

Kennzahlen-Set: Demographischer Wandel

1. Auftragserfüllung

Ziele:

- **Möglichkeit der Beeinflussung der Bevölkerungsentwicklung**
- **Kommunale Infrastruktur bzw. Leistungsangebot wird der Bevölkerungsentwicklung angepasst**
- **Anpassungsleistung der Kommune durch Effizienzsteigerung, Angebotsänderung**

Kennzahl	Beschreibung	Formel	Bedeutung
1.1. Prozentuale Bevölkerungsentwicklung im Fünf-Jahres-Vergleich [bev_tnw5]	Vergleich der Bevölkerung heute zu der vor 5 Jahren in X %.	= (Bevölkerung aktuelles Jahr * 100 / Bevölkerung vor 5 Jahren)-100 (bev *100 / bev00)-100	Die Bevölkerungsentwicklung der letzten 5 Jahre kann erste Anhaltspunkte für den zukünftigen Trend aufzeigen.
1.2. Anteil des Wanderungssaldos an der Gesamtbevölkerung [zuz_foz_bev]	Anteil des Saldos von Zu- und Fortzügen in/ aus der Kommune an der Gesamtbevölkerung des letzten Jahres	= (Anzahl der Zuzüge – Anzahl der Fortzüge)*100 / Einwohnerzahl zuz*100 / Bev	Der Indikator gibt Hinweise auf die Attraktivität der Kommune für ihre Einwohner.
1.2.1 Anteil des Wanderungssaldos der unter 20-Jährigen an der Bevölkerung unter 20 Jahren [zuz20_fozu20_bevu20]	Anteil des Saldos von Zu- und Fortzügen in/ aus der Kommune von unter 20-Jährigen an der Gesamtbevölkerung des letzten Jahres	= (Anzahl der Zuzüge U20 – Anzahl der Fortzüge U20)*100 / Einwohnerzahl U20 (zuz - foz) * 100 / Bev	Die Differenzierung dieses Indikators nach Altersklassen gibt neben Informationen zur altersspezifischen Attraktivität der Kommune zusätzlich Hinweise auf zukünftige Infrastrukturbedarfe
1.2.2 Anteil des Wanderungssaldos der 20 bis unter 60-Jährigen an der Bevölkerung zwischen 20 und 60 Jahren [zuzzw20_60_fozzw20_60_bevzw20_60]	Anteil des Saldos von Zu- und Fortzügen in/ aus der Kommune von 20 bis unter 60-Jährigen an der Gesamtbevölkerung des letzten Jahres	= (Anzahl der Zuzüge zw. 20 und 60 – Anzahl der Fortzüge zw. 20 und 60)*100 / Einwohnerzahl zw. 20 und 60 (zuzzw20_60 - fozzw20_60) * 100 / bevzw20_60	

1.2.3 Anteil des Wanderungssaldos der über 60-Jährigen an der Bevölkerung über 60 Jahren [zuzab60_fozab60_bevab60]	Anteil des Saldos von Zu- und Fortzügen in/ aus der Kommune von über 60-Jährigen an der Gesamtbevölkerung des letzten Jahres	$= (\text{Anzahl der Zuzüge } \ddot{U}60 - \text{Anzahl der Fortzüge } \ddot{U}60) * 100 / \text{Einwohnerzahl } \ddot{U}60$ $\mathbf{(zuzab60 - fozab60) * 100 / bevab60}$	
1.3. Prognostizierte Bevölkerungsentwicklung bis 2020 insgesamt [beventw15]	Prozentuale Veränderung der Bevölkerung zum Basisjahr im Jahr 2020 insgesamt mit Berücksichtigung von Wanderungsbewegungen.	$(\text{Bevölkerung 2020} * 100 / \text{aktuelle Bevölkerung}) - 100$ $\mathbf{(bev20*100/Bev)-100}$	Beschreibung des zukünftigen Trends der Bevölkerungsentwicklung
1.3.1 Prognostizierte Bevölkerungsentwicklung für die Altersgruppe der unter 3 Jährigen bis 2020 [bev15u6_bevu3]	Prozentuale Veränderung der Bevölkerung unter 3 Jahren zum Basisjahr im Jahr 2020 mit Berücksichtigung von Wanderungsbewegungen.	$(\text{Bevölkerung unter 3 Jahre 2020} * 100 / \text{aktuelle Bevölkerung unter 3 Jahre}) - 100$ $\mathbf{(bev20u6*100/bevu6)-100}$ Datenquelle: Statistisches Landesamt; Einwohnermeldeamt	Beschreibung der zukünftigen Altersstruktur der Bevölkerung als wichtiger Bedarfsindikator für Infrastruktur, insb. Kinderbetreuung.
1.3.2 Prognostizierte Bevölkerungsentwicklung für die Altersgruppe der 3 bis unter 6-Jährigen bis 2020 [bev15u6_bevu6]	Prozentuale Veränderung der Bevölkerung 3 bis unter 6 Jahren zum Basisjahr im Jahr 2020 mit Berücksichtigung von Wanderungsbewegungen.	$(\text{Bevölkerung zwischen 3 und 6 Jahre 2020} * 100 / \text{aktuelle Bevölkerung zwischen 3 und 6 Jahre}) - 100$ $\mathbf{(bev20u6*100/bevu6)-100}$ Datenquelle: Statistisches Landesamt; Einwohnermeldeamt	Beschreibung der zukünftigen Altersstruktur der Bevölkerung als wichtiger Bedarfsindikator für Infrastruktur, insb. Kinderbetreuung.
1.3.3 Prognostizierte Bevölkerungsentwicklung für die Altersgruppe der 6 bis unter 20 Jährigen bis 2020 [bev15zw6_18_bevzw6_20]	Prozentuale Veränderung der Bevölkerung der Altersgruppe 6 bis unter 20 Jahren zum Basisjahr im Vergleich zum Jahr 2020 mit Berücksichtigung von Wanderungsbewegungen.	$(\text{Bevölkerung 6-20 Jahre 2020} * 100 / \text{aktuelle Bevölkerung 6-20 Jahre}) - 100$ $\mathbf{(bev20zw6_20*100/bevzw6_20)-100}$ Datenquelle: Statistisches Landesamt; Einwohnermeldeamt	Beschreibung der zukünftigen Altersstruktur der Bevölkerung als wichtiger Bedarfsindikator für Infrastruktur, insb. Schulinfrastruktur

1.3.4 Prognostizierte Bevölkerungsentwicklung für die Altersgruppe der über 80 Jährigen bis 2020 [bev15ab80_bevab80]	Prozentuale Veränderung der Bevölkerung der Altersgruppe der über 80 Jährigen zum Basisjahr im Vergleich zum Jahr 2020 mit Berücksichtigung von Wanderungsbewegungen.	(Bevölkerung über 80 Jahre 2020 * 100 / aktuelle Bevölkerung über 80 Jahre) -100 (bev20ab80*100/bevab80)-100 Datenquelle: Statistisches Landesamt; Einwohnermeldeamt	Beschreibung der zukünftigen Altersstruktur der Bevölkerung als wichtiger Bedarfsindikator für Infrastruktur, insb. Altenbetreuung.
1.4. Geburtenziffer [geburt]	Anzahl der Kinder pro Frauen in der Kommune	= Anzahl der lebend Geborenen * 31 / Anzahl der Frauen im gebärfähigen Alter (15-45J.) leb*31/geb	Der Indikator beschreibt die Grundlage der natürlichen Bevölkerungsentwicklung und gibt Hinweise auf die Familienfreundlichkeit einer Kommune. Der Wert sollte bei 2,1 liegen, damit die natürliche Bevölkerungsentwicklung konstant bleibt.
1.5. Ganztagsbetreuungsquote in der Altersklasse unter 3 Jahren [ganzu6_bevu6]	Anzahl zur Verfügung stehender Ganztagsbetreuungsplätze für 0- unter 3-Jährige pro 100 Kinder dieser Altersgruppe	Anzahl Ganztagsbetreuungsplätze für 0-unter 3-Jährige * 100 / Anzahl Einwohner der 0 bis unter 3 Jährigen ganzu6*100/bevu6	Die Kennzahl bildet das Ganztagsbetreuungsangebot als Bestandteil einer familienfreundlichen Kommune ab.
1.6. Ganztagsbetreuungsquote in der Altersklasse 3- unter 6 Jahre [ganzu6_bevu6]	Anzahl zur Verfügung stehender Ganztagsbetreuungsplätze für 3- unter 6-Jährige pro 100 Kinder dieser Altersgruppe	Anzahl Ganztagsbetreuungsplätze für 3-unter 6-Jährige * 100 / Anzahl Einwohner der 3 bis unter 6 Jährigen ganzu6*100/bevu6	Die Kennzahl bildet das Ganztagsbetreuungsangebot als Bestandteil einer familienfreundlichen Kommune ab.
1.7. Ganztagsbetreuungsquote in der Altersklasse 6 bis unter 14 Jahren [ganz6_14_bevzw6_14]	Anzahl zur Verfügung stehender Ganztagsbetreuungsplätze für 6- unter 14-Jährige pro 100 Kinder dieser Altersgruppe	Anzahl Ganztagsbetreuungsplätze für 6-unter 14-Jährige * 100 / Anzahl Einwohner der 6-unter 14-Jährigen ganz6_14*100/bevzw6_14	Die Kennzahl bildet das Ganztagsbetreuungsangebot als Bestandteil einer familienfreundlichen Kommune ab.

1.8. Betreuungsquote stationäre Altenpflege [stat_bevab80]	Durchschnittliche Anzahl der Altersklasse von über 80 Jährigen, die stationär betreut werden pro 100 Einwohner der Altersgruppe über 80 Jahren.	= Anzahl der stationären Pflegeplätze * 100 / Anzahl der Einwohner über 80 Jahren stat*100/bevab80	Die Kennzahl bildet die aktuelle Betreuungssituation für alte Menschen in der Kommune ab.
1.9 Anteil der Pflegegeldempfänger [pflg_bevab80]	Durchschnittlicher Anzahl der Pflegegeldempfänger nach dem Pflegeversicherungsgesetz pro 100 Einwohner der Altersgruppe über 80 Jahren	Anzahl Pflegegeldempfänger nach dem Pflegeversicherungsgesetz * 100 / Anzahl Einwohner über 80 Jahren mit Erstwohnsitz in der Kommune pflg*100/bevab80	
1.10 Anteil der Kurzzeitpflegeplätze [kpfl_bevab80]	Durchschnittliche Anzahl der Kurzzeitpflegeplätze pro 100 Einwohner der Altersgruppe über 80 Jahren	Anzahl Kurzzeitpflegeplätze * 100 / Anzahl Einwohner über 80 Jahren mit Erstwohnsitz im Kreisgebiet kpfl*100/bevab80	
1.11 Anteil der Tagespflegeplätze [tpfl_bevab80]	Durchschnittliche Anzahl der Tagespflegeplätze pro 100 Einwohner der Altersgruppe über 80 Jahren	Anzahl Tageszeitpflegeplätze * 100 / Anzahl Einwohner über 80 Jahren mit Erstwohnsitz im Kreisgebiet tpfl*100/bevab80	
1.12. Betreuungsquote in der ambulanten Altenpflege [peram_bevab80]	Betreuungsquote in der ambulanten Altenpflege pro 100 Einwohner der Altersgruppe über 80 Jahren	= Personal ambulanter Pflegedienste *100 ./ Einwohner über 80 Jahre Personal sowohl kommunaler als auch ambulanter Pflegedienste wird erfasst peram*100/bevab80	Die Kennzahl bildet die aktuelle Betreuungssituation für alte Menschen in der Kommune ab.

2. Kundenzufriedenheit

- **Sicherung bzw. Verbesserung der Lebensqualität für die Bewohner, um die Attraktivität der Kommunen für ihre Einwohner bzw. für Zuzüge zu erhöhen**
- **Integration von Einwohnern mit Migrationshintergrund gewährleisten**
- **Nutzung der Potenzial des Bürgerschaftlichen Engagements**

Kennzahl	Beschreibung	Formel	Bedeutung
2.1. Anteil der Befragten, der angibt, gerne in der Stadt zu leben [gern]	Prozentualer Anteil der Bevölkerung, die angeben, gern oder sehr gern in der Stadt zu leben (5-stufige Skala).	Siehe Standardfragebogen! Quelle: Befragung	Bürgerzufriedenheit in der Kommune, Kann Bevölkerungsentwicklung beeinflussen
2.2. Ehrenamtliche Tätigkeit [ehr_beve]	Prozentualer Anteil der Bürger der Kommune, die ehrenamtlich tätig sind	= Anteil der ehrenamtlichen Bürger *100./ Einwohnerzahl ehr*100/Bev Quelle: Befragung	Bürgerschaftliches Engagement
2.3. Zufriedenheit mit den Lebensbedingungen für Familien und Kinder [familie]	Prozentualer Anteil der Bevölkerung, die die Lebensbedingungen für Familien und Kinder in der Stadt als gut oder sehr gut einschätzen.	Siehe Standardfragebogen! Quelle: Befragung	Bürgerzufriedenheit in der Kommune, kann Bevölkerungsentwicklung beeinflussen
2.4. Dauer bis zur Bewilligung eines Kindergartenplatzes [kigaplatz]	Durchschnittlicher Zeitraum, der zwischen dem Antrag und der Bewilligung eines Kindergartenplatzes in der Kommune vergeht, in Monaten	Dauer in Monaten dakiga	
2.5. Gründe für den Fortzug aus der Kommune [fortzug]	Prozentualer Anteil der Bevölkerung, der angab, aufgrund von schlechter Lebensqualität und Wohnraumangebot aus der Kommune weggezogen zu sein (Alternativvorgaben: Wegzug aus familiären o. berufl. Gründen).	 Quelle: Befragung	Bürgerzufriedenheit in der Kommune, kann Bevölkerungsentwicklung beeinflussen

4. Wirtschaftlichkeit

- **Kommunale Infrastruktur bzw. Leistungsangebot wird der Bevölkerungsentwicklung angepasst und optimal ausgelastet**
- **Anpassungskosten werden durch frühzeitiges Handeln minimiert**
- **Die Kommunalfinanzen werden konsolidiert, finanzielle Belastungen werden nicht in die Zukunft verschoben**

Kennzahl	Beschreibung	Formel	Bedeutung
4.1. Schuldenbelastung pro Einwohner heute [schuld_bev]	Schuldenbelastung pro Einwohner heute	Schuldenbelastung heute/ Anzahl der Einwohner heute Berücksichtigt werden alle Schulden, die im Vermögenshaushalt ausgewiesen sind schuld/Bev	Der Vergleich der beiden Kennzahlen gibt Hinweise auf den zukünftig weiter eingeschränkten Finanzierungsspielraum der Kommunen
4.2. Schuldenbelastung pro Einwohner im Jahr 2020 [schuld_bev20]	Schuldenbelastung pro Einwohner im Jahr 2020	Schuldenbelastung heute/ Anzahl der Einwohner 2020 Berücksichtigt werden alle Schulden, die im Vermögenshaushalt ausgewiesen sind schuld/bev20	
4.3. Kosten für Leistungen des Kernverwaltung je Einwohner heute [verwa_bev]	Kosten für Leistungen des Kernverwaltung pro Einwohner heute	Ausgaben des Verwaltungshaushaltes heute ./ . Anzahl der Einwohner heute verwa/Bev	Der Vergleich der beiden Kennzahlen gibt Hinweise auf mögliche Überkapazitäten bei kommunalen Leistungen im Allgemeinen in der Zukunft
4.4. Kosten für Leistungen des Kernverwaltung je Einwohner im Jahr 2020 [verwa_bev20]	Kosten für Leistungen des Kernverwaltung pro Einwohner im Jahr 2020	Ausgaben des Verwaltungshaushaltes heute ./ . Anzahl der Einwohner 2020 verwa/bev20	

4.5. Personalkosten der Kernverwaltung je Einwohner heute [verwa_bev]	Personalkosten der Kernverwaltung pro Einwohner heute	Personalausgaben im Verwaltungshaushalt heute ./ Anzahl der Einwohner heute verwa/Bev	Der Vergleich der beiden Kennzahlen gibt Hinweise auf mögliche personelle Überkapazitäten in der Zukunft
4.6. Personalkosten der Kernverwaltung je Einwohner im Jahr 2020 [verwa_bev20]	Personalkosten der Kernverwaltung pro Einwohner im Jahr 2020	Personalausgaben im Verwaltungshaushalt heute ./ Anzahl der Einwohner 2020 verwa/bev20	
4.7. Nettokosten der Grundversicherung im Alter pro Bürger [netto]	Kosten der Kommune für Leistungsbezieher der Grundversicherung im Alter (SGBXII) abzüglich der Erstattungen durch Bund und Länder pro Einwohner.	((Kosten der Kommune für Grundversicherung im Alter) – (Erstattungen durch Bund und Länder)) / Einwohnerzahl (gsi-subvgsi)/Bev	Indikator für Altersarmut
4.8. Auslastungsgrad des Kinderbetreuungsangebots heute [kiga_bevzw3_6]	Verhältnis der Kinderbetreuungsplätze zu der Anzahl der Kinder in der Altersklasse 3 bis unter 6 Jahren heute (in %).	= Einwohnerzahl in der Altersklasse 3 bis unter 6 Jahren heute * 100/ KiGa-Plätze heute „Kinderbetreuungsplätze“ umfasst alle Betreuungsangebote (halb/ganztags) für Kinder von 3 bis unter 6 Jahren bevzw3_6/kiga*100	Der Vergleich der Kennzahlen gibt Hinweise auf mögliche Überkapazitäten im Bereich Kinderbetreuung in der Zukunft
4.9. Auslastungsgrad des Kinderbetreuungsangebots im Jahr 2020 [kiga_bev20zw3_6]	Verhältnis der Kinderbetreuungsplätze heute zu der Anzahl der Kinder in der Altersklasse 3 bis unter 6 Jahren im Jahr 2020 (in %).	= Einwohnerzahl in der Altersklasse 3 bis unter 6 Jahren 2020 * 100/ KiGa-Plätze heute „Kinderbetreuungsplätze“ umfasst alle Betreuungsangebote (halb/ganztags) für Kinder von 3 bis unter 6 Jahren bev20zw3_6/kiga*100	

4.10. Auslastungsgrad der Grundschulen heute [gs_bevzw3_9]	Verhältnis der Grundschulplätze heute zu der Anzahl der Kinder in der Altersklasse 6 bis unter 10 Jahren heute (in %).	= Einwohnerzahl in der Altersklasse 6 bis unter 10 Jahren heute * 100/ Grundschul-Plätze heute bevw6_9/gs*100	Die Kennzahl gibt Hinweise auf mögliche Überkapazitäten im Grundschulbereich.
4.11. Auslastungsgrad der Grundschulen im Jahr 2020 [gs_bev20zw3_9]	Verhältnis der Grundschulplätze heute zu der Anzahl der Kinder in der Altersklasse 6 bis unter 10 Jahren im Jahr 2020 (in %).	= Einwohnerzahl in der Altersklasse 6 bis unter 10 Jahren 2020 * 100/ Grundschul-Plätze heute bev20zw6_9/gs*100	Schulplätze werden berechnet: Anzahl der Klassen * durchschnittliche Klassenstärke (NRW: 25)
4.12. Auslastungsgrad der weiterführenden Schulen heute [wefsch_bevzw10_18]	Verhältnis der Plätze an weiterführenden Schulen heute zu der Anzahl der Einwohner in der Altersklasse zwischen 10 bis unter 19 Jahren heute (in %).	= Einwohnerzahl in der Altersklasse 10 bis unter 19 Jahren heute * 100/ Plätze an weiterführenden Schulen heute bevw10_18/wefsch*100	Der Vergleich der Kennzahlen gibt Hinweise auf mögliche Überkapazitäten im Bereich der weiterführenden Schulen.
4.13. Auslastungsgrad der weiterführenden Schulen im Jahr 2020 [wefsch_bev20zw10_18]	Verhältnis der Plätze an weiterführenden Schulen heute zu der Anzahl der Einwohner in der Altersklasse 10 bis unter 19 Jahren im Jahr 2020 (in %).	= Einwohnerzahl in der Altersklasse 10 bis unter 19 Jahren 2020 * 100/ Plätze an weiterführenden Schulen heute bev20zw10_18/wefsch*100	Schulplätze werden berechnet: Anzahl der Klassen * durchschnittliche Klassenstärke (NRW: 28)
4.14. Auslastungsgrad der stationären Altenpflegeplätze im Jahr 2020 [stat_bev15ab80]	Verhältnis der stationären Altenpflegeplätze heute zur Anzahl der Einwohner über 80 Jahre im Jahr 2020 in %.	= Einwohnerzahl der Altersklasse über 80 Jahren 2020 * 100./. stationäre Altenpflegeplätze heute bev20ab80/stat*100	Der Vergleich mit der Kennzahl 1.8 ergibt Hinweise auf mögliche Fehlkapazitäten im Bereich der stationären Altenbetreuung in der Zukunft.
4.15. Auslastungsgrad der ambulanten Pflege im Jahr 2020 in % [peram_bev15ab80]	Auslastungsgrad des ambulanten Pflegepersonals im Verhältnis zu den Einwohnern über 80 Jahre im Jahr 2020 in %.	= Einwohner über 80 Jahre 2020 * 100./. Personal ambulanter Pflegedienste heute bev20ab80/peram*100	Der Vergleich mit der Kennzahl 1.12 ergibt Hinweise auf zukünftige Fehlkapazitäten bei der ambulanten Altenbetreuung

<p>4.16. Anteil des Schülerverkehrs am ÖPNV [antoePNV]</p>	<p>Prozentualer Anteil des Schülerverkehrs, die den ÖPNV nutzen, am gesamten ÖPNV.</p>	<p>= Anzahl der Schüler, die ÖPNV nutzen *100 / Anzahl der Gesamtnutzer des ÖPNVs</p> <p>schoepnv*100/goepnv</p>	<p>Der Schülerverkehr ist ein entscheidender Faktor bei der aktuellen Finanzierung des ÖPNV. Im Zuge des demographischen Wandels ist hier mit Finanzierungslücken zu rechnen.</p>
---	--	---	---