

Sozioökonomische Studie Guben-Gubin im Rahmen des Interreg-Projektes „Zwei Rathäuser – eine Eurostadt II. Etappe“ Schlussbericht



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Fonds für
regionale Entwicklung



UNIA EUROPEJSKA
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



BB-PL
INTERREG V A
2014-2020

"Barrieren reduzieren - gemeinsame Stärken nutzen" / „Redukować bariery – wspólnie wykorzystywać silne strony“

vorgelegt der Stadt Guben
von: INFRASTRUKTUR & UMWELT
 Professor Böhm und Partner
 Darmstadt und Potsdam
 Potsdam, März 2023

Inhaltsverzeichnis

Vorbemerkung	3
1 Sozioökonomische Analyse	4
1.1 Demografie und Wohnen	4
1.2 Wirtschaft und Arbeit	12
1.3 Bildung und Soziales	18
1.4 Tourismus, Kultur und Freizeit	24
1.5 Verkehr, Mobilität und Klima	28
2 Stärken-Schwächen-Analyse	34
3 Schlussfolgerungen und Handlungsempfehlungen	39
Quellennachweis	44

Grundsätzlicher Hinweis zur Sprache des Dokuments

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird in dieser Studie für Personenbezeichnungen und personenbezogene Hauptwörter die männliche Form verwendet. Entsprechende Begriffe gelten im Sinne der Gleichbehandlung grundsätzlich für alle weiblichen und anderweitige Geschlechteridentitäten.

Vorbemerkung

Die Sozioökonomische Studie Guben-Gubin stellt die hauptsächlich im Jahr 2022 erhobenen Daten zur Entwicklung der Eurostadt Guben-Gubin dar. Sie zielt darauf, Entscheidungsträgern auf der kommunalen Ebene Hilfestellung der künftigen Gestaltung der Zusammenarbeit und bei der Erarbeitung gemeinsamer Planungsunterlagen zu geben.

Im Rahmen der Studie wurden vorwiegend amtliche Statistiken für den Zeitraum 2010 bis 2021 (bzw. 2022) ausgewertet, um Entwicklungen in folgenden, für die Eurostadt relevanten Themenfeldern darzustellen:

- Demografie und Wohnen
- Wirtschaft und Arbeit
- Bildung und Soziales
- Tourismus, Kultur und Freizeit
- Verkehr, Mobilität und Klima

Der vorliegende Bericht fasst im ersten Kapitel „Sozioökonomische Analyse“ wesentliche Ergebnisse zusammen und visualisiert diese.

Um ein möglichst umfassendes Bild der sozioökonomischen Entwicklung zu geben, wurden zusätzlich zu verfügbaren Statistiken durch die Stadtverwaltungen Guben und Gubin bereitgestellte Daten genutzt. Dabei wurde besonderer Wert auf die Vergleichbarkeit der Informationen für den deutschen und den polnischen Teil der Eurostadt gelegt.

Im zweiten Kapitel, der Stärken-Schwächen-Analyse, werden Einschätzungen zu Stärken und Schwächen getroffen sowie wesentliche, für die weitere Entwicklung der Eurostadt bestehende Chancen und Risiken benannt.

Im dritten Kapitel werden Schlussfolgerungen aus der sozioökonomischen Analyse und der Stärken-Schwächen-Analyse zusammengefasst und Empfehlungen für die weitere Zusammenarbeit in der Eurostadt Guben-Gubin gegeben.

1 Sozioökonomische Analyse

1.1 Demografie und Wohnen

Bevölkerungsentwicklung

2022 lebten in der Eurostadt ca. 40.000 Menschen. Guben hatte ca. 16.600 Einwohner (Stadt Guben, Sozialmonitoring 2023). Die Stadt Gubin zählte knapp 15.400, die Landgemeinde fast 7.100 Einwohner (UMWG Ludność 2023). Seit Jahrzehnten geht die Bevölkerung in der Eurostadt zurück. 1995 lebten 29.100 Menschen in Guben, 18.700 in der Stadt- bzw. 7.500 in der Landgemeinde Gubin (AfS BBB Bevölkerung, GUS-BDL P2137). Für den Rückgang ist in Guben in erster Linie die negative natürliche Bevölkerungsentwicklung verantwortlich. Das negative Wanderungssaldo von 100-200 Personen/Jahr der Jahre 2010-2014 hat sich aufgrund von Zuwanderung aus dem Ausland zeitweise umgekehrt, mit positiven Wanderungssalden in den Jahren 2015 bzw. 2019-2021 (Tabelle 1). Die Zahl der Einwohner mit ausländischer Staatsbürgerschaft vervierfachte sich seit 2010. 2022 lebten in Guben 2.037 Ausländer, davon 1.077 mit polnischer Staatsbürgerschaft. In der Stadt- und Landgemeinde Gubin sind die Einwohnerzahlen aufgrund einer negativen natürlichen Bevölkerungsentwicklung als auch negativen Wanderungssalden rückläufig.

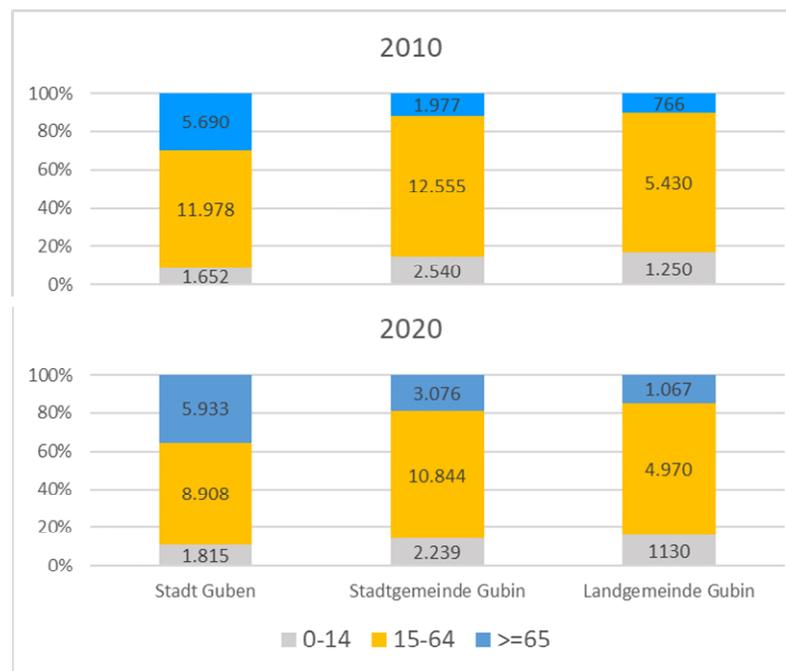


Abbildung 1: Entwicklung der Altersgruppen zwischen 2010 und 2020 in Guben und Gubin. Quellen: RDB 12411-02-03-5-B, GUS-BDL P2137

Die Alterung der Bevölkerung ist sowohl in Guben als auch in Gubin fortgeschritten. Der Anteil der über 65-Jährigen nahm zu und der Personen im erwerbsfähigen Alter ab. In Guben nahm die Zahl der Personen im erwerbsfähigen Alter um 26% ab. In Gubin nahm die Zahl der Personen über 65 Jahre um 51% zu. Die Zahl der Kinder und Jugendlichen nahm in Guben etwas zu, während sie in Gubin abnahm.

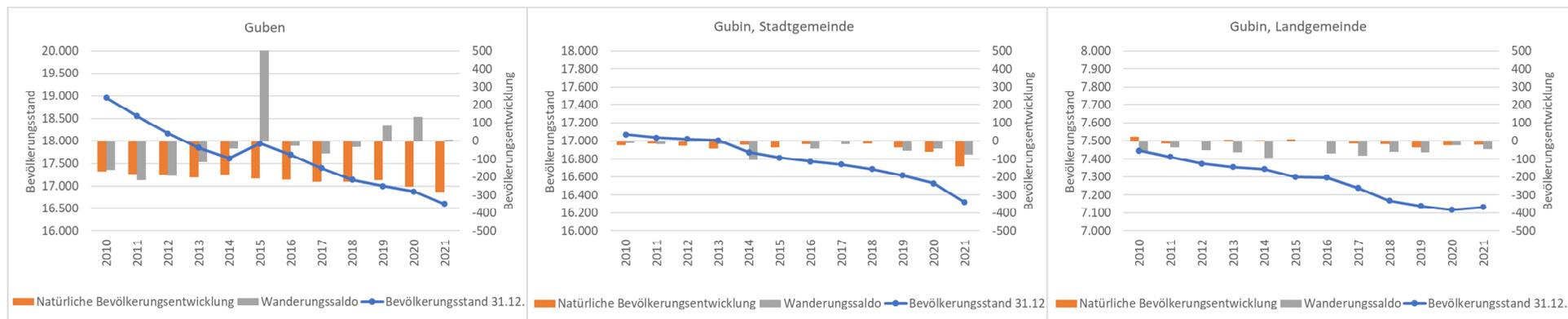


Abbildung 2: Bevölkerungsentwicklung in Guben und Gubin 2010-2021. Linke Achse: Bevölkerungsstand. Rechte Achse: Natürliche Bevölkerungsentwicklung und Wanderungssaldo. Quellen: Stadt Guben, Sozialmonitoring 2022; GUS-BDL: P2137, P1873, P1350

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2010-2021
Guben													
Bevölkerungsstand 31.12.	18.957	18.551	18.166	17.847	17.617	17.939	17.696	17.398	17.135	17.000	16.878	16.598	-12,4%
Natürliche Bevölkerungsentwicklung	-171	-187	-189	-203	-188	-211	-215	-228	-229	-220	-254	-285	-2.580
Wanderungssaldo	-163	-219	-196	-116	-42	533	-28	-70	-34	85	132	5	-113
Gubin (Stadtgemeinde)													
Bevölkerungsstand 31.12.	17.072	17.036	17.019	17.006	16.874	16.815	16.773	16.740	16.687	16.614	16.159	15.955	-5,3%
Natürliche Bevölkerungsentwicklung	-24	-16	-28	-44	-22	-36	-18	-4	-16	-38	-61	-141	-448
Wanderungssaldo	-13	-20	-8	-20	-105	k. A.	-44	-20	-4	-54	-42	-76	-406*
Gubin (Landgemeinde)													
Bevölkerungsstand 31.12.	7.446	7.411	7.374	7.355	7.343	7.299	7.295	7.239	7.168	7.138	7.167	7.187	-3,7%
Natürliche Bevölkerungsentwicklung	23	-17	-1	6	3	7	0	-17	-20	-37	-25	-21.	-99
Wanderungssaldo	-49	-18	-43	-44	11	k. A.	-25	-61	-56	-9	18	30	-246*

Tabelle 1: Bevölkerungsentwicklung in Guben und Gubin 2010-2021. Quellen: Stadt Guben, Sozialmonitoring 2022; GUS-BDL: P2137, P1873, P1350

Bevölkerungsprognose

Die Prognosen zur Entwicklung der Bevölkerung gehen von einem Rückgang der Bevölkerung sowohl in Guben als auch im Kreis Krosno Odrzańskie (powiat krośnieński) aus.

Für die Stadt Guben wird mit einem Rückgang der Bevölkerung um insgesamt fast -16% zwischen 2020 und 2030 gerechnet. Mit einer Abnahme von fast -27% wäre die Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter besonders stark betroffen. Weniger stark ginge die Zahl der Kinder (0-14 Jahre) zurück (-11%). Nach den Prognosen bliebe die Zahl der über 65-Jährigen nahezu unverändert.

Für den Kreis Krosno Odrzańskie wird laut Prognose mit einem Rückgang der Bevölkerung von knapp -6% gerechnet.

Während der Rückgang bei den Personen im erwerbsfähigen Alter mit -11% noch moderat ausfallen soll, ist bei den Kindern bis 14 Jahren ein Rückgang von mehr als einem Fünftel vorausgesagt. Gemeinsam mit dem prognostizierten, starken

Anstieg bei den über 65-Jährigen um mehr als ein Viertel dürfte der demografische Wandel in den kommenden Jahren eine der wesentlichsten Herausforderungen im Kreis Krosno Odrzańskie und damit auch für die Stadt- und Landgemeinde Gubin darstellen.

Es ist darauf hinzuweisen, dass Bevölkerungsprognosen auf Modellrechnungen und getroffenen Annahmen beruhen. In der Vergangenheit wick in den hier betrachteten Gebietskörperschaften die tatsächliche Bevölkerungsentwicklung von der vorausgerechneten Bevölkerungsentwicklung z.T. deutlich ab, da wichtige Einflussfaktoren, wie z.B. die Zuwanderung im Ergebnis der Flüchtlingskrise oder die Mietpreisentwicklung nicht oder nicht ausreichend berücksichtigt werden konnten. Für die Darstellung in Stadt- und Landgemeinde Gubin wurde die Prognose für den Landkreis Krosno Odrzańskie auf der Basis der tatsächlichen Einwohnerzahl 2020 linear interpoliert.

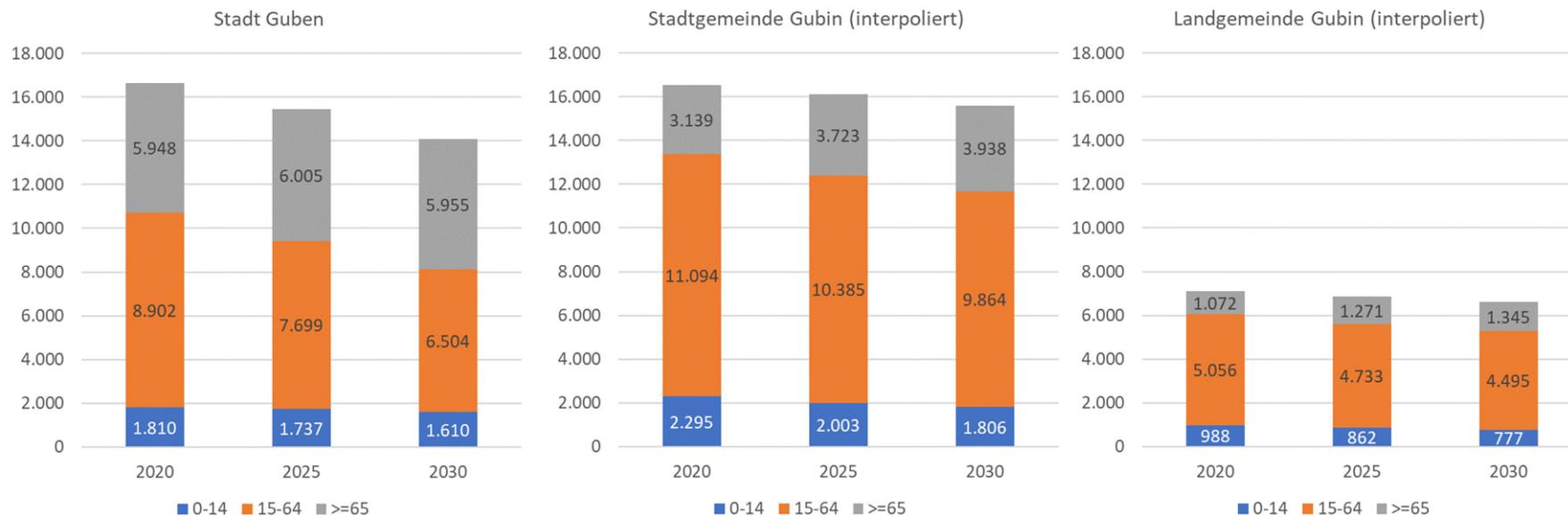


Abbildung 3: Bevölkerungsprognose für die Stadt Guben, den Kreis Krosno Odrzańskie und Stadt & Gemeinde Gubin 2020-2030 nach Altersgruppen. Quellen: LBV 2021; GUS-BDL P3561, eigene Berechnung für Stadt & Gemeinde Gubin (lineare Interpolation auf Basis der Prognose für den Landkreis Krosno Odrzańskie)

Privathaushalte

Laut Zensus 2011 gab es in Guben 9.644 Haushalte. 38,7% davon waren Einpersonenhaushalte. Die durchschnittliche Haushaltsgröße lag mit 1,91 Personen etwas unterhalb der im Landkreis Spree-Neiße (AfS Zensusatlas Brandenburg). Zum Zensus 2022 lagen Anfang 2023 noch keine Daten vor.

Gemäß Mikrozensus ist die Zahl der Haushalte zwischen 2011 und 2017 im Landkreis Spree-Neiße/Wokrejs Sprjewja-Nysa kontinuierlich gesunken, seitdem geringfügig angestiegen. 2019 lag die Zahl der Haushalte bei 60.000 (AfS Zensus 2011, DESTATIS A / 1 / 11).

Die Haushaltsgröße lag 2019 bei etwa 1,9 Personen. Sie sank zwischen 2010 und 2019 um 0,08 Personen je Haushalt.

Der Anteil von Einpersonenhaushalten im Landkreis Spree-Neiße hat zwischen 2010 und 2015 sowie zwischen 2017 und 2019 zugenommen, von 38,9 % auf 42,5 %. Die ansteigende Tendenz wurde 2016 von einem abrupten Rückgang des Anteils um 5 Prozentpunkte unterbrochen, wahrscheinlich eine Konsequenz der Flüchtlingswelle mit der Unterbringung einer großen Zahl Geflüchteter in den Unterkünften im Landkreis.

Der Zensus 2011 wies im Kreis Krosno Odrzańskie 19.500 Haushalte aus. 2021 wurden nach einer neuen Methode vorläufig 17.300 Haushalte ermittelt. Unter Berücksichtigung der methodischen Korrektur hat die durchschnittliche Haushaltsgröße im Kreis Krosno Odrzańskie zwischen 2011 und 2021 um 0,14 Personen abgenommen und lag 2021 bei 3,09 Personen (GUS-BDL P3420, GUS-BDL P4224).

Ergebnisse für ganz Polen zeigen, dass die durchschnittliche Haushaltsgröße große Unterschiede zwischen Stadt und Land aufweist. In Stadtgemeinden lag sie 2021 nach vorläufigen Zahlen im Schnitt bei 2,65, in Landgemeinden bei 3,71 Personen (GUS-NSP 2021 Rodziny).

Für die Stadtgemeinde Gubin ist deshalb von einer etwas niedrigeren Haushaltsgröße als im Kreis Krosno Odrzańskie auszugehen.

Im Kreis Krosno Odrzańskie lag der Anteil von Einpersonenhaushalten mit knapp 21 % im Jahre 2011 deutlich niedriger als im Landkreis Spree-Neiße (knapp 40 %). 2011 gab es mit einem Anteil von 67% aller Haushalte im Kreis Krosno Odrzańskie deutlich mehr Haushalte mit Kindern als im Landkreis Spree-Neiße (27%).

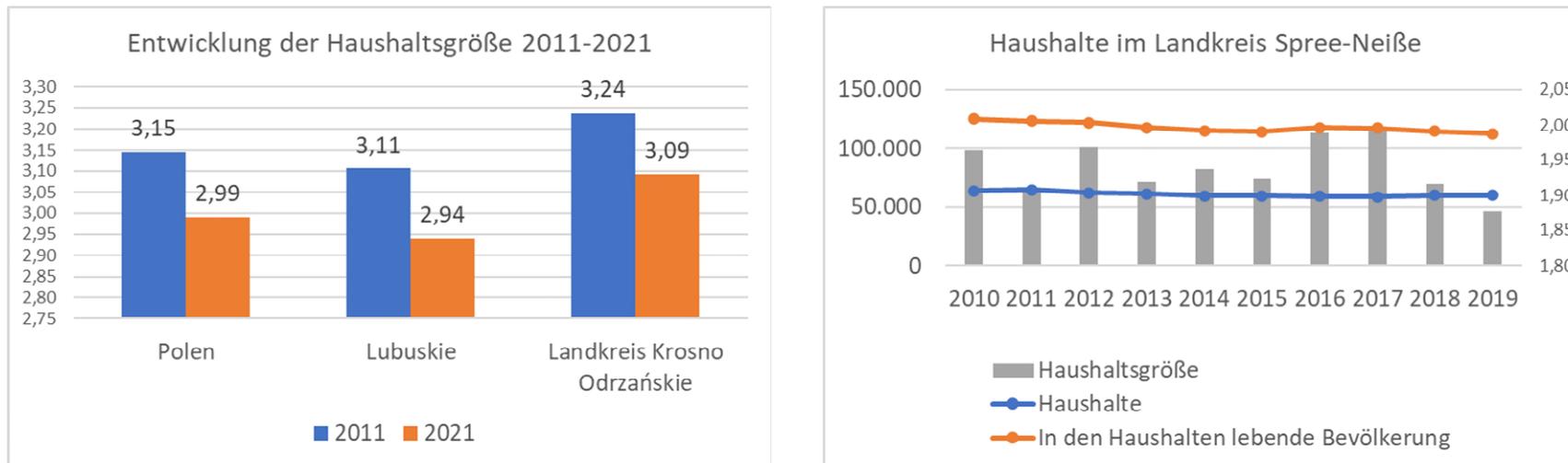


Abbildung 4: Entwicklung der Privathaushalte in den Landkreisen Krośnieński und Spree-Neiße. Interpolation auf der Grundlage der Haushaltsgröße im Landkreis Spree-Neiße für die Stadt Guben und der Wojewodschaft Lubuskie für Stadt- und Landgemeinde Gubin. Quellen: GUS-BDL P3420, GUS-BDL P4224, StatIS-BBB Datenbank „Haushalte im Land Brandenburg“; DESTATIS A / I / 11 (2010-2019).

Wohnen

Der Wohnungsbestand in Guben und Gubin hat zwischen 2010 und 2020 eine sehr unterschiedliche Entwicklung genommen: Während er in Guben um 1.367 Wohneinheiten abnahm, nahm er im gleichen Zeitraum in Stadt- und Landgemeinde Gubin um 383 Wohneinheiten zu. Laut Daten des Zensus 2021 hat sich dieser Trend in Gubin verstärkt. Danach wurden in Stadt- und Landgemeinde zusammen 8.663 Wohneinheiten erfasst, 150 mehr als 2020.

Die durchschnittliche Wohnfläche je Einwohner ist in beiden Städten seit 2010 um gut 11% gewachsen. Gubener Einwohnern stand 2020 im Schnitt fast doppelt so viel Wohnraum zur Verfügung (45,5 m²) wie ihren Nachbarn aus Gubin (27,5 m²).

Leerstandsquoten bewegen sich in Guben weiterhin auf hohem Niveau (17-18%, BBU-Marktmonitor 2021). Der vom GUS erfasste Indikator „leerstehende Wohnungen“ (GUS-BDL P2908) bewegt sich auf einem Niveau von weniger als einem Prozent der Anzahl der Wohnungen in Gubin, was methodische Fragen aufwirft und die Vergleichbarkeit erschwert.

Selbst in angespannten Wohnungsmärkten im Land Brandenburg liegt die Leerstandsquote zwischen einem und zwei Prozent.

Nach Auskunft des Miejski Zakład Usług Komunalnych (Städtischer Betrieb für kommunale Dienstleistungen) verfügt die Stadt Gubin im November 2022 über 647 kommunale Wohnungen mit 1.516 Bewohnern. 25 kommunale Wohnungen (4%) stehen leer (MZUK 2022). In Guben verfügen die beiden großen Wohnungsunternehmen per Stichtag 31.12.2021 zusammen über 5.944 Wohnungen, die Gubener Wohnungsgesellschaft mbH (GuWo) über ca. 3.667 Wohnungen (davon 942 leerstehend) und die Gubener Wohnungsbaugenossenschaft GWG eG über 2.277 Wohnungen (davon 130 leerstehend). Der Leerstand von 1.072 Wohnungen entspricht für beide Gesellschaften zusammen 18% (GuWo: 26 %, GWG: 6 %; GuWo 2022, GWG 2022).

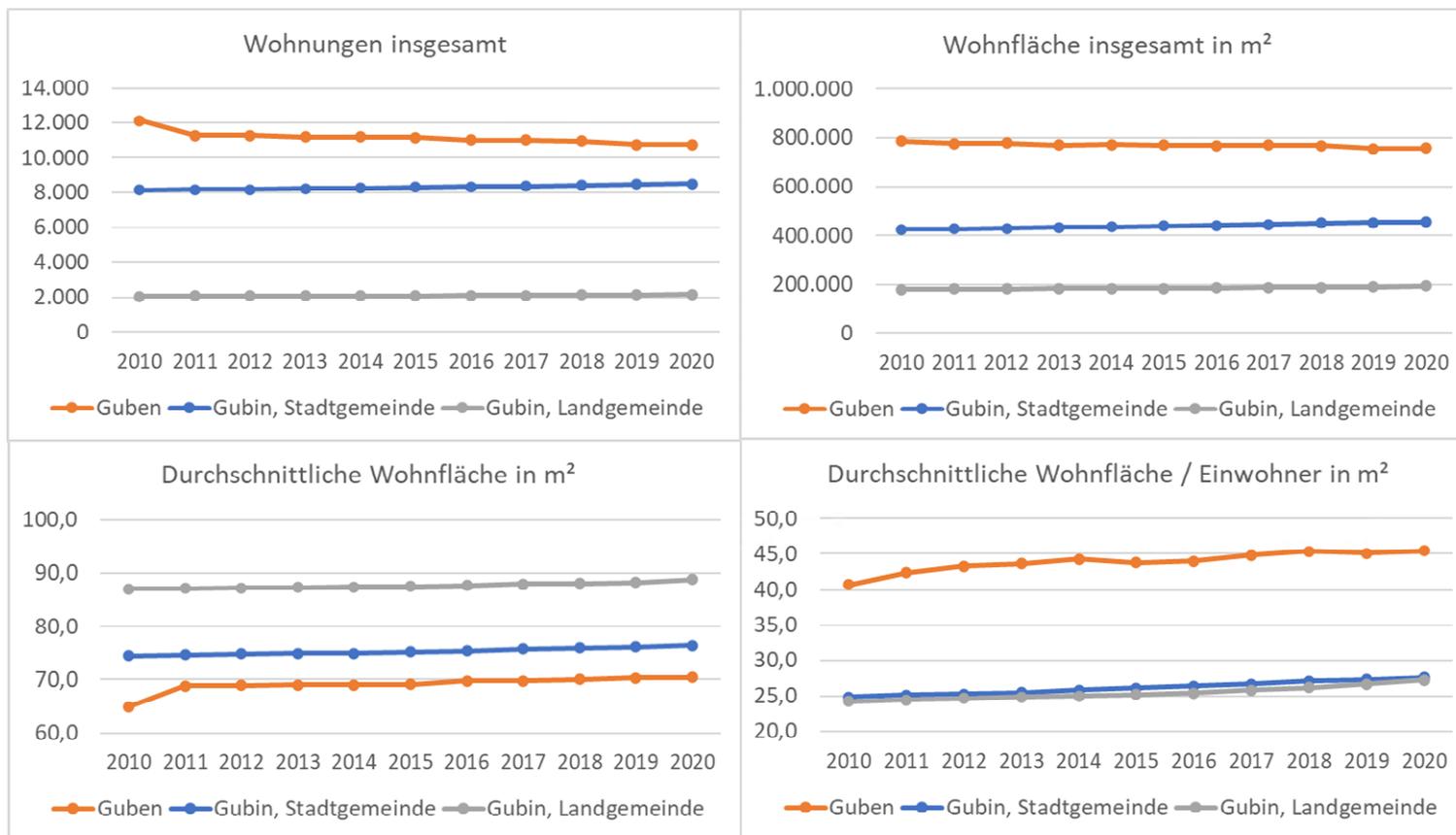


Abbildung 5: Entwicklung des Wohnungsbestandes und der Wohnfläche in Guben und Gubin

Quellen: RDB 31231-02-01-5, RDB 31121-01-02-5, RDB 31211-08-01-5; GUS-BDL P2166

1.2 Wirtschaft und Arbeit

Beschäftigung und Arbeitslosigkeit

Die Beschäftigungsquote als Anteil sozialversicherungspflichtiger Beschäftigter an den Einwohnern im erwerbsfähigen Alter ist in beiden Städten im Zeitraum 2010-2020 gestiegen, die Arbeitslosigkeit im gleichen Zeitraum gesunken. In Gubin nahm die Beschäftigung zwischen 2010 und 2020 um etwa 50% zu, während die Arbeitslosigkeit um zwei Drittel, von 14,6% auf 5% aller Personen im erwerbsfähigen Alter, zurückging (BA Arbeitsmarkt kommunal, GUS-BDL P3733; GUS-ZG). Laut Stadt Gubin ging dieser Anteil im Jahr 2021 weiter auf 4,4% zurück (BMG 2022).

Trotz einer abnehmenden Zahl Beschäftigter (zwischen 2010 und 2020: -686 Personen) stieg die Beschäftigungsquote in Guben um 10 Prozentpunkte auf 61%. Die Arbeitslosigkeit ist von 13,5% aller Personen im erwerbsfähigen Alter im Jahr 2014 auf 9,2% im Jahr 2020 gesunken, liegt aber deutlich über dem Vergleichswert im Land Brandenburg (2020: 5,3%) (Stadt Guben, SV-Beschäftigte, GUS-BDL P3733; GUS-ZG).

In Guben sind die Folgen des demografischen Wandels deutlich abzulesen: die Zahl Beschäftigter unter 25 Jahren ist um mehr als ein Drittel zurückgegangen, die Zahl der über 55-jährigen Beschäftigten in etwa gleichem Maße gestiegen. Stark zugenommen hat in Guben die Zahl ausländischer Beschäftigter auf 836 im Jahr 2020, davon 511 Arbeitnehmer aus Polen,

nach Arbeitnehmern aus Schenkendöbern (523) die zweitgrößte Gruppe von Einpendlern. Aus den Daten kann abgelesen werden, dass Pendlerbeziehungen vor allem zu benachbarten Gemeinden bzw. Mittel- und Oberzentren bestehen. Weiter entfernte Pendlerziele sind Frankfurt (Oder) und Berlin (BA: Pendlerauswertungen Guben 2020).

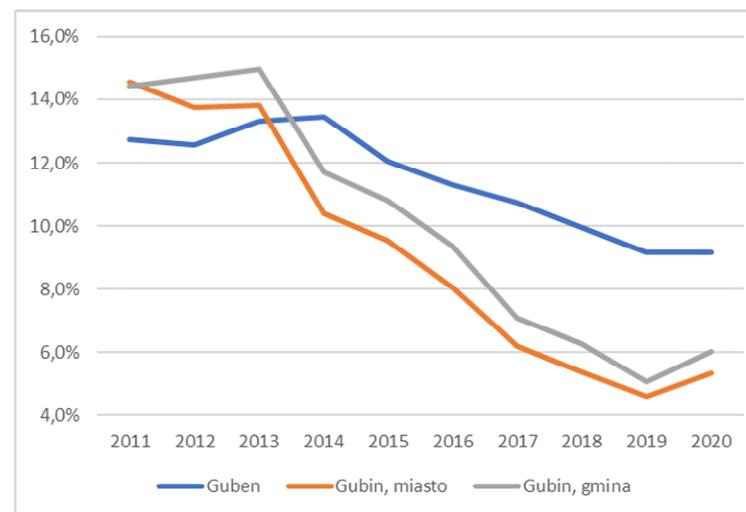


Abbildung 6: Entwicklung der Arbeitslosenquote in Guben und Gubin. Quellen: BA: Arbeitsmarkt kommunal, GUS-BDL P3733; GUS-ZG: Rynek pracy

Tabelle 2 Beschäftigung in Guben und Gubin

	2010	2012	2014	2016	2018	2020	2010-2020
Guben							
Anzahl Beschäftigter am Arbeitsort, davon:	6.277	5.593	5.329	5.277	5.516	5.591	-10,9%
Ausländer	118	165	276	475	650	836	608,5%
Unter 25 Jahren	772	553	401	335	424	482	-37,6%
55 Jahre und älter	1.104	1.187	1.228	1.261	1.423	1.530	38,6%
SV-pflichtig Beschäftigte je 1.000 Einwohner	315	328	326	316	326	326	3,6%
Beschäftigungsquote	50,8%	54,5%	55,2%	54,9%	59,0%	61,0%	10,2%
Einpendler	2.878	2.442	2.351	2.393	2.627	2.756	-4,2%
Anzahl Auspendler	2.693	2.760	2.713	2.652	2.642	2.613	-3,0%
Pendlersaldo	185	-318	-362	-259	-15	143	-1.798
Gubin, Stadtgemeinde							
Anzahl Beschäftigter am Arbeitsort	2.551	2.319	2.501	2.546	3.497	3.760	47,4%
SV-pflichtig Beschäftigte je 1.000 Einwohner	149	136	148	152	210	227	52,3%
Gubin, Landgemeinde							
Anzahl Beschäftigter am Arbeitsort	856	760	709	704	711	724	-15,4
SV-pflichtig Beschäftigte je 1.000 Einwohner	115	103	97	97	99	102	-11,3

Quellen: Stadt Guben, SV-Beschäftigte / Arbeitslose; GUS-ZG: Rynek pracy, GUS-BDL P3469

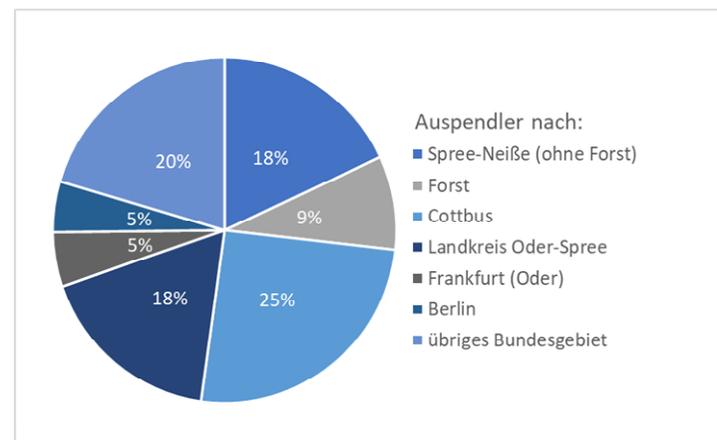
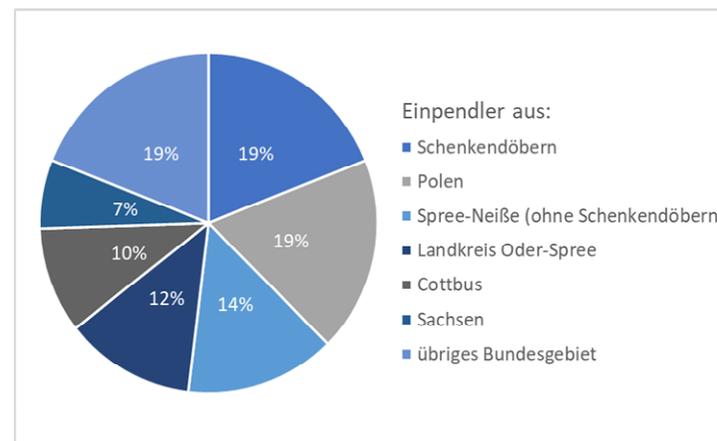


Abbildung 7: Ein- und Auspendler nach und aus Guben im Jahr 2020. Quelle: BA: Pendlerauswertungen Guben 2020

Bruttoinlandsprodukt und Wertschöpfung

Statistische Daten zur wirtschaftlichen Entwicklung in Guben und Gubin aus der volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung liegen in Deutschland auf Kreisebene, in Polen auf der Ebene der „Unterregionen“ vor.

Das Bruttoinlandsprodukt (BIP) pro Kopf hat sich auf polnischer Seite zwischen 2010 und 2019 sehr dynamisch entwickelt (+56%), auf deutscher Seite zwischen 2010 und 2020 moderat (+15%). Die Bruttowertschöpfung (BWS) ist 2010 bis 2020 im Landkreis Spree-Neiße um 0,6% gewachsen. In Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden, Energieversorgung und Wasserversorgung / Entsorgung hat sie sich um 11% verringert. Im Landkreis Spree-Neiße war das größte Wachstum der BWS in Baugewerbe (F) (+45%) sowie Handel, Verkehr und Lagerei, Gastgewerbe, Information und Kommunikation (G-J) (+23 %) zu verzeichnen. In Guben sind vor allem Unternehmen der Kunststoff-, der Chemie- und der Nahrungsmittelindustrie sowie des Handels (Möbel) aktiv.

In der Wojewodschaft Lubuskie ist die BWS zwischen 2010 und 2020 besonders stark im verarbeitenden Gewerbe (C) gestiegen (+60%), außerdem in Handel, Verkehr und Lagerei,

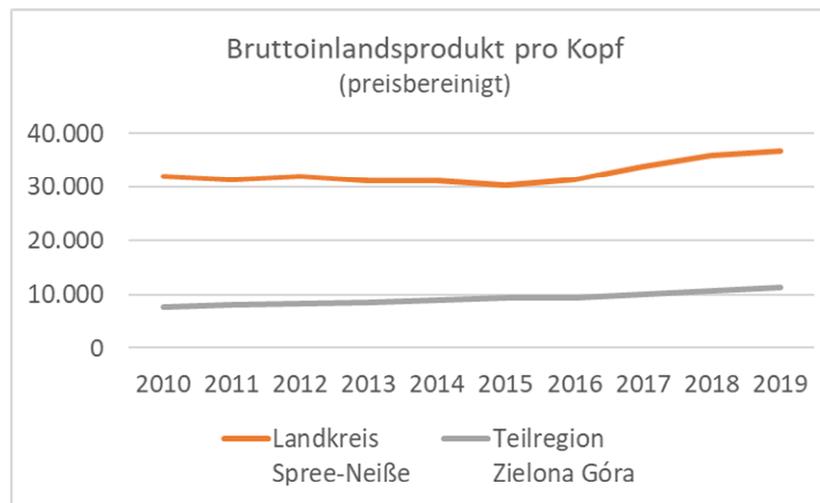


Abbildung 8: Bruttoinlandsprodukt seit 2010. Umrechnung PLN : EUR zum Jahresdurchschnitt des Referenzkurses der EZB. Quellen: GUS-BDL P3501, AfS BBB P I 5 - j / 19, EZB

Gastgewerbe, Information und Kommunikation sowie bei den sonstigen Dienstleistungen (G-J, M-T, +40%)¹. Das kann auf die Ansiedlungserfolge der letzten Jahre zurückgeführt werden. In Gubin wurden u.a. Unternehmen der Metall-, Möbelindustrie und Logistik angesiedelt (GUS-BDL P3501, AfS BBB P I 5 - j / 19, EZB).

¹ Zu inbegriffenen Dienstleistungen siehe <https://www.destatis.de/DE/Methoden/Klassifikationen/Gueter-Wirtschaftsklassifikationen/klassifikation-wz-2008.html>

Tabelle 3 Bruttowertschöpfung nach Wirtschaftszweigen (in Mill. EUR). Quellen: VGRdL-R2B1; GUS-BDL P3513

Wirtschaftszweig (WZ08 / PKD2007)	Landkreis Spree-Neiße			Wojewodschaft Lubuskie		
	2010	2020	2020:2010	2010	2019	2020:2010
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei (A)	44,8	48,3	7,8%	303,4	296,9	-2,1%
Produzierendes Gewerbe (B-F)	2.327,7	2.188,4	-6,0%	2.693,1	3.985,0	48,0%
Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe (B-E)	2.117,0	1.883,2	-11,0%	2.148,1	3.306,3	53,9%
Verarbeitendes Gewerbe (C)	333,4	335,1	0,5%	1.682,0	2.697,3	60,4%
Baugewerbe (F)	210,7	305,2	44,8%	544,7	678,8	24,6%
Dienstleistungsbereiche (G-T), davon:	1.195,6	1.355,4	13,4%	4.189,6	5.768,8	37,7%
Handel, Verkehr und Lagerei, Gastgewerbe, Information und Kommunikation (G-J)	279,6	343,0	22,7%	1.908,0	2.676,8	40,3%
Finanz-, Versicherungs- und Unternehmensdienstleister; Grundstücks- und Wohnungswesen (K-N)	415,4	461,6	11,1%	-	-	-
Finanz- und Versicherungsdienstleister, Grundstücks- und Wohnungswesen (K-L)	-	-	-	589,3	727,8	23,5%
Öffentliche und sonstige Dienstleister, Erziehung und Gesundheit, Private Haushalte mit Hauspersonal (O-T)	500,6	550,8	10,0%	-	-	-
Sonstige Dienstleistungen (M-T) ²	-	-	-	1.692,2	2.364,1	39,7%
Insgesamt	7.424,8	7.470,8	0,6%	15.750,4	22.501,9	42,9%

B-F darunter	Produzierendes Gewerbe
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
C	Verarbeitendes Gewerbe
D	Energieversorgung
E	Wasserversorgung
F	Baugewerbe

Abbildung 9: Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ08 / PKD 2007)

² : Freiberufliche, wissenschaftliche, technische Dienstleistungen (M), sonstige wirtschaftliche Dienstleistungen (N), Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung (O); Erziehung und Unterricht (P), Gesundheits- und Sozialwesen (Q); Kunst, Unterhaltung und Erholung (R); sonstige Dienstleistungen (S); Private Haushalte (T)

Bruttoverdienst und Gewerbetätigkeit

Der Bruttomonatsverdienst ist von 2010 bis 2020 im Landkreis Spree-Neiße um 27%, im Landkreis Krosno Odrzańskie um 53% gestiegen. Die Gehaltsunterschiede zwischen deutscher und polnischer Grenzregion nehmen ab: 2010 verdienten Beschäftigte im Landkreis Krosno Odrzańskie knapp 36% dessen, was Beschäftigte im Landkreis Spree-Neiße verdienten, 2020 waren es gut 40% (GUS-BDL P2497, VGRDL-R2B2).

Gewerbeanmeldungen haben sich in Guben und Gubin unterschiedlich entwickelt: In Guben ist seit 2010 eine Abnahme zu verzeichnen (-17,2%), in der Stadt- (+5,4%) und Landgemeinde (+49,2%) Gubin eine Zunahme (Stadt Guben, Gewerbestatistik, GUS-BDL P2803, P3494, P3495).

Kleinstunternehmen mit bis zu 9 Beschäftigten dominieren in Guben und Gubin: 2020 hatten 90% der Unternehmen in Guben, 97% in der Stadt- bzw. bzw. 98% in der Landgemeinde Gubin maximal 9 Beschäftigte. Nur 21 Unternehmen hatten zwischen 50 und 250 Mitarbeitende, darunter 12 in der Stadt- und 2 in der Landgemeinde Gubin. Lediglich 5 Unternehmen hatten mehr als 250 Beschäftigte, davon eines in der Stadt Gubin. Seit 2010 hat der Anteil von Kleinstunternehmen in der Stadt- und Landgemeinde Gubin leicht zu- und in Guben leicht abgenommen. In Guben hat der Anteil von Unternehmen mit bis zu 50 Mitarbeitenden zugenommen (AfS BBB Unternehmensregister, GUS-BDL P2613).

Eine sehr dynamische Industrie- und Gewerbeentwicklung kann in Gubin konstatiert werden. Trotz Pandemie nahm die Zahl registrierter aktiver Unternehmen um ca. 100 zu (BMG 2022). 2021 gelang die Neuansiedlung von TEKRA mit 300 Arbeitsplätzen. Weitere Ansiedlungen im Bereich Logistik sind in Vorbereitung. Derzeit stehen Gewerbeflächen in den Gewerbegebieten Legnicka-Straße (2 ha) und Śląska-Straße (6 ha) für weitere Ansiedlungen zur Verfügung.

Die Industrie- und Gewerbeentwicklung in Guben verlief insgesamt stabil. Während größere Industrie- und Gewerbebetriebe etwa 250 Stellen abbauten, verzeichneten Bauwirtschaft und Kleingewerbe / Dienstleistungen einen Zuwachs um ca. 150 Beschäftigte (Stadt Guben, Bereich Bürgermeister 2022). In Guben sind Neuansiedlungen im Bereich der Batteriefertigung und der Lebensmittelindustrie in Vorbereitung.

2021 waren die größten Unternehmen in Gubin der Möbelhersteller A. Z. Iwaniccy mit 800 Beschäftigten, die Maschinenbauunternehmen TEKRA mit 300 und TVG mit 170 Beschäftigten. In Guben waren der Textilhersteller Trevira mit 463 Beschäftigten, das Chemieunternehmen Megaflex mit 374 Beschäftigten und die Bäckerei Dreißig mit 148 Beschäftigten in der Produktion am Standort Guben die größten Unternehmen. Anfang Februar 2023 hat Trevira bekannt gegeben, 110 Stellen in Guben streichen zu wollen.

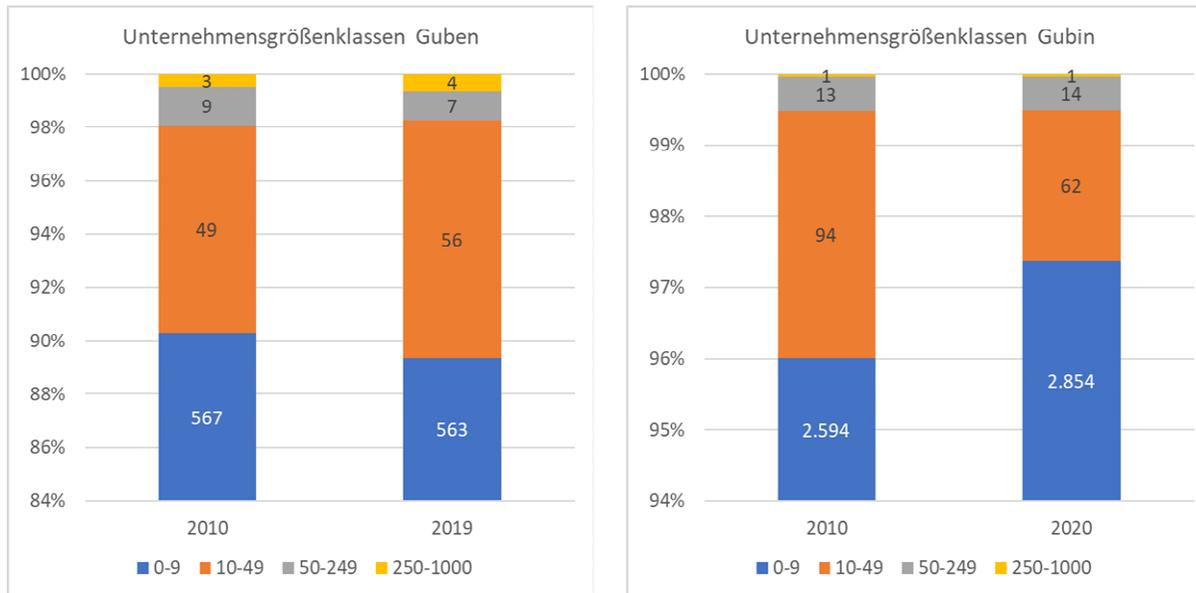


Abbildung 11: Unternehmensgrößenklassen Guben und Gubin. AfS BBB Unternehmensregister, GUS-BDL P2613

Firma	Standort	Branche	Beschäftigte
A.Z. IWANICCY	Gubin	Möbel	800
Trevira GmbH	Guben	Chemie	463
TEKRA	Gubin	Maschinenbau	300
Megaflex Schaumstoff GmbH	Guben	Chemie	374
TVG	Gubin	Maschinenbau	170
Bäckerei Peter und Cornelia Dreißig KG	Guben	Lebensmittel	148

Tabelle 4: Firmen mit mehr als 100 Beschäftigten in Guben und Gubin

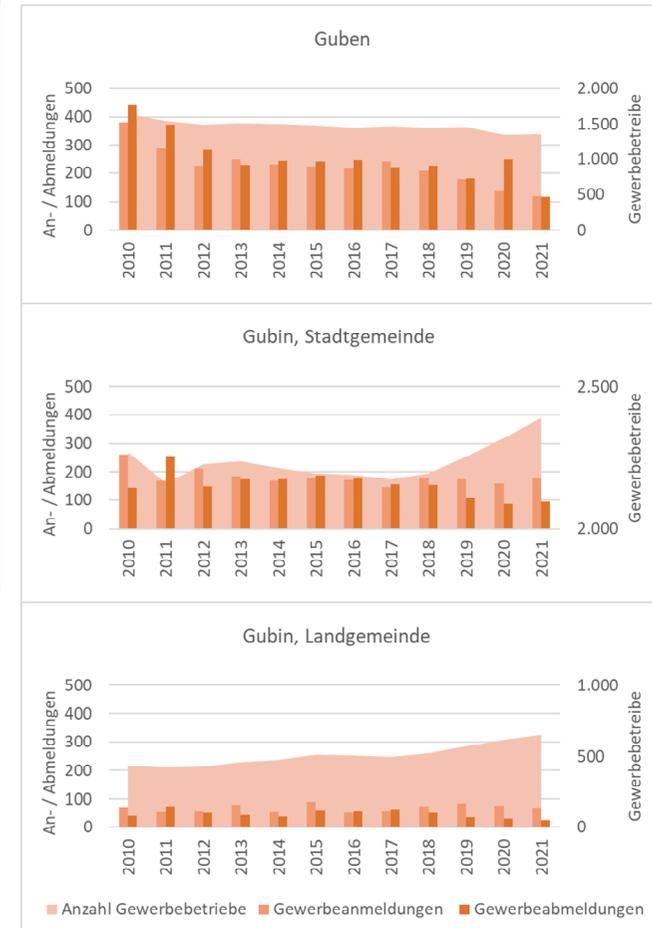


Abbildung 10: Gewerbean- und abmeldungen in Guben und Gubin (Stadt- und Landgemeinde). Quellen: Stadt Guben, Gewerbestatistik 2010 – 2021, GUS-BDL P2803, P3494, P3495

1.3 Bildung und Soziales

Schulbildung und Nachbarsprache

Die Zahl der Schülerinnen und Schüler (SuS) blieb seit 2010 in Guben nahezu konstant. In Gubin ist sie zwischen 2010 und 2018 um -20% zurückgegangen (Stadt Guben: Schulstatistik, GUS-BDL P2801, P2802, P3762, P3480, P2035, P2031, P3477, P3481, P2143).

In Guben gibt es zwei Grundschulen, eine Oberschule und ein Gymnasium. Seit 2010 wurden 2 Schulen geschlossen: 2011 die Förderschule für geistig Behinderte und 2014 eine Grundschule. Ein rückläufiger Trend der Schülerzahlen (-13,5 %) ist am Gymnasium festzustellen, an der Oberschule und den Grundschulen blieben die Schülerzahlen konstant.

In der Stadtgemeinde Gubin gibt es vier Grundschulen, drei Lyzeen, zwei Technika und zwei Berufsschulen. In der Landgemeinde gibt es fünf Grundschulen und eine Berufsschule. Trenaussagen sind aufgrund der Bildungsreform in Polen schwierig. Die Zahl der SuS an den Lyzeen ist deutlich zurückgegangen.

2021/2022 besuchten 53 SuS mit Wohnsitz in Polen Gubener Schulen, etwas weniger als 2017/2018 (63). Davon lernten 2021/2022 34 SuS am Pestalozzi-Gymnasium (Stadt Guben, Schulstatistik, Lkr. SPN 2022), u.a. im Rahmen des Deutsch-

Polnischen Schulprojekts, das die Möglichkeit bietet, die Klassenstufen 9-12 zu besuchen und das deutsche Abitur abzulegen (s. ER SNB 2022).

An Gubiner Schulen lernten 2021/22 keine deutschen, aber 91 ukrainische SuS (UmwG PNPK 2022). Nach Angaben der Stadtverwaltung Guben gab es 2022 an zwei Grundschulen und eine Oberschule in Trägerschaft der Stadt Guben insgesamt 305 SuS ausländischer Herkunft (29 % aller SuS), davon 125 aus Polen und 40 aus der Ukraine.

Polnisch kann in Guben an den Grundschulen im muttersprachlichen Unterricht sowie als Begegnungssprache bzw. in einer AG erlernt werden. An der Oberschule wird Polnisch im Wahlunterricht in den Jahrgangsstufen 7-10 angeboten, am Gymnasium als Grundkurs in den Jahrgangsstufen 7- 12 (Gubener Schulleitungen 2022).

In Gubin wird an je drei Grundschulen der Stadt- und Landgemeinde die deutsche Sprache gelehrt. Trotz rückläufiger Tendenzen wurden 2022 noch ca. ein Viertel (Stadt-) bzw. ein Drittel (Landgemeinde) aller Fremdsprachen-Abschlussprüfungen der Klasse 8 in Deutsch abgelegt - ein deutlich höherer Anteil als im Kreis oder der Wojewodschaft. Auch an drei weiterführenden Schulen in der Stadt Gubin (Liceum, Technikum nr 1 und nr 2) wird Deutsch gelehrt. Der Anteil der Abiturprüfungen in Deutsch lag 2022 bei knapp einem Fünftel. (OKE 2022).



Abbildung 13: Reform des Bildungssystems in Polen von 2017. Die im Bild dargestellte Mittelschule entspricht dem damaligen polnischen Gymnasium (gimnazjum). Quelle: DPJW (<https://berufliche-perspektiven.dpjw.org/informationen-zur-bildung/bildungssystem/bildungssystem-in-polen/>)

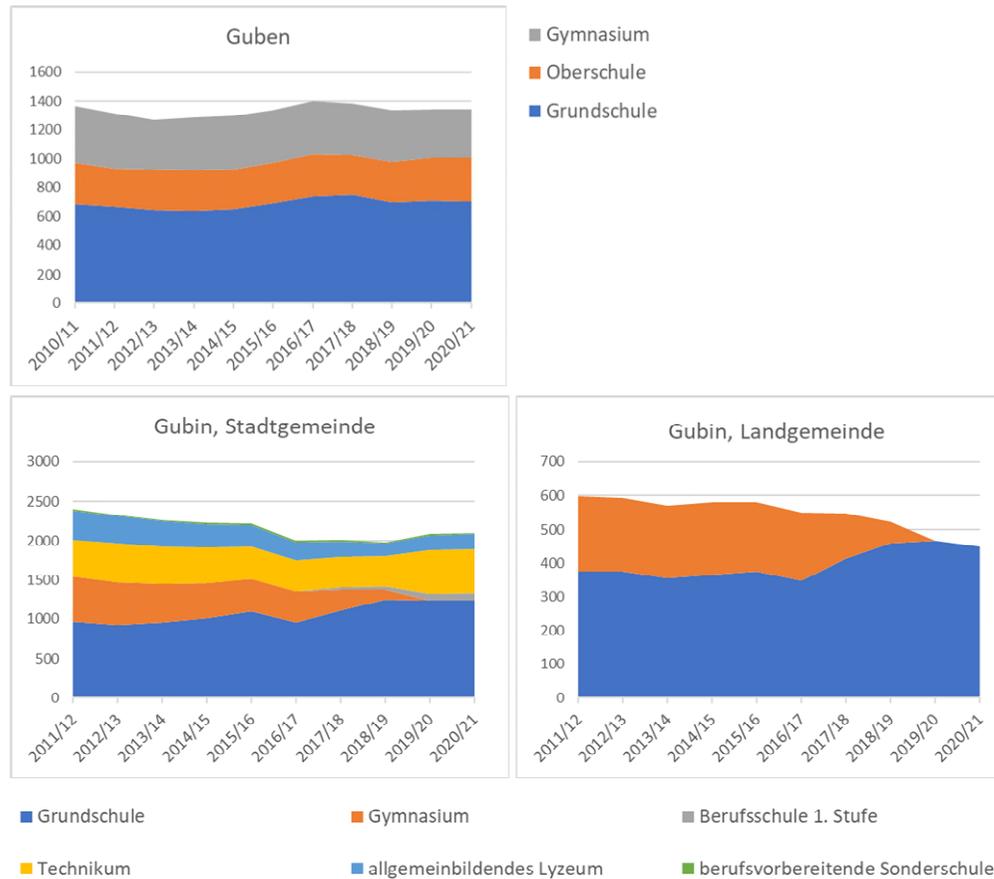


Abbildung 12: Entwicklung der Schülerzahlen in Guben und Gubin 2010-2021. Quellen: Stadt Guben: Schulstatistik 2010 – 2021, GUS-BDL P2801, P2802, P3762, P3480, P2035, P2031, P3477, P3481, P2143

Kinderbetreuung

Insgesamt gibt es 15 Kindertagesstätten in Guben und Gubin, davon 11 in Guben (8 Kitas, 3 Horte in Guben; SPN 12. Fortschreibung Jugendhilfeplanung) und laut Stadtverwaltung 4 in Gubin (3 Kindergärten und 1 Kinderkrippe). Den Angaben der Statistikämter zufolge sind dies zwei Kinderbetreuungseinrichtungen weniger als im Jahr 2010, je eine in Guben und Gubin.

In den Kitas in Guben und Gubin wurden 2020 insgesamt etwa 1.700 Kinder betreut, mit in etwa gleichbleibender Tendenz in Guben und einer Zunahme von 25% in der Stadt Gubin bzw. 30% in der Landgemeinde Gubin. Dem stand ein Platzangebot von zusammen etwas mehr als 1.500 Plätzen gegenüber, welches zuletzt leicht gewachsen und unabhängig von der Schließung einzelner Einrichtungen gewesen ist. Für die Landgemeinde Gubin weist die Statistik keine Plätze in Kinderbetreuungseinrichtungen aus, da dort die Kinderbetreuung lediglich an den Horten der Grundschulen erfolgt (Stadt Guben: Kitastatistik; GUS-BDL P2800).

Aufgrund fehlenden pädagogischen Personals, altershomogener Gruppen und Betriebserlaubnissen ohne Berücksichtigung

aktueller Raumnormative können die Kapazitäten in Guben nicht voll ausgeschöpft werden.

Die Zahl polnischer Kinder hat an Gubener Kindertagesstätten kontinuierlich von knapp 70 im Jahr 2010/2011 auf über 150 Kinder im Jahr 2020/2021 zugenommen (Stadt Guben, Kitastatistik).

Es ist anzumerken, dass die Statistik der Kinderbetreuung auf deutscher Seite auch die Hortbetreuung einschließt. Auf polnischer Seite wird in der Statistik ausschließlich die Kinderbetreuung in vorschulischen Einrichtungen dargestellt.

Eine Aufnahme von Kindern mit polnischer Staatsbürgerschaft in Gubener Kitas kann nach Auskunft der Stadtverwaltung Guben nur erfolgen, wenn der gewöhnliche Aufenthalt des Kindes (Meldeadresse) sich in Deutschland befindet. Nur damit ist ein Rechtsanspruch auf eine Kindertagesbetreuung gegeben und die Finanzierung geregelt. Zwischen Deutschland und Polen gibt es keine Vereinbarung zur Übernahme von Kosten der Kindertagesbetreuung.

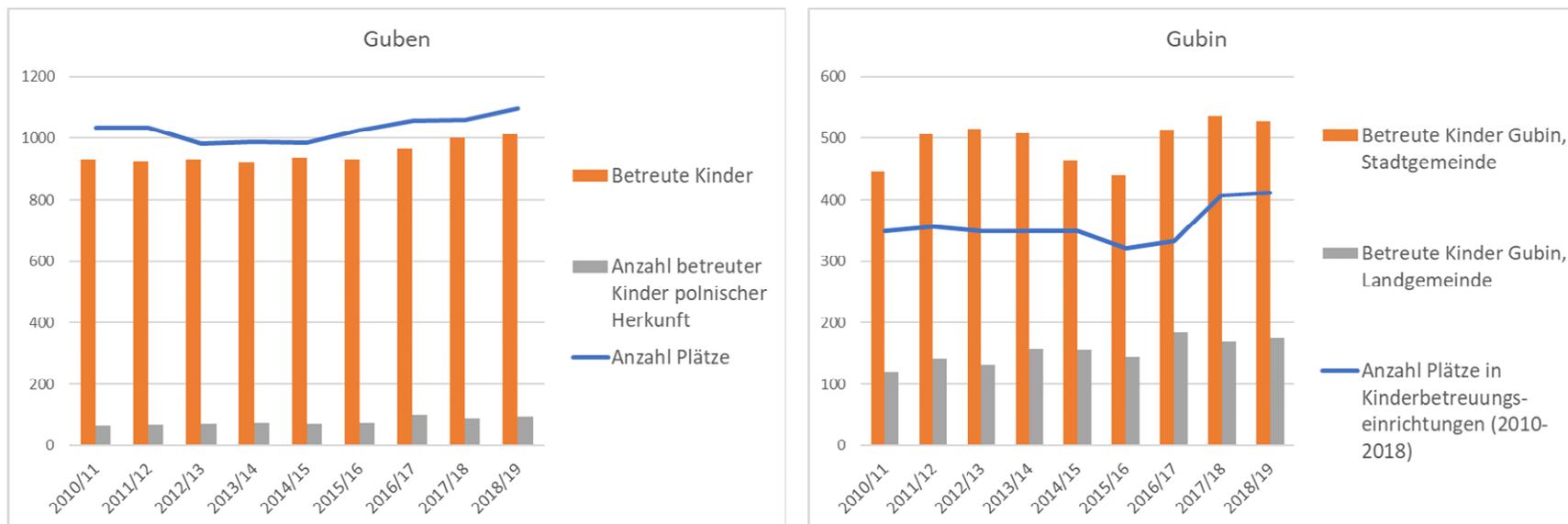


Abbildung 14: Kinderbetreuung in Guben und Gubin. Quellen: Stadt Guben, Kitastatistik 2010 – 2021 (direkte Zuarbeit); GUS-BDL P2800

Gesundheitsversorgung

Laut Angaben der Kassenärztlichen Vereinigung Berlin-Brandenburg, waren im November 2022 in Guben insgesamt 31 niedergelassene Ärzte registriert, davon 10 Fachärzte der Inneren Medizin und fünf Allgemeinmediziner. In Guben gab es keine niedergelassenen Dermatologen und keine Kinder- und Jugendpsychiater (KVBB).

In Gubin waren laut des Registers der Gesundheitseinrichtungen insgesamt 23 fachärztliche Angebote registriert, davon sechs allgemeinmedizinische. Auch in Gubin gibt es demnach keine ambulante Versorgung in den Fachbereichen Dermatologie und Kinder- und Jugendpsychiatrie (RPWDL).

In Guben befindet sich mit dem Naëmi-Wilke-Stift ein Krankenhaus der Grundversorgung (MSGiV 2021a). Es bietet stationäre Leistungen in den Bereichen Chirurgie und Inneres an. Nächstgelegene Krankenhäuser befinden sich in Krosno Odrzańskie (Zachodnie Centrum Medyczne, 30-40 Minuten Fahrzeit), Cottbus/Chóšebuz (45 Minuten), Forst/Baršć (30 Minuten), Eisenhüttenstadt (30 Minuten) sowie Zielona Góra (ca. 50-60 Min.). Das Zachodnie Centrum Medyczne betreibt in Gubin eine Reha-Klinik.

In der Altenpflege zeigen Daten für den Landkreis Spree-Neiße, dass sich die Anzahl der Pflegebedürftigen von 2009 mit 3.560 Pflegebedürftigen bis 2019 mit 6.578 Pflegebedürftigen nahezu verdoppelt hat. 2019 erhielten ca. 50% der Pflegebedürftigen Pflegegeld, etwa 30% wurden ambulant versorgt, während knapp 18% vollstationär gepflegt wurden. Damit ist der Anteil vollstationär versorgter Pflegebedürftiger deutlich gesunken (-8 Prozentpunkte), der Anteil Pflegegeld beziehender Pflegebedürftiger deutlich gestiegen (+8 Prozentpunkte). Für Guben werden sechs ambulante Dienste, fünf Einrichtungen der Tagespflege und vier vollstationäre Pflegeeinrichtungen genannt (MSGiV 2021b).

Zur Pflegebedürftigkeit liegen für Gubin keine Daten vor. Laut dem staatlichen Gesundheitsfonds (NFZ) gibt es in Gubin eine stationäre Pflegeeinrichtung.

Seit August 2021 besteht ein Abkommen zwischen dem Landkreis Spree-Neiße und der Wojewodschaft Lubuskie zum grenzüberschreitenden Rettungsdienst. Dadurch kann der Rettungsdienst Patienten ohne Fahrzeugwechsel über die Grenze in das nächstgelegene Krankenhaus transportieren.

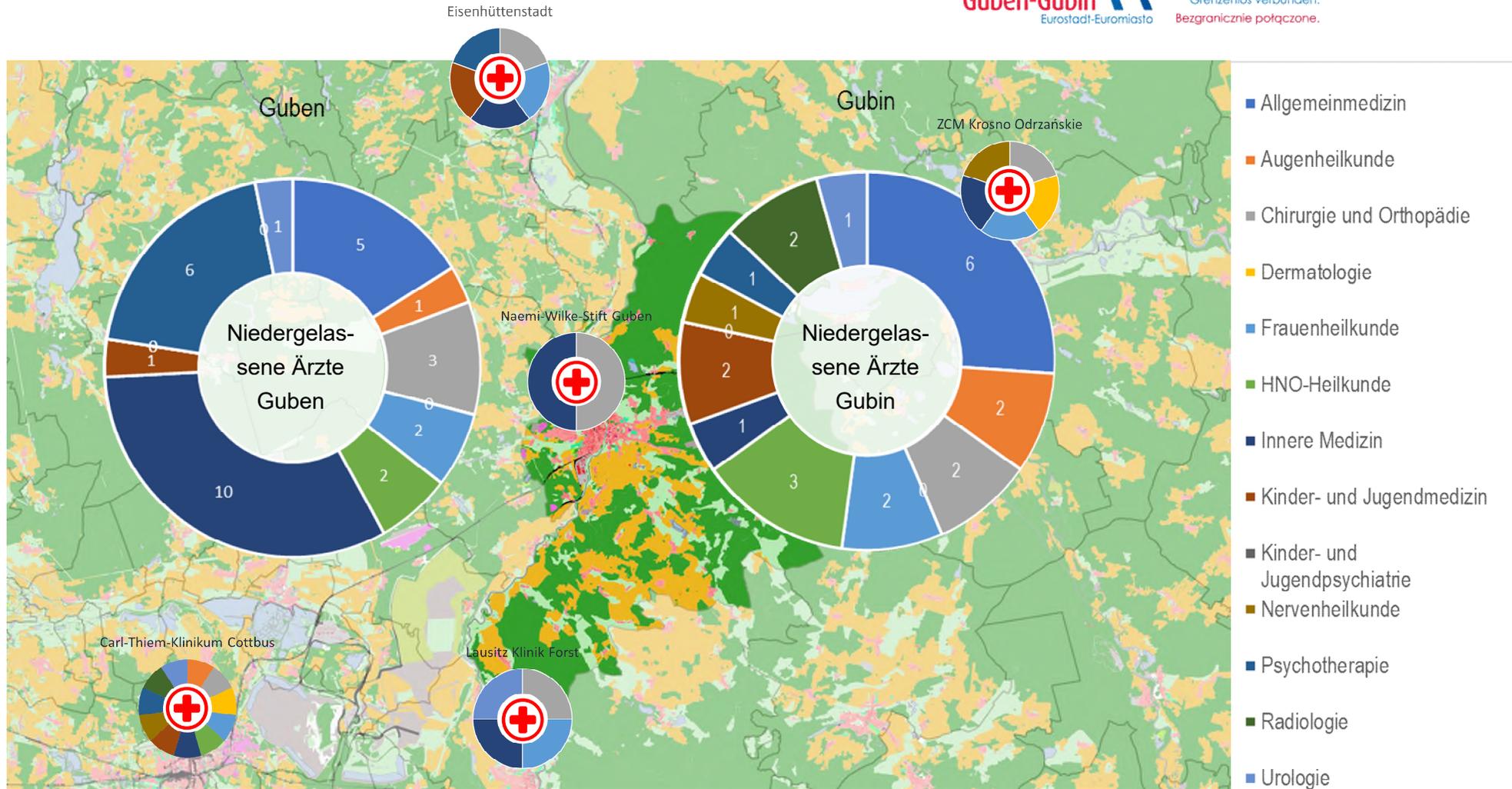


Abbildung 15: Gesundheitsversorgung in Guben-Gubin. Anzahl niedergelassener Ärzte und stationäre Fachabteilungen in Krankenhäusern. Quellen: Lubuski OW NFZ – Wykaz szpitali, Lubuski OW NFZ - Wykaz podmiotów leczniczych, RPWDL – Register Podmiotów Wykonujących Działalność Leczniczą, MSGIV 2021a – Vierter Krankenhausplan, KVBB - Arztsuche

1.4 Tourismus, Kultur und Freizeit

Tourismus

2020 wurden in Guben, Stadt- und Landgemeinde Gubin in 12 Beherbergungsbetrieben 442 Betten angeboten. Die Zahl der Betten nahm zwischen 2011 und 2020 um 100 zu, davon je knapp 50 Betten in Stadt- und Landgemeinde Gubin. Die Bettenkapazität in Guben blieb fast unverändert (AfS BBB G IV 9 – j, BDL P3186, P2017).

Die Gästeübernachtungen lagen 2014 bei 25.600 Übernachtungen für die Eurostadt. Sie verteilten sich ungefähr gleich auf Guben und Gubin, wobei in Gubin mehr als 80% auf die Stadtgemeinde entfielen. Nach 2014 liegen für Stadt- und Landgemeinde Gubin keine Zahlen vor. In Guben sanken die Übernachtungen von 2012 (13.800) auf 10.900 im Jahr 2015. Bis 2020 nahm die Übernachtungszahl auf über 14.200 wieder zu (AfS BBB G IV 9 – j, GUS-BDL P2017).

Der Anteil ausländischer Gäste schwankte in Guben zwischen 2% und 8%, in der Stadtgemeinde Gubin zwischen 10% und 16%. Ca. 50% bis 70% der ausländischen Gäste in der Stadtgemeinde Gubin kamen aus Deutschland. Die Landgemeinde Gubin wurde nur gelegentlich von ausländischen Gästen besucht (AfS BBB G IV 9 – j, GUS-BDL P2759).

Die touristische Entwicklung verlief in Guben etwas ungünstiger als im Landkreis Spree-Neiße. Im Zeitraum 2011-2019

verzeichnete dieser ein höheres Wachstum bei den Bettenkapazitäten (+12%) und den Übernachtungszahlen (+34%). In Guben wuchsen im Zeitraum 2011-2020 die Bettenkapazitäten um 1,3%, die Übernachtungszahlen im Zeitraum 2011-2019 um 13%. Im Pandemiejahr 2020 verzeichnete Guben einen Anstieg von knapp 1.000 Übernachtungen im Vergleich zum Vorjahr, während im Landkreis Spree-Neiße die Übernachtungen um fast ein Viertel einbrachen (AfS BBB G IV 9 – j, BDL P3186, P2017).

Für Stadt- und Landgemeinde Gubin lassen sich Vergleiche zur Entwicklung im Landkreis Krośnieński aufgrund der seit 2015 nicht mehr auf Gemeindeebene erhobenen Übernachtungszahlen nicht anstellen. Die Bettenkapazität hat sich zwischen 2010 und 2020 fast verdoppelt (+ 84 %), während sie im Landkreis um mehr als ein Viertel (-28 %) abnahm (AfS BBB G IV 9 – j, BDL P3186, P2017).

Ein Besuchermagnet ist das Plastinarium in Guben mit ca. 15.000 Besuchern jährlich, davon etwa die Hälfte aus Polen (Gubener Plastinate GmbH 2023).

Ein besonderes Entwicklungspotenzial läge in dem von Fördervereinen angestrebten Wiederaufbau der Villa Wolf (ein 1927 errichtetes Werk des Bauhausarchitekten Ludwig Mies van der Rohe) und der spätgotischen Stadt- und Hauptkirche, die beide 1945 durch Kriegshandlungen zerstört worden sind.

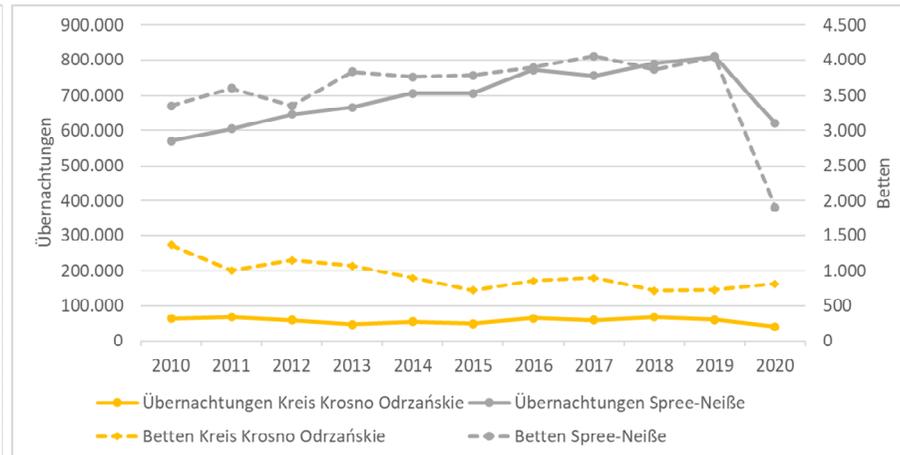
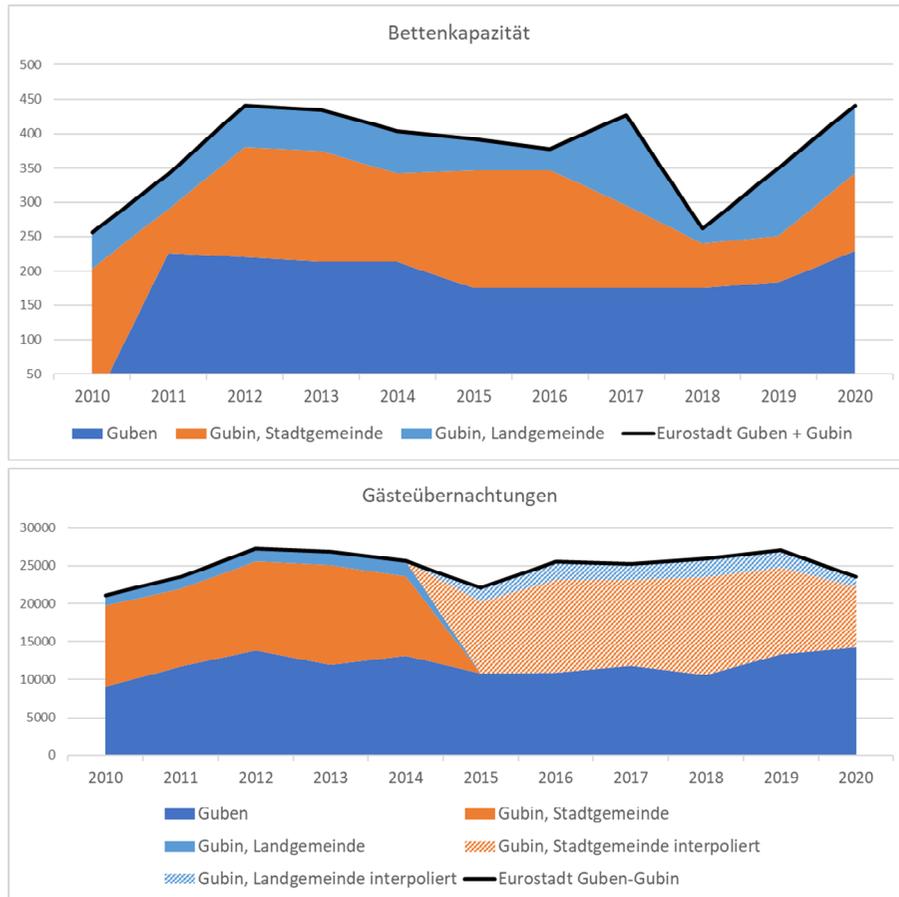


Abbildung 16: Bettenkapazitäten und Gästeübernachtungen im Landkreis Spree-Neiße und im Kreis Krosno Odrzańskie. Quellen: AfS BBB G IV 9 – j, StatIS-BBB, Datenbank "Tourismus Berlin/Brandenburg", GUS-BDL P3186, P2017, P2759



Abbildung 18: Mittlerer Anteil ausländischer Gäste an Gästeübernachtungen in Guben und Gubin. Quellen: AfS BBB G IV 9 – j, StatIS-BBB, Datenbank "Tourismus Berlin/Brandenburg", GUS-BDL P3186, P2017, P27

Abbildung 17: Bettenkapazitäten und Gästeübernachtungen in Betrieben mit mehr als 9 Betten in Guben-Gubin. Quellen: AfS BBB G IV 9 – j, StatIS-BBB, Datenbank "Tourismus Berlin/Brandenburg", GUS-BDL P3186, P2017, P2759. Daten für Gubin nach 2014 auf der Grundlage der Trendfortschreibung für den Landkreis Krosno Odrzańskie

Kultur und Freizeit

In den Jahren 2020 und 2021 waren insgesamt 31 Sportvereine, davon 9 in Gubin und 22 in Guben mit 2.500 Mitgliedern in Guben sowie Stadt- und Landgemeinde Gubin aktiv. Dies ist ein deutlicher Rückgang im Vergleich zu 2010 (35 Vereine mit 2.830 Mitgliedern). Auf polnischer Seite könnte der Rückgang im Zusammenhang mit der Corona-Pandemie stehen, da bis 2018 ein Wachstum an Vereinen und Mitgliedern zu verzeichnen war. Auf deutscher Seite fand ein kontinuierlicher Rückgang seit 2011 statt, mit einer leichten Erholung seit 2020 (GUS-BDL P2284, P1688, P2155, P4028, Stadt Guben: Besucherstatistiken der Kultureinrichtungen).

Guben und Gubin verfügen über zwei Museen, drei Kultur- und Veranstaltungsorte, zwei Bibliotheken, zwei Schwimmbäder, ein Freibad, zwei Stadien und zwei Musikschulen.

Für Guben zeigen die Nutzerzahlen einen deutlichen Rückgang in den Jahren 2020 und 2021, was auf die Corona-Pandemie zurückgeführt werden kann. Bis 2019 verzeichneten die öffentlichen Gubener Kultur- und Freizeiteinrichtungen mit Ausnahme der beiden Museen steigende Besucher- bzw. Nutzerzahlen. Insbesondere beim Heimatmuseum sind die Zahlen seit 2014 nahezu kontinuierlich zurückgegangen. Auch beim Industriemuseum gab es bereits 2018 und 2019 einen

deutlichen Besucherrückgang. Durch virtuelle Angebote konnten 2020 und 2021 neue Besuchergruppen erschlossen werden (Stadt Guben: Besucherstatistiken der Kultureinrichtungen).

In Gubin gingen die Nutzerzahlen öffentlicher Kultureinrichtungen von gut 3.000 Nutzern jährlich in den Jahren 2010 und 2011 auf unter 2.500 Nutzern 2016 und nach einer Erholung 2017 in den Jahren 2018 und 2019 auf ca. 2.000 Nutzer zurück. Der weitere Rückgang 2020 kann mit den Einschränkungen während der Corona-Pandemie zusammenhängen. Die öffentliche Schwimmhalle in Gubin wurde 2021 von insgesamt 22.100 Personen genutzt (BMG 2022). Dies entspricht der Besucherzahl der Schwimmhalle in Guben im Jahr 2021 (22.000), die im Jahr 2022 mit fast 40.000 Besuchern schon fast wieder das Niveau vor der Corona-Pandemie (2019: ca. 49.100).

Guben und Gubin zeichnen sich auch durch eine lebendige Vereinslandschaft aus: insgesamt gibt es derzeit 31 gemeinnützige soziale und Kulturvereine, davon 23 in Guben und acht in Gubin.

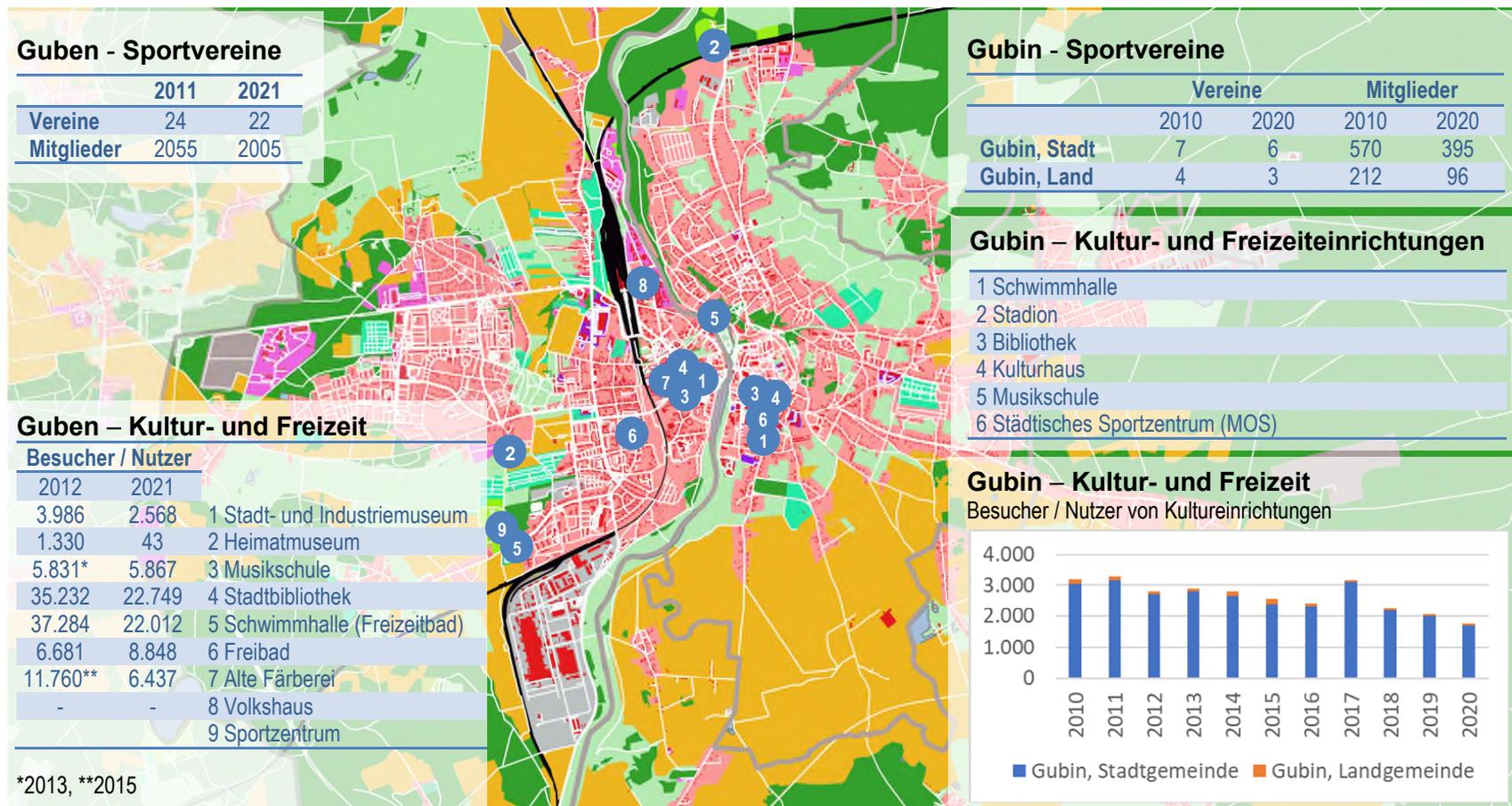


Abbildung 19: Kultur- und Freizeiteinrichtungen in Guben-Gubin. Quellen: GUS-BDL P2284, P1688, P2155, P4028, Stadt Guben: Besucherstatistiken der Kultureinrichtungen der Stadt Guben 2012 – 2021, Sportvereine Stadt Guben

1.5 Verkehr, Mobilität und Klima

Individualverkehr

Der Motorisierungsgrad (Pkw/1.000 Einwohner) ist seit 2010 auf deutscher Seite leicht und auf polnischer Seite stark angestiegen, liegt in Guben aber unterhalb des Landesdurchschnitts. Das Verkehrsaufkommen ist 2015 im Vergleich zu 2010 an den Neißebrücken in Guben und Gubinek gestiegen, 2020 im Vergleich zu 2015 moderat zurückgegangen, vermutlich infolge der Corona-Pandemie.

Der Anteil von Kfz mit alternativem Antrieb liegt bei ca. 3% im Kreis Krosno Odrzańskie und ca. 2,5% im Landkreis Spree-Neiße. In der polnischen Statistik werden alternative Antriebe unter „sonstigen Antriebsarten“ subsummiert, weshalb die Vergleichbarkeit eingeschränkt ist. In ganz Polen waren inkl. Hybridfahrzeugen im Juli 2022 ca. 488.000 Elektrofahrzeuge in ganz Polen zugelassen (PSPA Licznik Elektromobilności, Lipiec 2022). Das entspricht einem Anteil von 1,7% am gesamten Fahrzeugbestand. Im Landkreis Spree-Neiße waren zum 1.1.2022 insgesamt 1.733 elektrische bzw. hybridelektrische Fahrzeuge registriert, was einem Anteil von ca. 2,4% am

gesamten Kfz-Bestand entspricht. Reine Hybridfahrzeuge, d.h. nicht plug-in fähige, sind darin nicht enthalten. In der Statistik des PSPA machen diese den Großteil aller Elektrofahrzeuge aus. Auffällig ist die geringe Dichte an öffentlichen Ladepunkten in Guben und Gubin. In Guben standen im Dezember 2022 insgesamt 8 Ladepunkte zur Verfügung, davon 3 Schnellladepunkte. In Gubin ist kein einziger öffentlicher Ladepunkt vorhanden (Bundesnetzagentur, Chargemap).

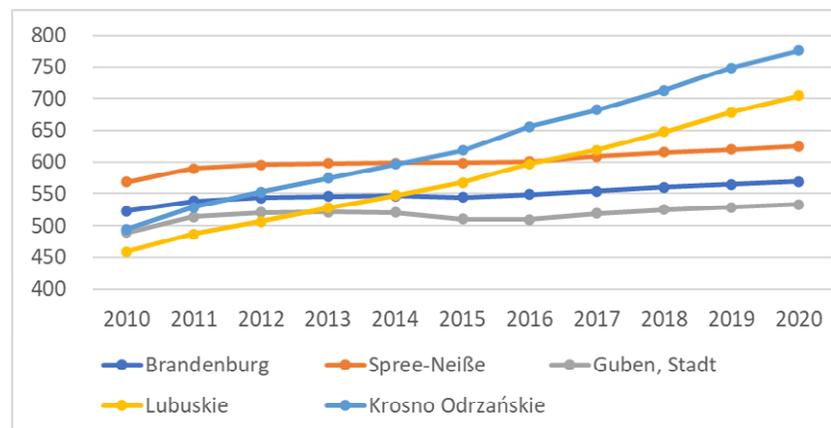


Abbildung 20 Entwicklung des Motorisierungsgrads (Pkw/1.000 Einwohner) in Guben und Gubin im Vergleich zu Landkreis / Land / Wojewodschaft 2010-2020. Quellen: GUS-BDL P3583, KBA FZ3 2010-2022

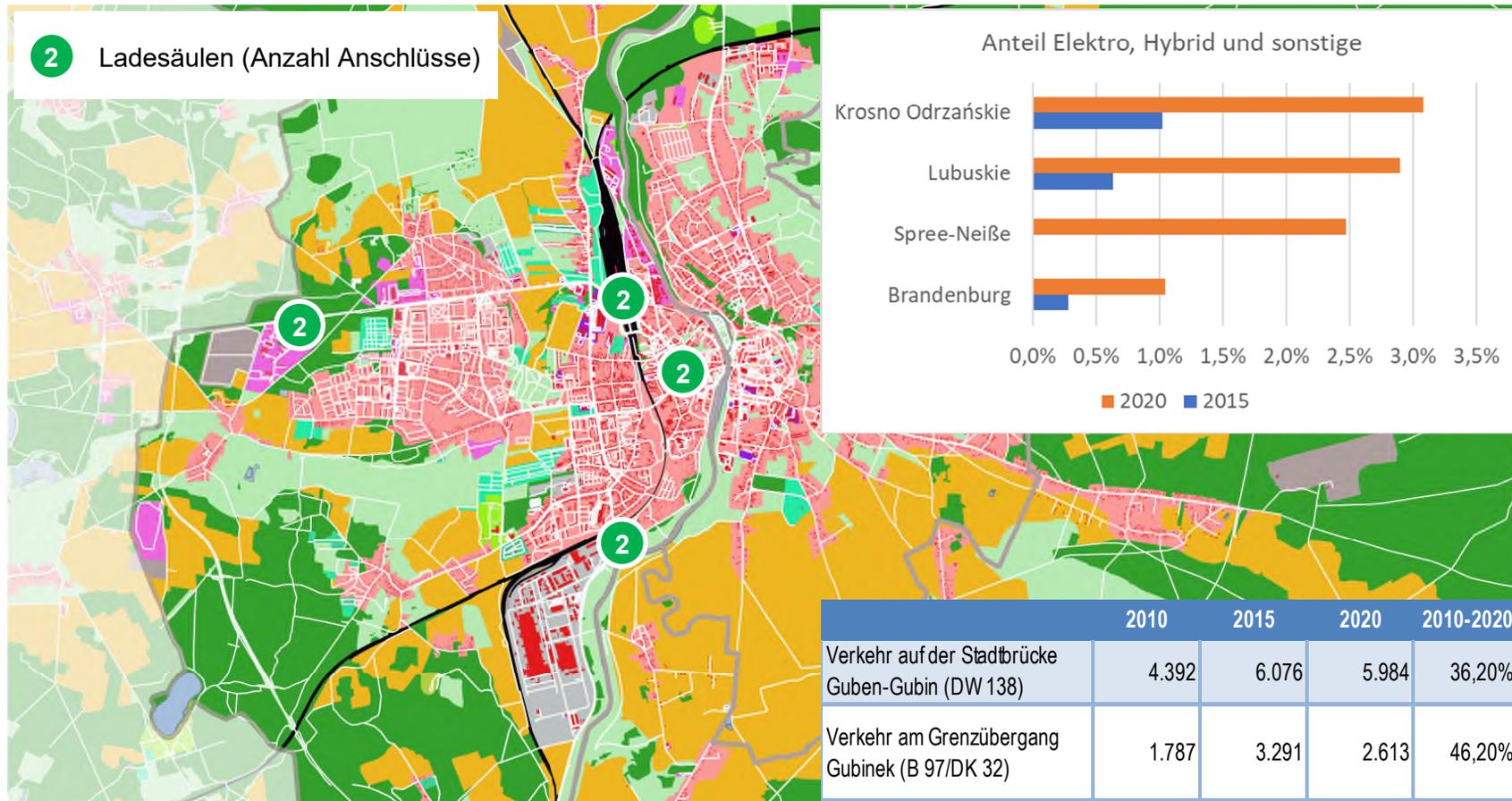


Abbildung 21: Anteil von Kfz mit Elektroantrieb, Hybridantrieb und sonstigen Antrieben am Kfz-Bestand, öffentliche Ladesäulen Guben-Gubin und grenzüberschreitender Verkehr. Quellen: GUS-BDL P3583, KBA FZ 13 2010-2022, Bundesnetzagentur, EnBW-Ladesäulen-karte, Chargemap, GDDKiA GPR (2010, 2015, 2020)

Öffentlicher Personennahverkehr (ÖPNV)

Guben und Gubin werden im ÖPNV durch jeweils eine Stadtbuslinie und überregionale Buslinien erschlossen.

Die Stadtbuslinie in Guben (Bus 890) kursiert wochentags im Halbstundentakt und am Wochenende im Stundentakt zwischen den Wohnkomplexen im Westen der Stadt, Bahnhof, Stadtzentrum und den südlichen Stadtteilen. Darüber hinaus wird Guben durch weitere Buslinien mit den benachbarten Gemeinden Schenkendöbern und Jänschwalde/Janšojce sowie den Städten Cottbus/Chóšebuz und Forst/Baršć verbunden.

In Gubin kursiert eine Stadtbuslinie wochentags vier Mal. Eine Regionalbuslinie verbindet Gubin sechsmal wochentags und zweimal am Wochenende mit Krosno Odrzańskie und Zielona Góra.

Seit Juni 2018 verbindet die grenzüberschreitende Buslinie 895 der DB Regio Bus Ost GmbH wochentags zwischen 6:30 und 17:30 Uhr in etwa im Halbstundentakt den Gubener Bahnhof mit dem Gubiner Busbahnhof. Die Anzahl der Fahrgäste bewegt sich auf niedrigem Niveau (2019: 25 Personen/Tag, 2021: 17 Personen/Tag, DB Regio Bus Ost GmbH).

Sowohl Guben als auch Gubin verfügen über einen Bahnhof.

Auf der Regionalbahnlinie RB11 Cottbus - Guben - Eisenhüttenstadt - Frankfurt (Oder) verkehren wochentags 19 Zugpaare und 16 Zugpaare am Wochenende. Auf der Regionalbahnlinie RB92 Cottbus - Guben - Gubin - Zielona Góra verkehren seit dem 12.12.2022 täglich sechs Zugpaare wochentags und fünf Zugpaare am Wochenende (VBB 2022, PKS Zielona Góra 2022).

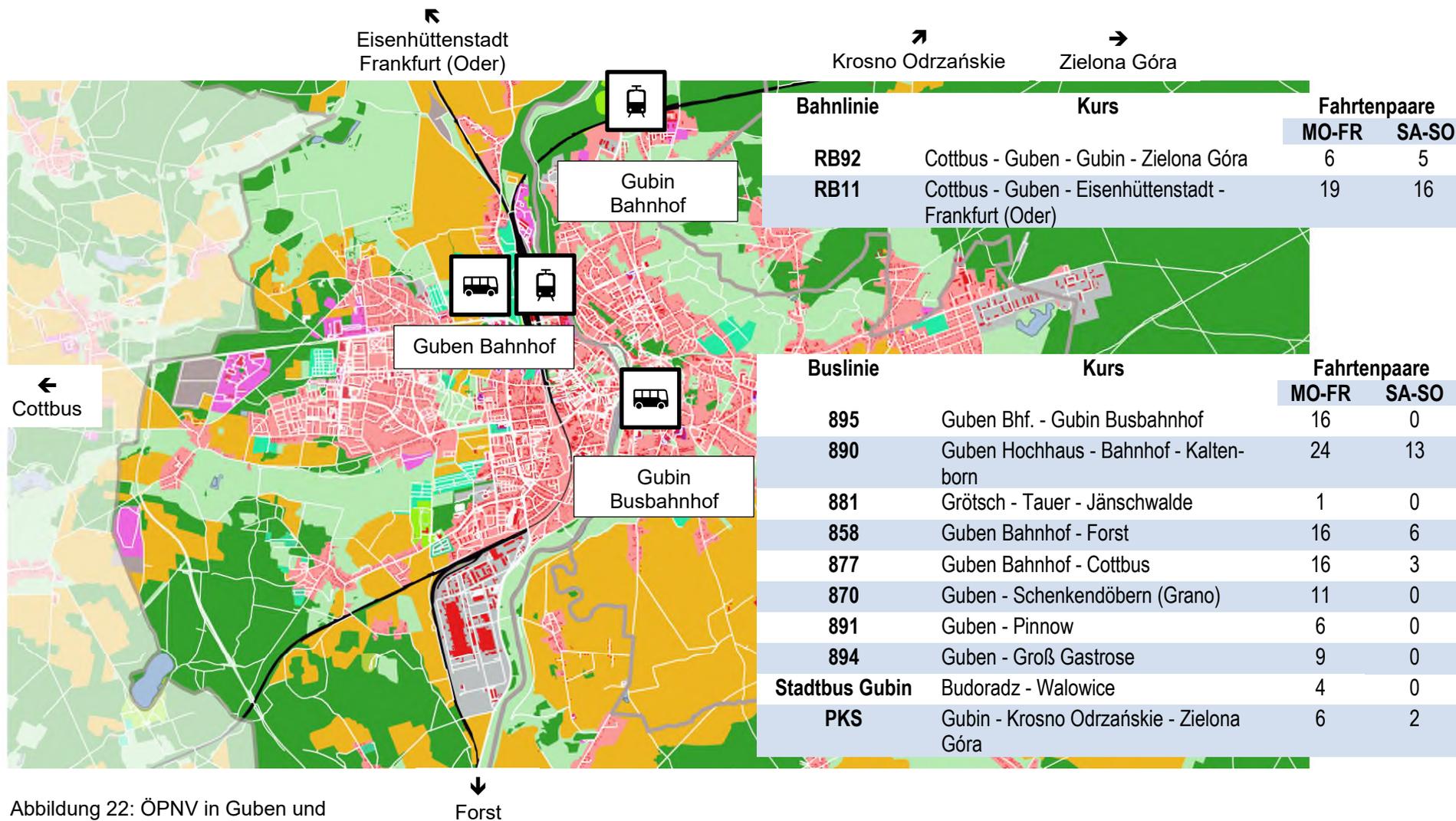


Abbildung 22: ÖPNV in Guben und Gubin.

Erneuerbare Energien

Im Jahr 2022 waren im Stadtgebiet Guben 281 Photovoltaik-Anlagen (PV-Anlagen, PVA) mit einer Netto-Nennleistung von 24.163 kW dokumentiert (Bundesnetzagentur, MaStR) und einer potenziellen Leistung von 161 MWp (Solaratlas Brandenburg).

Im Gemeindegebiet Guben existiert eine Windkraftanlage (WKA) mit 3,6 MW Leistung. Im benachbarten Schenkendöbern stehen zwei Windparks (Windpark Sembten, 12 Anlagen, 26,4 MW und Windpark Schenkendöbern, 12 Anlagen, 25,8 MW). Im Windpark Sembten sind weitere 3 Anlagen mit einer Leistung von 16,5 MW geplant.

In Gubin ist laut URE eine kleine PV-Anlage mit 475 kW Leistung registriert. Laut RDOŚ Gorzów wurden in Gubin (Stadt-

und Landgemeinde) weitere 6 PV-Anlagen mit einer Gesamtleistung von bis zu 7.368 kW sowie ein Windpark mit 34 MW Gesamtleistung beantragt (RDOŚ Gorzów).

Insgesamt beträgt die Stromerzeugung aus Windkraft / Solar in Guben und Gubin ca. 77 MW. Aus Windkraft lassen sich bei 1.750 Stunden Vollast / Jahr mit WKA rund 91.000 MWh Strom und aus PVA bei 900 Stunden / Jahr ca. 22.000 MWh Strom erzeugen. Zum Vergleich: Bei einem angenommenen Jahresverbrauch von 3.000 kWh / Haushalt in Guben bzw. 2.000 kWh in Gubin würden private Haushalte in Guben und Gubin jährlich knapp 57.500 MWh Strom verbrauchen. Laut Energiebericht der Stadtwerke Guben wurden 2020 für die Straßenbeleuchtung und die Stromversorgung kommunaler Objekte etwa 1.000 MWh bereitgestellt.

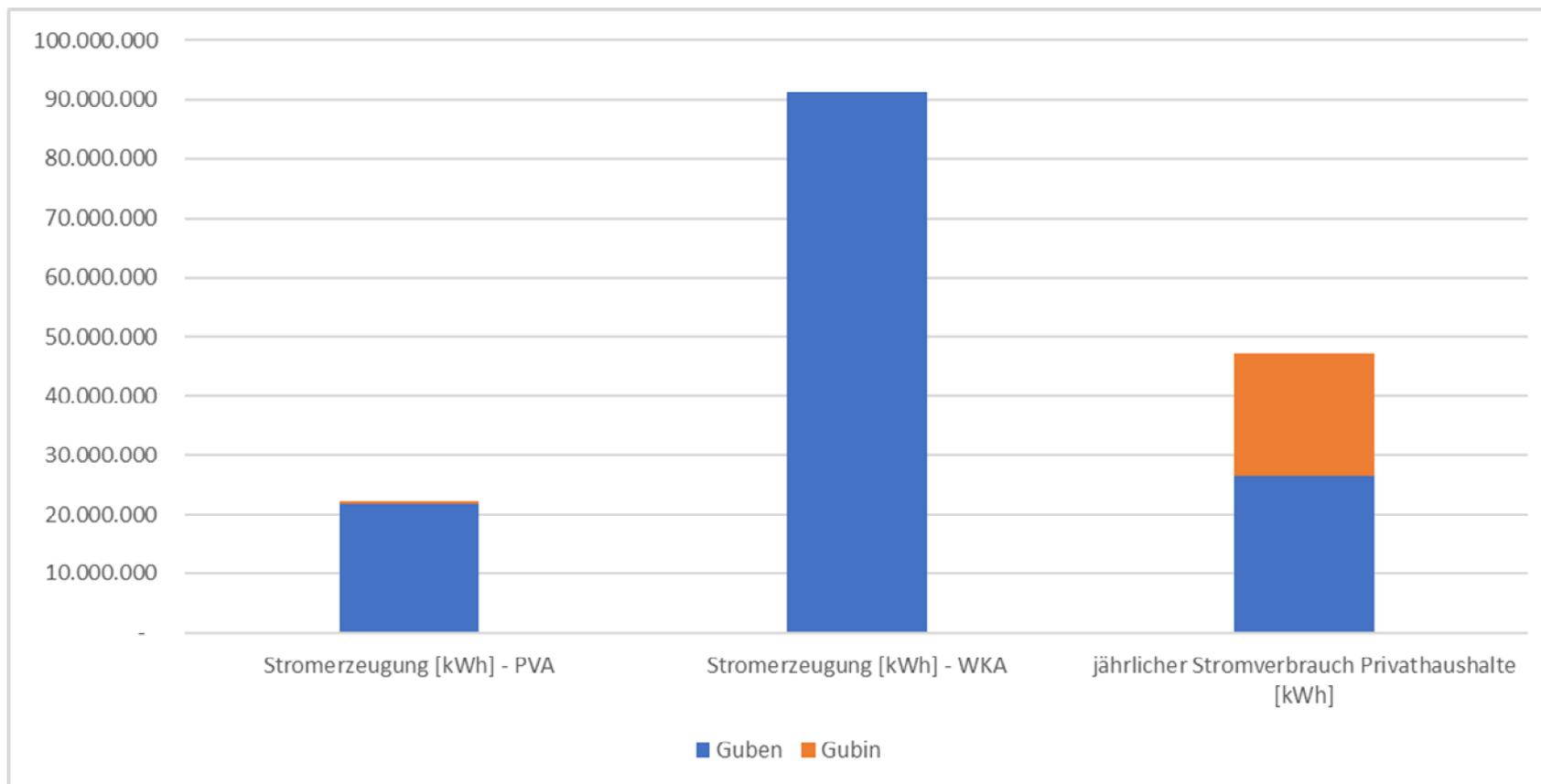


Abbildung 23 Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (Photovoltaik – PVA und Windkraftanlagen – WKA) in Guben und Gubin und jährlicher Stromverbrauch der Privathaushalte in Guben und Gubin. Quellen: Bundesnetzagentur MaStR, LfU Brandenburg – LUIS, Windkraftanlagen, DEStatis Private Haushalte und Umwelt, GUS Zużycie energii w gospodarstwach domowych, StatBB Zeitschrift für amtliche Statistik Berlin Brandenburg, 14. Jahrgang

2 Stärken-Schwächen-Analyse

Bewertungsskala für die Stärken-Schwächen-Beurteilung				
+	+	●	-	-
ausgeprägt positiv	positiv	neutral	negativ	ausgeprägt negativ

Demografie & Wohnen			
Stärken / Schwächen			
Indikator	Guben	Gubin	Begründung
Zahl Kinder und Jugendlicher	●	-	<ul style="list-style-type: none"> Guben: Entwicklung zuletzt positiv, Prognose moderat negativ Gubin: Entwicklung negativ, Prognose stark negativ
Zahl der Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter	-	-	<ul style="list-style-type: none"> Guben: Entwicklung & Prognose stark negativ Gubin: Entwicklung & Prognose negativ
Zahl der Bevölkerung über 65 Jahre	-	-	<ul style="list-style-type: none"> Guben: absolute Zahl stabil, Anteil steigt Gubin: sehr starker Anstieg seit 2010, weiterer Anstieg prognostiziert
Wohnungsleerstand	-	+	<ul style="list-style-type: none"> Guben: sehr hohe Leerstandsquote Gubin: Leerstandsquote nahe Null
Mietpreis- (*) / Immobilienpreisniveau (**)	+	●	<ul style="list-style-type: none"> Guben: trotz Anstiegs im Vergleich niedrige Bestands- und Neuvertragsmieten Gubin: Immobilienpreise im Kreis Krośnieński zuletzt deutlich gestiegen; hohe Inflation führt zu hoher Kreditbelastung und macht Wohneigentum weniger attraktiv
Chancen		Risiken	
<ul style="list-style-type: none"> Zuwanderung v.a. junger Menschen (z.B. in Folge der Ansiedlung größerer Industrien und von Migration aus dem Ausland) Minderung der hohen Leerstandsquoten in Guben durch grenzüberschreitende Vermarktung der Wohnungsangebote 		<ul style="list-style-type: none"> Abwanderung junger Menschen und Familien (zum Studium / zur Arbeit) Überalterung der Bevölkerung 	

Wirtschaft und Arbeit			
Indikator	Guben	Gubin	Begründung
Wirtschaftskraft (Spree-Neiße / Lubuskie)	●	+	<ul style="list-style-type: none"> Guben: BIP und BWS in Landkreis SPN nahezu konstant Gubin: starker Anstieg BIP und BWS in Makroregion Zielona Góra
Beschäftigung	+	+	<ul style="list-style-type: none"> Guben: Deutlich gestiegene Beschäftigungsquote Gubin: Beschäftigung stark angestiegen
Arbeitslosigkeit	-	+	<ul style="list-style-type: none"> Guben: trotz Rückgangs im Vergleich hohe Arbeitslosigkeit, hohe Langzeitarbeitslosigkeit Gubin: niedrige Arbeitslosigkeit, deutlich gesunkene Langzeitarbeitslosigkeit
Gewerbeentwicklung	●	+	<ul style="list-style-type: none"> Guben: stabile Entwicklung der Beschäftigtenzahl von Industrie- und Gewerbebetrieben, Rückgang der Zahl an Gewerbebetrieben Gubin: Anstieg der Zahl an Gewerbebetrieben, sehr hoher Anteil Kleinunternehmen
Chancen		Risiken	
<ul style="list-style-type: none"> Zuwanderung von Fachkräften Strukturwandel, welcher Ansiedlungen von zukunftsorientierten Unternehmen ermöglicht Grenzüberschreitende Unternehmenszusammenarbeit 		<ul style="list-style-type: none"> Demografischer Wandel (Rückgang der Bevölkerung im arbeitsfähigen Alter) Krisensituationen, die Neuansiedlungen behindern, bspw. infolge steigender Energiepreise 	

Bildung und Soziales			
Indikator	Guben	Gubin	Begründung
Kapazität und Qualität schulischer Bildung	●	+	<ul style="list-style-type: none"> Guben: trotz Schließung von zwei Schulen vollständiges Spektrum bei allgemeinbildenden Schulen, keine beruflichen Schulen, hoher Anteil von SuS ausländischer Herkunft Gubin: Vollständiges Spektrum der allgemeinbildenden Schulen (Grundschule, Lyzeum, berufsbildende Schule) Guben-Gubin: Engpässe durch Personalmangel
Nachbarspracherwerb	●	+	<ul style="list-style-type: none"> Guben: durchgehendes Nachbarsprachangebot von Grundschule bis Gymnasium, zunehmende, insgesamt aber noch geringe Nachfrage Gubin: durchgehendes Nachbarsprachangebot, abnehmende, hohe Nachfrage
Situation Kinderbetreuung	●	●	<ul style="list-style-type: none"> Guben: seit 2010 Schließung einer Kindertagesstätte, trotzdem leichter Zuwachs genehmigter Plätze und betreuter Kinder. Belegungsquote bei ca. 90%. Stark gewachsener Anteil von Kindern aus Polen (+150%). Gubin: Rückgang der Anzahl der Einrichtungen, Zuwachs der Betreuungsplätze und der Zahl betreuter Kinder.
Gesundheitsversorgung	●	-	<ul style="list-style-type: none"> Guben: Mit Naëmi-Wilke-Stift Krankenhaus der Grundversorgung vorhanden. Z.T. Mangel an Fachärzten (Dermatologie) Gubin: kein Angebot der stationären Gesundheitsversorgung, z.T. Mangel an Fachärzten (Dermatologie) Guben-Gubin: eingeschränkte grenzüberschreitende Nutzbarkeit von Gesundheitsdienstleistungen aufgrund unterschiedlicher rechtlicher Regelungen, insbesondere zur Kostenübernahme, Seit 2021 grenzüberschreitender Rettungsdienst
Chancen		Risiken	
<ul style="list-style-type: none"> Zuwanderung von Fachkräften aus dem Bildungsbereich (z.B. aus Ukraine) Digitalisierung (Integration von digitalen Bildungsangeboten) Aufbau Universitätsklinikum in Cottbus/Chóšebuz Abbau rechtlicher Barrieren für die grenzüberschreitende Nutzung von Gesundheitsdienstleistungen Verbesserte Rahmenbedingungen für den Erwerb der Nachbarsprache und grenzüberschreitender Bildungsangebote 		<ul style="list-style-type: none"> Fachkräftemangel im Bildungsbereich (z.B. Nachbarspracherwerb) und in der Gesundheitsversorgung Überalterung Personal in der Gesundheitsversorgung Nachlassende politische Unterstützung für den Erwerb der Nachbarsprache (v.a. in Polen) Einschränkungen beim Betrieb vorhandener Einrichtungen der Daseinsvorsorge als Folge des demografischen Wandels 	

Tourismus, Kultur und Freizeit			
Indikator	Guben	Gubin	Begründung
Gästeankünfte und Übernachtungen	●	⊖	<ul style="list-style-type: none"> Guben: Schwankende Gäste- und Übernachtungszahlen. Anzahl Betriebe konstant. 2019 und 2020 pandemiebedingte Einflüsse zu vermuten (Zunahme Übernachtungszahlen durch Einquartierung polnischer Arbeitskräfte) Gubin: schwankende Gäste- und Übernachtungszahlen zwischen 2010 und 2020 mit ansteigender Tendenz 2014-2019 und deutlichem Einbruch 2020/2021 (um ca. - 50%).
Kultureinrichtungen	⊖	●	<ul style="list-style-type: none"> Guben: Zunahme der Besucherzahl kultureller Einrichtungen zwischen 2012-2018, deutlicher, pandemiebedingter Rückgang 2020 und 2021. 2022 deutliche Erholung. Gubin: zwischen 2010 und 2018 stabil, zuletzt sehr positive Entwicklung, danach deutlicher Einbruch, vermutlich aufgrund der Corona-Pandemie. Deutlich geringeres Niveau als in Guben.
Chancen		Risiken	
<ul style="list-style-type: none"> Ansteigender Post-Corona Trend beim Tagestourismus 		<ul style="list-style-type: none"> Demografischer Wandel: Rückgang von Angebot und Nachfrage im Kulturbereich, v.a. für junge Menschen 	

3 Schlussfolgerungen und Handlungsempfehlungen

Demografie & Wohnen

Der demografische Wandel ist in Guben und Gubin deutlich ausgeprägt. Dies drückt sich in einem Rückgang der Gesamtbevölkerung und einer Zunahme des Altenquotienten aus. Für die Zukunft wird erwartet, dass sich der demografische Wandel weiter verstärkt.

Diese Entwicklung gefährdet die zukünftige Entwicklung der Doppelstadt, z.B. weil nicht ausreichend Menschen im arbeitsfähigen Alter für bereits tätige bzw. ansiedlungswillige Unternehmen zur Verfügung stehen.

Diesem Trend kann durch eine Stärkung der Zuwanderung entgegengewirkt werden. Hierzu bedarf es attraktiver Rahmenbedingungen, z.B. in den Bereichen Beschäftigung, Wohnen, Bildung und Freizeit.

Die Lage auf dem Wohnungsmarkt ist in Guben im landesweiten Vergleich günstig. Der Wohnungsleerstand ist im Landesvergleich hoch. In Gubin ist die Situation aufgrund hoher Inflation und geringen Wohnungsleerstandes angespannt. Für die

Zukunft wird erwartet, dass verstärkt Mietwohnungen in Guben auch durch polnische Staatsangehörige nachgefragt werden.

Es wird deshalb empfohlen zu prüfen, ob das in Guben vorhandene Überangebot an Mietwohnungen für die Befriedigung dieser Nachfrage geeignet ist bzw. durch welche Maßnahmen es gegebenenfalls qualifiziert bzw. an die Ansprüche angepasst werden kann. Hierzu wird die Durchführung einer Untersuchung zum grenzüberschreitenden Wohnungsmarkt unter Einbeziehung der maßgeblichen Wohnungsgesellschaften empfohlen.

Eine solche Maßnahme könnte durch das Interreg-Programm Brandenburg-Polen 2021-2027 im Rahmen der Priorität 4: Ein dialogorientierter Grenzraum – Zusammenarbeit von Einwohnern und Institutionen mit bis zu 80% Förderung aus dem EFRE unterstützt werden.

Wirtschaft und Arbeit

Die wirtschaftliche Entwicklung verlief seit 2010 positiv. Die Entwicklung in Guben war stabil, in Gubin gab es eine Reihe von Neuansiedlungen. Weitere arbeitsplatzschaffende Neuansiedlungen sind in Zukunft zu erwarten. Dafür stehen nach Aussagen der Stadt Guben aktuell nicht ausreichend freie Gewerbeflächen zur Verfügung. Als ein großes Risiko für die künftige wirtschaftliche Entwicklung wird der demografische Wandel angesehen, der bereits dazu geführt hat, dass die Zahl von Personen im erwerbsfähigen Alter abgenommen hat. In der Zukunft wird eine Verstärkung dieser Entwicklung erwartet.

Dem kann durch die Stärkung der Fachkräftezuwanderung und die Bindung v.a. junger Menschen in Guben und Gubin entgegengewirkt werden. Gleichzeitig kann zusätzliches Fachkräftepotenzial, das durch den Strukturwandel in der Lausitz verfügbar wird, genutzt werden.

Es wird empfohlen, die bereits etablierte Zusammenarbeit im Bereich der Wirtschaftsförderung in der Eurostadt und auf

Ebene der Euroregion Spree-Neiße-Bober weiter auszubauen und zu institutionalisieren und dabei insbesondere Ausbildungsbetriebe und Ausbildungsstätten eng einzubeziehen. Beispielsweise könnten grenzüberschreitende Ausbildungsplatzbörsen bei der Vermittlung von Ausbildungsplätzen in der Region unterstützen und somit einen Beitrag dazu leisten, Schulabgänger in der Region zu halten.

Eine solche Maßnahme könnte ggf. durch das Interreg-Programm Brandenburg-Polen 2021-2027 in der Priorität 3: Ein attraktiver Grenzraum – Bildung, Kultur und Tourismus als Projekt der Eurostadt oder Projektbestandteil eines in der gesamten Euroregion Spree-Neiße-Bober angesiedelten Projektes mit bis zu 80% Förderung aus dem EFRE unterstützt werden.

Bildung und Soziales

Guben und Gubin verfügen über ein umfassendes Bildungsangebot im Bereich der allgemeinbildenden Schulen. In der beruflichen Bildung sind das Angebot am Naëmi-Wilke-Stift im Bereich der Pflegeberufe in Guben und die Berufsbildungszentren in Gubin, an welchen Dienstleistungsberufe und technische Berufe erlernt werden können, hervorzuheben.

Einzigartig ist die in Guben bestehende Möglichkeit durchgehend vom Kindergarten bis in die Sekundarstufe II Polnisch als Fremdsprache zu erlernen. Um den Anteil der Schülerinnen und Schüler, die die Nachbarsprache erlernen nachhaltig zu steigern, ist es erforderlich, das Angebot zu sichern und auszuweiten. Auch in Gubin ist Deutsch als Fremdsprache nach wie vor attraktiv. Eine Herausforderung stellt die Integration der vielen ausländischen Kinder und Jugendlichen vor allem in Guben dar.

Problematisch ist in diesem Zusammenhang der Mangel an pädagogischem Personal sowie die rechtliche Situation, welche einen Austausch dieser Berufsgruppe behindert bzw. sehr erschwert.

Die Gesundheitsversorgung ist in der Eurostadt befriedigend. In der ambulanten Versorgung gibt es punktuell sowohl in Gu-

ben und Gubin Unterversorgung. Bei der stationären Versorgung ist in Guben die Grundversorgung für die Gubener Bevölkerung durch das Naëmi-Wilke-Stift gewährleistet. Die Gubiner Bevölkerung wird durch das Zachodnie Centrum Medyczne in Krosno Odrzańskie versorgt, welches in Gubin eine Reha-Klinik betreibt. Das Angebot in Guben steht polnischen Bürgern aufgrund bestehender rechtlicher Regelungen nicht uneingeschränkt zur Verfügung.

Es wird empfohlen, durch die Euroregion Spree-Neiße-Bober bei der Umsetzung empfohlener Maßnahmen zur Stärkung des Erwerbs der Nachbarsprache, wie z.B. die euroregionale AG Nachbarsprache, die Imagekampagne oder die Umsetzung des Immersionsmodells, und der grenzüberschreitenden Gesundheitsversorgung zu begleiten und zu unterstützen.

Zudem wird empfohlen, sich in der Eurostadt regelmäßig zu Fragen der Nachbarsprache auszutauschen (z.B. deutsch-polnisches Lehrerkolleg), um sowohl die Nachfragentwicklung verfolgen, mögliche Probleme frühzeitig erkennen und in Zusammenarbeit mit den zuständigen Schulträgern rechtzeitig Maßnahmen ergreifen zu können.

Tourismus, Kultur und Freizeit

Der Übernachtungstourismus schwankt auf niedrigem Niveau. Außer dem sehr gut etablierten Plastinarium in Guben besitzen vor allem die Stadt- und Hauptkirche und die Villa Wolf touristisches Entwicklungspotenzial.

Attraktiv sind insbesondere die Lausitzer Neiße und die umgebende Naturlandschaft sowie ein gut ausgebautes Radwegnetz für die aktive Erholung.

Die Tourismusförderung wird in Guben durch den Marketing und Tourismus Guben e.V. realisiert, welche eine Touristinformation in Guben betreibt. In Gubin gibt es keine vergleichbare Einrichtung. Der Verein der Freunde des Gubiner Landes (Stowarzyszenie Przyjaciół Ziemi Gubińskiej) betreibt einen nicht durchgängig geöffneten Museumsraum und einen Informationspunkt.

Guben und Gubin verfügen über ein grundlegendes Kultur- und Freizeitangebot in Kultureinrichtungen und Sportvereinen. In der Eurostadt gibt es zwei Hallenbäder für den Schul- und Freizeitsport. Ein Kino gibt es weder in Guben noch in Gubin. Teilweise werden die Angebote grenzüberschreitend genutzt.

Es wird empfohlen, die Zusammenarbeit in der Eurostadt im Bereich Freizeit und Tourismus noch weiter auszubauen. Unter anderem wird empfohlen, ein konsequent zweisprachiges Informationsangebot aufzubauen, welches über Veranstaltungen und Angebote in der Doppelstadt informiert und sich an Gäste wie auch an die einheimische Bevölkerung der Eurostadt richtet.

Zudem wird empfohlen, wichtige Investitionsentscheidungen im Bereich Freizeit und Kultur zu konsultieren und grenzüberschreitend abzustimmen. Dies betrifft z.B. Planungen für ein Sport- und Freizeitbad oder für ein Kino. Der Betrieb der Einrichtungen sollte sicherstellen, dass damit bei effizientem Einsatz öffentlicher oder privater Ressourcen Bedarfe der Menschen in beiden Teilen der Eurostadt befriedigt werden.

Teilweise können dafür Fördermittel aus dem Programm Interreg VI A Brandenburg – Polen 2021-2027 genutzt werden.

Verkehr, Mobilität und Klima

Die Eurostadt Guben-Gubin ist über zwei Straßengrenzübergänge sowie einen Eisenbahngrenzübergang gut an das überörtliche Schienen- und Straßennetz in Deutschland und Polen angeschlossen.

Das Verkehrsaufkommen an den Straßengrenzübergängen hat sich nach einem Anstieg zwischen 2010 und 2015 im Jahr 2020 etwas verringert. Seit 2018 gibt es ein grenzüberschreitendes Angebot im öffentlichen Personennahverkehr (ÖPNV), seit 2021 im Schienenpersonennahverkehr, welches zum Fahrplanwechsel im Dezember 2022 ausgeweitet wird.

Trotz eines ausreichenden Angebotes im ÖPNV in Guben dominiert das Auto das Mobilitätsverhalten. Insbesondere in Gubin ist der ÖPNV schwach ausgebaut. Im motorisierten Individualverkehr nimmt die Verkehrswende erst allmählich Gestalt an. Trotz steigender Zahl von Elektrofahrzeugen ist die öffentliche Ladeinfrastruktur erst im Aufbau begriffen.

In der Eurostadt Guben-Gubin und angrenzenden Gemeinden werden in erheblichem Umfang erneuerbare Energien aus Windkraftanlagen und Photovoltaikanlagen gewonnen. In beiden Bereichen bestehen noch Ausbaupotenziale. Zu ihrer Erschließung sind sowohl die Leistungsfähigkeit des Leitungsnetzes als auch rechtliche und politische Rahmenbedingungen entscheidend.

Der Eurostadt wird empfohlen, die Zusammenarbeit im Bereich ÖPNV weiter zu intensivieren. Um das grenzüberschreitende ÖPNV-Angebot noch attraktiver zu gestalten und gleichzeitig das ÖPNV-Angebot in Gubin zu verbessern, sollten Möglichkeiten einer grenzüberschreitenden, im Taktfahrplan verkehrenden Stadtbuslinie gemäß den Empfehlungen der Analysen und Konzeptentwicklung im Rahmen des Projektes GUB-E-BUS geprüft werden. Diese sollten veränderte Rahmenbedingungen, insbesondere die Ausweitung des Schienenpersonennahverkehrs auf der Relation Cottbus/Chóśebuz -Guben- Gubin-Zielona Góra ausreichend berücksichtigen.

Darüber hinaus könnte der Ausbau der Verbindung Leipzig-Cottbus/Chóśebuz- Guben-Poznań langfristig die Anbindung Gubens an das Schienennetz verbessern. Insbesondere eine Elektrifizierung der Strecke würde Langstreckenverkehre im Schienenpersonen- und Schienengüterverkehr ermöglichen.

Zudem sollte geprüft werden, ob der derzeit in Dieseltraktion betriebene grenzüberschreitende Schienenpersonennahverkehr im Schienennetz um Żary – Żagań (südwestliche Wojewodschaft Lubuskie / nordwestliche Wojewodschaft Niederschlesien zwischen Guben, Gubin, Zielona Góra, Głogów, Legnica, Węglińiec und Forst) durch eine Wasserstoff-Traktion ersetzt werden kann. Vorarbeiten könnten im Rahmen des Interreg-Programms in der Priorität 1 „Grenzüberschreitende Innovationspotenziale aktivieren“ förderfähig sein. Für investive Maßnahmen und Fahrzeugbeschaffung wäre eine Unterstützung aus nationalen Mitteln zu prüfen

Quellennachweis

Das Datum des letzten Zugriffs auf alle Online-Quellen ist der 09.12.2022.

AfS BBB Bevölkerung

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg: Bevölkerung im Land Brandenburg von 1991 bis 2021 nach Kreisfreien Städten, Landkreisen und Gemeinden. Tabelle 7. Potsdam, 2022, <https://www.statistik-berlin-brandenburg.de/statistiken/lange-reihen/dateien/Bevoelkerungsstand-xlsx>

AfS BBB G IV 9 - j

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg: Archiv– Statistischer Bericht - Tourismus im Land Brandenburg nach Gemeinden (jährlich) (G IV 9 - j), <https://www.statistik-berlin-brandenburg.de/archiv/g--v-9-j>

AfS BBB P I 5 - j / 19

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg: Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung in den kreisfreien Städten und Landkreisen im Land Brandenburg (Statistischer Bericht P I 5 - j / 19), <https://www.statistik-berlin-brandenburg.de/p-i-5-j>

AfS BBB Unternehmensregister

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg: StatIS-BBB Datenbank „Unternehmensregister - Niederlassungen (2007-2019)“ https://statis.statistik-berlin-brandenburg.de/webapi/jsf/open-database?id=BBB_URS_B

AfS Zensus 2011

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg: Zensus 2011 - Bevölkerung und Haushalte, Gemeinde Guben, Stadt, am 9. Mai 2011, https://www.statistischebibliothek.de/mir/receive/BBHeft_mods_00010824

AfS Zensusatlas Brandenburg

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg: Zensusatlas Brandenburg, <https://web.statistik-berlin-brandenburg.de/instantatlas/-interaktivekarten/zensusatlas-brandenburg/atlas.html>

BBU-Marktmonitor 2021

BBU Verband Berlin-Brandenburgischer Wohnungsunternehmen e. V.: BBU-Marktmonitor 2021,
<https://bbu.de/publikationen/downloads?r=/realer/ajax/48698/grid>

BMG 2022

Burmistrz Miasta Gubina: Raport o stanie gminy Gubin o statusie miejskim za 2021 rok,
https://gubin.pl/PL/3016/732/Raport_o_stanie_Gminy_Gubin_o_statusie_miejskim_za_rok_2021/k/

BA: Arbeitsmarkt kommunal

Bundesagentur für Arbeit– Arbeitsmarkt kommunal - Gemeindeverbände und Gemeinden - Lkr. Spree-Neiße - Stadt Guben
https://statistik.arbeitsagentur.de/SiteGlobals/Forms/Suche/Einzelheftsuche_Formular.html?nn=15024&r_f=b

BA: Pendlerauswertungen Guben 2020

Bundesagentur für Arbeit: Beschäftigungsstatistik / Pendlerauswertungen Guben, Zuarbeit der Stadtverwaltung Guben
Zuarbeit Stadt Guben

Bundesnetzagentur

Bundesnetzagentur: Ladesäulenkarte,
<https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Fachthemen/ElektrizitaetundGas/E-Mobilitaet/Ladesaeulenkarte/start.html>,

Bundesnetzagentur: MaStR

Bundesnetzagentur: Marktstammdatenregister,
<https://www.marktstammdatenregister.de/MaStR>

Chargemap

Chargemap: Chargemap, <https://pl.chargemap.com/map>,

DB Regio Bus Ost GmbH

Fahrgastzahlen für die Buslinie 895. E-Mail von Hrn. Wolfram Heym, 16.09.2022, unveröffentlicht

DEStatis A / I / 11

DEStatis – Statistische Ämter des Bundes und der Länder: Statistischer Bericht / A / I / 11. Ergebnisse des Mikrozensus im Land Brandenburg. Potsdam. Tab. 6.2, https://www.statistischebibliothek.de/mir/receive/BBSerie_mods_00000007

DEStatis Private Haushalte und Umwelt

DEStatis – Statistische Ämter des Bundes und der Länder:
Umweltökonomische Gesamtrechnungen - Private Haushalte
und Umwelt – Berichtszeitraum 2000 - 2019,
<https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-Umwelt/Umwelt/UGR/private-haushalte/Publikationen/Downloads/haushalte-umwelt-pdf-5851319.html>

DPJW

Deutsch-Polnisches Jugendwerk. Bildungssystem in Polen.
Polski system edukacji.

<https://beruflicheperspektiven.dpjw.org/informationen-zur-bildung/bildungssystem/bildungssystem-in-polen/>

<https://perspektywyzawodowe.pnwm.org/informacje-o-kształceniu/systemy-edukacji/system-edukacji-polsce/>

EnBW-Ladesäulenkarte

EnBW Energie Baden-Württemberg AG: Ladesäulenkarte,
<https://www.enbw.com/elektromobilitaet/unterwegs-laden>

ER SNB 2022

Euroregion Spree-Neiße-Bober e. V.: Studie: Analyse „Ansätze zur Reduzierung der Sprachbarriere als größtes Hemmnis der Partnerschaftsarbeit“, <https://euroregion-snb.de/files/880/deutsche-version-er-snb-analyse-reduzierung-der-sprachbarriere-2023-01-18.pdf>

GDDKiA GPR (2010, 2015, 2020)

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad: Generalny Pomiar Ruchu (2010, 2015, 2020),
<https://www.archiwum.gddkia.gov.pl/pl/1231/generalny-pomiar-ruchu>

Gubener Plastinate GmbH 2023

Besucherzahlen Plastnarium 2012-2020. E-Mail vom 09.03.2023, unveröffentlicht

Gubener Schulleitungen 2022

Schulleitungen der Schulen in der Stadt Guben: E-Mails mit Auskünften zum Polnischangebot, polnischen Schülerinnen und Schülern sowie Lehrkräften,
Stefanie Kletzke, Pestalozzi-Gymnasium (22.11.2022),
Berit Kreisig, Schulleiterin Europaschule (01.12.2022),
Frank Müller, Friedensschule Grundschule 21.11.2022),
Fr. Pantel, Corona-Schröter-Grundschule (30.11./01.12.2022)

GUS-BDL P1350

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Ludność (K3) / Migracje wewnętrzne i zagraniczne (G8) /
Migracje na pobyt stały gminne wg płci migrantów, w ruchu
wewnętrznym i zagranicznym (P1350),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/1350>

GUS-BDL P1688

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Kultura (K23) / Biblioteki (G226) / Biblioteki publiczne (P1688),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/1688>

GUS-BDL P1873

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych: Lud-
ność (K3) / Urodzenia i zgony (G534) / Ruch naturalny wg płci
(P1873), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/1873>

GUS-BDL P2017

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Turystyka (K18) / Turystyczne obiekty noclegowe i ich wy-
korzystanie (G240) / Turystyczne obiekty noclegowe wg rod-
zajów (P2017),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2017>

GUS-BDL P2031

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Szkolnictwo (K20) / Szkolnictwo ogólnokształcące (G256) /
Licea ogólnokształcące dla dorosłych (P2031),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2031>

GUS-BDL P2035

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Szkolnictwo (K20) / Szkolnictwo ogólnokształcące (G256) /
Licea ogólnokształcące dla młodzieży bez specjalnych
(P2035), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2035>

GUS-BDL P2137

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Ludność (K3) / Stan ludności (G7) / Ludność wg grup wieku i
płci (P2137), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2137>

GUS-BDL P2143

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Szkolnictwo (K20) / Szkolnictwo zasadnicze zawodowe i bran-
żowe I stopnia (G313) / Zasadnicze szkoły zawodowe wg
gestora i typu (P2143),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2143>

GUS-BDL P2155

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Kultura fizyczna, sport i rekreacja (K24) / Sport (G334) / Kluby
sportowe łącznie z klubami wyznaniowymi i UKS (P2155),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2155>

GUS-BDL P2166

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Gospodarka mieszkaniowa i komunalna (K11) / Zasoby
mieszkaniowe (G231) / Zasoby mieszkaniowe (P2166),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2166>

GUS-BDL P2284

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Kultura (K23) / Działalność centrów, domów, ośrodków
kultury, klubów i świetlic (G370) / Centra, domy i ośrodki
kultury, kluby i świetlice (P2284),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2284>

GUS-BDL P2497

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Wnyagrodzenia i świadczenia społeczne (K40) /
Wnyagrodzenia (G403) / Przeciętne miesięczne
wynagrodzenia brutto (P2497),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2497>

GUS-BDL P2613

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Podmioty Gospodarki Narodowej, przekształcenia własnościowe i strukturalne (K25) / Podmioty Gospodarki Narodowej wg rejestru REGON (G439) / Podmioty wg klas wielkości (P2613), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2613>

GUS-BDL P2759

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Turystyka (K18) / Turystyczne obiekty noclegowe i ich wykorzystanie (G240) / Noclegi udzielone turystom zagranicznym (nierezydentom) w turystycznych obiektach noclegowych według wybranych krajów (P2759), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2759>

GUS-BDL P2800

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Wychowanie przedszkolne (K19) / Przedszkola (G251) / Wychowanie przedszkolne razem (P2800), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2800>

GUS-BDL P2801

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Szkolnictwo (K20) / Szkolnictwo podstawowe (G252) / Szkoły podstawowe ogółem (P2801), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2801>

GUS-BDL P2802

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Szkolnictwo (K20) / Grupa Szkolnictwo gimnazjalne (G253) / Gimnazja ogółem (P2802), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2802>

GUS-BDL P2803

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Podmioty Gospodarki Narodowej, przekształcenia własnościowe i strukturalne (K25) / Podmioty Gospodarki Narodowej wpisane do rejestru REGON (G203) / Podmioty wg grup rodzajów działalności PKD 2007 (P2803), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2803>

GUS-BDL P2908

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Gospodarka mieszkaniowa i komunalna (K11) / Zasoby mieszkaniowe (G231) / Mieszkania niezamieszkane w zasobie gminy (pustostany) (P2908),

<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/2908>

GUS-BDL P3186

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Turystyka (K18) / Turystyczne obiekty noclegowe (stan w dniu 31 lipca) (G559) / Turystyczne obiekty noclegowe w lipcu (P3186), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3186>

GUS-BDL P3420

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych: NSP 2011 – Gospodarstwa domowe i rodziny (G536). Gospodarstwa domowe wg liczby osób (P3420),

<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3420>

GUS-BDL P3469

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Rynek pracy (K4) / Pracujący według innego podziału niż PKD

(G481) / Pracujący na 1000 ludności (P3469),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3469>

GUS-BDL P3477

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Szkolnictwo (K20) / Grupa Szkoły ponadgimnazjalne i ponadpodstawowe oraz policealne (G367) / Szkoły ponadpodstawowe, ponadgimnazjalne i policealne ogółem (P3477), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3477>

GUS-BDL P3480

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Szkolnictwo (K20) / Szkolnictwo ponadgimnazjalne i ponadpodstawowe, zawodowe i artystyczne (G314) / Szkoły średnie zawodowe razem (P3480),

<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3480>

GUS-BDL P3481

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Szkolnictwo (K20) / Szkolnictwo branżowe I stopnia (G595) / Zasadnicze szkoły zawodowe, szkoły branżowe I stopnia i szkoły przysposabiające do pracy zawodowej specjalne razem (P3481), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3481>

GUS-BDL P3494

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Podmioty Gospodarki Narodowej, przekształcenia własnościowe i strukturalne (K25) / Nowo zarejestrowane w rejestrze REGON podmioty Gospodarki Narodowej (G307) / Podmioty nowo zarejestrowane wg grup sekcji PKD 2007 (P3494),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3494>

GUS-BDL P3495

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Podmioty Gospodarki Narodowej, przekształcenia własnościowe i strukturalne (K25) / Wyrejestrowane z rejestru REGON podmioty Gospodarki Narodowej (G309) / Podmioty wyrejestrowane wg grup sekcji PKD 2007 (P3495),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3495>,

GUS-BDL P3501

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Rachunki Regionalne (K29) / Produkt Krajowy Brutto (ceny bieżące) – PKD 2007 – ESA 2010 (G542) / Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca (P3501),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3501>

GUS-BDL P3513

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Rachunki Regionalne (K29) / Wartość Dodana Brutto (ceny bieżące) – PKD 2007 – ESA 2010 – NUTS 3 (G545) / Wartość dodana brutto według grup sekcji PKD 2007 (P3513),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3513>

GUS-BDL P3561

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Ludność (K3) / Prognozy (G557) / Prognozy ludności wg płci i funkcjonalnych grup wieku (opracowane na bazie NSP 2011) (P3561), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3561>

GUS-BDL P3583

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Transport i łączność (K8) / Pojazdy (G239) / Pojazdy według rodzajów stosowanego paliwa (P3583),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3583>

GUS-BDL P3733

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Rynek pracy (K4) / bezrobocie rejestrowane (G12) /
Bezrobotni zarejestrowani według gmin (dane półroczne)
(P3733), <https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3733>

GUS-BDL P3762

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Szkolnictwo (K20) / Szkolnictwo branżowe I stopnia (G595) /
Branżowe szkoły I i II stopnia wg gestora i typu (P3762),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/3762>

GUS-BDL P4224

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych: NSP
2021 – Gospodarstwa domowe i rodziny – dane wstępne
(G647). Gospodarstwa domowe wg liczby osób (P4224),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/4224>

GUS-BDL P4028

Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych:
Kultura fizyczna, sport i rekreacja (K24) / Sport (G334) / Kluby
sportowe łącznie z klubami wyznaniowymi i UKS (dane
opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z

uwzględnieniem imputacji) (P4028),
<https://bdl.stat.gov.pl/bdl/metadane/cechy/4028>

GUS EU-SILC

Główny Urząd Statystyczny: Dochody i warunki życia ludności
Polski (raport z badania EU-SILC 2020),
<https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/warunki-zycia/dochody-wydatki-i-warunki-zycia-ludnosci/dochody-i-warunki-zycia-ludnosci-polski-raport-z-badania-eu-silc-2020,6,14.html>

GUS-ZG: Rynek pracy

Urząd Statystyczny w Zielonej Górze: Rynek pracy w
województwie lubuskim w 2020 r.,
<https://zielonagora.stat.gov.pl/publikacje-i-foldery/praca-wynagrodzenie/rynek-pracy-w-wojewodztwie-lubuskim-w-2020-r-,3,15.html>

GUS Zużycie energii w gospodarstwach domowych

Główny Urząd Statystyczny: Zużycie energii w
gospodarstwach domowych w 2018 roku,
<https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/srodowisko-energia/energia/zuzycie-energii-w-gospodarstwach-domowych-w-2018-roku,2,4.html>

GuWo 2022

Gubener Wohnungsgesellschaft mbH (GuWo GmbH): E-Mail von Peter Wiepke, Geschäftsführer der GuWo GmbH, vom 29.11.2022

GWG 2022

Gubener Wohnungsbaugenossenschaft (GWG eG): Abfrage zum Wohnungsbestand für die Jahre 2010 bis 2021, Bearbeitungsstand 18.08.2022

LfU Brandenburg – LUIS, Windkraftanlagen

Landesamt für Umwelt Brandenburg (LfU): Landwirtschafts- und Umweltinformationssystem Brandenburg (LUIS-BB), Windkraftanlagen, https://www.umweltdaten.brandenburg.de/suche/karten?q=windkraftanlage#tab-navigation_2

KBA FZ3 2010-2022

Kraftfahrt-Bundesamt: Bestand an Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern nach Gemeinden, 1. Januar [Jahr] (FZ 3) https://www.kba.de/DE/Statistik/Produktkatalog/produkte/Fahrzeuge/fz3_b_uebersicht.html

Lkr. SPN 2022

Landkreis Spree-Neiße/Wokrejs Sprjewja-Nysa: 6. Fortschreibung der Schulentwicklungsplanung 2022 bis 2027 des Landkreises Spree-Neiße/Wokrejs Sprjewja-Nysa, Teil I, S. 86, <https://sessionnet.krz.de/lkspn/bi/vo0050.asp?kvonr=2282>
<https://sessionnet.krz.de/lkspn/bi/get-file.asp?id=47019&type=do>

KBA FZ13 2010-2022

Kraftfahrt-Bundesamt: Fahrzeugzulassungen. Bestand an Kraftfahrzeugen nach Umwelt-Merkmalen, 1. Januar (FZ 13), https://www.kba.de/DE/Statistik/Produktkatalog/produkte/Fahrzeuge/fz13_b_uebersicht.html

KVBB – Arztsuche

Kassenärztliche Vereinigung Brandenburg (KVBB): Arztsuche, <https://www.kvbb-arztsuche.de/ases-kvbb/ases.jsf>,

LBV 2021

Landesamt für Bauen und Verkehr, 2021: Ämterschätzung 2020 bis 2030, <https://lbv.brandenburg.de/demografie-24775.html>, https://lbv.brandenburg.de/download/Staedtebau/Aemterschaetzung_2020_bis_2030.pdf

Lubuski OW NFZ

Narodowy Fundusz Zdrowia – Lubuski Oddział Wojewódzki w Zielonej Górze: Wykaz szpitali. Wykaz szpitali,

https://www.nfz.gov.pl/download/gfx/nfz/pl/defaultstronaopisowa/541/2/1/wykaz_szpitali_zakwalifikowanych_do_psz_2023-2027.pdf

MSGIV 2021a – Vierter Krankenhausplan

Ministerium für Soziales, Gesundheit, Integration und Verbraucherschutz des Landes Brandenburg (MSGIV): Vierter Krankenhausplan des Landes Brandenburg,

<https://msgiv.brandenburg.de/msgiv/de/presse/pressemitteilungen/detail/~23-07-2021-vierter-krankenhausplan>

MSGIV 2021b – Daten und Fakten zur Pflege

Ministerium für Soziales, Gesundheit, Integration und Verbraucherschutz des Landes Brandenburg (MSGIV): Daten und Fakten zur Pflege im Landkreis Spree-Neiße,

<https://msgiv.brandenburg.de/sixcms/media.php/9/spree-neisse-daten-und-fakten-zur-pflege.pdf>

MZUK 2022

Miejski Zakład Usług Komunalnych: E-Mail des MZUK an die Stadtverwaltung Gubin vom 18.11.2022

NSP 2021

„Der Zensus 2021 ergab eine Wohnbevölkerung in Gubin von 16.114 Personen (NSP 2021).“ Kap. 1.1, S. 2.

OKE 2022

Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Poznaniu: Egzamin ósmoklasisty / Wyniki i analizy,

https://www.oke.poznan.pl/cms,5330,wyniki_i_analizy.htm

Egzamin maturalny / Wyniki i analizy,

https://www.oke.poznan.pl/cms,134,wyniki_i_analizy.htm

PKS Zielona Góra 2022

PKS Zielona Góra spółka z o.o.: Rozkład jazdy,

<https://www.pks.zgora.pl/index.php/pasazer/rozklad-jazdy>

PSPA Licznik Elektromobilności, Lipiec 2022

Polskie Stowarzyszenie Paliw Alternatywnych: Licznik Elektromobilności, Lipiec 2022, <https://pspa.com.pl/2022/informacja/licznik-elektromobilnosci-samochody-elektryczne-coraz-popularniejsze-mimo-spadkow-na-ryнку-motoryzacyjnym/>

RDOŚ Gorzów

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim: Wykaz elektrowni wiatrowych, wodnych, elektrociepłowni..., <http://bip.gorzow.rdos.gov.pl/wykaz-elektrowni-wiatrowych-wodnych-elektrociepłowni>

RDB 12411-02-03-5-B

Statistische Ämter des Bundes und der Länder: Regionaldatenbank Deutschland, RDB 12411-02-03-5-B Bevölkerung nach Geschlecht und Altersgruppen (17) - Stichtag 31.12. - regionale Ebenen, <https://www.regionalstatistik.de/genesis/online/table/12411-02-03-5-B>

RDB 31121-01-02-5

Statistische Ämter des Bundes und der Länder: Regionaldatenbank Deutschland, RDB 31121-01-02-5 Fertigstellungen neuer Wohngebäude und Wohnungen in Wohngebäuden nach Zahl der Wohnungen - Jahressumme - regionale Tiefe: Gemeinden, <https://www.regionalstatistik.de/genesis/online/table/31121-01-02-5> <https://www.regionalstatistik.de/genesis/online/table/31231-02-01-5>

RDB 31211-08-01-5

Statistische Ämter des Bundes und der Länder: Regionaldatenbank Deutschland, RDB 31211-08-01-5 Wohnungen in Gebäuden mit Wohnraum nach Art der Wohnungsnutzung - Stichtag 09.05.2011 regionale Tiefe: Gemeinden, <https://www.regionalstatistik.de/genesis/online/table/31211-08-01-5> <https://www.regionalstatistik.de/genesis/online/table/31231-02-01-5>

RDB 31231-02-01-5

Statistische Ämter des Bundes und der Länder: Regionaldatenbank Deutschland, RDB 31231-02-01-5 Bestand an Wohngebäuden und Wohnungen in Wohn- und

Nichtwohngebäuden - Stichtag 31.12. - regionale Tiefe: Gemeinden

<https://www.regionalstatistik.de/genesis/online/table/31231-02-01-5>

RPWDL

RPWDL – Rejestr Podmiotów Wykonujących Działalność Leczniczą, <https://rpwdl.ezdrowie.gov.pl/>

Stadt Guben, Bereich Bürgermeister 2022

Stadt Guben, Bereich Bürgermeister, Beteiligungsmanagement/Controlling/Wirtschaftsförderung: E-Mail vom 15.11.2022 mit Tabellen zur Arbeitsmarktentwicklung in den Bereichen Stadtzentrum, Industriegebiet Süd und Gewerbegebiet Deulowitz

Stadt Guben, Sozialmonitoring 2022

Stadt Guben, Sozialmonitoring: Zuarbeit der Stadtverwaltung Guben - Einwohnerentwicklung 2010 bis 2021. Guben, 2022.

Stadt Guben, Gewerbestatistik

Stadt Guben, Gewerbestatistik 2010 – 2021, Zuarbeit der Stadtverwaltung Guben. Guben, 2022.

Stadt Guben, Kitastatistik

Stadt Guben, Kitastatistik 2010 – 2021, Zuarbeit der Stadtverwaltung Guben. Guben, 2022.

Stadt Guben, Schulstatistik

Stadt Guben, Schulstatistik 2010 – 2021, Zuarbeit der Stadtverwaltung Guben. Guben, 2022.

Stadt Guben, Besucherstatistiken

Stadt Guben: Besucherstatistiken der Kultureinrichtungen der Stadt Guben 2012 – 2021

Stadt Guben, Sportvereine

Stadt Guben: Sportvereine Stadt Guben.

StatIS-BBB Datenbank "Haushalte im Land Brandenburg"

StatIS-BBB Das Statistische Informationssystem Berlin-Brandenburg: Haushalte im Land Brandenburg, Tabelle: Privathaushalte im Land Brandenburg, <https://statis.statistik-berlin-brandenburg.de/webapi/jsf/open-database?id=HHBBV2>,

StatIS-BBB Datenbank "Tourismus Berlin/Brandenburg (2010-2020)"

StatIS-BBB Das Statistische Informationssystem Berlin-Brandenburg: Tourismus Berlin/Brandenburg, Tourismus in den Ländern Berlin und Brandenburg, <https://statis.statistik-berlin-brandenburg.de/webapi/jsf/open-database?id=BBBTOURA>

Stadtwerke Guben – Energiebericht 2020

Städtische Werke Guben: Energiebericht der Stadt Guben 2020, Erhebungszeitraum 2018-2020, <https://www.stadtwerke-guben.de/energiebericht-2020/>

StatBB Zeitschrift für amtliche Statistik Berlin Brandenburg, 14. Jahrgang

StatBB – Amt für Statistik Berlin-Brandenburg: Zeitschrift für amtliche Statistik, 14. Jahrgang, Ausgabe 3+4 2020, <https://www.statistik-berlin-brandenburg.de/archiv/zeitschrift> → <https://download.statistik-berlin-brandenburg.de/20c23e7a88172608/ecda1832db50/Zeitschrift-AfS-30JahreBB.pdf>

UMWG Ludność 2023

Urząd Miejski w Gubinie, informacje dot. Gubina w ramach analizy społeczno-gospodarczej Euromiasta Gubin-Guben, E-Mail vom 09.03.2023 mit Daten zur Einwohnerzahl zum 31.12.2023, unveröffentlicht

UMWG PNPk 2022

Urząd Miejski w Gubinie, Polsko-Niemiecki Punkt Kontaktowy: zwei E-Mails vom 06.07.2022 mit diversen Informationen, u.a. zu den Schulen der Stadt

URE

Urząd Regulacji Energetyki: Instalacje odnawialnych źródeł energii - stan na 31 grudnia 2021 r.,

<https://www.ure.gov.pl/pl/oze/potencjal-krajowy-oze/8108,Instalacje-odnawialnych-zrodel-energii-stan-na-31-grudnia-2021-r.html>

VBB 2022

Verkehrsverbund Berlin-Brandenburg: VBB-Fahrinfo,

<http://fahrinfo.vbb.de/bin/query.exe/dn>

VGRdL-R2B1

Statistische Ämter des Bundes und der Länder: Bruttoinlandsprodukt, Bruttowertschöpfung in den kreisfreien Städten und Landkreisen der Bundesrepublik Deutschland 1992 und 1994 bis 2020, Reihe 2, Kreisergebnisse Band 1,

https://www.statistikportal.de/sites/default/files/2022-07/vgrdl_r2b1_bs2021.xlsx

VGRDL-R2B2

Arbeitskreis "Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder" im Auftrag der Statistischen Ämter der 16 Bundesländer, des Statistischen Bundesamtes und des Statistischen Amtes Wirtschaft und Kultur der Landeshauptstadt Stuttgart. Arbeitnehmerentgelt, Bruttolöhne und -gehälter in den kreisfreien Städten und Landkreisen der Bundesrepublik Deutschland 2000 bis 2020

Reihe 2, Kreisergebnisse Band 2,

https://www.statistikportal.de/sites/default/files/2022-07/vgrdl_r2b2_bs2021.xlsx