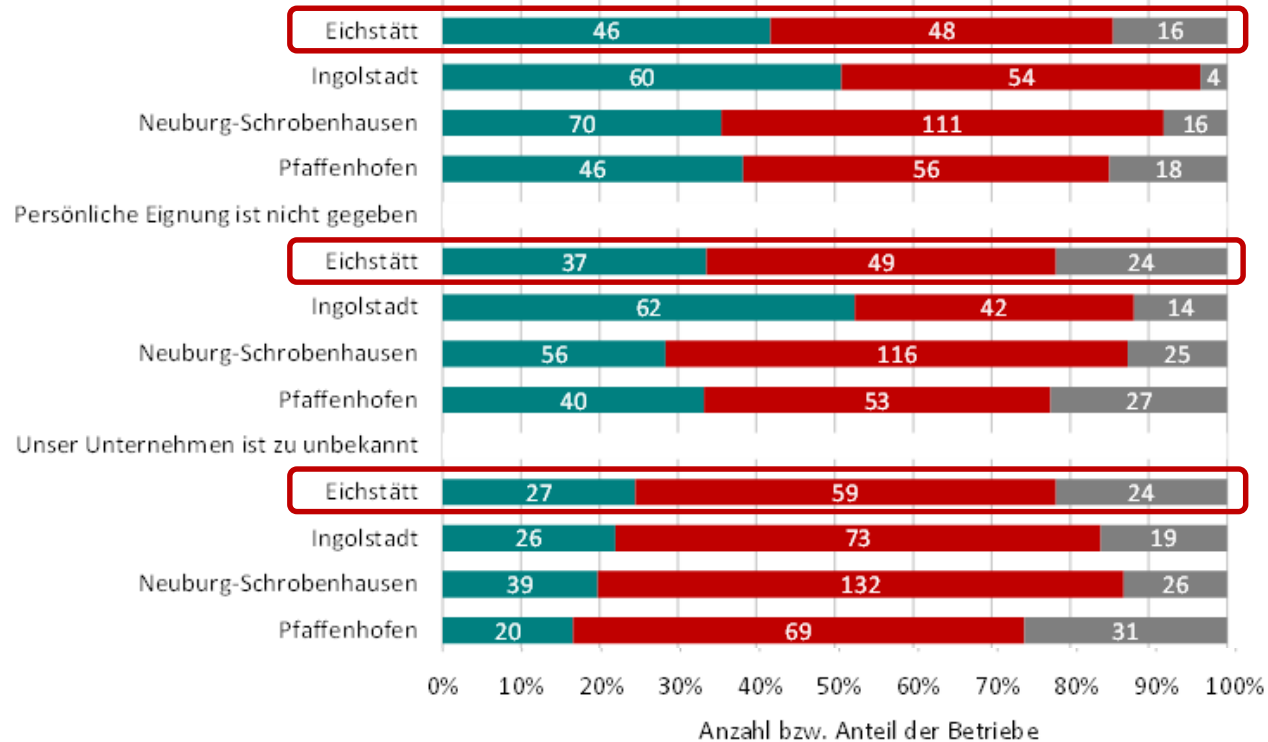


GEFAK



Betriebe mit Stellenbesetzungsproblemen bei Fachkräften mit Hochschulabschluss (1/2)

Erforderliche fachliche Qualifikationen sind nicht vorhanden



■ ja ■ nein ■ keine Angabe © GEFAK mbH 2021

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 545; Mehrfachantworten)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (23)

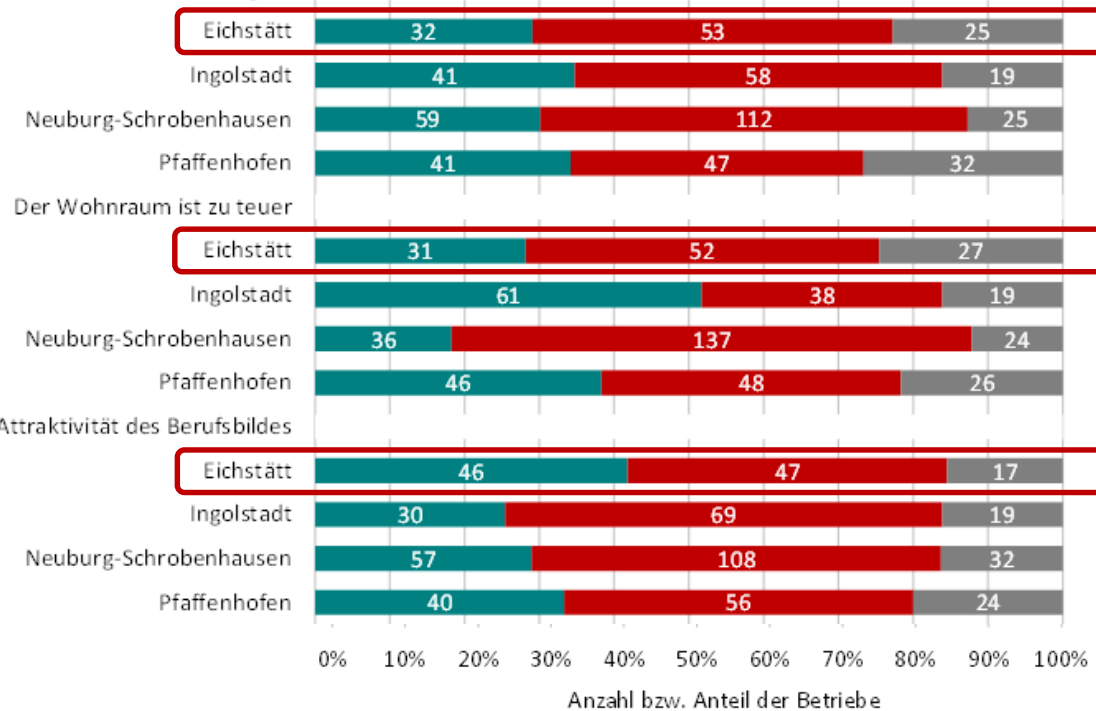


GEFAK



Betriebe mit Stellenbesetzungsproblemen bei **Fachkräften mit Hochschulabschluss (2/2)**

Keine Bereitschaft zu einem Ortswechsel in die Region



■ ja ■ nein ■ keine Angabe © GEFAK mbH 2021

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 545; Mehrfachantworten)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (24)

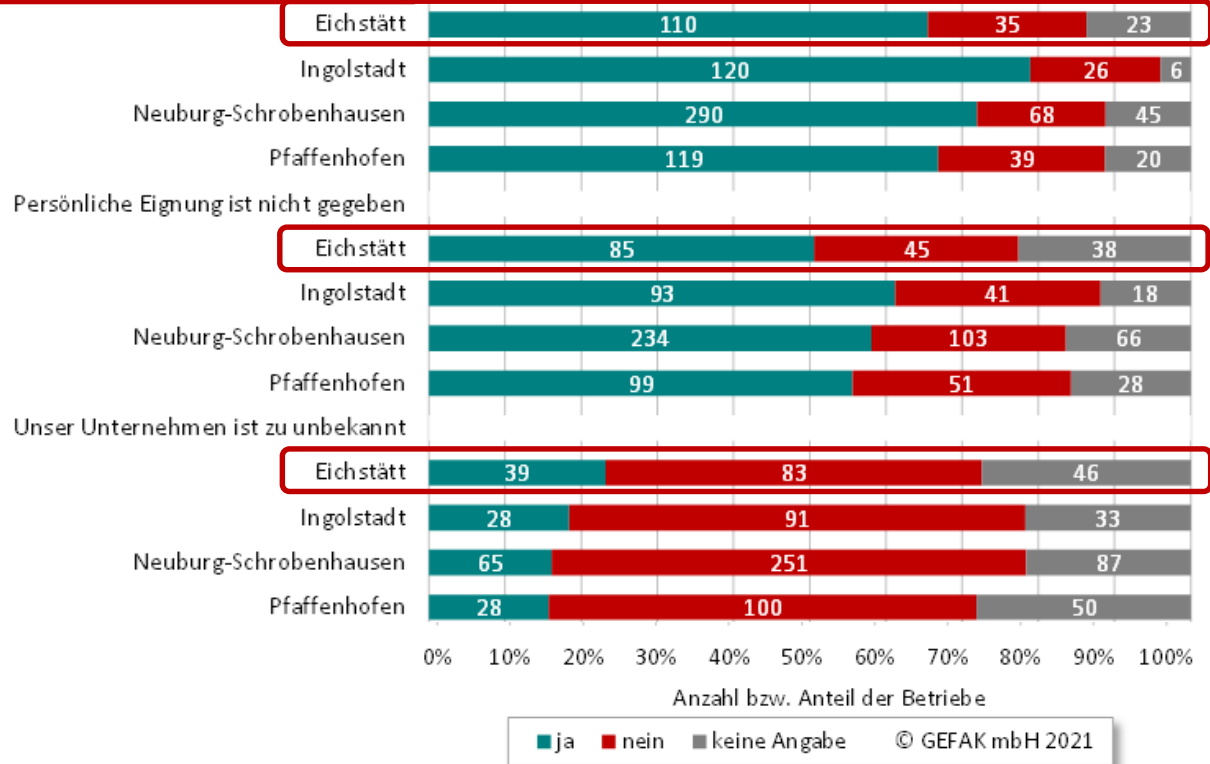


GEFAK



Betriebe mit Stellenbesetzungsproblemen bei sonstigen Fachkräften (1/2)

Erforderliche fachliche Qualifikationen sind nicht vorhanden



→ Bei Fachkräften sind fehlende fachliche Qualifikationen der Bewerber*innen die häufigsten Ursachen für Stellenbesetzungsprobleme...

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

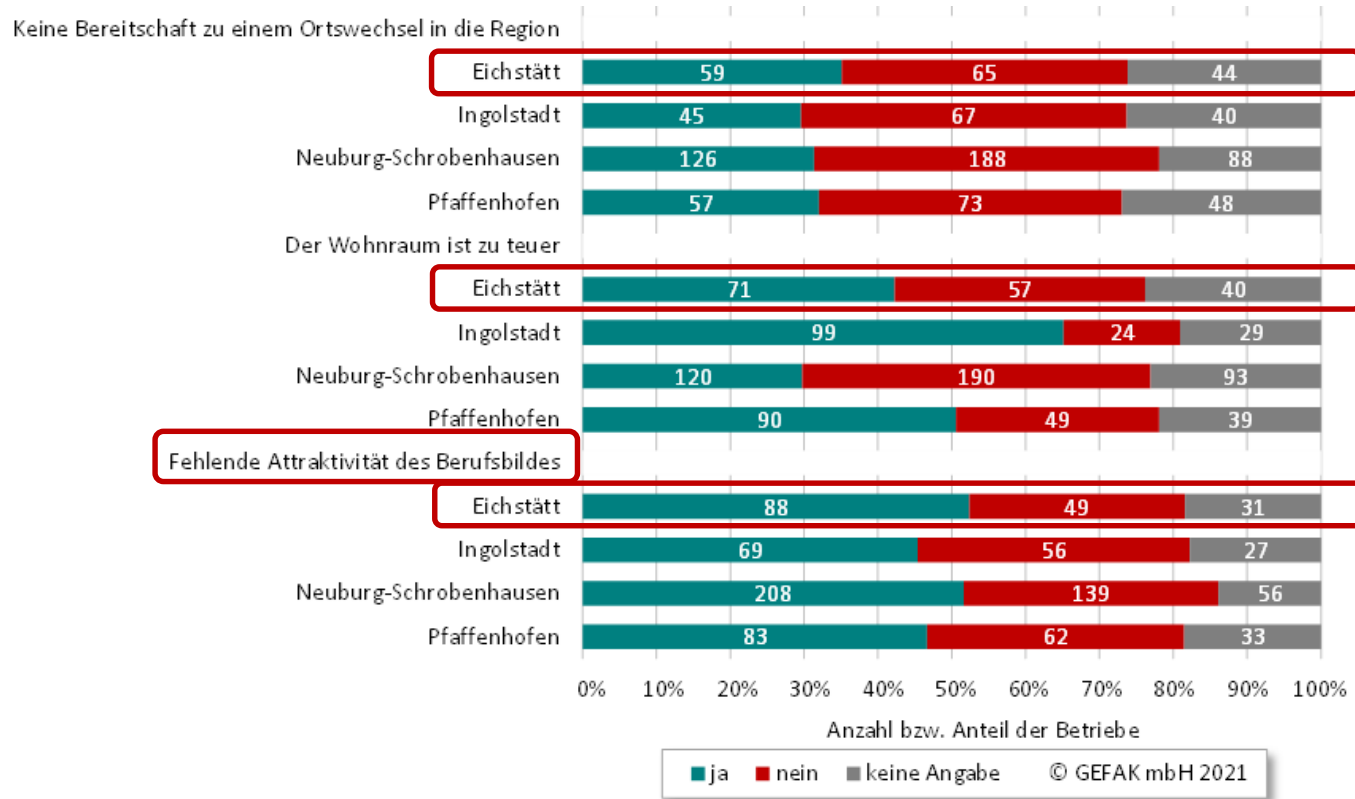
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (25)



GEFAK



Betriebe mit Stellenbesetzungsproblemen bei sonstigen Fachkräften (2/2)



→ ... und die fehlende Attraktivität des Berufsbildes die zweithäufigste

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

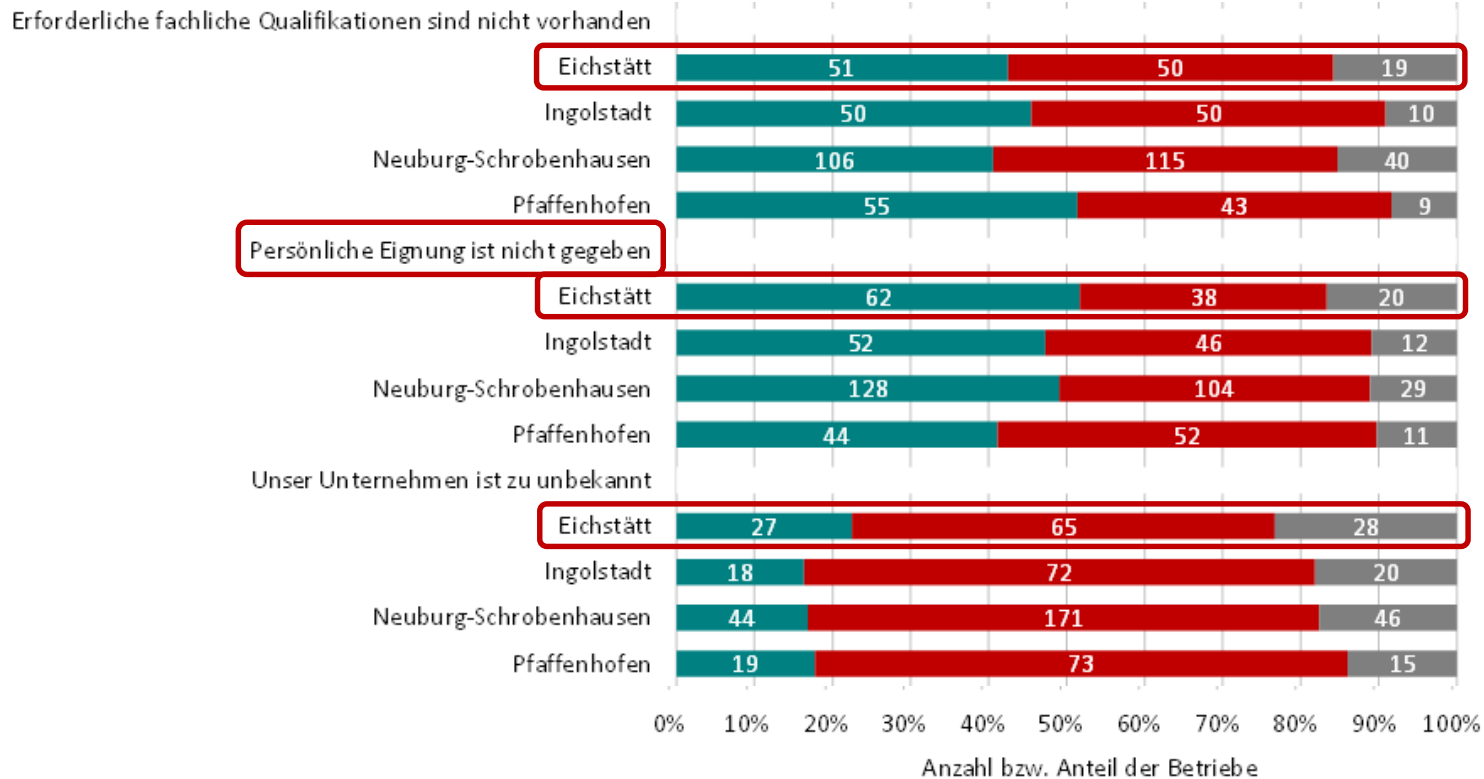
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (26)



GEFAK



Betriebe mit Stellenbesetzungsproblemen bei Auszubildenden (1/2)



→ Bei Auszubildenden ist die fehlende persönliche Eignung der Bewerber*innen die häufigste Ursache für Stellenbesetzungsprobleme...

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 598; Mehrfachantworten)

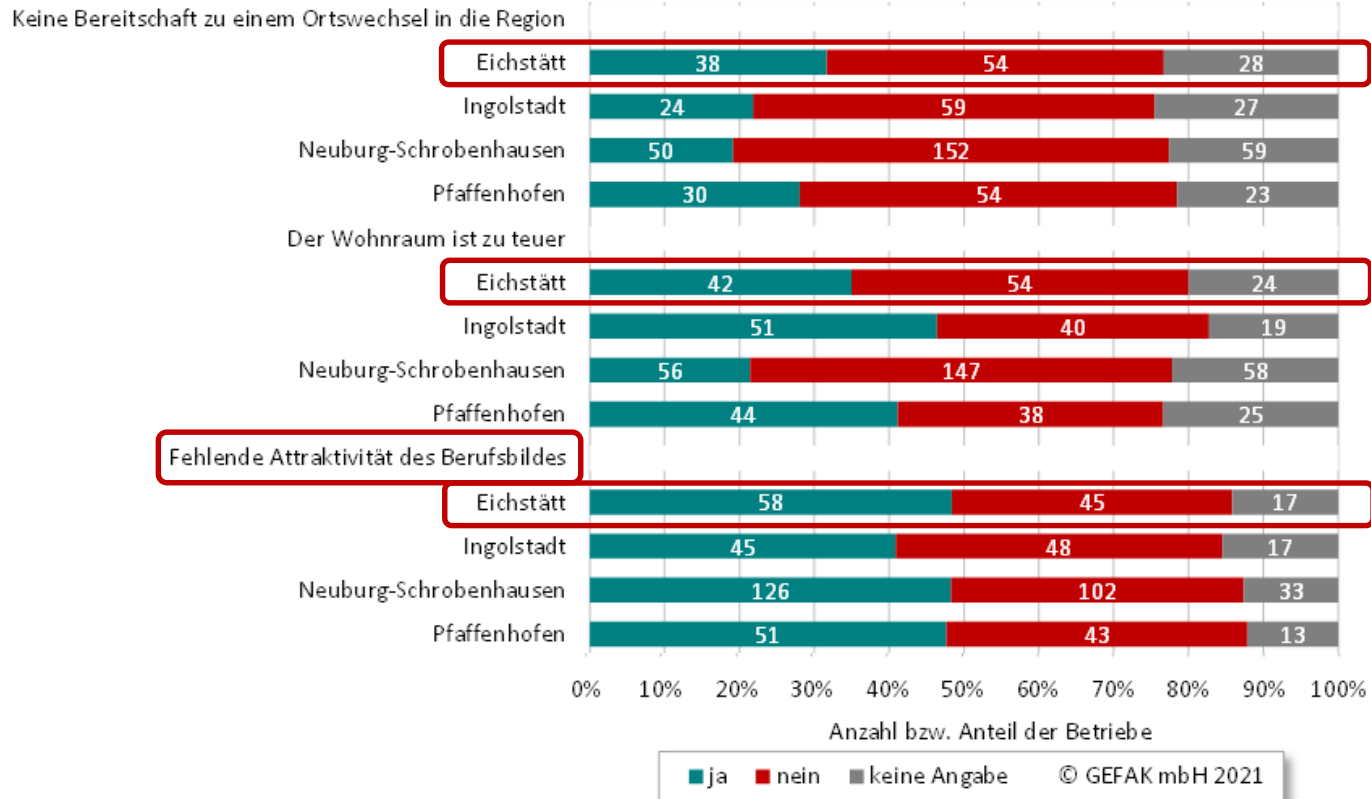
Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021) Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (27)



GEFAK



Betriebe mit Stellenbesetzungsproblemen bei Auszubildenden (2/2)



→ ... und die fehlende Attraktivität des Berufsbildes auch hier die zweithäufigste

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 598; Mehrfachantworten)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

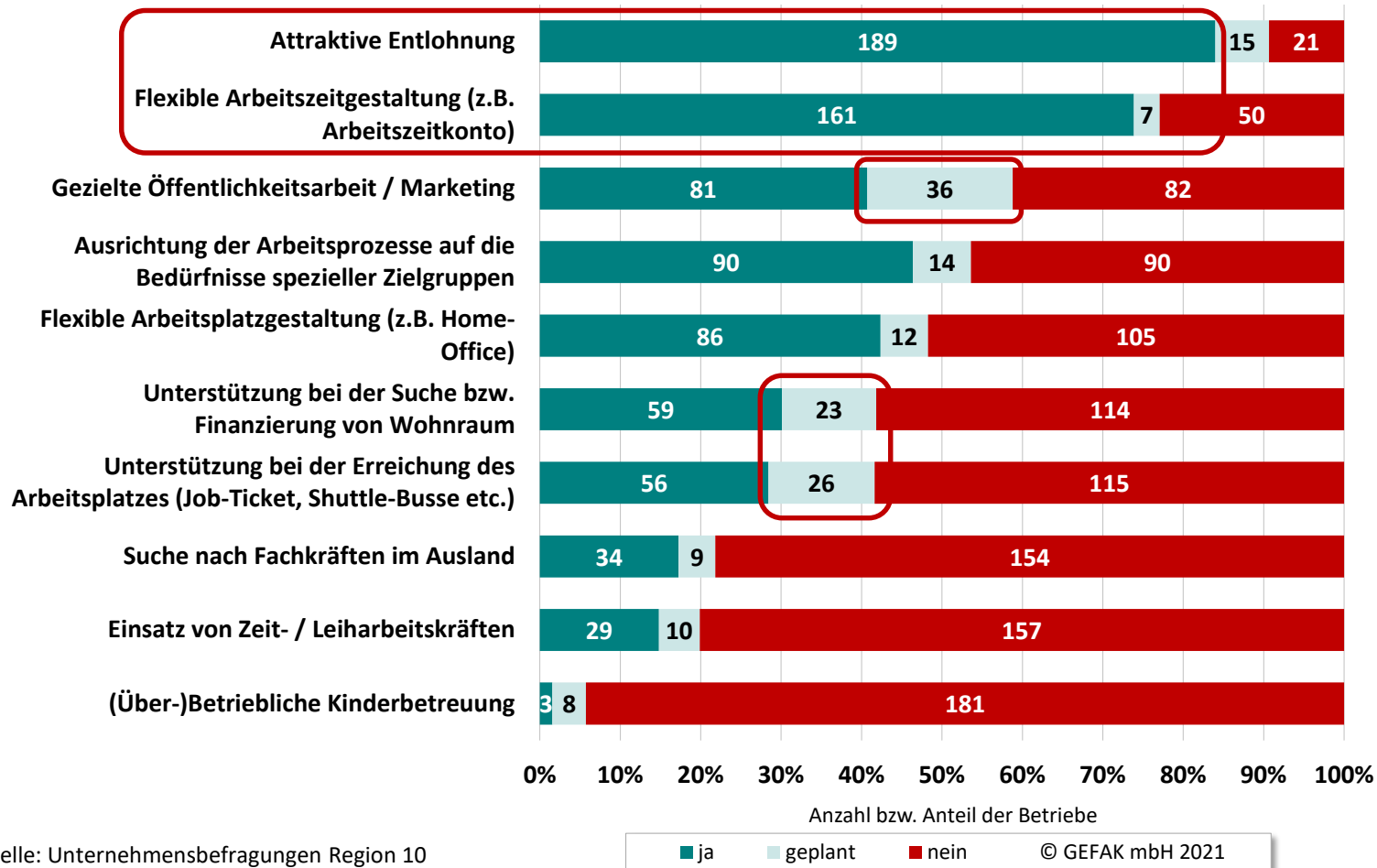
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (28)



GEFAK



Betriebliche Maßnahmen zur Fachkräftesicherung – Landkreis Eichstätt



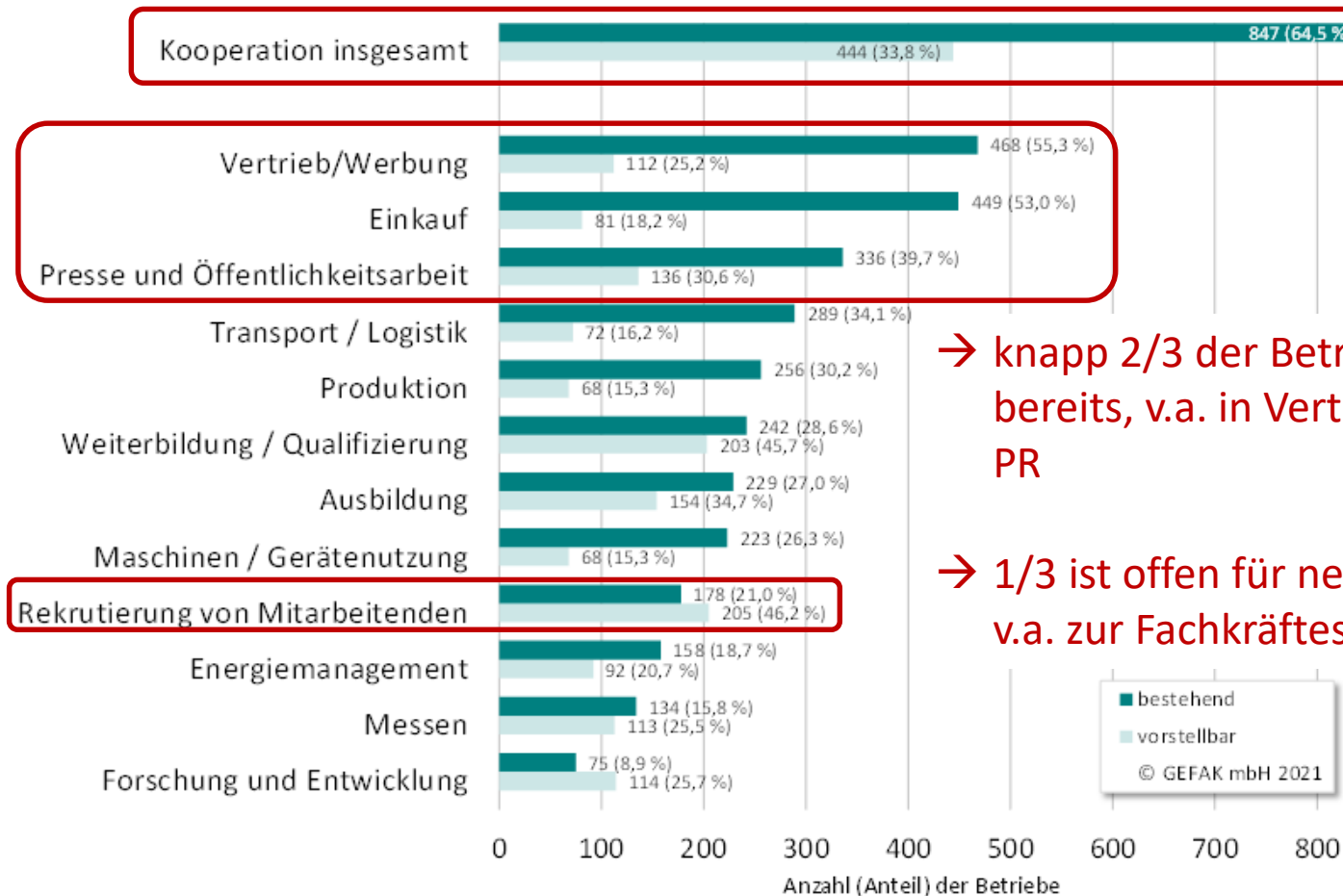
Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10
(n = 233; Mehrfachantworten)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (29)



Bestehende und vorstellbare Unternehmenskooperationen (Region 10)



→ knapp 2/3 der Betriebe kooperieren bereits, v.a. in Vertrieb, Einkauf und PR

→ 1/3 ist offen für neue Kooperationen, v.a. zur Fachkräftesicherung

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 1.313, Mehrfachantworten), nicht in Neuburg-Schrobenhausen abgefragt

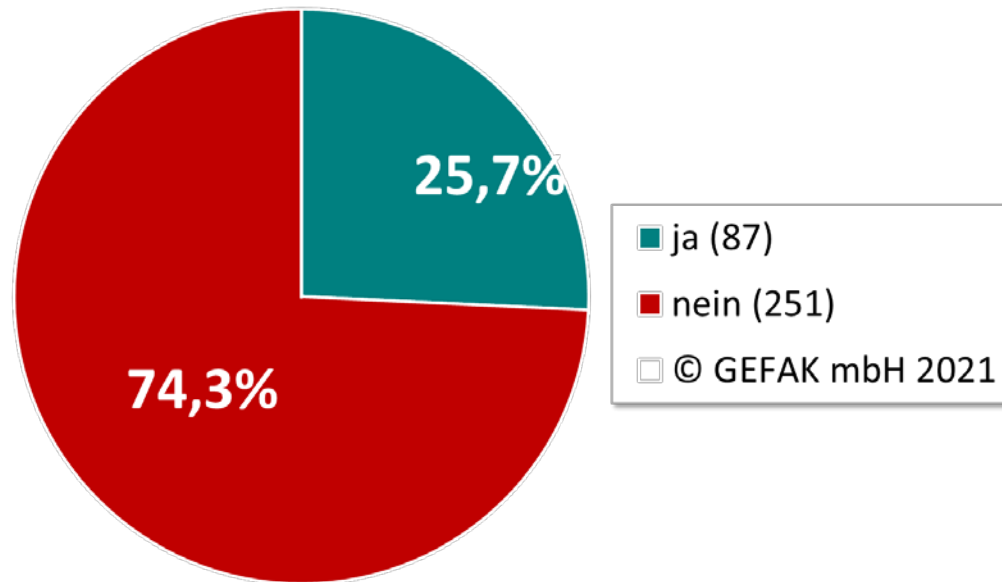
Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021) Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (30)



GEFAK



Betriebe mit Kontakten zu Hochschulen und Forschungseinrichtungen – **Landkreis Eichstätt**



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 338)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

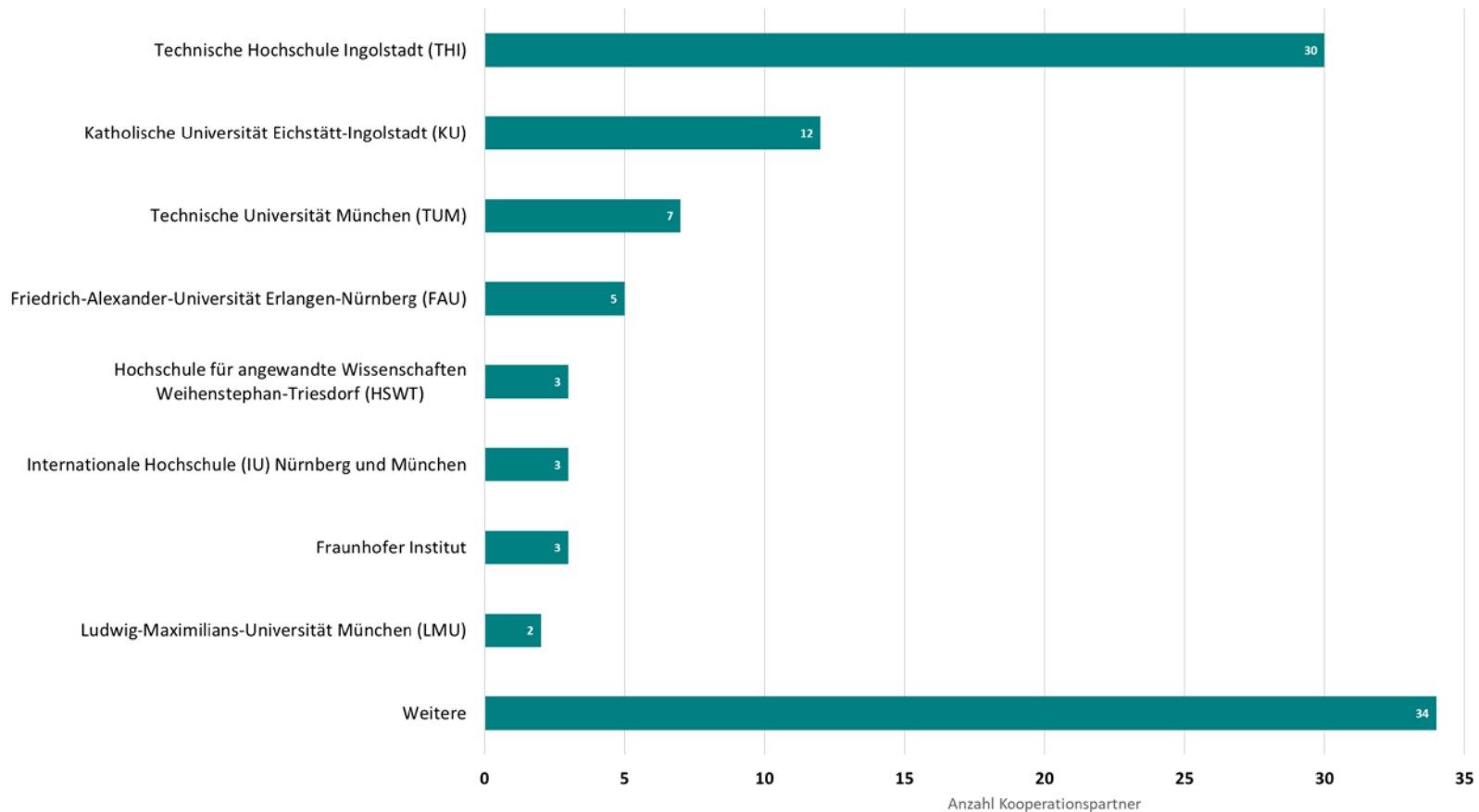
Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (31)



GEFAK



Kontakte der Betriebe zu Hochschulen und Forschungseinrichtungen – Landkreis Eichstätt



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 84; Mehrfachantworten)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021) Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (32)



Gewerbeflächenbedarf der Betriebe – Landkreis Eichstätt

Art des Flächenbedarfs	Betriebe mit Bedarf	Betriebe mit quantifiziertem Bedarf	insgesamt Umfang in m ²
1. Gewerbegrundstück	31	25	558.800
2. Bürofläche	13	10	2.530
3. Lagerfläche	7	4	4.050
4. Produktionsfläche	9	9	118.020
5. Verkaufsfläche	6		
Summe 2. - 5.	30*		

→ 25 Betriebe suchen ein Gewerbegrundstück und benötigen fast 60 ha

→ dem stand 2019 ein Potenzial von nur 36 ha gegenüber

	2014	2018	2019
Bayern	11.191	7.138	6.524
Oberbayern	1.295	442	393
Region 10	342	96	96
Ingolstadt, Stadt	9	1	3
LK Eichstätt	147	34	36

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 2021

* überschneidungsfrei und ohne nicht zuordenbare Bedarfe

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021) Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (33)



GEFAK



Gewerbeflächenbedarf der Betriebe nach Zeitpunkt – Landkreis Eichstätt

Art des Flächenbedarfs	2021/2022		2023		Bedarf ab 2024 (oder ohne Zeitangabe)	
	Anzahl	Umfang in m ²	Anzahl	Umfang in m ²	Anzahl	Umfang in m ²
1. Gewerbegrundstück	15	67.800	4	20.500	6	470.500
2. Bürofläche	7	1.400	0	0	3	1.130
3. Lagerfläche	1	300	1	1.000	2	2.750
4. Produktionsfläche	5	108.570	0	0	4	9.450
5. Verkaufsfläche	1	600	0	0	0	0
Summe 2. - 5.		110.870		1.000		13.330

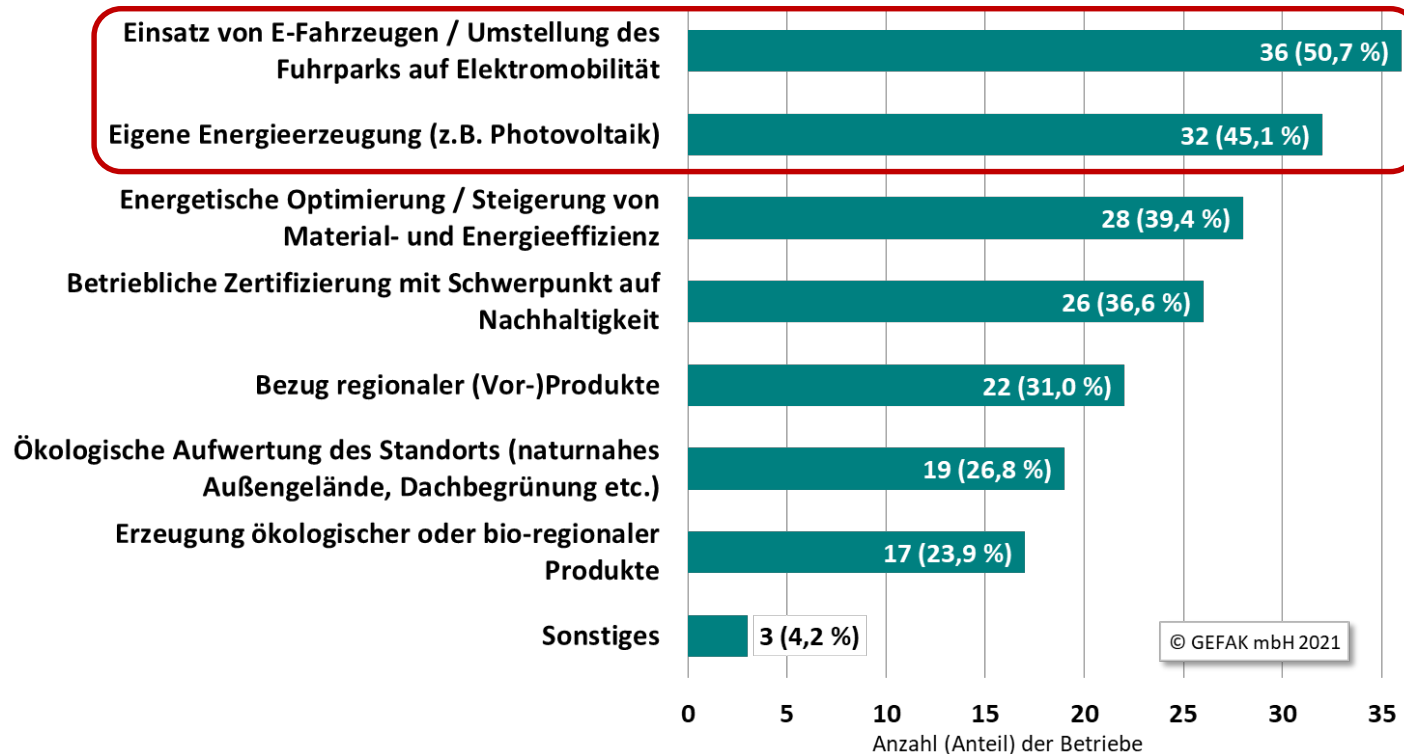
Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021) Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (34)



GEFAK



Betriebe mit Interesse an Maßnahmen zur betrieblichen Nachhaltigkeit – Landkreis Eichstätt



→ Viele Betriebe wollen in die ökologische Nachhaltigkeit investieren;
Schwerpunkte sind die E-Mobilität und die eigene Energieerzeugung

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 2021 (n = 71)

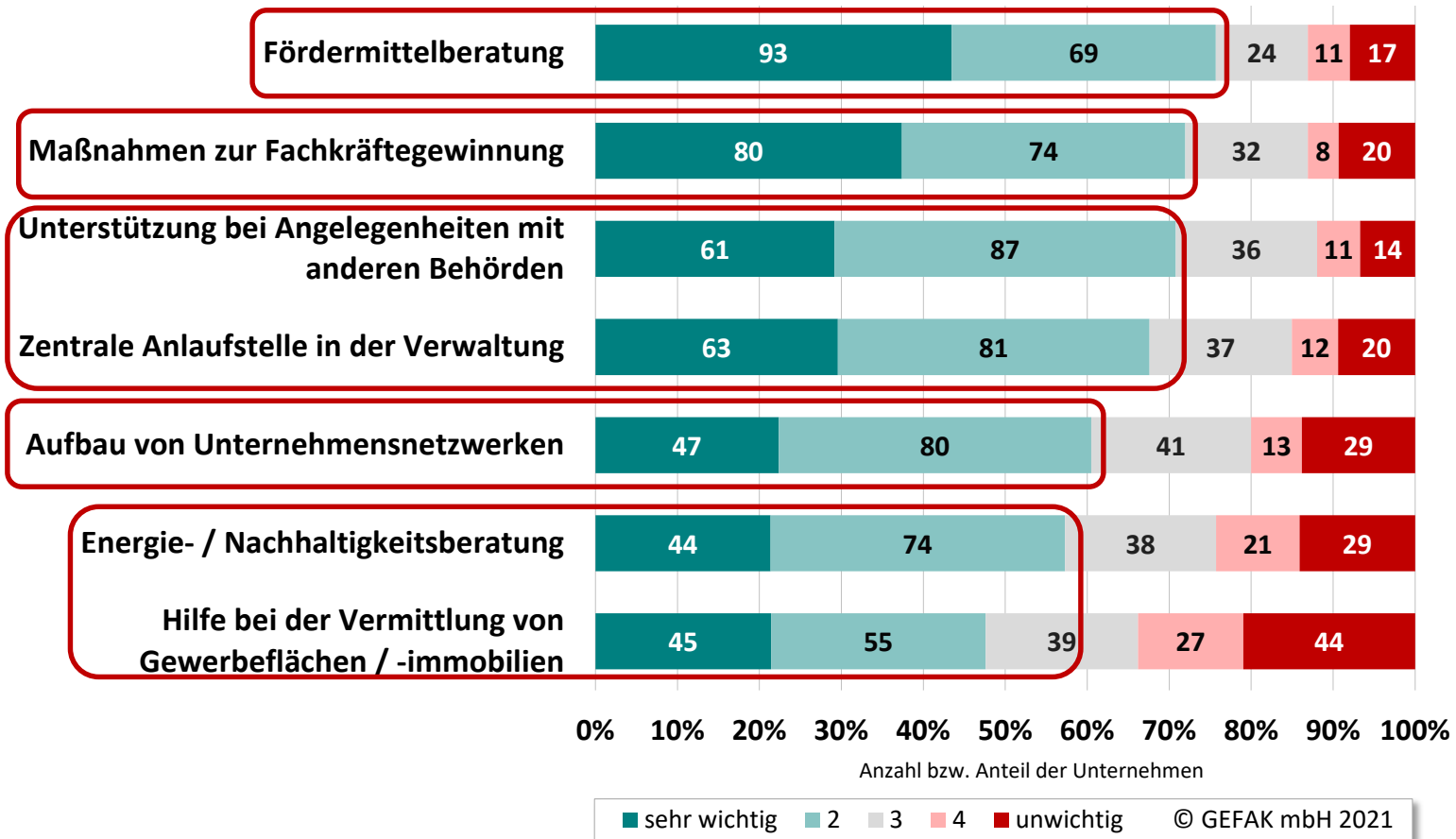
Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021) Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (35)



GEFAK



Wichtigkeit von Wirtschaftsförderungsaktivitäten – Landkreis Eichstätt (1/2)



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 231; Mehrfachnennungen)

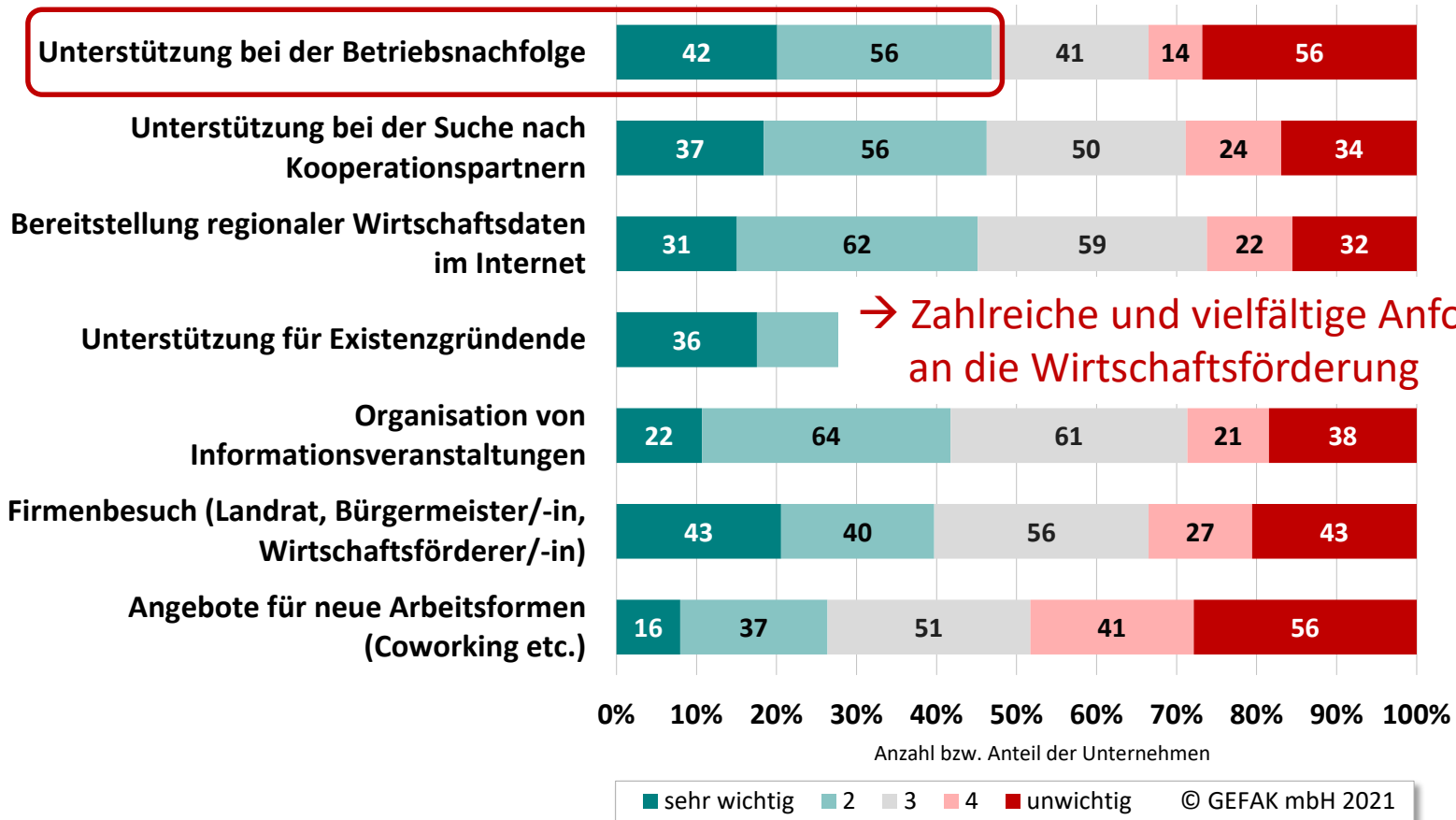
Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021) Ausgewählte Ergebnisse: Unternehmensbefragung (36)



GEFAK



Wichtigkeit von Wirtschaftsförderungsaktivitäten – Landkreis Eichstätt (2/2)



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 231; Mehrfachnennungen)

Wirtschafts- und Clusteranalyse für die Region 10 (2021)

Kompetenzfelder und
Forschungslandschaft -
Ausgewählte Ergebnisse
Fokus: Landkreis Eichstätt



GEFAK



Dr. Ulrich Dewald | Josef Rother

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

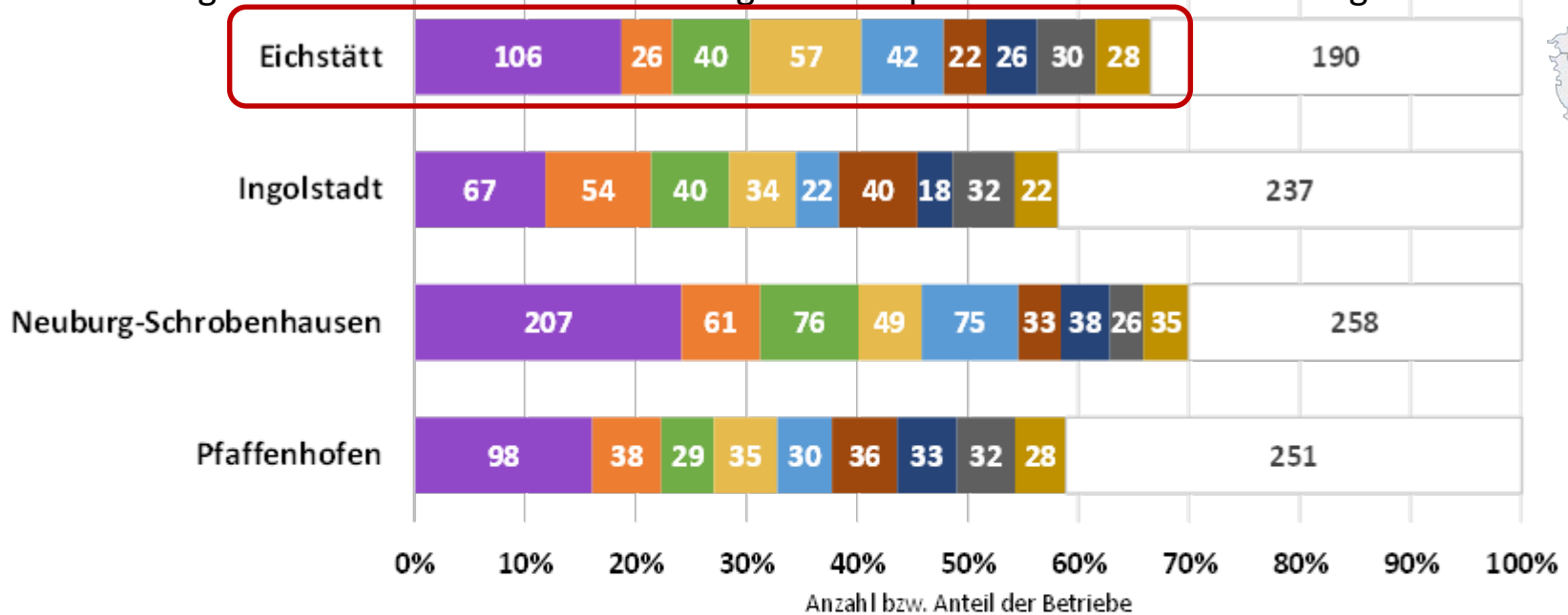
Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (1)



GEFAK



Zuordnung der Unternehmen zu den häufigsten Kompetenzfeldern in den Teilregionen



- Bauwirtschaft / Baustoffindustrie (478)
 - Gesundheit / Pflege (179)
 - Automobilwirtschaft (185)
 - Gastronomie / Hotellerie / Tourismus (175)
 - Ernährung (169)
 - Immobilienwirtschaft (131)
 - Maschinenbau / Mechatronik (115)
 - Elektrotechnik und Elektronik (113)
- © GEFAK mbH 2021

→ Zuordnung der Betriebe zeigt kein dominantes Kompetenzfeld,

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 1.882; Mehr

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

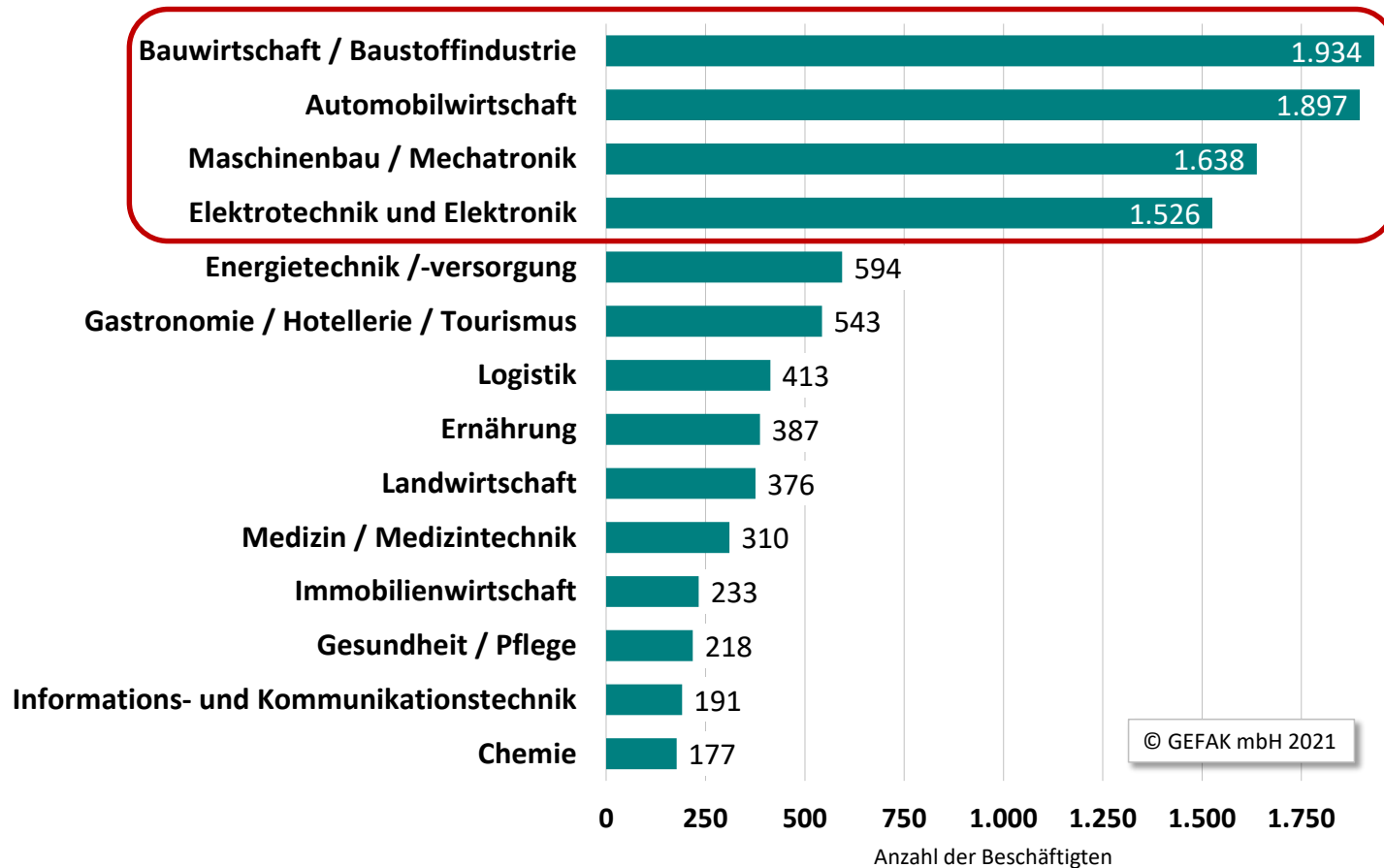
Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (2)



GEFAK



Beschäftigte der Unternehmen nach Kompetenzfeldern – Landkreis Eichstätt (1/2)



Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 280; Mehrfachantworten)

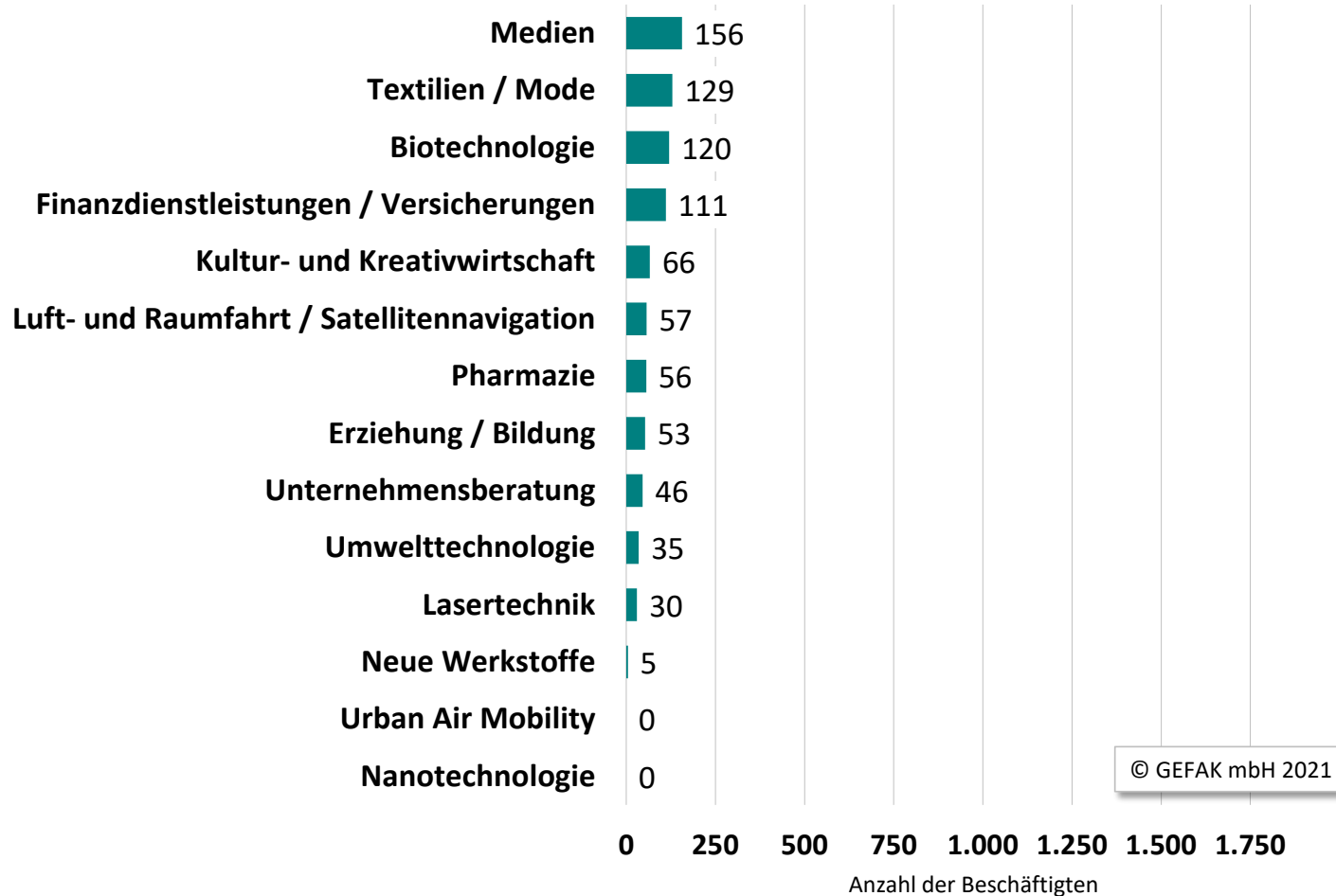
Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021) Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (3)



GEFAK



Beschäftigte der Unternehmen nach Kompetenzfeldern – Landkreis Eichstätt (2/2)

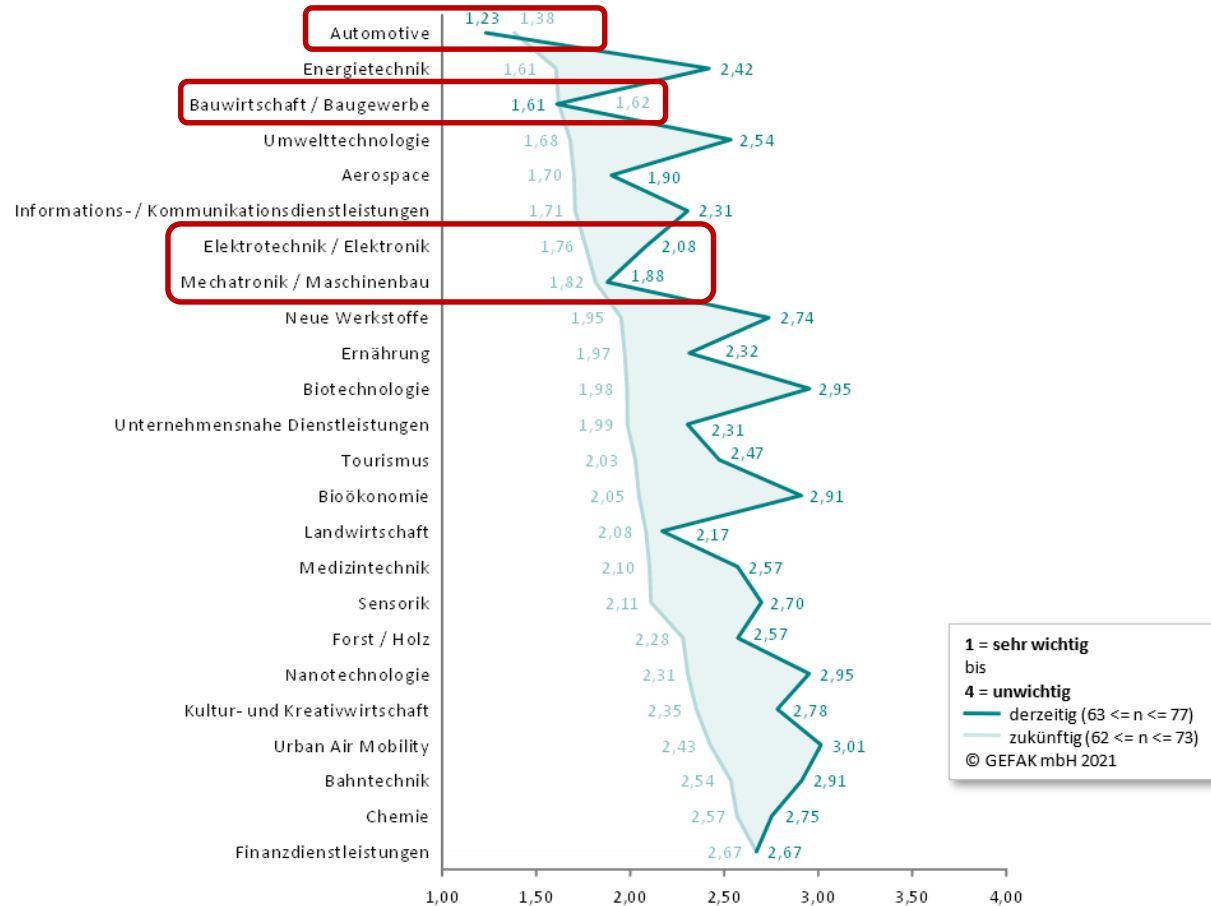


Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 280; Mehrfachantworten)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (4)

Derzeitige und zukünftige Wichtigkeit der Kompetenzfelder der Region 10
aus Sicht der Stakeholder



Quelle: Stakeholderbefragung Region 10

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (5)



Kompetenzfelder in der Region 10: zukünftige Wichtigkeit und aktueller Besitz

Kompetenzfeld	Zuordnung zu <u>einem</u> Kompetenzfeld		Zuordnung zu <u>mehreren</u> Kompetenzfeldern		zukünftige Wichtigkeit
	Anzahl Betriebe	Beschäftigte am Standort	Anzahl Betriebe	Beschäftigte am Standort	
Automotive	110	47.537	185	49.832	1,38
Energietechnik	40	1.879	103	3.507	1,61
Bauwirtschaft/Baugewerbe	369	7.004	478	9.946	1,62
Umwelttechnologie	8	186	54	1.791	1,68
Aerospace	5	1.281	17	8.051	1,7
Informations-/Kommunikationsdienstleistungen	51	715	120	2524	1,71
Elektrotechnik/Elektronik	36	4.089	113	7.896	1,76
Mechatronik/Maschinenbau	43	1.388	116	4.432	1,82
Neue Werkstoffe	0	0	5	64	1,95
Ernährung	83	1.811	169	2.989	1,97
Biotechnologie	1	0	8	812	1,98
Tourismus	102	914	175	2.030	2,03
Landwirtschaft	43	195	101	999	2,08
Medizintechnik	47	458	100	5.023	2,1
Nanotechnologie	0	0	2	0	2,31
Kultur- und Kreativwirtschaft	22	164	63	455	2,35
Urban Air Mobility	0	0	1	5.500	2,43
Chemie	12	812	30	1.425	2,57
Finanzdienstleistungen	67	1.399	81	1.642	2,67
Gesundheit/Pflege	105	1.635	179	6.533	nicht abgefragt

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

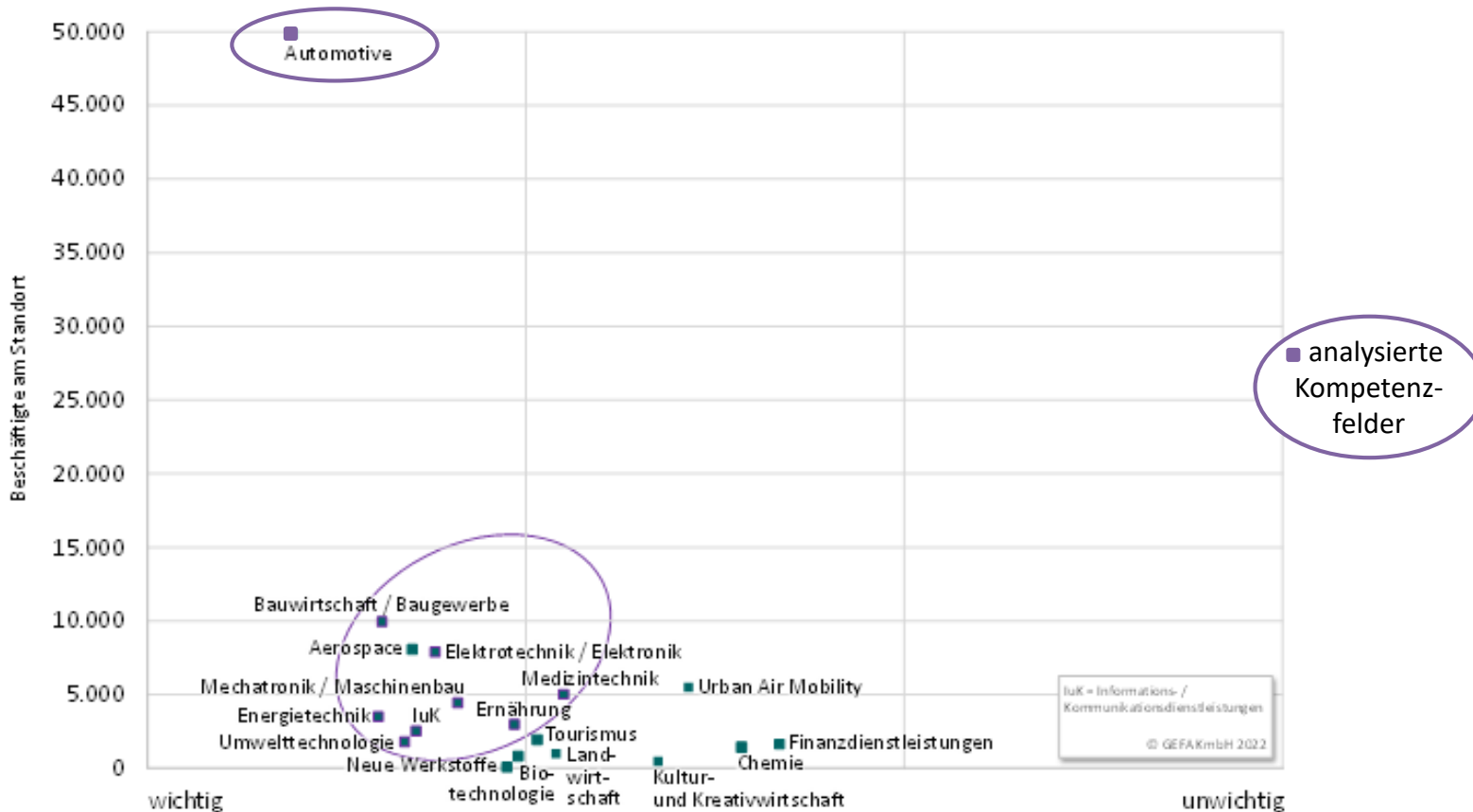
Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (6)



GEFAK



Kompetenzfelder in der Region 10: zukünftige Wichtigkeit und aktueller Besitz



Quelle: Stakeholder-Befragung (62 ≤ n ≤ 73) und Unternehmensbefragungen Region 10 (n = 1.882; Mehrfachnennungen)
Nur Kompetenzfelder mit Beschäftigtenangaben

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

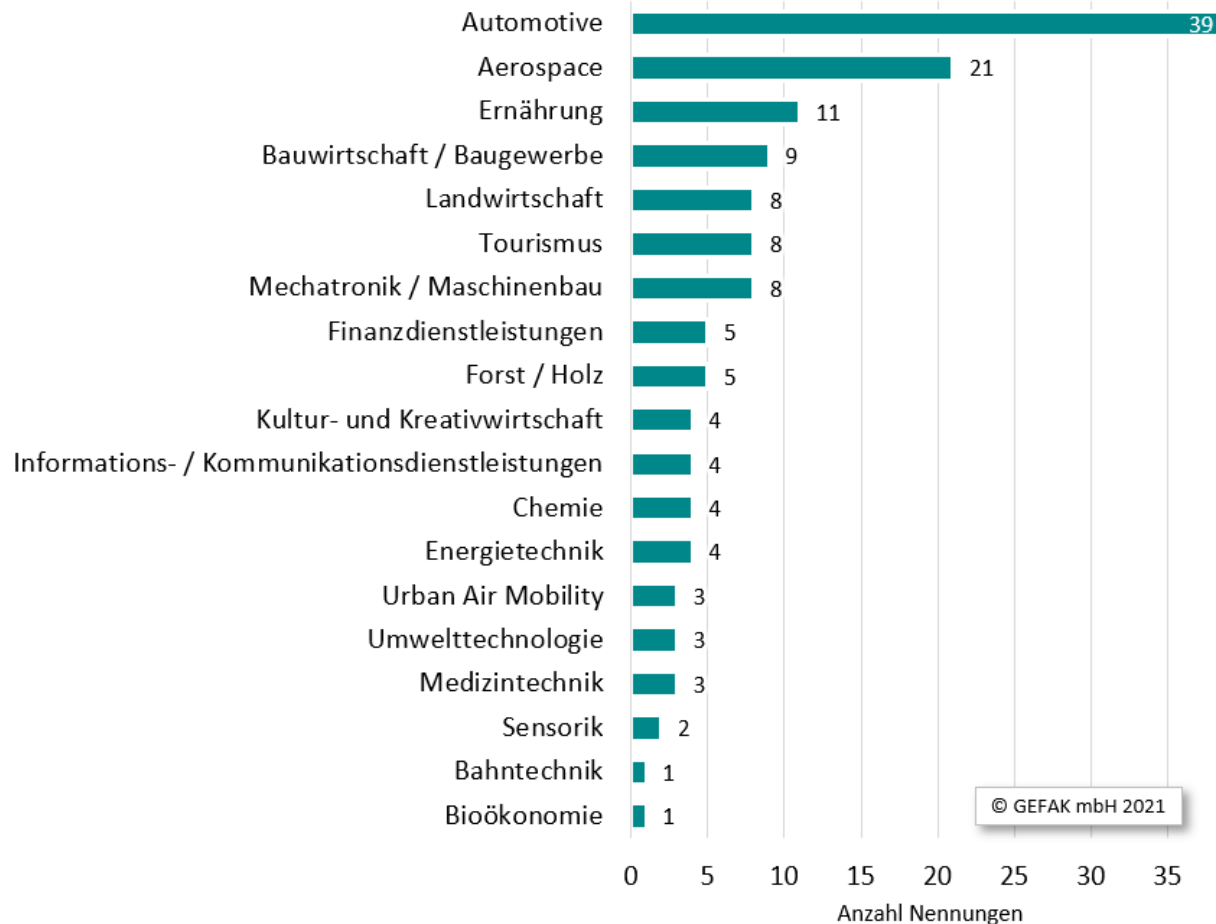
Ausgewählte Ergebnisse: Stakeholder-Befragung (7)



GEFAK



Wichtige vorhandene Unternehmen und Akteure der Region nach Kompetenzfeldern aus Sicht der Stakeholder



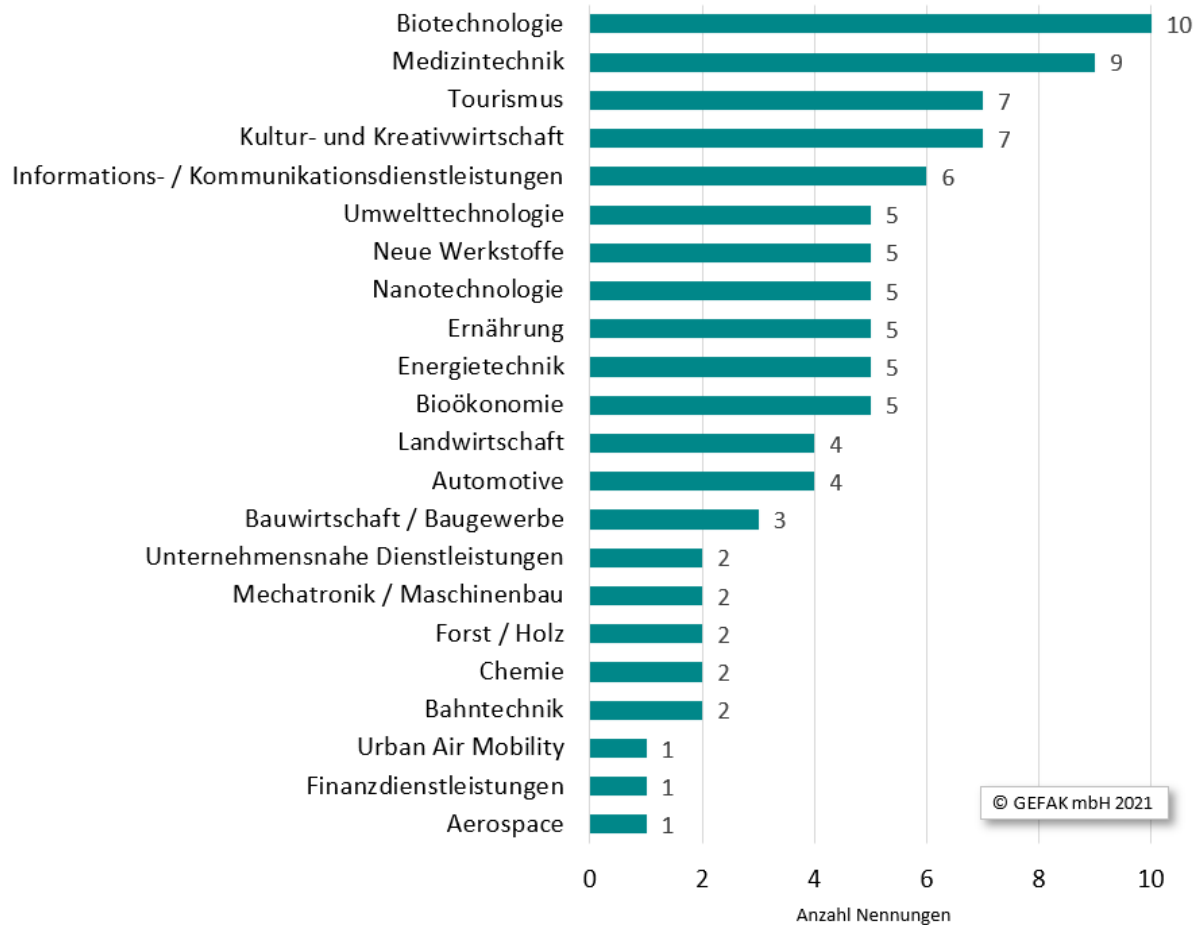
Quelle: Stakeholder-Befragung Region 10 2021 (n = 44 – Mehrfachnennungen möglich)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (8)



Fehlende Institutionen, Akteure oder Einrichtungen nach Kompetenzfeldern aus Sicht der Stakeholder



Quelle: Stakeholder-Befragung Region 10 2021 (n = 35 – Mehrfachnennungen möglich)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (9)



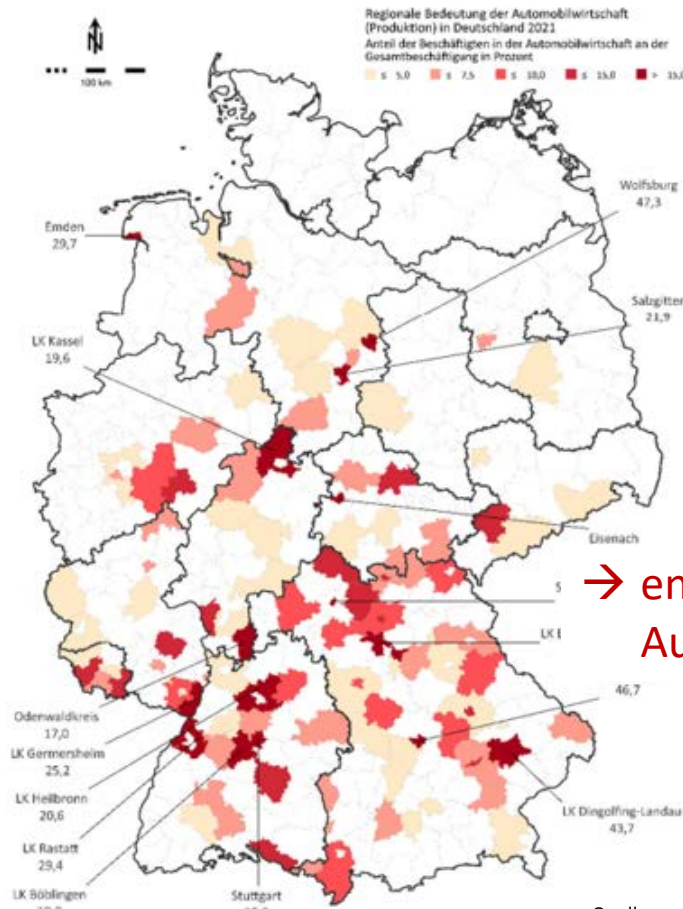
Regionale Bedeutung der produktionsnahen Automobilwirtschaft

Regionen mit überdurchschnittlicher Bedeutung* (118 Regionen), NUTS-3-Ebene**, Stand 2021

Anteil der Beschäftigten in der Automobilwirtschaft an der Gesamtbeschäftigung in Prozent

Rang	Anteil	Region
1	47,3	Wolfsburg
2	46,7	Ingolstadt
3	43,7	LK Dingolfing-Landau
4	29,7	Emden
5	29,4	LK Rastatt
6	29,1	Schweinfurt
7	25,2	LK Germersheim
8	21,9	Salzgitter
9	21,0	Eisenach**
10	20,6	LK Heilbronn
11	19,6	LK Kassel
12	19,0	LK Böblingen
13	18,1	LK Erlangen-Höchstadt
14	17,0	Odenwaldkreis
15	15,3	Stuttgart
16	14,8	Donnersbergkreis
17	14,2	Regensburg
18	14,2	Landshut
19	14,1	Bamberg
20	13,7	Kreis Olpe
21	13,5	LK Zwickau
22	13,2	Saarpfalz-Kreis
23	12,0	LK Groß-Gerau
24	11,1	LK Saarlouis
25	10,9	LK Reutlingen
26	10,9	LK Sömmerda
27	10,8	LK Rhön-Grabfeld
28	10,7	LK Haßberge
29	10,6	Coburg
30	10,1	Bodenseekreis
31	10,0	Ansbach

Vollständige Liste siehe Tabelle 4-2



→ enorme Bedeutung der Automobilwirtschaft...

Quelle: IW Consult, 2021, S. 14

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

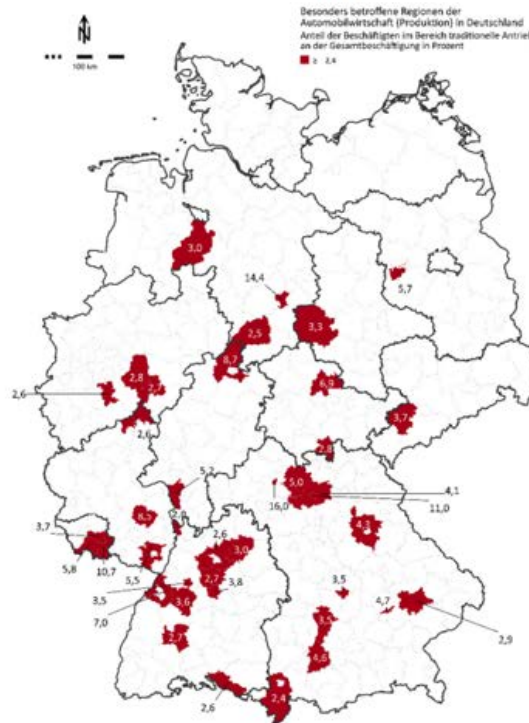
Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (10)



Besonders vom Wandel der **Automobilwirtschaft** betroffene Regionen

Regionen mit besonderer Betroffenheit* (40 Regionen): Faktor 3 des Durchschnitts, Stand 2021
 Anteil der Beschäftigten im Bereich traditionelle Antriebe an der Gesamtbeschäftigung in Prozent

Rang	Anteil	Region
1	16,0	Schweinfurt
2	14,4	Salzgitter
3	11,0	Bamberg
4	10,7	Saarpfalz-Kreis
5	8,7	LK Kassel
6	8,5	Donnersbergkreis
7	7,0	LK Rastatt
8	6,9	LK Sömmerda
9	5,8	RV Saarbrücken
10	5,7	Brandenburg a. d. H.
11	5,5	LK Südl. Weinstraße
12	5,2	LK Groß-Gerau
13	5,0	LK Haßberge
14	4,7	Landshut
15	4,6	LK Landsberg am Lech
16	4,3	LK Amberg-Weizsach
17	4,1	LK Bamberg
18	3,8	Stuttgart
19	3,7	LK Neunkirchen
20	3,7	LK Zwickau
21	3,6	LK Calw
22	3,5	Pforzheim
23	3,5	LK Aichach-Friedberg
24	3,5	Ingolstadt
25	3,3	LK Harz
26	3,0	Hohenlohekreis
27	3,0	LK Diepholz
28	2,9	LK Dingolfing-Landau
29	2,8	LK Sonneberg
30	2,8	Märkischer Kreis
31	2,8	Mannheim
32	2,7	LK Rottweil
33	2,7	LK Ludwigsburg
34	2,7	Kreis Olpe
35	2,6	LK Heilbronn
36	2,6	Rheinisch-Berg. Kreis
37	2,6	Bodenseekreis
38	2,6	LK Altenkirchen (Ww.)
39	2,5	LK Northeim
40	2,4	LK Oberallgäu



→ ... aber nur geringe Betroffenheit vom Wandel



Ø Deutschland: 0,8 Prozent
 LK = Landkreis; RV = Regionalverband
 *enthält Schätzungen (siehe Methodik 4.1)

Quelle: IW Consult, 2021, S. 16

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (11)



Steckbrief **Automobilwirtschaft**

Unternehmensbesatz	800 Betriebe mit 65.000 Beschäftigten Befragung: Rang 2 (185 Betriebe) und Rang 1 (50.000 Beschäftigte)
Leitbetrieb/e	[REDACTED]
Räumliche Schwerpunkte	IN, ND
Betriebliche Funktionen	Produktion: gering (19 %) - F&E: mittel (18 %)
Standortfaktoren	Gesamtzufriedenheit: 2,4 (alle: 2,3) kritisch: Hauptkunden, digitale Infrastruktur, Wohnflächen, Technologietransfer, Kultur/Freizeit Handlungsfelder: Breitband/Mobilfunk; Fachkräfte; (Gewerbe-/Wohnflächen, örtliche Straßenanbindung, Hauptkunden)
Entwicklungspläne	dynamisch: neue Produkte; Standortmodernisierung; Klimaschutz; Regionalisierung; Betriebsübergabe
Arbeitskräftebedarf	67 Betriebe (36 %) haben Bedarf → gering 58 Betriebe suchen 383 Arbeitskräfte (6,6 pro Betrieb) → hoch viele Ungelernte
Gewerbeflächenbedarf	42 Betriebe (23 %) haben Bedarf → mittel 19 Betriebe brauchen 12 ha Gewerbegrundstück (6.100 qm pro Betrieb) außerdem große Nachfrage nach Lagerfläche → mittel
Regionale Vernetzung	bestehende Unternehmenskooperationen: unterdurchschnittlich Interesse an Kooperationen: mittel; Weiterbildung, Ausbildung, Rekrutierung, F&E Hochschulkontakte: durchschnittlich (24 %) vorhandene Institutionen/Cluster: THI (CARISSMA wissenschaftliches Leitzentrum für Fahrzeugsicherheit; AININ; Almotion; Institut für Innovative Mobilität (IIMo); alle Fakultäten; Fraunhofer-Anwendungszentrum Vernetzte Mobilität und Infrastruktur vermisste Akteure/Produkte: Entwicklung von Software und KI; technische Textilien; Halbleiter; Teilelieferant für Automobilwerkstatt; Kontrollorgan zur besseren Überwachung der Unternehmen; Forschung und Produktion von Akkus; juristische Fakultät für autonomes Fahren
Wirtschaftsförderung	Fördermittelberatung; Aufbau von Unternehmensnetzen; Energie-/Nachhaltigkeitsberatung; Firmenbesuche; Gewerbeflächenvermittlung; Betriebsnachfolgeberatung

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 u.a.m.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (12)



Steckbrief Energietechnik/-versorgung

Unternehmensbesatz	132 Betriebe (davon 101 mit 4.400 Beschäftigten) lt. Befragung Rang 10 (103 Betriebe) und Rang 9 (3.500 Beschäftigte)
Leitbetrieb/e	
Räumliche Schwerpunkte	IN + PAF
Betriebliche Funktionen	F&E: mittel (13 %)
Standortfaktoren	Gesamtzufriedenheit: 2,3 (alle: 2,3) kritisch: Schienenanbindung, ÖPNV, Image als Technologieregion Handlungsfelder: Breitband/Mobilfunk; Fachkräfte; Wohn-/Gewerbeflächen; (Hauptkunden)
Entwicklungspläne	sehr dynamisch: Neueinstellungen; neue Produkte; Nachhaltigkeit (Klimaschutz, Mo- bilität, Regionalisierung)
Arbeitskräftebedarf	51 Betriebe (50 %) haben Bedarf → hoch 39 Betriebe suchen 280 Arbeitskräfte (7,2 pro Betrieb) → hoch viele Hochschulabsolventen und Azubis
Gewerbeflächenbedarf	22 Betriebe (21 %) haben Bedarf → mittel 11 Betriebe brauchen 2,9 ha Gewerbegrundstück (3.000 qm pro Betrieb) → gering
Regionale Vernetzung	bestehende Unternehmenskooperationen: durchschnittlich Interesse an Kooperationen: Felder mit Arbeitsmarktbezug und F&E Hochschulkontakte überdurchschnittlich (30 %) vorhandene Institutionen/Cluster: THI (InES, ZAF); inas GmbH vermisste Akteure/Produkte: Tiefbaufirmen; Produzenten erneuerbarer Energie; Forschung zu erneuerbaren Energien, Speichertechnologien, Sektorenkoppelung; Regionaler Erzeuger- und Verbraucher-Strommarkt; Versuchslabor Wasserstoffan- trieb; Batteriezellenfertigung
Wirtschaftsförderung	Fördermittelberatung; Fachkräftegewinnung; Unternehmensnetzwerke; Lot- senfunktion; Energie-/Nachhaltigkeitsberatung

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 u.a.m.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (13)



Steckbrief **Bauwirtschaft**

Unternehmensbesatz	538 Betriebe (davon 437 mit 15.000 Beschäftigten) lt. Befragung Rang 1 (478 Betriebe) und Rang 2 (10.000 Beschäftigte)
Leitbetrieb/e	
Räumliche Schwerpunkte	ND
Betriebliche Funktionen	F&E: gering (9 %)
Standortfaktoren	Gesamtzufriedenheit: 2,3 (alle: 2,3) kritisch: Schienenanbindung, ÖPNV, Gewerbeflächen, Arbeitskräfte, Hochschulen/F&E Handlungsfelder: Breitband/Mobilfunk; Fachkräfte; Wohn-/Gewerbeflächen (Ausbildung, Weiterbildung)
Entwicklungspläne	dynamisch: Neueinstellungen; Regionalisierung viele Betriebsübergaben
Arbeitskräftebedarf	271 Betriebe (57 %) haben Bedarf → hoch 218 Betriebe suchen 929 Arbeitskräfte (4,3 pro Betrieb) → mittel viele gelernte Arbeitskräfte; wenige Hochschulabsolventen
Gewerbeflächenbedarf	151 Betriebe (32 %) haben Bedarf → hoch 88 Betriebe brauchen 110 ha Gewerbegrundstück (12.000 qm pro Betrieb) → hoch außerdem hohe Nachfrage nach Lager- bzw. Produktionsfläche
Regionale Vernetzung	bestehende Unternehmenskooperationen: überdurchschnittlich Interesse an Kooperationen: gering, am ehesten in Feldern mit Arbeitsmarktbezug Hochschulkontakte unterdurchschnittlich (15 %) vermisste Akteure/Produkte: Händler für Holz; Händler für Beschläge vorhandene Institutionen/Cluster: Technische Hochschule Ingolstadt (THI); Campus Neuburg a. d. Donau; vermisst: Studiengänge Architektur/Bauingenieurwesen; Naturstein-Kompetenzzentrum
Wirtschaftsförderung	Fachkräftesicherung; Fördermittelberatung; Vernetzung; Gewerbeflächenvermittlung

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 u.a.m.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (14)



Steckbrief Umwelttechnologie

Unternehmensbesatz	96 Betriebe (davon 75 mit 5.700 Beschäftigten) lt. Befragung Rang 19 (54 Betriebe) und Rang 15 (1.800 Beschäftigte)
Leitbetrieb/e	
Räumliche Schwerpunkte	keine
Betriebliche Funktionen	Produktion: gering (11 %) - F&E: mittel (17 %)
Standortfaktoren	Gesamtzufriedenheit: 2,3 (alle: 2,3) kritisch: Schienenanbindung, ÖPNV, Gewerbeflächen, digitale Infrastruktur überdurchschnittlich: Nähe zu Hochschulen/F&E, Service Wirtschaftsförderung Handlungsfelder: Breitband/Mobilfunk; Fachkräfte; Wohn-/Gewerbeflächen; (Weiterbildung)
Entwicklungspläne	sehr dynamisch: Neueinstellungen; neue Produkte; Nachhaltigkeit (Klimaschutz, Regionalisierung, Mobilität)
Arbeitskräftebedarf	35 Betriebe (65 %) haben Bedarf → sehr hoch 34 Betriebe suchen 131 Arbeitskräfte (3,9 pro Betrieb) → gering
Gewerbeflächenbedarf	18 Betriebe (33 %) haben Bedarf → hoch 11 Betriebe brauchen 43,5 ha Gewerbegrundstück (40.000 qm pro Betrieb) → sehr hoch
Regionale Vernetzung	bestehende Unternehmenskooperationen: überdurchschnittlich Interesse an Kooperationen: gering, am ehesten in Feldern mit Arbeitsmarktbezug, Energiemanagement, F&E Hochschulkontakte überdurchschnittlich (42 %) vermisste Akteure/Produkte: Chemierprodukte, Laborbedarf vorhandene Institutionen/Cluster: THI (Fakultät Maschinenbau; InES Institut für neue Energiesysteme; Campus Neuburg); Zweckverband Müllverwertungsanlage Ingolstadt; IN2H2 Wasserstoffregion Ingolstadt vermisst: Forschung/Nachhaltigkeitsmanagement; Recycling/Verwertung Batterien; Unternehmen + Dienstleister für die Herstellung von CO2 Neutralität
Wirtschaftsförderung	Fachkräftesicherung; Vernetzung; Firmenbesuche; Gewerbeflächenvermittlung

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 u.a.m.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (15)



Steckbrief Informations- und Kommunikationstechnik

Unternehmensbesatz	150 Betriebe (davon 119 mit 3.500 Beschäftigten) lt. Befragung Rang 7 (120 Betriebe) und Rang 11 (2.500 Beschäftigte)
Leitbetrieb/e	
Räumliche Schwerpunkte	ND, IN
Betriebliche Funktionen	Dienstleistung: sehr hoch (88 %) - F&E: hoch (26 %)
Standortfaktoren	Gesamtzufriedenheit: 2,4 (alle: 2,3) kritisch: Hauptkunden, Preise Wohnflächen, Kinderbetreuung überdurchschnittlich: Schienenanbindung, digitale Infrastruktur, Verfügbarkeit sonstiger Arbeitskräfte, Nähe zu Hochschulen/F&E, Angebote für Existenzgründende Handlungsfelder: Breitband/Mobilfunk; Fachkräfte; (Wohn-/Gewerbeflächen; Innovationsklima, Vernetzungsangebote, Weiterbildung)
Entwicklungspläne	dynamisch: neue Produkte; Neueinstellungen
Arbeitskräftebedarf	58 Betriebe (48 %) haben Bedarf → hoch 52 Betriebe suchen 242 Arbeitskräfte (4,7 pro Betrieb) → mittel viele Hochschulabsolventen (53 % der gesuchten Arbeitskräfte)
Gewerbeflächenbedarf	29 Betriebe (24 %) haben Bedarf → mittel 10 Betriebe brauchen 16 ha Gewerbegrundstück (16.000 qm pro Betrieb) → hoch
Regionale Vernetzung	bestehende Unternehmenskooperationen: unterdurchschnittlich Interesse an Kooperationen: hoch, v.a. Felder mit Arbeitsmarktbezug, F&E, Presse/Öffentlichkeitsarbeit Hochschulkontakte überdurchschnittlich (39 %) vermisste Akteure/Produkte: Hersteller Hardware, Halbleiter, Biotechnologie, TV-Sender, IT-Spezialisten; Global Player; weitere Start-Ups vorhandene Institutionen/Cluster: THI (Fakultät Informatik); KU (Institut für Maschinelles Lernen und Data Science (Start Frühjahr 2022); Artificial Intelligence Network Ingolstadt gGmbH; brigk vermisst: Qualifizierte Fortbildungen "Digitalisierung"; Startup-Inkubatoren; Kompetenzzentrum Digitalisierung; Informatik Studiengang
Wirtschaftsförderung	Vernetzung; Fördermittelberatung; Fachkräftesicherung

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 u.a.m.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (16)



Steckbrief **Elektrotechnik/Elektronik**

Unternehmensbesatz	148 Betriebe (davon 112 mit 10.000 Beschäftigten) Befragung: Rang 9 (113 Betriebe) und Rang 4 (7.900 Beschäftigte)
Leitbetrieb/e	
Räumliche Schwerpunkte	ND + EI + IN
Betriebliche Funktionen	F&E: sehr hoch (30 %)
Standortfaktoren	Gesamtzufriedenheit: 2,2 (alle: 2,3) kritisch: Breitband, ÖPNV, Hauptkunden überdurchschnittlich: Parkplatzangebot, Gewerbeflächen Handlungsfelder: Breitband/Mobilfunk; Fachkräfte; (Wohn-/Gewerbeflächen; Innovationsklima)
Entwicklungspläne	dynamisch: Neueinstellungen; neue Produkte; (Klimaschutz; Regionalisierung)
Arbeitskräftebedarf	55 Betriebe (49 %) haben Bedarf → hoch 48 Betriebe suchen 347 Arbeitskräfte (7,2 pro Betrieb) → hoch
Gewerbeflächenbedarf	31 Betriebe (27 %) haben Bedarf → hoch 15 Betriebe brauchen 7 ha Gewerbegrundstück (4.700 qm pro Betrieb) → gering
Regionale Vernetzung	bestehende Unternehmenskooperationen: überdurchschnittlich Interesse an Kooperationen: mittel, Felder mit Arbeitsmarktbezug, F&E Hochschulkontakte überdurchschnittlich (32 %) vermisste Akteure/Produkte: Hersteller Halbleiter, Biotechnologie; Brandschutz, Metallbau, Maler/Verputzer, Kabelgrabarbeiten Institutionen/Cluster: THI (Fakultät Elektrotechnik und Informatik; Institut für Innovative Mobilität (IIMo))
Wirtschaftsförderung	Fachkräftesicherung; Vernetzung; Fördermittelberatung; Gewerbeflächenvermittlung

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 u.a.m.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (17)



Steckbrief Ernährung

Unternehmensbesatz	205 Betriebe (davon 156 mit 5.300 Beschäftigten) Befragung: Rang 5 (169 Betriebe) und Rang 10 (3.000 Beschäftigte)
Leitbetrieb/e	
Räumliche Schwerpunkte	IN + ND + PAF
Betriebliche Funktionen	Dienstleistung: gering (33 %) - Handel: hoch (58 %) - Produktion: hoch (56 %) - F&E: gering (8 %)
Standortfaktoren	Gesamtzufriedenheit: 2,2 (alle: 2,3) kritisch: Vernetzungsangebote überdurchschnittlich: Hauptlieferanten, Arbeitskräfte Handlungsfelder: Breitband/Mobilfunk; Fachkräfte; (Wohn-/Gewerbeflächen; Hauptkunden; örtl. Straßenanbindung)
Entwicklungspläne	dynamisch: Standortmodernisierung; Regionalisierung; Klimaschutz
Arbeitskräftebedarf	66 Betriebe (39 %) haben Bedarf → gering 49 Betriebe suchen 258 Arbeitskräfte (5,3 pro Betrieb) → mittel
Gewerbeflächenbedarf	51 Betriebe (30 %) haben Bedarf → hoch 17 Betriebe brauchen 38 ha Gewerbegrundstück (22.000 qm pro Betrieb) – zusätzlich großer Bedarf an Produktionsfläche (81 ha) → sehr hoch
Regionale Vernetzung	bestehende Unternehmenskooperationen: sehr hoch Interesse an Kooperationen: hoch; Felder mit Arbeitsmarktbezug, F&E Hochschulkontakte: durchschnittlich (24 %) vermisste Akteure/Produkte: zertifizierte Hersteller von Bioprodukten; Schlachthof; Verarbeiter von Bioprodukten vorhandene Institutionen/Cluster: Bundesverband der Maschinenringe (ND) vermisst: Studiengang/Lehrstuhl; Möglichkeiten, zukunftsweisende Ernährungsversorgung aufzubauen; Regionalvermarktungszentrum; Siegel-Vergabestelle o.ä. für regionale Produkte
Wirtschaftsförderung	Fördermittelberatung; Energie-/Nachhaltigkeitsberatung; Lotsenfunktion

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 u.a.m.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (18)



Steckbrief **Maschinenbau/Mechatronik**

Unternehmensbesatz	215 Betriebe (davon 163 mit 11.000 Beschäftigten) Befragung: Rang 8 (116 Betriebe) und Rang 8 (4.400 Beschäftigte)
Leitbetrieb/e	
Räumliche Schwerpunkte	PAF + ND + EI
Betriebliche Funktionen	Produktion: hoch (52 %) - F&E: sehr hoch (36 %)
Standortfaktoren	Gesamtzufriedenheit: 2,3 (alle: 2,3) kritisch: Schienenanbindung, ÖPNV, Hauptkunden, Angebote für Existenzgründende überdurchschnittlich: Nähe zu Hochschulen/F&E, Innovationsklima Handlungsfelder: Breitband/Mobilfunk; Fachkräfte; (Wohn-/Gewerbeflächen; Weiterbildungsangebote)
Entwicklungspläne	sehr dynamisch: Neueinstellungen; neue Produkte; Standortmodernisierung; Regionalisierung; Klimaschutz
Arbeitskräftebedarf	60 Betriebe (52 %) haben Bedarf → hoch 52 Betriebe suchen 303 Arbeitskräfte (5,8 pro Betrieb) → hoch viele Hochschulabsolventen und Auszubildende
Gewerbeflächenbedarf	32 Betriebe (28 %) haben Bedarf → hoch 20 Betriebe brauchen 9 ha Gewerbegrundstück (4.500 qm pro Betrieb) → gering
Regionale Vernetzung	bestehende Unternehmenskooperationen: sehr hoch Interesse an Kooperationen: mittel; Weiterbildung, F&E Hochschulkontakte: überdurchschnittlich (38 %) vermisste Akteure/Produkte: Komponenten für Klimageräte; Oberflächentechnik; Schweiß- und Blechbearbeitungsbetriebe, Laserschneidbetriebe vorhandene Institutionen/Cluster: THI (Fakultät für Maschinenbau)
Wirtschaftsförderung	Fachkräftesicherung; Fördermittelberatung; Vernetzung

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 u.a.m.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (19)



Steckbrief Medizin/Medizintechnik

Unternehmensbesatz	120 Betriebe (davon 95 mit 5.500 Beschäftigten) Befragung: Rang 12 (100 Betriebe) und Rang 7 (5.000 Beschäftigte)
Leitbetrieb/e	[REDACTED]
Räumliche Schwerpunkte	IN, EI, PAF
Betriebliche Funktionen	Produktion: gering (7 %) - Handel: gering (12 %) - F&E: gering (5 %)
Standortfaktoren	Gesamtzufriedenheit: 2,3 (alle: 2,3) kritisch: Nähe zu Hochschulen/F&E, Angebote für Existenzgründende überdurchschnittlich: Schienenanbindung, ÖPNV, Hauptkunden, Gewerbeflächenpreise, digitale Infrastruktur Handlungsfelder: Breitband/Mobilfunk; Fachkräfte; (Parkplätze, Weiterbildung, Hauptkunden, ÖPNV, örtliche Straßenanbindung)
Entwicklungspläne	dynamisch: neue Produkte; Neueinstellungen; Standortmodernisierung
Arbeitskräftebedarf	43 Betriebe (43 %) haben Bedarf → mittel 41 Betriebe suchen 212 Arbeitskräfte (5,2 pro Betrieb) → hoch viele Hochschulabsolventen und gelernte Arbeitskräfte
Gewerbeflächenbedarf	12 Betriebe (12 %) haben Bedarf → gering 4 Betriebe brauchen 0,4 ha Gewerbegrundstück (950 qm pro Betrieb) Büroflächen wichtiger als Grundstücke → gering
Regionale Vernetzung	bestehende Unternehmenskooperationen: überdurchschnittlich Interesse an Kooperationen: mittel; Weiterbildung, Rekrutierung Hochschulkontakte: überdurchschnittlich (37 %) vermisste Akteure/Produkte: Reparaturen im Dentalbereich; medizinischer Bedarf; veterinärmedizinische Medikamente; Software-Developer; Herstellung von Medikamenten; Fachärzte vorhandene Institutionen/Cluster: THI (Fakultät Informatik; Fakultät Elektro- und Informationstechnik; Studiengänge Bio-Electrical Engineering, Computational Life Sciences) vermisst: Center of Competence, Bündelung verschiedener Player mit Hochschuleinrichtungen; Institut für (ethische) Innovationen im Gesundheitssektor
Wirtschaftsförderung	Fachkräftesicherung; Betriebsnachfolgeberatung

Quelle: Unternehmensbefragungen Region 10 u.a.m.

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)


Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (20)



GEFAK



Steckbrief **Biotechnologie**

- **Unternehmensbesatz:** - Befragung: 8 Betriebe mit gut 800 Beschäftigten
- **Schlüsselunternehmen:** 
- **fehlende Akteure/Institutionen** für Kompetenzfeldaufbau (vgl. Stakeholder-Befragung)
- **Biotech-Standorte in Bayern:** ER-N, M, R, SR, WÜ

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (21)



GEFAK



Steckbrief **Urban Air Mobility**

- **Vorhandenes Netzwerk mit der THI mit über 60 Partnern**
- **Schlüsselunternehmen:** [REDACTED]
- **Technologietransfer über brigkAIR (neu)**
- **Infrastruktur:** Flugfeld Manching zur Erprobung neuer Lösungen
- **Anregung aus der Stakeholder-Befragung: neuer Lehrstuhl an der THI**

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (22)



GEFAK



Steckbrief Cleantech

- **Cleantech = Umwelt- und Energietechnik**
- **Bayerischer Schwerpunkt: Mobilitätstechnologien**
→ synthetische Kraftstoffe, Batterieforschung, Wasserstoff
- **Region 10:**
 - **hoher Unternehmensbesatz** (vgl. oben Umwelt-/Energietechnik)
 - **große Nachfrage** der Betriebe zum Ausbau erneuerbarer Energien und ressourceneffiziente Produktion
 - **aber: bislang geringe Vernetzungsstrukturen**
→ THI (InES) und inas als Ausgangspunkte?

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (23)



GEFAK



Steckbrief **Bioökonomie**

- **Bioökonomie** erstreckt sich über alle industriellen und wirtschaftlichen Sektoren, die erneuerbare biologische Ressourcen zur Herstellung von Produkten und zur Bereitstellung von Dienstleistungen unter Anwendung innovativer biologischer und technologischer Kenntnisse und Verfahren nutzen. Dazu zählen alle Branchen, die biologische Ressourcen produzieren, be- und verarbeiten oder in irgendeiner Form nutzen, wie die Land- und Forstwirtschaft, die Energiewirtschaft, Fischerei- und Aquakultur, Chemie und Pharmazie, Nahrungsmittelindustrie, die industrielle Biotechnologie, Kosmetik-, Papier- und Textilindustrie sowie Umweltschutz. (BMBF)
 - zahlreiche Überlappungen zu analysierten Kompetenzfeldern
 - operatives Kompetenzfeldmanagement kaum möglich

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Kompetenzfeldanalyse (24)



GEFAK



Nicht vertieft analysierte potenzielle Kompetenzfelder

- **Tourismus**
 - Unternehmensbesatz (lt. Befragung): 175 Betriebe mit ca. 2.000 Beschäftigten
 - Stakeholder/Unternehmen: gemeinsamer regionaler Ansatz, eine Netzwerkstelle und eine Bildungseinrichtung im DeHoGa-Bereich werden vermisst; Vermarktung der Sehenswürdigkeiten in Ingolstadt könnte optimiert werden
- **Kultur- und Kreativwirtschaft**
 - Unternehmensbesatz (lt. Befragung): 63 Betriebe mit ca. 500 Beschäftigten
 - Zentrum/Netzwerkstelle („Kümmerer“) für die Region 10 wird vermisst
- **Gesundheit/Pflege**
 - Unternehmensbesatz (lt. Befragung): 179 Betriebe mit ca. 6.500 Beschäftigten
 - Überlappungen mit dem Kompetenzfeld Medizin (vgl. oben)

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Forschungslandschaft (1)



Studierendenzahlen der Region 10 im Vergleich

Hochschulstandort	Einrichtung	2021	2016	2011	Veränderung 2011-2021 (%)
Ingolstadt (136.952 EW)	KU	4.814	4.764	4.355	10,5
	TH	6.018	4.443	3.228	86,4
	gesamt	10.832	9.207	7.583	42,8
Augsburg (295.830 EW)	U	20.060	18.097	15.469	29,7
	HaW	6.536	5.318	4.323	51,2
	gesamt	26.596	23.415	19.792	34,4
Regensburg (152.270 EW)	U	20.987	18.817	18.270	14,9
	HaW	11.003	9.949	7.408	48,5
	gesamt	31.990	28.766	25.678	24,6
Würzburg (126.954 EW)	U	27.884	25.553	21.827	27,8
	HaW	8.997	8.241	8.123	10,8
	gesamt	36.881	33.794	29.950	23,1

Quelle: Bayerisches Landesamt für Statistik, eigene Darstellung

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

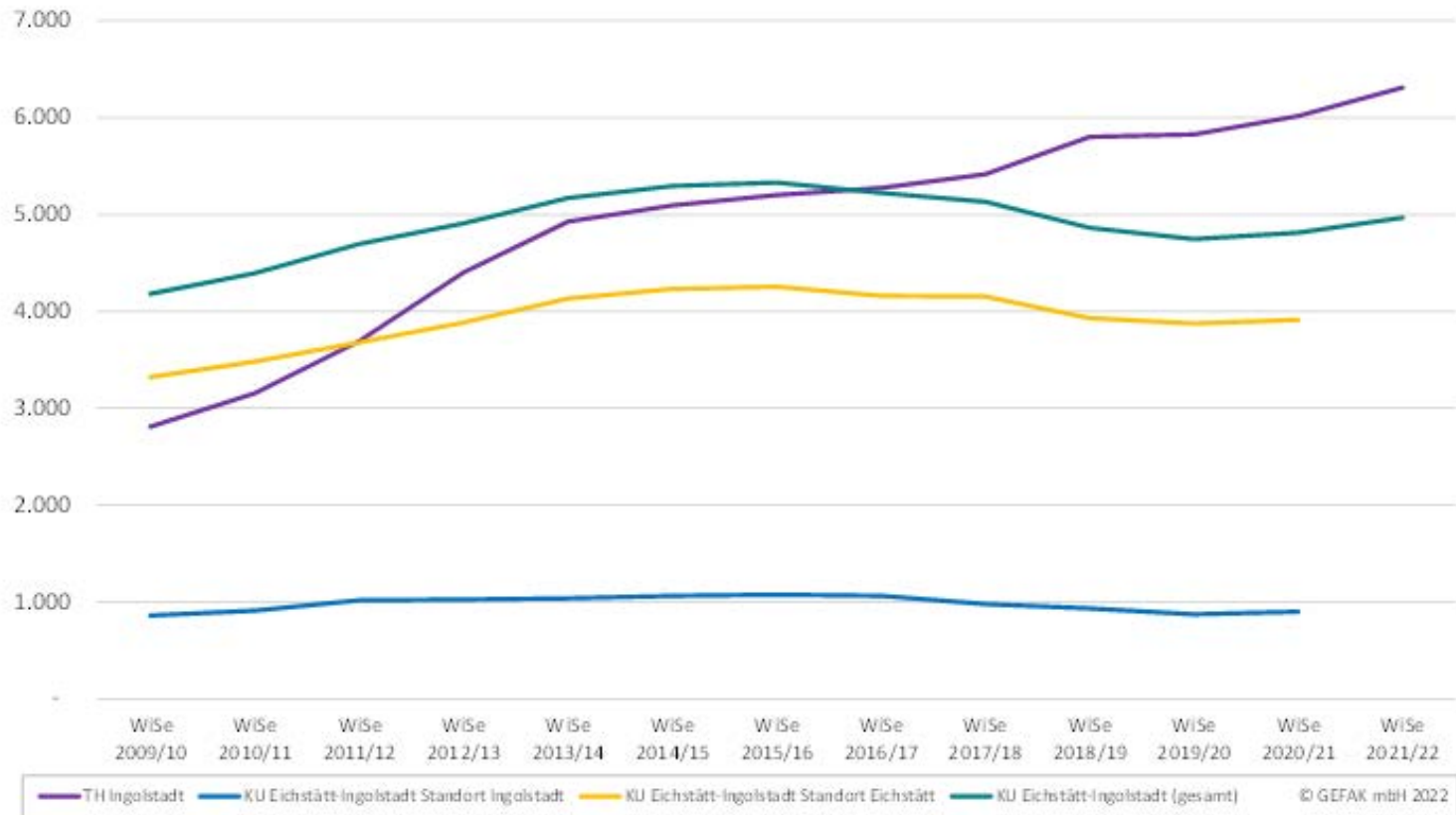
Ausgewählte Ergebnisse: Forschungslandschaft (2)



GEFAK



Studierendenzahlen in Ingolstadt und Eichstätt



Quelle: Bayerisches Landesamt für Statistik, eigene Darstellung

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: Forschungslandschaft (3)



GEFAK



THI und KU im Vergleich

Indikator	THI	KU
Studierende	ca. 6.500	5.033
Wissenschaftliches Personal	Professorinnen: 153 Sonstiges Personal: ca. 600, darunter 250 wissenschaftliche Mitarbeiter	Professorinnen: 122 Wissenschaftliches Personal: 384 Unterstützendes Personal: 417
Drittmittel	22. Mio € (Forschungsvolumen)	11,6 Mio € (Drittmittel)
Gesamtbudget	60 Mio. €	84,2 Mio. €
Fakultäten (Studierende)	Fakultät Maschinenbau Fakultät Wirtschaftsingenieurwesen (900) Fakultät Elektro- und Informationstechnik Fakultät Informatik (>1000) THI Business School	Theologische Fakultät (190) Philosophisch-Pädagogische Fakultät (784) Sprach- und Literaturwissenschaftliche Fakultät (1096) Geschichts- und Gesellschaftswissenschaftliche Fakultät (626) Mathematisch-Geographische Fakultät (592) Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät (905) Fakultät für Religionspädagogik und kirchliche Bildungsarbeit (FH) (237) Fakultät für Soziale Arbeit (FH) (603)

Quelle: <https://www.ku.de/die-ku/profil/zahlen-fakten>; <https://www.thi.de/hochschule/ueber-uns/zahlen-und-fakten>



GEFAK



Wirtschafts- und Clusteranalyse für die Region 10 (2021)

Fazit und Handlungsempfehlungen
Ausgewählte Ergebnisse
Fokus: Landkreis Eichstätt



Dr. Ulrich Dewald | Josef Rother

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: 6 Handlungsfelder



GEFAK



Fachkräfte

Resilienz und
betriebliche
Nachhaltigkeit

Gewerbeflächen

Kompetenzfeld-
entwicklung

Digitalisierung

Wirtschaftsförderung
und regionale
Vernetzung

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Handlungsfeld Fachkräfte – Fazit (EI)



GEFAK



Fachkräfte

Gewerbeflächen

Digitalisierung

Resilienz und betriebliche Nachhaltigkeit

Kompetenzfeldentwicklung

Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung

- Extrem niedrige Arbeitslosenquote (April 2021: 2,1 %)
- Überalterung in einigen klassischen Facharbeiterberufen; günstige Altersstruktur u.a. in IKT-Berufen
- Verfügbarkeit von Fachkräften: Größte Diskrepanz (aller Standortfaktoren) zwischen sehr großer Bedeutung (1,9) und geringer Zufriedenheit (3,6)
- 126 antwortende Betriebe suchen kurzfristig ca. 670 Arbeitskräfte; mittelfristig planen 54 % der Betriebe Neueinstellungen
- Wichtigste Ursachen für Stellenbesetzungsprobleme: fehlende fachliche Qualifikationen bzw. persönliche Eignung; unattraktive Berufsbilder
- Großes Interesse an Unternehmenskooperationen bei der Rekrutierung von Mitarbeitenden, Aus- und Weiterbildung
- Maßnahmen zur Fachkräftegewinnung sind die (nach der Fördermittelberatung) wichtigste Anforderung an die Wirtschaftsförderung

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Handlungsfeld Fachkräfte – Handlungsempfehlungen (EI)



Fachkräfte

Gewerbeflächen

Digitalisierung

Resilienz und betriebliche Nachhaltigkeit

Kompetenzfeldentwicklung

Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung

- Optimierung der Aus- und Weiterbildungsangebote
- Förderung bzw. Bewerbung von Qualifizierungsangeboten für Beschäftigte in der Automobilwirtschaft
- Unterstützung der Betriebe bei der Ansprache von Schüler:innen und Studierenden
- Imagewerbung für Ausbildungsberufe
- Zielgruppe Frauen: Qualifizierungsmaßnahmen für Wieder- und Quereinsteiger:innen; Ausrichtung von Abläufen, Arbeitszeiten etc. an den Bedürfnissen von Frauen; (über-) betriebliche Kinderbetreuung initiieren
- Zielgruppe ausländische Arbeitskräfte: Integration optimieren; Anwerbung im Ausland
- Förderung (über-)betrieblicher Projekte für bezahlbaren Wohnraum
- Optimierung der weichen Standortfaktoren (Kulturangebote); Förderung „dritter Arbeitsorte“; Ausbau des ÖPNV

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Handlungsfeld Gewerbeflächen – Fazit (EI)



GEFAK



Fachkräfte

Gewerbeflächen

Digitalisierung

Resilienz und betriebliche Nachhaltigkeit

Kompetenzfeldentwicklung

Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung

- Großer Gewerbeflächenbedarf: 31 Betriebe, davon suchen 25 über 55 Hektar Gewerbegrundstücke
- Geringes Gewerbeflächenpotenzial – bei noch angespannterer Lage in Ingolstadt
- Zunehmender Widerstand in der Bevölkerung bei der Ausweisung von neuen Gewerbegebieten



Fachkräfte

Gewerbeflächen

Digitalisierung

Resilienz und betriebliche Nachhaltigkeit

Kompetenzfeldentwicklung

Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung

- Konkretisierung des identifizierten Gewerbeflächenbedarfs und der Überkapazitäten durch die Standortgemeinden
- Erarbeitung einer Gewerbeflächenentwicklungsstrategie für den Landkreis (gemeinsam mit den Standortgemeinden):
 - **Innenentwicklung:** Leerstands-/Brachflächenkataster; Aufwertung bestehender Gewerbegebiete; Einsatz von Quartiersmanager:innen in größeren Gewerbegebieten (v.a. zur Vernetzung von Betrieben)
 - **Außenentwicklung:** interkommunale bzw. regionale Gewerbegebiete; Etablierung ambitionierter Kriterienkataloge zur Gewerbegrundstücksvergabe (Kompetenzfelder, Nachhaltigkeit); Aufklärung und Partizipation der Bevölkerung
- Zusammenarbeit mit der Stadt Ingolstadt

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Handlungsfeld Digitalisierung – Fazit (EI)



GEFAK



Fachkräfte

Gewerbeflächen

Digitalisierung

Resilienz und betriebliche Nachhaltigkeit

Kompetenzfeldentwicklung

Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung

- Breitband- und Mobilfunkversorgung sind die derzeit mit Abstand wichtigsten Standortfaktoren - die Zufriedenheit damit ist nur mäßig
- Der Ausbau der Mobilfunkinfrastruktur stößt vermehrt auf Widerstand in der Bevölkerung
- Region: ca. 30-40 % der Betriebe haben während der Pandemie in Digitalisierung investiert – ca. die Hälfte aber nicht
- Der Unterstützungsbedarf der Betriebe ist nur z.T. bekannt; viele Betriebe haben mangels Kenntnis bzw. Motivation auch keine Digitalisierungsstrategie
- Erste Coworking Spaces sind vorhanden
- Mit dem brigk existiert ein digitales Gründerzentrum zur weiteren Verankerung der Digitalisierung in der Region



Fachkräfte

Gewerbeflächen

Digitalisierung

Resilienz und betriebliche Nachhaltigkeit

Kompetenzfeldentwicklung

Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung

- Bestandsmessung Ausbauqualität Breitband- und Mobilfunkversorgung
- Lückenschluss bei der digitalen Infrastruktur
- Förderung weiterer „dritter Arbeitsorte“ wie Coworking Spaces oder Maker Spaces etc.
- Förderung der betrieblichen Digitalisierungsstrategien (z.B. über Projekte mit Schüler:innen)
- Kooperation mit Schulen zur Bewerbung von (neuen) Berufen zur Digitalisierung
- Bewerbung des digitalen Gründerzentrums brigk

Handlungsfeld Resilienz und betriebliche Nachhaltigkeit – Fazit (EI)



GEFAK



Fachkräfte

Gewerbeflächen

Digitalisierung

**Resilienz und
betriebliche
Nachhaltigkeit**

Kompetenzfeld-
entwicklung

Wirtschaftsförderung
und regionale
Vernetzung

- Region 10: 96 % der Betriebe haben ihren Hauptsitz in der Region – aber jeder achte Arbeitsplatz ist „fremdbestimmt“
- Das Risiko der dominanten Automobilwirtschaft wird durch die Existenz weiterer Kompetenzfelder mit vielen Beschäftigten und großen Leitbetrieben relativiert
- Fast die Hälfte der Betriebe beklagen logistische Engpässe, fast 30 % den Ausfall von Lieferanten
- Zahlreiche Betriebe wollen regionale Verflechtungen ausbauen (25 %) bzw. die Fertigungstiefe erhöhen (12 %)
- 30 % der Betriebe planen bis 2024 Klimaschutzmaßnahmen; Schwerpunkte: Elektromobilität, eigene Energieerzeugung, Material-/Energieeffizienz
- Regionale Transferangebote vorhanden (inas, Klimaschutzmanager:innen etc.)

Handlungsfeld Resilienz und betriebliche Nachhaltigkeit – Handlungsempfehlungen (EI)



GEFAK



Fachkräfte

Gewerbeflächen

Digitalisierung

**Resilienz und
betriebliche
Nachhaltigkeit**

Kompetenzfeld-
entwicklung

Wirtschaftsförderung
und regionale
Vernetzung

- Monitoring der zu auswärtigen Konzernen gehörenden Großbetriebe („Frühwarnsystem“)
- Abbau der Abhängigkeit von der Automobilwirtschaft durch Förderung anderer Kompetenzfelder
- Intensivierung regionaler Liefer-/Absatzverflechtungen u.a. durch die Erhöhung der Markttransparenz
- Unterstützung der zahlreichen Betriebe, die Klimaschutzmaßnahmen umsetzen wollen
- Förderung der zahlreichen Betriebe, die eine Nachhaltigkeitszertifizierung haben bzw. anstreben
- Vernetzung der Betriebe

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Handlungsfeld Kompetenzfeldentwicklung – Fazit (EI)



Fachkräfte

Gewerbeflächen

Digitalisierung

Resilienz und betriebliche Nachhaltigkeit

Kompetenzfeldentwicklung

Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung

- Die Automobilwirtschaft in der Region hat aufgrund ihrer geringen Abhängigkeit vom traditionellen Antriebsstrang und der bereits entwickelten Chancenfelder sehr gute Zukunftschancen
- Das Image der Automobilwirtschaft in der Region ist gespalten; viele Unternehmen betonen die Schattenseiten
- Die Vernetzung der Automobilwirtschaft innerhalb der Region ist bislang gering – das Interesse daran aber groß (Weiterbildung/Qualifizierung, Ausbildung, Rekrutierung von Mitarbeitenden sowie Forschung und Entwicklung)
- Anknüpfungspunkte für eine gezielte Förderung von Kompetenzfeldern ergeben sich aus der Unternehmensbefragung
- Nicht alle potenziellen Kompetenzfelder konnten in der Studie vertieft analysiert werden, z.B. fehlt der für den Landkreis wichtige Tourismus

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Handlungsfeld Kompetenzfeldentwicklung – Handlungsempfehlungen (EI)



GEFAK



Fachkräfte

Gewerbeflächen

Digitalisierung

Resilienz und
betriebliche
Nachhaltigkeit

Kompetenzfeld-
entwicklung

Wirtschaftsförderung
und regionale
Vernetzung

- Kommunikation der Stärken und der Zukunftsfähigkeit der Automobilwirtschaft und ihres Nutzens für die Region
- Förderung der Automobilwirtschaft (Initiierung eines Branchennetzwerks mit den Schwerpunktthemen Weiterbildung/Qualifizierung, Ausbildung, Rekrutierung sowie Forschung und Entwicklung)
- Förderung weiterer Kompetenzfelder, zunächst durch die Organisation von Veranstaltungen für jedes relevante Kompetenzfeld zur Identifizierung von Netzwerkthemen und motivierten Akteuren
- Initiierung von Forschungsk Kooperationen zwischen den Kompetenzfeldern und Transferangeboten in den Chancenfelder der Automobilwirtschaft (Elektrifizierung, Automatisierung, Vernetzung)

Handlungsfeld Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung

Fazit (EI)



GEFAK



Fachkräfte

- Die Region stellt hinsichtlich zahlreicher Handlungsfelder eine Schicksalsgemeinschaft dar
- Für die Förderung von Kompetenzfeldern, für die Fach- und Nachwuchskräfteversicherung sowie für die Fördermittelberatung bietet die Region als Ganzes die geeignete Gebietskulisse
- Für die Gewerbeflächenentwicklung hat die Stadt Ingolstadt noch weniger Potenzial als die Landkreise
- Der ÖPNV im Landkreis wird schlecht bewertet

Gewerbeflächen

Digitalisierung

Resilienz und betriebliche Nachhaltigkeit

Kompetenzfeldentwicklung

Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung

Handlungsfeld Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung

Handlungsempfehlungen (EI)



GEFAK



Fachkräfte

Gewerbeflächen

Digitalisierung

Resilienz und betriebliche Nachhaltigkeit

Kompetenzfeldentwicklung

Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung

- Aufbau von Kompetenzfeldmanagements und regionale Vernetzung der relevanten Betriebe; dabei Arbeitsteilung zwischen den Teilregionen
- Ausbau des ÖPNV zwischen den Teilregionen
- Regionsweite Strategien auch für:
 - Fach- und Nachwuchskräfte-sicherung
 - Gewerbe- und Wohnflächenentwicklung
 - Fördermittelberatung
- Personelle Stärkung der Landkreiswirtschaftsförderung bzw. Prüfung der Gründung einer regionalen Wirtschaftsförderungseinrichtung
- Aufbau eines regionsweiten CRM-Systems für die Wirtschaftsförderung
- Initiierung und Bewerbung eines regionalen Unternehmens- und Kooperationsportals

Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Handlungsfeld Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung



Fachkräfte

Gewerbeflächen

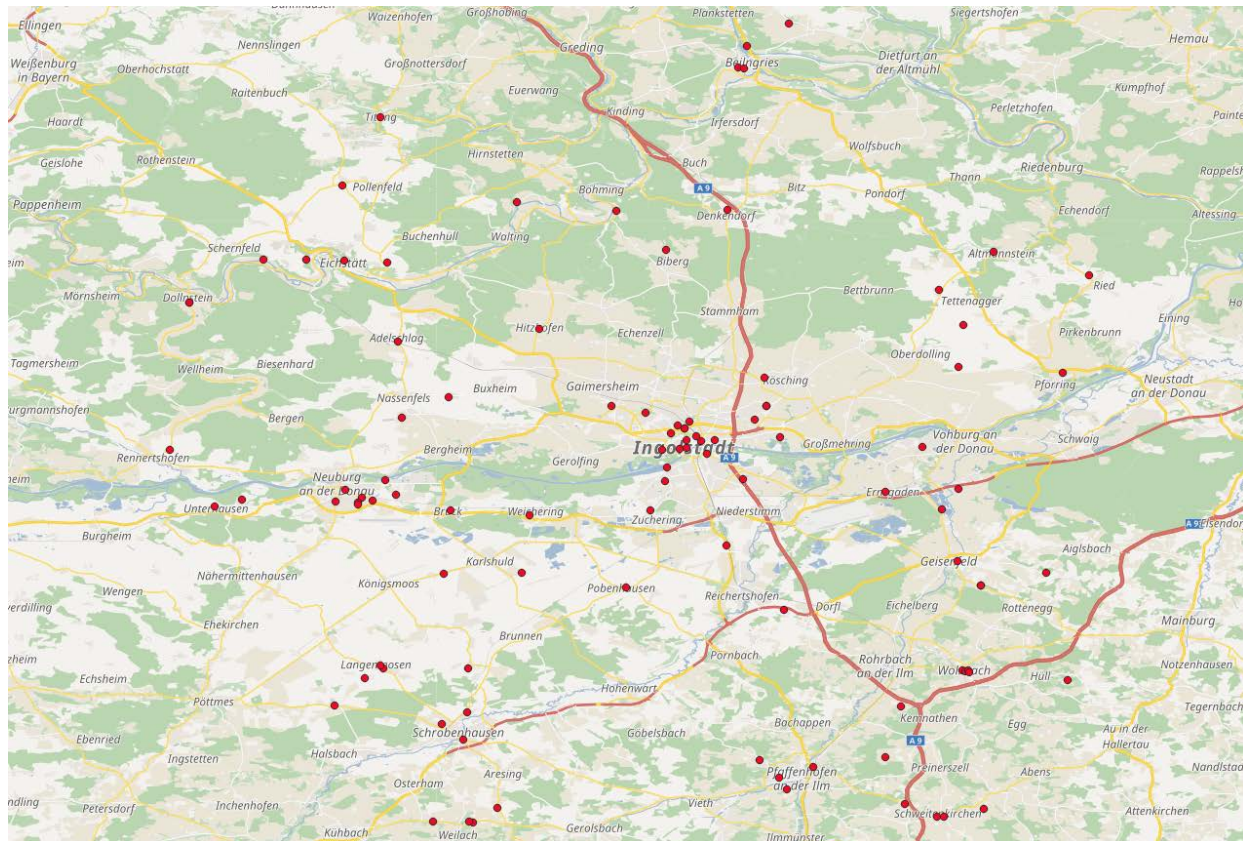
Digitalisierung

Resilienz und betriebliche Nachhaltigkeit

Kompetenzfeldentwicklung

Wirtschaftsförderung und regionale Vernetzung

- Bsp. Anknüpfungspunkt für die regionsweite Vernetzung zur Kompetenzfeldentwicklung - hier: Standorte der Betriebe der Energietechnik/-versorgung



Wirtschafts- und Clusteranalyse Region 10 (2021)

Ausgewählte Ergebnisse: 6 Handlungsfelder



GEFAK



Fachkräfte

Resilienz und
betriebliche
Nachhaltigkeit

Gewerbeflächen

Kompetenzfeld-
entwicklung

Digitalisierung

Wirtschaftsförderung
und regionale
Vernetzung