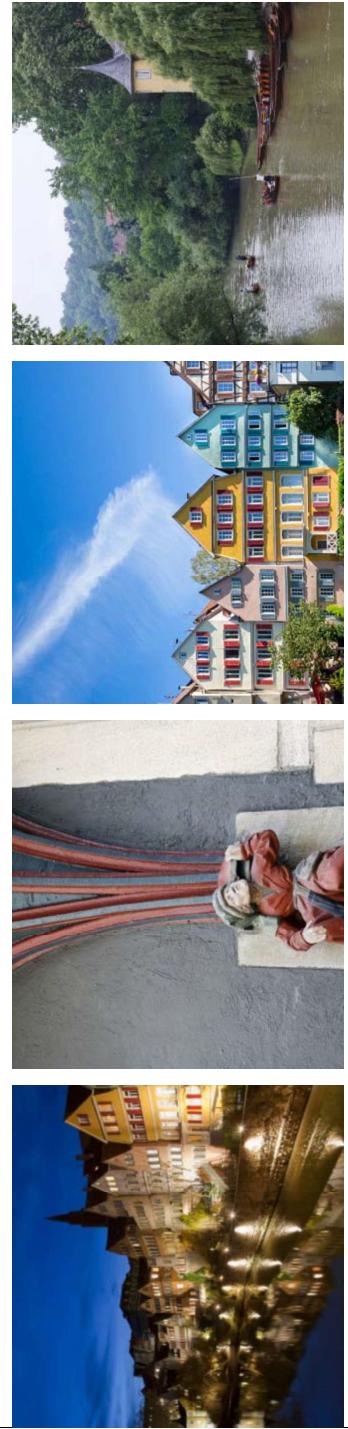


Schulentwicklung – Grundschulen und weiterführende Schulen

Anlage zu Vorlage 242/2020

Grundschulen

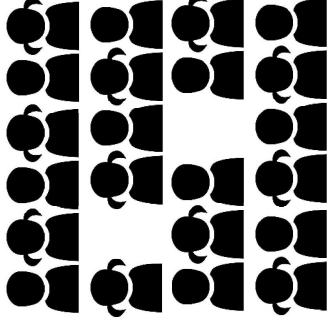
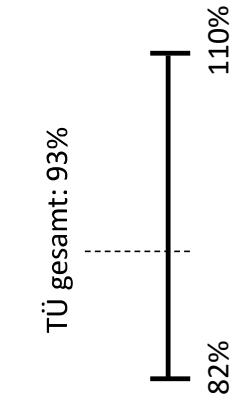
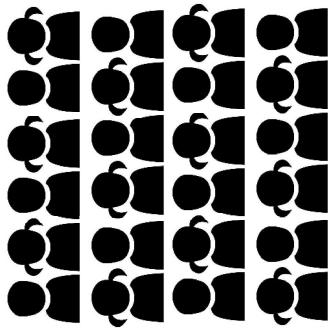


Verfahren

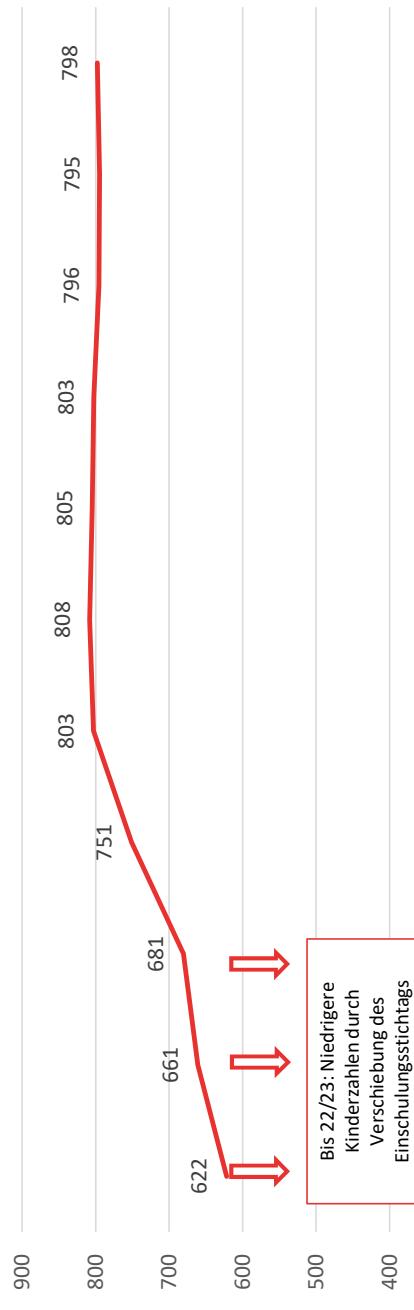
Pro Bezirk und Jahr:
Prognostizierte Zahl der
Kinder im Einschulungsalter

X Einschulungsquote pro Bezirk –
basierend auf Daten der
letzten drei Schuljahre

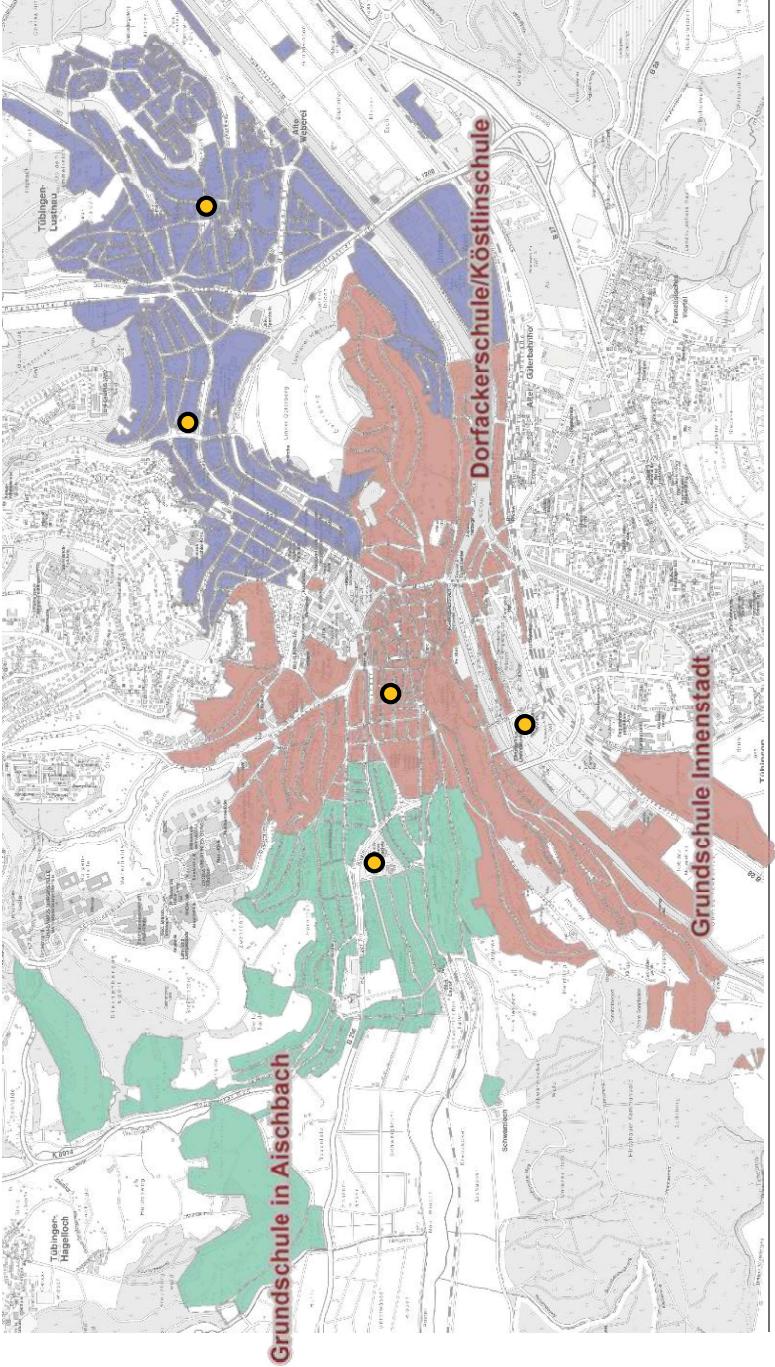
= Zahl der erwarteten
Erstklässler/-innen pro
Bezirk und Jahr



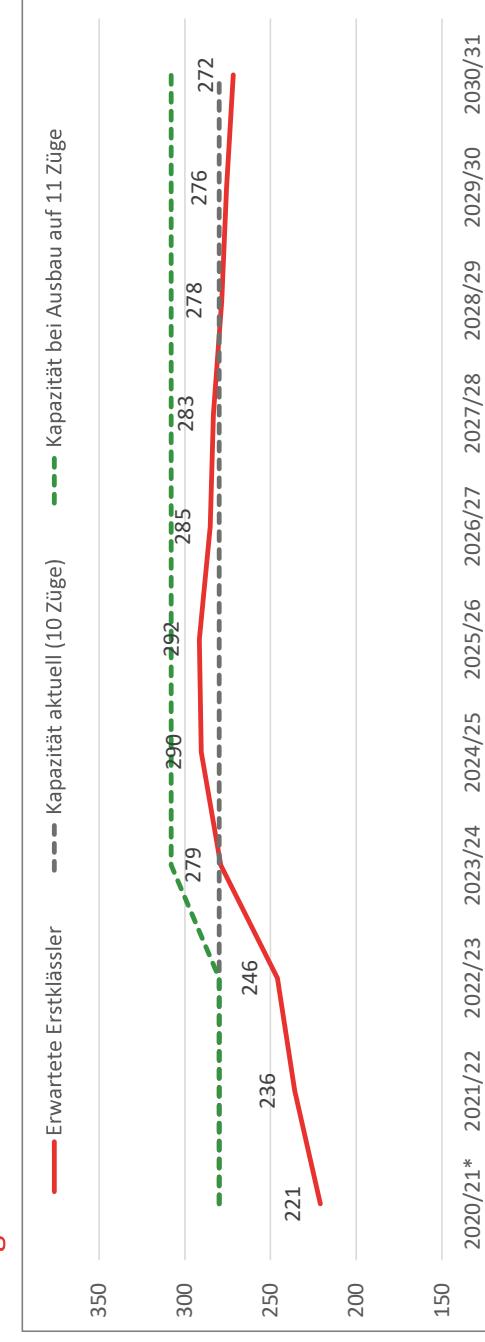
In Summe: Erwartete Erstklässler/-innen an städtischen Grundschulen



Planungsregion Mitte



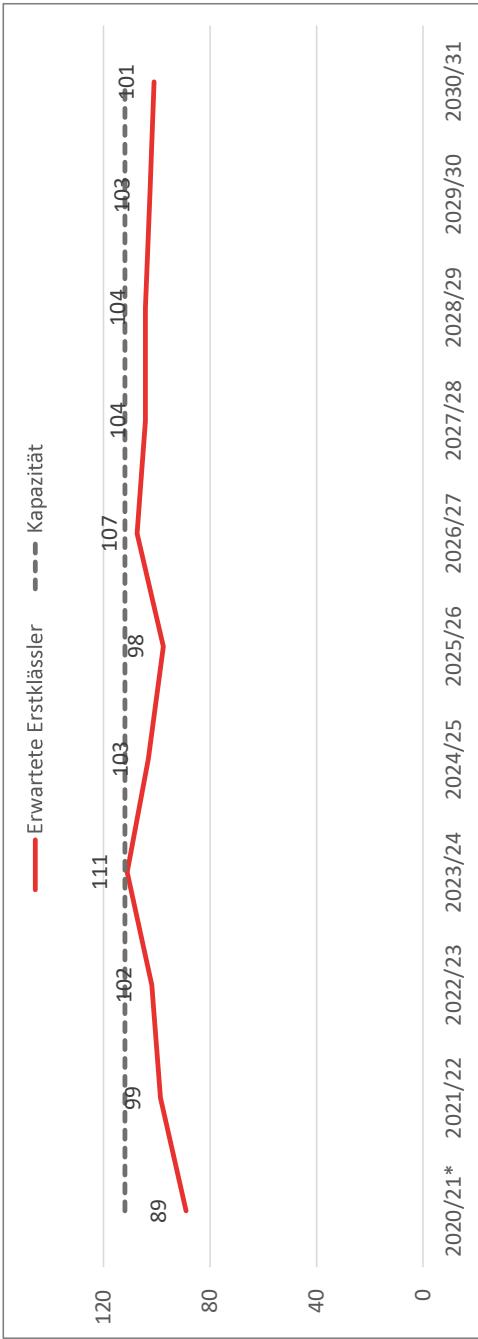
Planungsregion Mitte insgesamt 10 Züge



- Zehn Züge (graue Linie) reichen laut Prognose nicht aus.
- Selbst mit elf Zügen (grüne Linie) bestehen nur geringe Überhänge.

Grundschule Innenstadt – Schulbezirk 10

Vierzügig: Zwei Züge an der Silcherschule, zwei Züge an der Lindenbrunnenschule



- Der Innenstadtbezirk kommt mit seinen Kapazitäten gerade noch hin, es besteht jedoch kein großer Spielraum, um weitere Kinder aufzunehmen.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

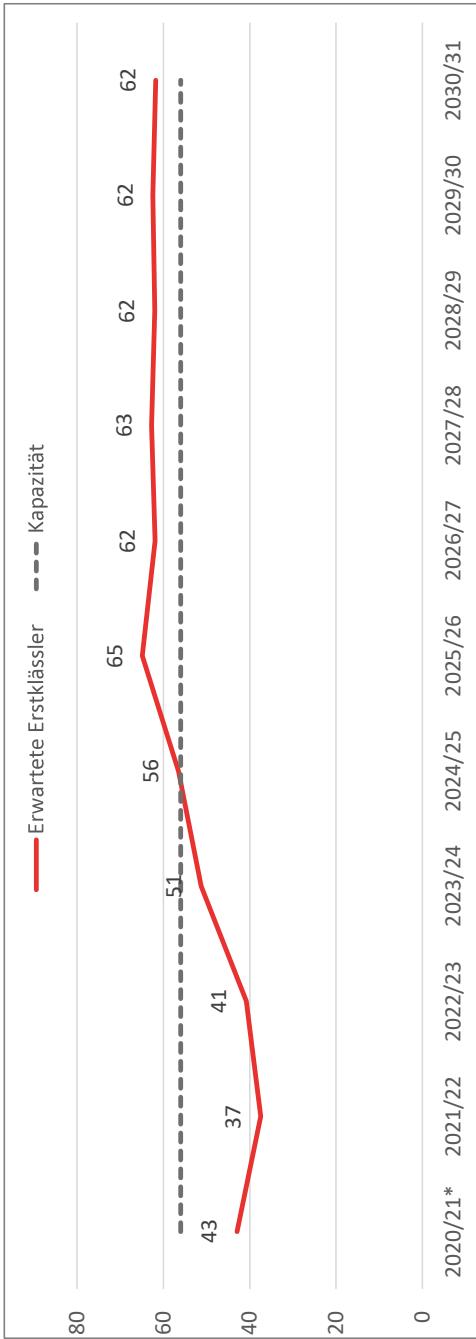
7



Schulentwicklung - Planungen 2020

Grundschule im Aischbach – Schulbezirk 20

Zweizügig



- Der Bezirk der Grundschule im Aischbach wurde gerade entlastet.
- Die Entlastung reicht jedoch nicht aus.
- Mittelfristig dürfte der Bezirk bei den jetzigen Grenzen 5-10 Kinder über der Zweizügigkeit liegen.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

8

Dorfacker- und Köstlinschule – Schulbezirk 50

Vierzügig: Drei Züge an der Dorfackerschule, ein Zug an der Köstlinschule

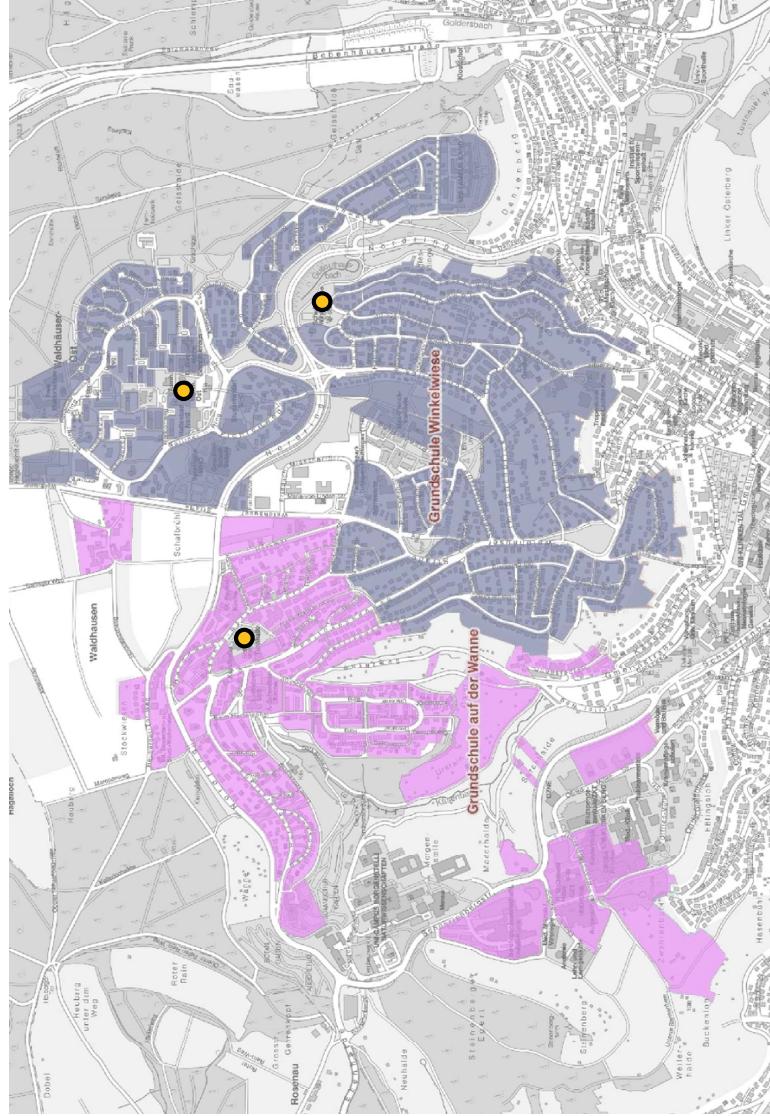


- Auch im Bereich der Dorfacker-/Köstlinschule reichen die Kapazitäten nicht aus.
- Durch einen extrem geburtenstarken Jahrgang 2018 und die Fertigstellung von Bauprojekten erwarten wir in den Schuliären 24/25 und 25/26 rund 130 Kinder.
- Auch in späteren Jahren liegt der Bezirk knapp über der Vierzügigkeit.

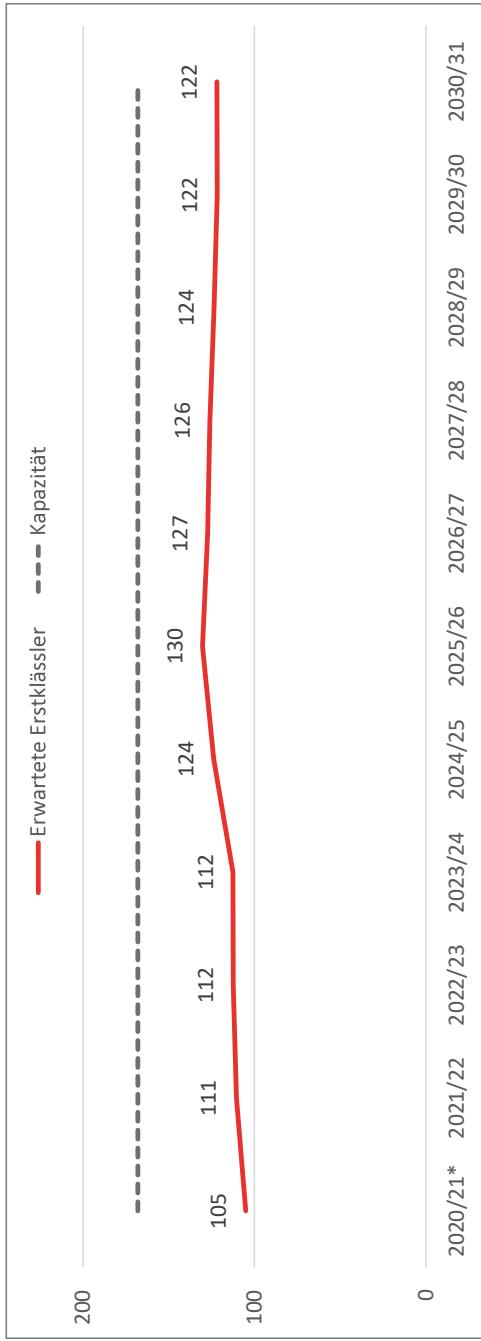
21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

9

Planungsregion Nord



Planungsregion Nord insgesamt Sechs Züge

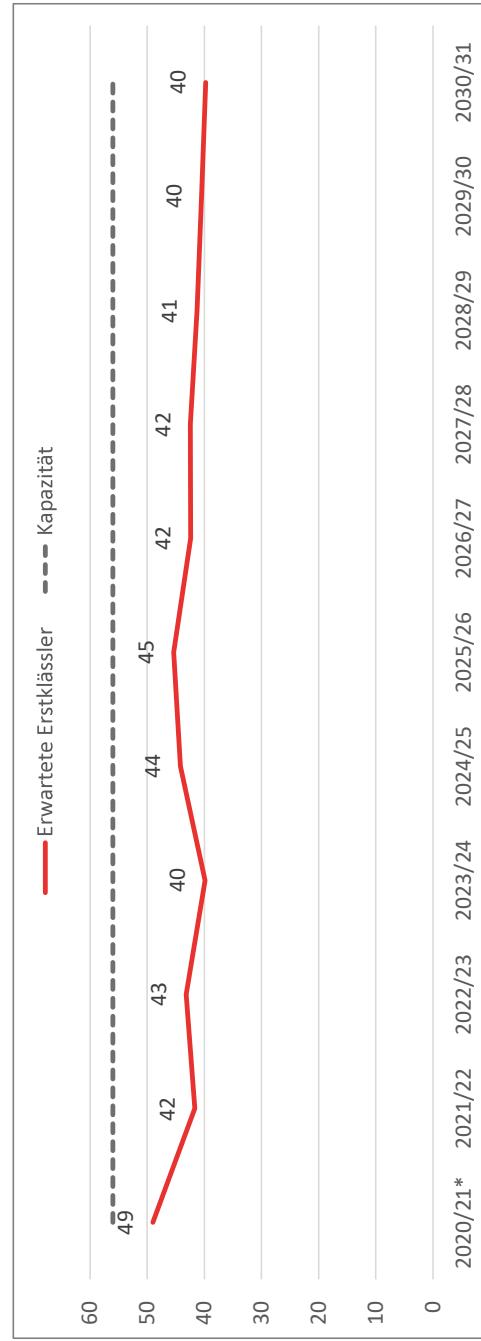


- Grundschule Winkelwiese bereits zweizügig eingerechnet.
- Bei insgesamt sechs Zügen sind keine Engpässe im Planungsbezirk Nord absehbar.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

11

Grundschule Wanne – Schulbezirk 30 Zweizügig



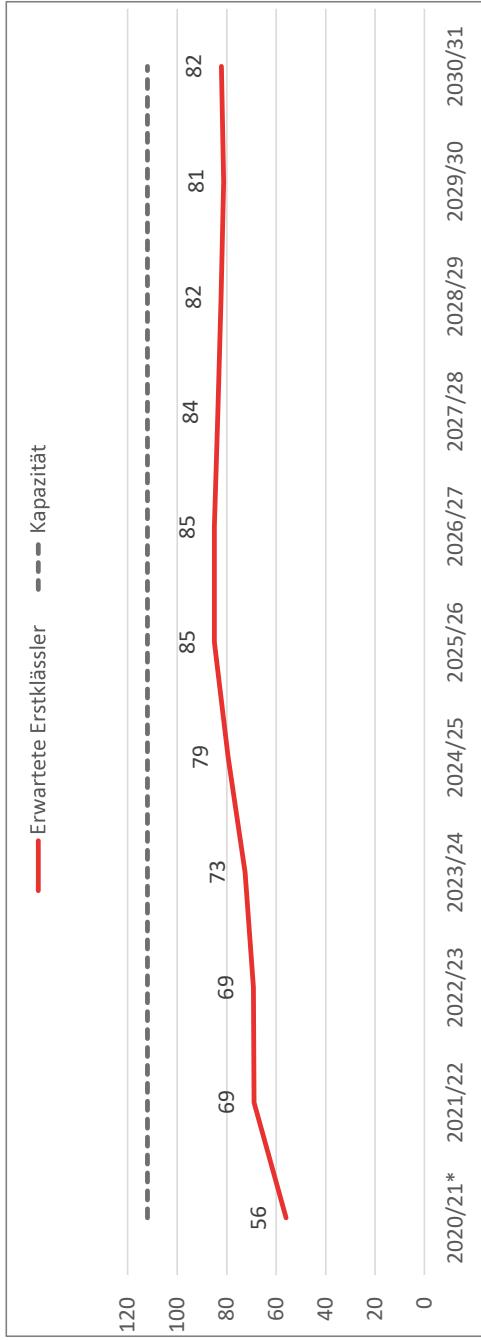
- Zweizügige Grundschule Wanne ohne absehbare Engpässe.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

12

Grundschulen Winkelwiese + WHO – Schulbezirk 40

Vierzügig: Zwei Züge an der GS WHO, zwei Züge an der GS Winkelwiese



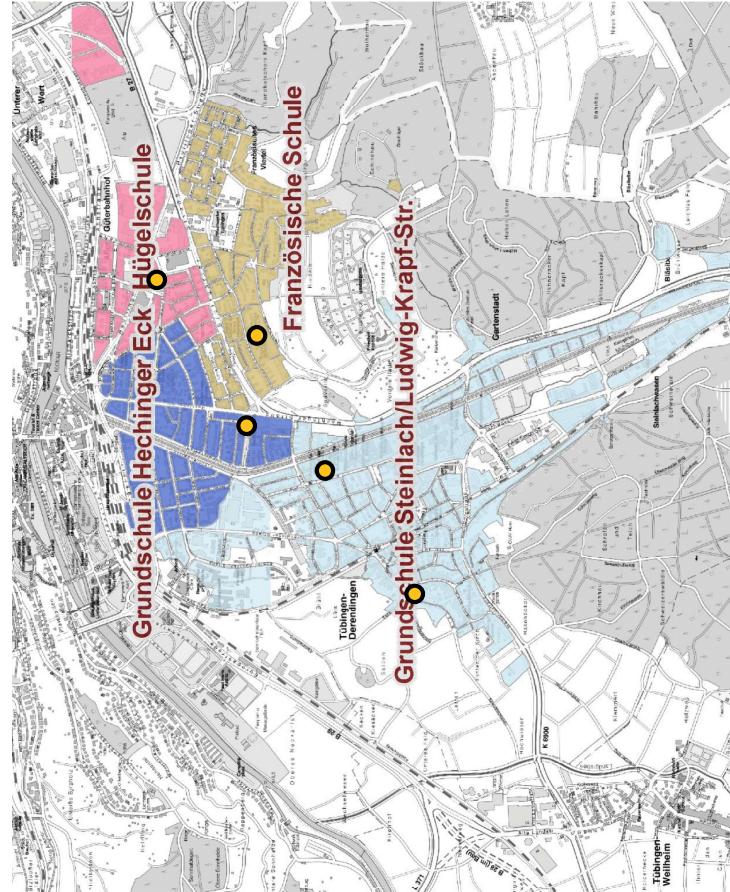
- Erwartete Schülerzahlen knapp im Bereich der Vierzügigkeit.

- Bei je zwei Zügen Winkelwiese und WHO keine Engpässe absehbar.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

13

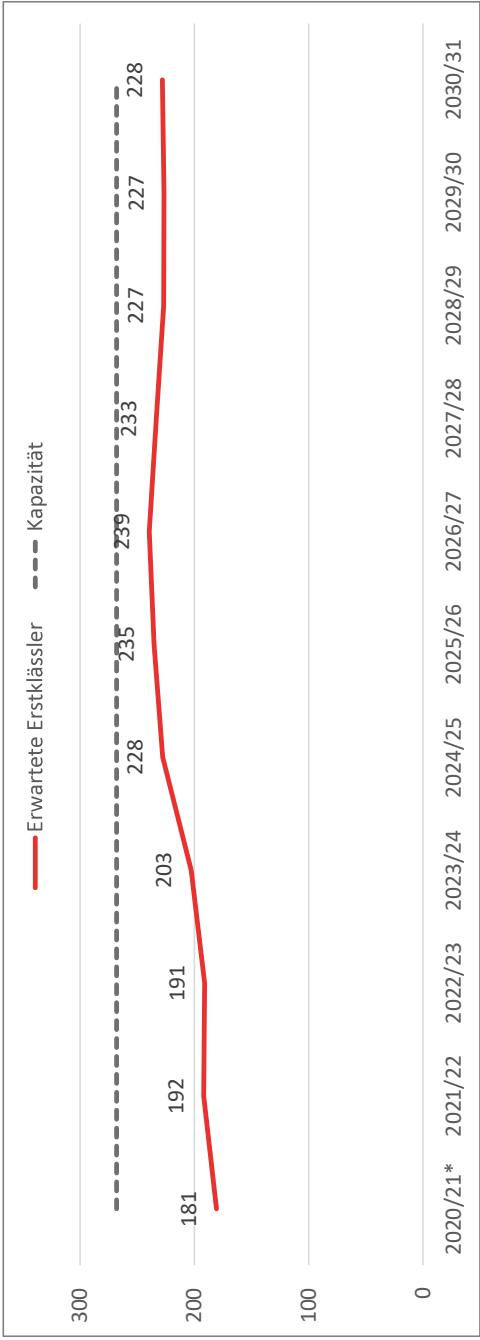
Planungsregion Süd



21.10.2020; Häuser stehen für zukünftige Baugebiete; Auswahl

14

Planungsregion Süd insgesamt Zehn Züge

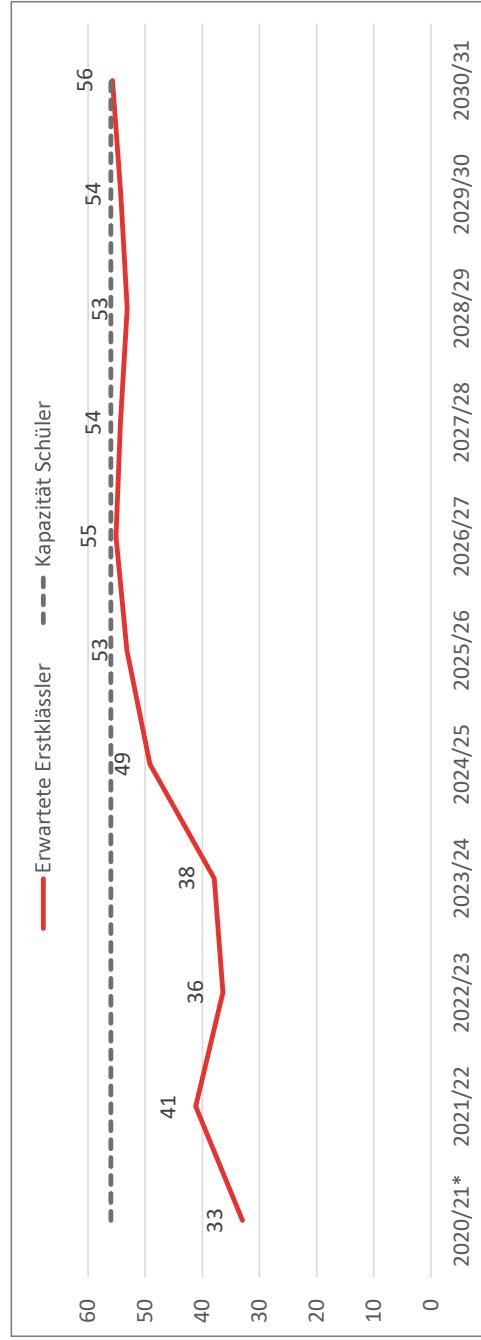


- Die Kinderzahlen werden Mitte des Jahrzehnts steigen.
- Durch den zusätzlichen Zug bestehen zunächst ausreichende Kapazitäten.
- Eine mögliche Entwicklung des Saibens ist noch nicht eingerechnet.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

15

Grundschule Hechingener Eck – Schulbezirk 61 Zweizügig



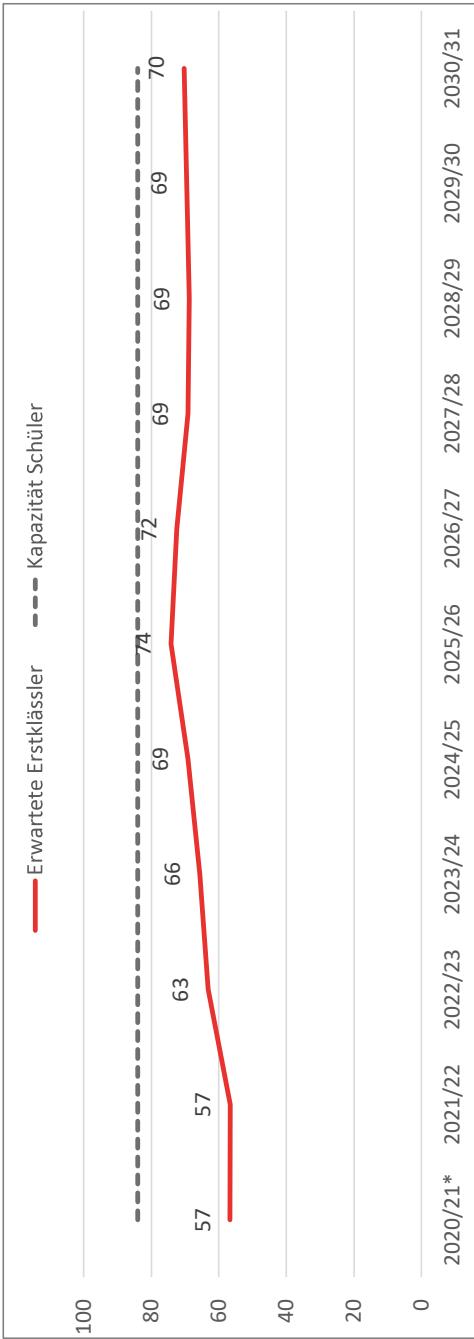
- Mittelfristig könnte die Schule mit zwei Zügen an den Rand ihrer Kapazitäten kommen.
- In den umliegenden Bezirken sind jedoch noch einige Plätze frei.
- Aktuell kein Handlungsbedarf, in den nächsten Jahren prüfen, ob Änderungen im Bezirkzschnitt notwendig werden.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

16

Grundschulen Steinlach/Ludwig-Krapf – Schulbezirk 62

Dreizügig



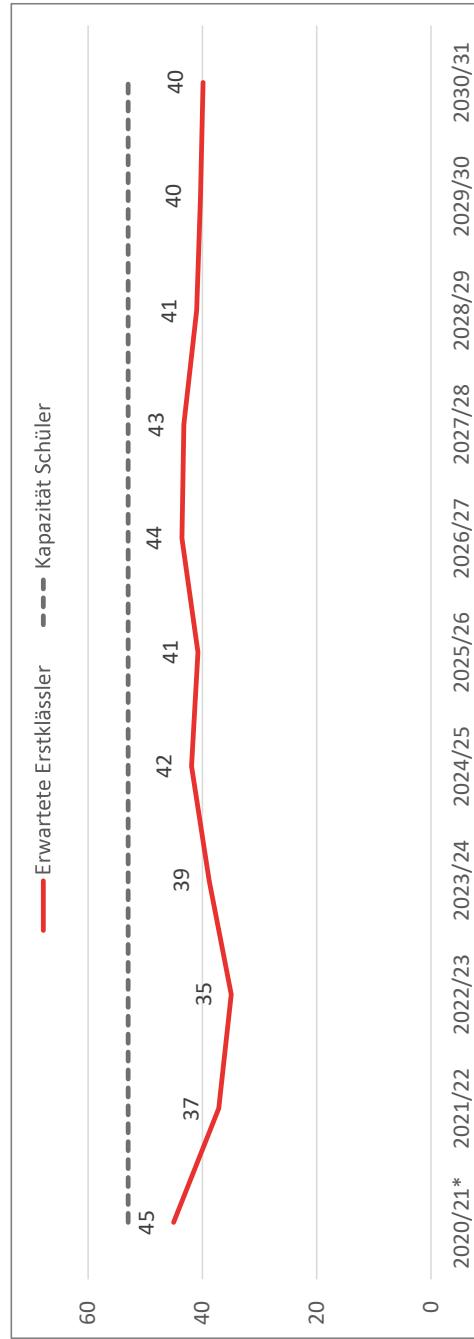
- Die nun verfügbaren drei Züge im Schulbezirk sind bis auf Weiteres ausreichend.
- Ein Ausbau der Ludwig-Krapf-Schule ist derzeit nicht notwendig, wird der Saiben erschlossen, könnte sich dies jedoch ändern.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

17

Grundschule Hügelschule – Schulbezirk 70

Zweizügig (bilingualer Zug mit 25 Plätzen)



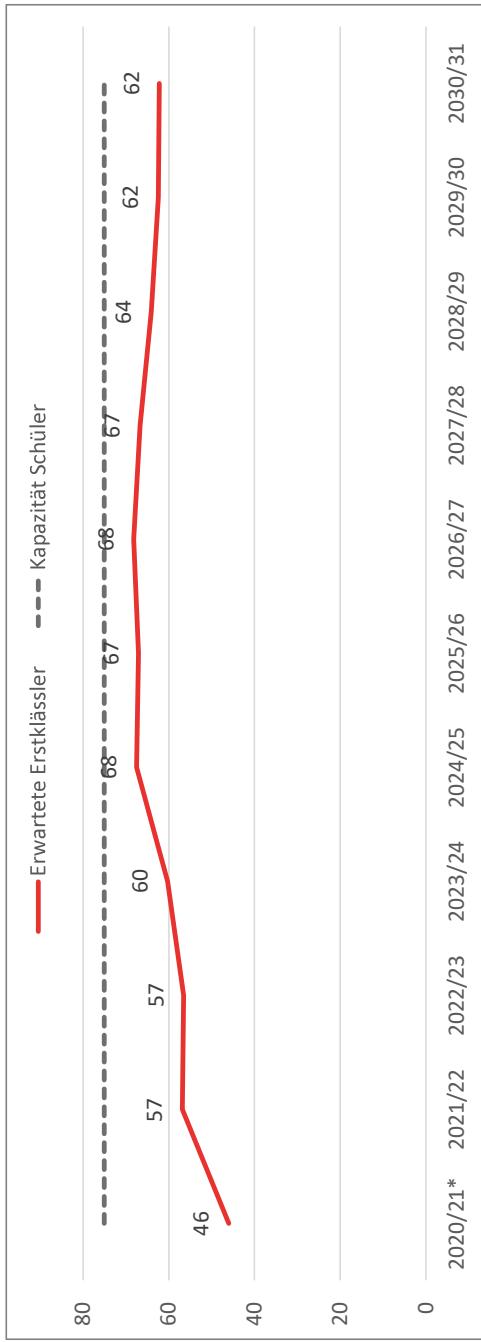
- Die Hügelschule erfährt einen starken Zustrom von Kindern von außerhalb des Bezirks.
- Leichte Steigerung durch „Güterbahnhofs-Nachzügler“ möglich.
- Kapazitätsengpässe sind derzeit nicht absehbar.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

18

Grundschule Französische Schule – Schulbezirk 80

Dreizügig (je 25 Plätze)

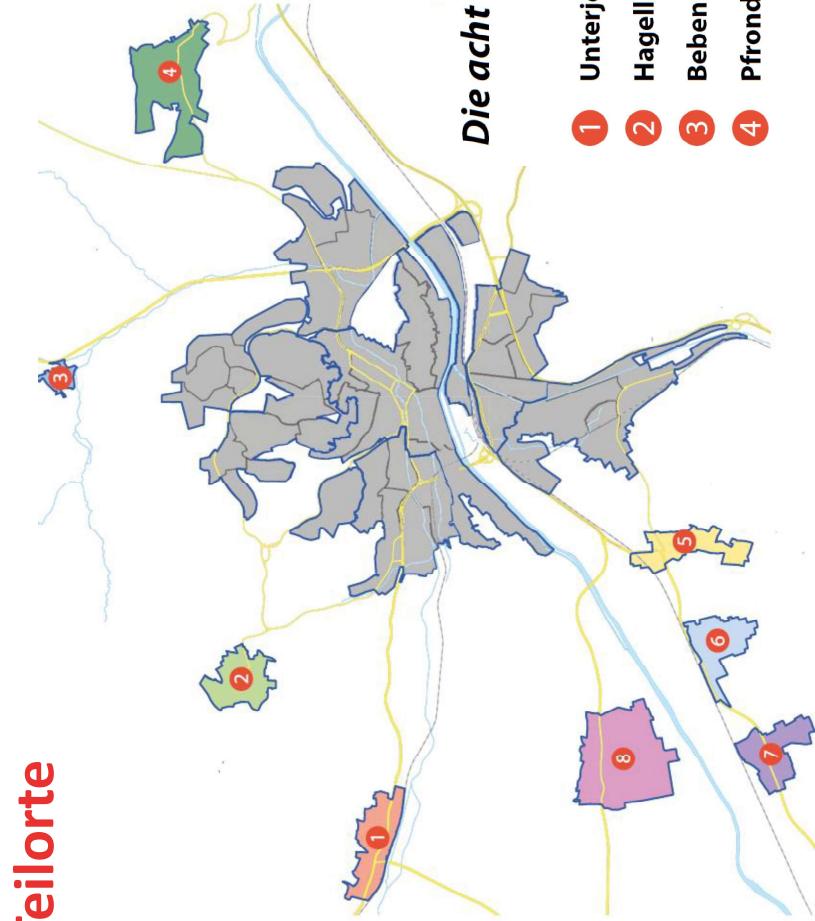


- Vergleichsweise viele Wechselwünsche bei Kindern aus dem Schulbezirk. Konzept zieht jedoch auch Kinder aus anderen Bezirken bzw. Gemeinden außerhalb Tübingens an.
- Schwierig planbar, Engpässe derzeit nicht absehbar.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

19

Teilorte

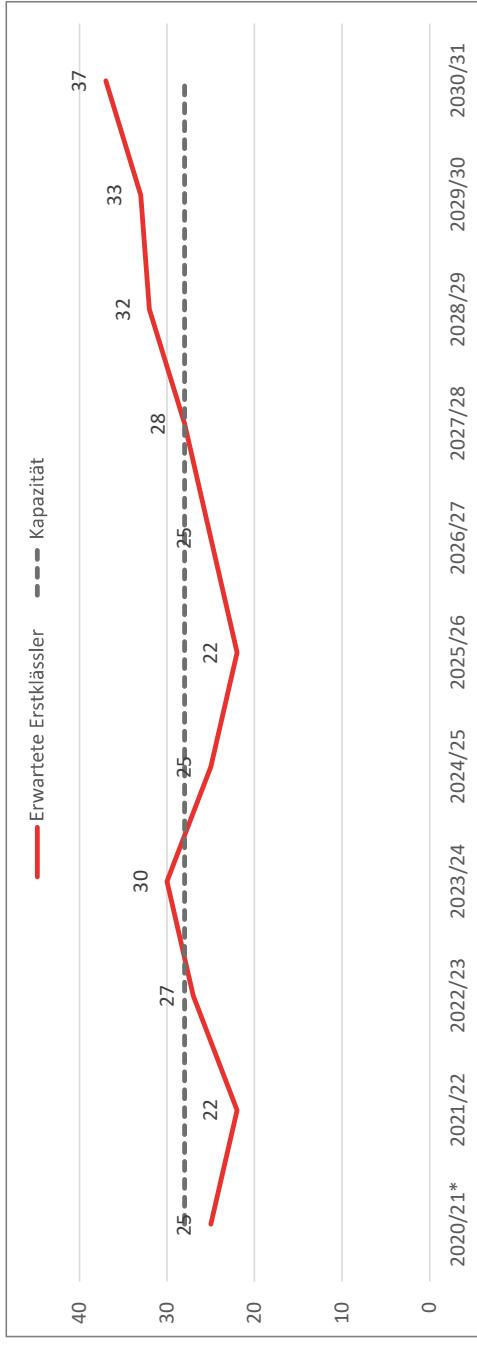


Die acht Teilorte Tübingens

- | | | | |
|---|---------------|---|-----------|
| 1 | Unterjesingen | 5 | Weilheim |
| 2 | Hagelloch | 6 | Kilchberg |
| 3 | Bebenhausen | 7 | Bühl |
| 4 | Pfrondorf | 8 | Hirschau |

Grundschule Pfrondorf

Einzügig



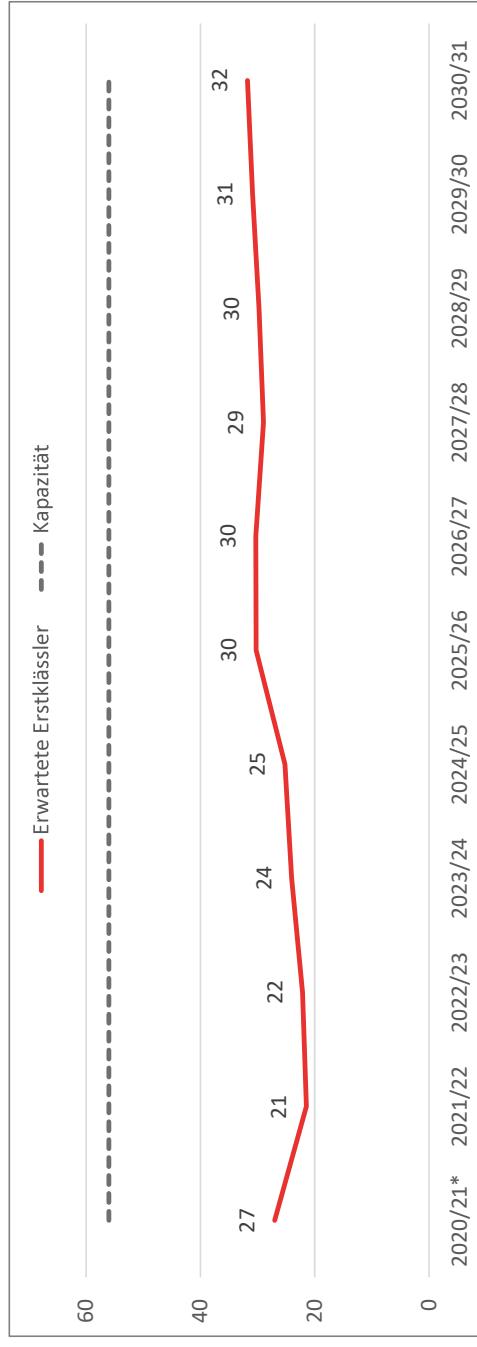
- Der Klassenteiler von 28 Kindern kann in den nächsten Jahren in Pfrondorf punktuell überschritten werden – bei fortschreitendem Bezug des Baugebiets Weiher/Strüttele wird dann jährlich ein zweiter Zug benötigt.
- Eine Neustrukturierung der Räumlichkeiten innerhalb des Gebäudes, ggf. auch ein Ausbau, sind mittelfristig notwendig.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

21

Grundschule Hirschau

Zweizügig

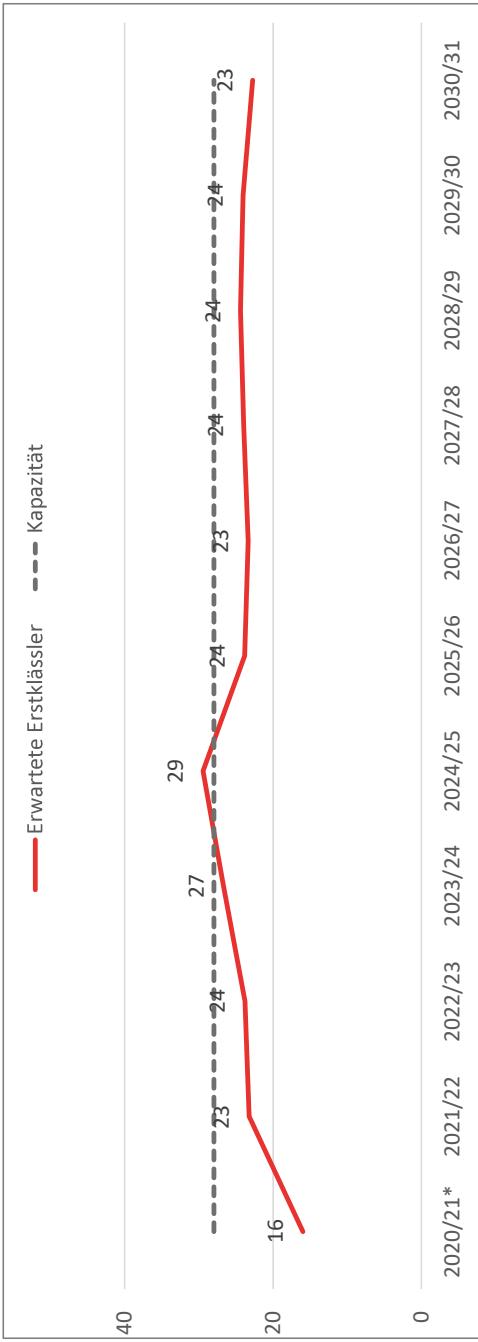


- Kinderzahlen mittelfristig knapp über der Grenze zur Zweizügigkeit.

- Grundschule ist für zwei Züge ausgelegt, keine Kapazitätsprobleme.

Grundschule Bühl

Einzügig



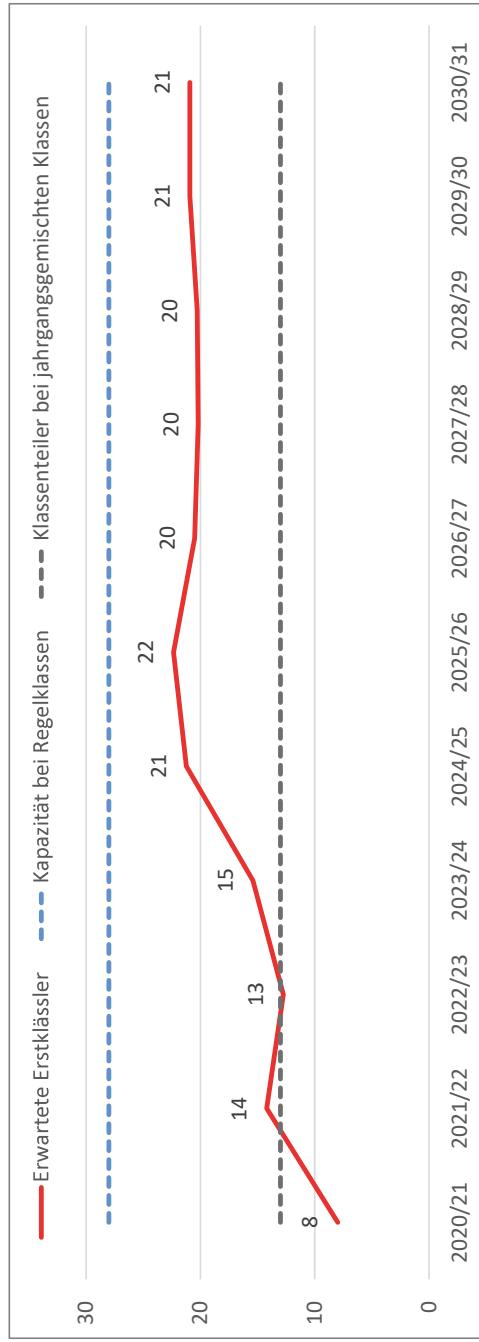
- Bevölkerungszuwächse ab 22 erwartet.
- In den Jahren ab 23/24 könnten die einzügige Schule punktuell den Klassenteiler 28 moderat überschreiten.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

23

Grundschule Weilheim

Jahrgangsgemischte Klassen



• Ab dem Schuljahr 2024/25 wird ein Anstieg auf rund 20 Kinder erwartet.

Die Schülerzahl übersteigt damit den Teiler der jahrgangsgemischten Klassen.

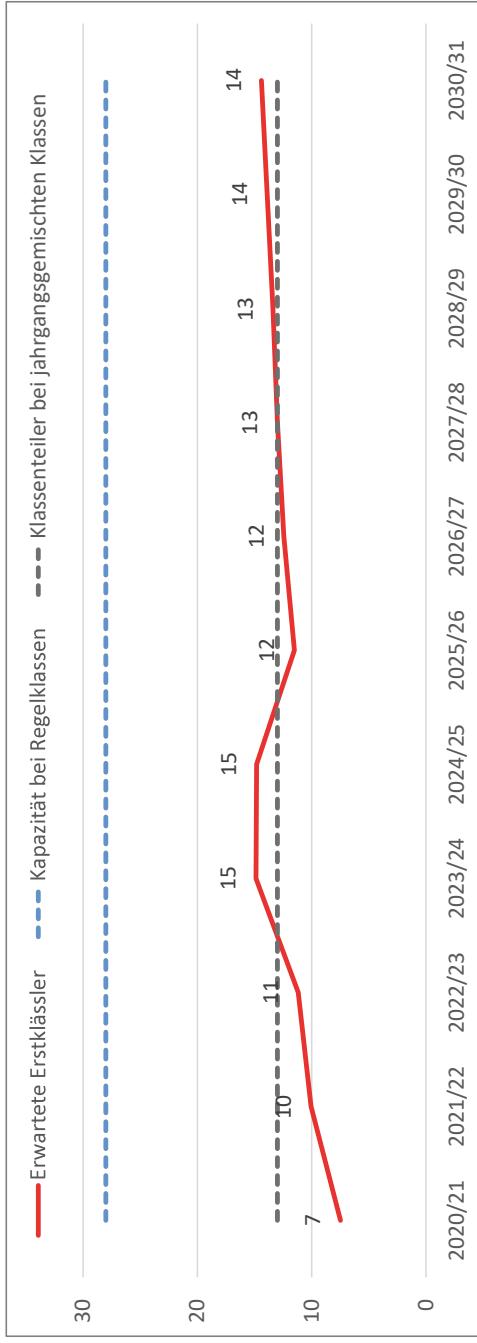
- Mittelfristig benötigt die Schule ein vierteres Klassenzimmer, z.B. durch Ausbau des Dachgeschoßes.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

24

Grundschule Kilchberg

Jahrgangsgemischte Klassen



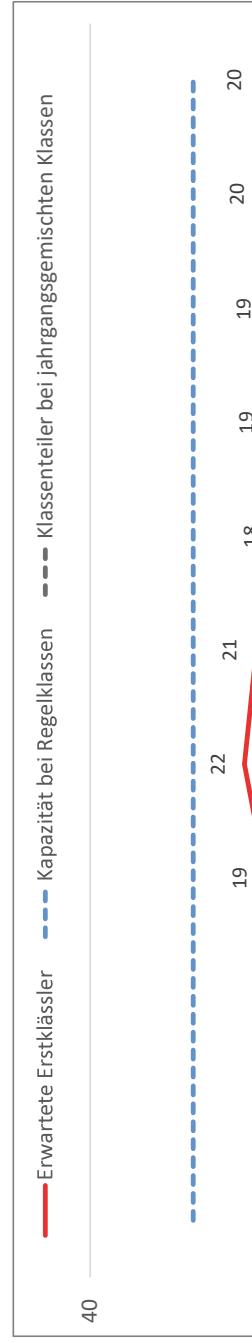
- In den nächsten zwei Schuljahren wird der Klassenteiler für jahrgangsgemischte Klassen nicht überschritten, im Anschluss bewegen sich die Kinderzahlen mitunter leicht darüber.
- In Kilchberg sind jedoch Klassenräume in ausreichender Zahl vorhanden.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

25

Grundschule Hagelloch

Jahrgangsgemischte Klassen



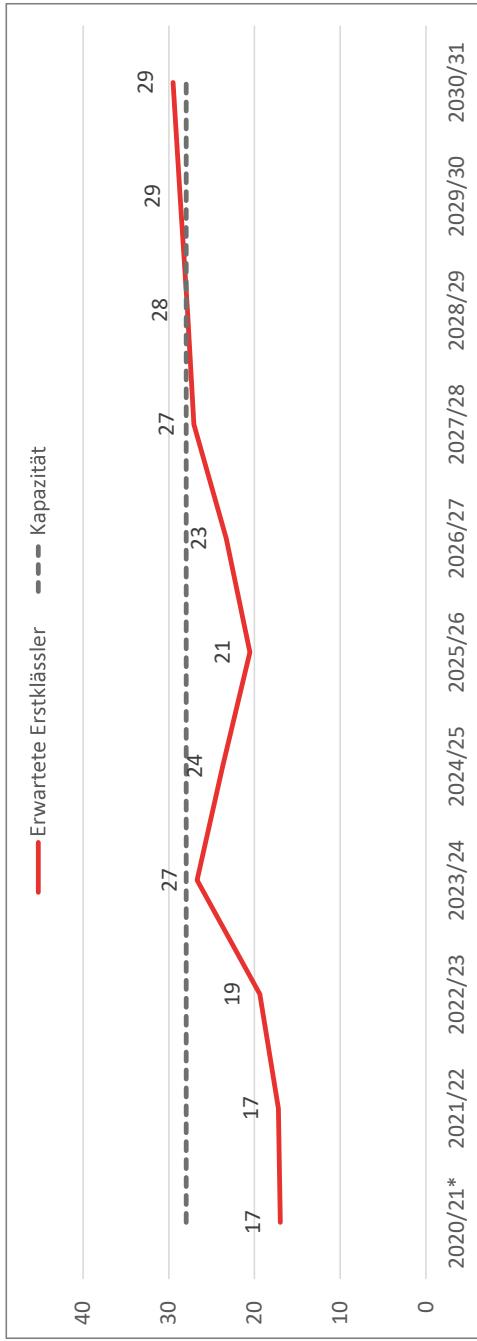
- Auch in Hagelloch werden die Kinderzahlen den Klassenteiler für jahrgangsgemischte Klassen laut Prognose regelmäßig überschreiten.
- Es werden vier Klassenzimmer benötigt, die entsprechenden Umbaumaßnahmen sind in Angriff genommen.

21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

26

Grundschule Unterjesingen

Einzügig



- Kurz- und mittelfristig bleibt die Zahl der Erstklässler laut Prognose unterhalb der Kapazitätsgrenze von 28 Kindern – in einzelnen Schuljahren allerdings nur haarscharf. Überschreitungen sind nicht ausgeschlossen.
- Längerfristig könnte es häufiger Bedarf für einen zweiten Zug geben.

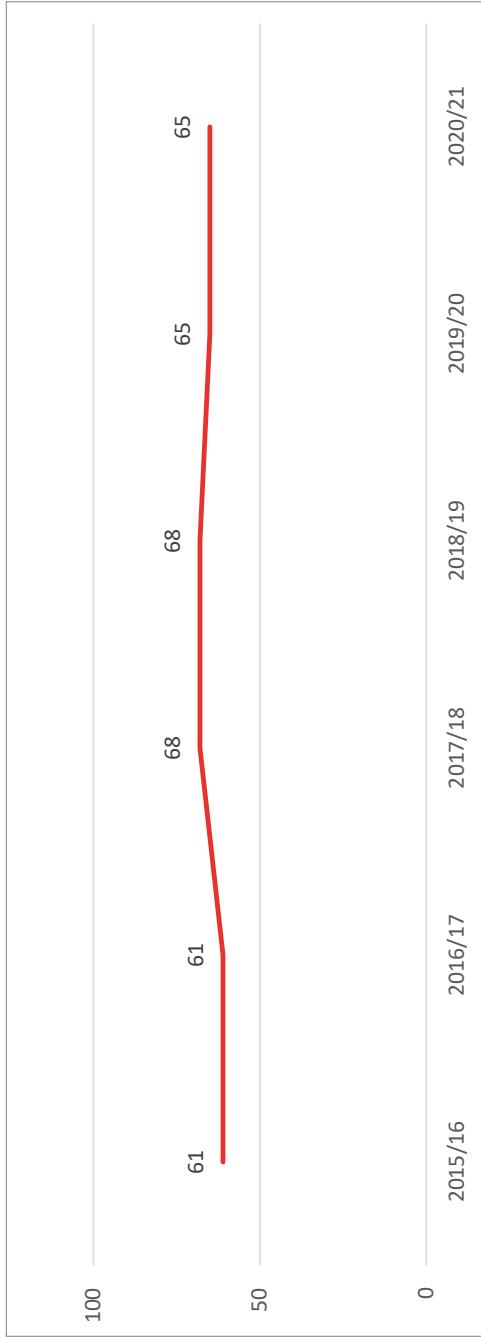
21.10.2020; *Erstklässler/-innen; Stand Sept. 20

27



Kinder und Jugendliche an der Pestalozzischule

Klasse 1-9 gesamt



- Die Zahl der Schüler/-innen an der Pestalozzischule lag in den letzten Schuljahren in Summe über alle Jahrgangsstufen relativ konstant bei 60-70 Kindern und Jugendlichen.
- Die bei den anderen Schultypen angewandten Verfahren der Prognoserechnung können hier nicht eingesetzt werden. Die Stadtverwaltung rechnet derzeit nicht mit umfassenden Veränderungen der Schüler/-innenzahlen.

21.10.2020

29

Weiterführende Schulen

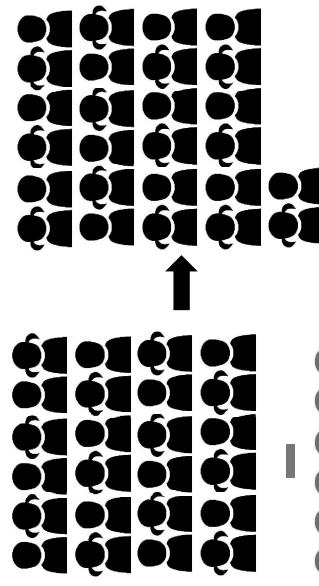


Verfahren

Tübinger Kinder
im Wechselalter

Schätzung 5.-Klässler/-innen
auf städtischen Schulen

Übergangsquote
(Erfahrungswerte)

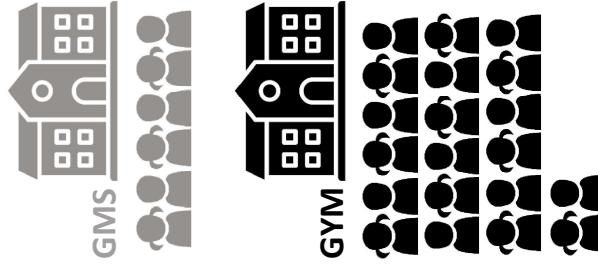


Tübinger Kinder in
andere Gemeinden/
auf freien Schulen

Kinder aus anderen Gemeinden
auf Tübinger Schulen

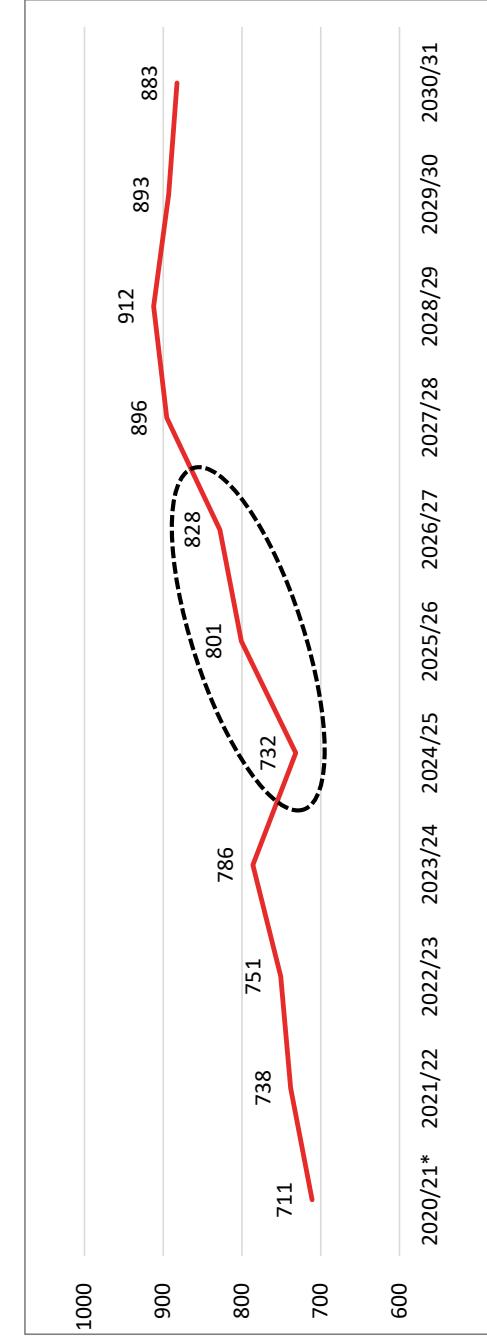
21.10.2020

Schätzung Kinderzahlen
pro Schulförm und Jahr



31

Erwartete Fünftklässler/-innen insgesamt (GYM+GMS)

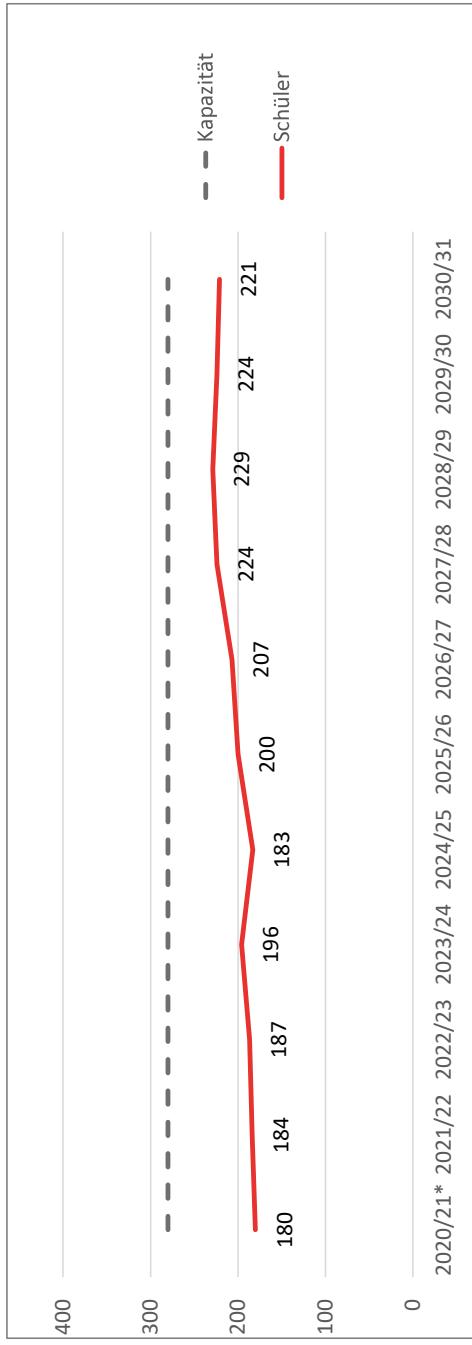


- Anstieg wird durch den Effekt des verschobenen Einschulungstags von 24/25-26/27 gedämpft

Weiterführende Schulen: Gemeinschaftsschulen



Schülerprognose und Kapazität der GMS (5. Klassen)



- Bei Kontinuität im Übergangsverhalten rechnen wir mit einem Anstieg um knapp 50 Kinder bis Ende des Jahrzehnts.
- Die Kapazitäten in den fünften Klassen reichen mit zehn Zügen jedoch aus.

Umrechnung auf Züge: Zwei Kennzahlen

Zahl der Züge bei maximaler Lenkung

Schülerzahl geteilt durch Klassenteiler (GMS: 28, GYM: 30)
Beispiel: 180 Kinder bei Klassenteiler 28 ergibt einen Bedarf von 6,42 Zügen
→ wird aufgerundet auf sieben Züge

Zahl der Züge bei moderater Lenkung

Berechnung pro Schule anhand der Schülerverteilung der letzten drei Jahre

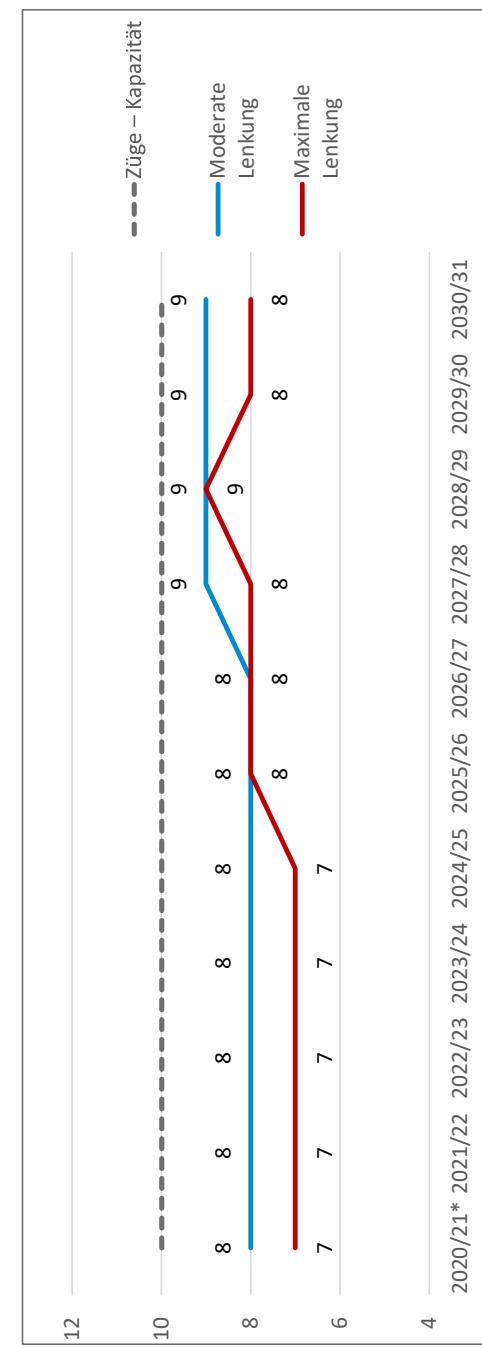
GMS W 24% von 180 Kindern: 43 Kinder → 2 Züge

GMS G 51% von 180 Kindern: 92 Kinder → 4 Züge

GMS F 25% von 180 Kindern: 45 Kinder → 2 Züge

→ ergibt in Summe acht Züge

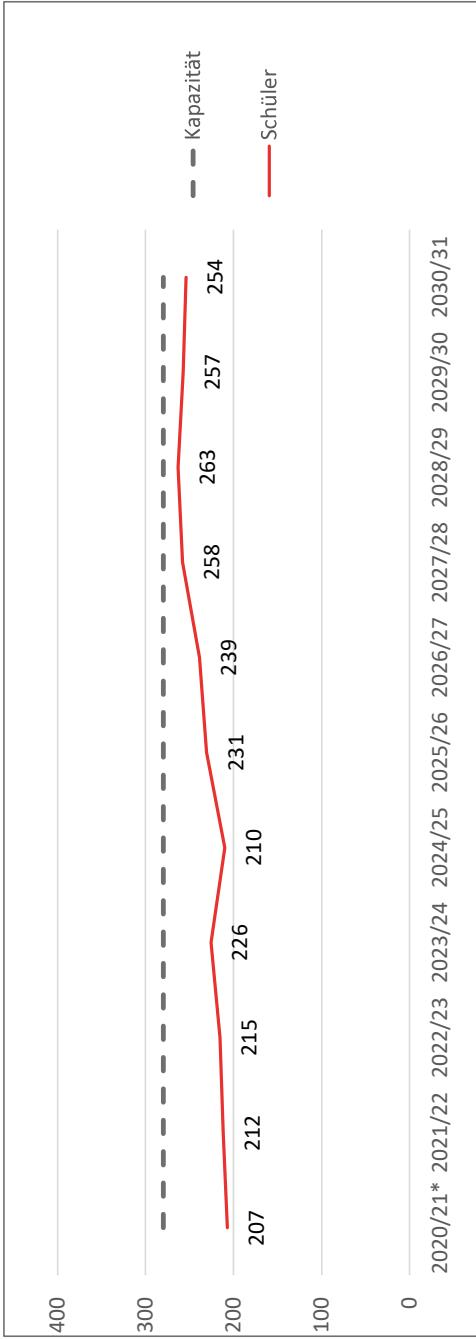
Benötigte Züge: GMS (Fünfte Klassen)



- Die verfügbaren zehn Züge reichen laut Prognose auf absehbare Zeit aus.

- Zu beachten ist jedoch: Die Gemeinschaftsschulen nehmen bis Klasse 9 relativ viele zusätzliche Kinder auf. Diesen Effekt muss man bei der Kapazitätsplanung im Blick behalten.

Schülerzahl und Kapazität bei 15% Zustrom



- Selbst wenn man bereits in der fünften Klasse zusätzliche 15% an Plätzen freihält, reichen die Kapazitäten aus – bei entsprechender Lenkung des Zustroms.
- In den Gemeinschaftsschulen sind damit keine Kapazitätsprobleme absehbar.



Kapazitäten

In der Auswertung wird derzeit mit folgenden Kapazitäten gerechnet:

- Geschwister-Scholl-Gymnasium 4 Züge
- Kepler-Gymnasium 4 Züge
- Carlo-Schmid-Gymnasium 4 Züge
- Uhland Gymnasium 3 Züge + 1 Hochbegabtenzug*
- Wildermuth-Gymnasium 5 Züge

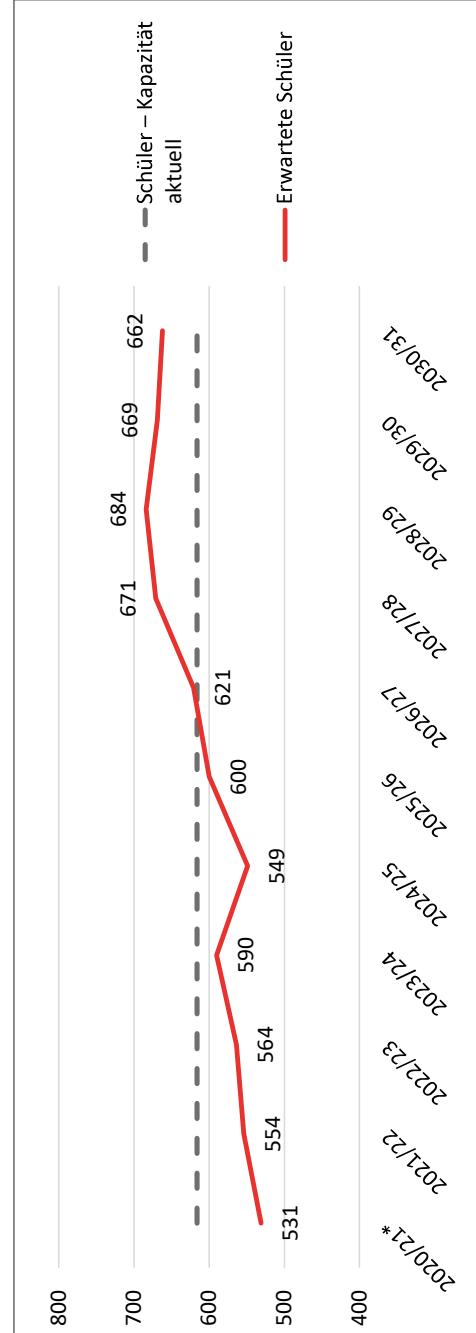
Summe: 20 Züge + 1 Hochbegabtenzug, Kapazität für 616 Kinder

Punktuell kann zusätzlich ein variabler 21. Zug an einer der Schulen eingerichtet werden

*Der Hochbegabtenzug wird im Folgenden bei der Zahl der benötigten Züge nicht berücksichtigt,
vor der Ableitung der Züge werden daher 16 Kinder von der prognostizierten Kinderzahl abgezogen.

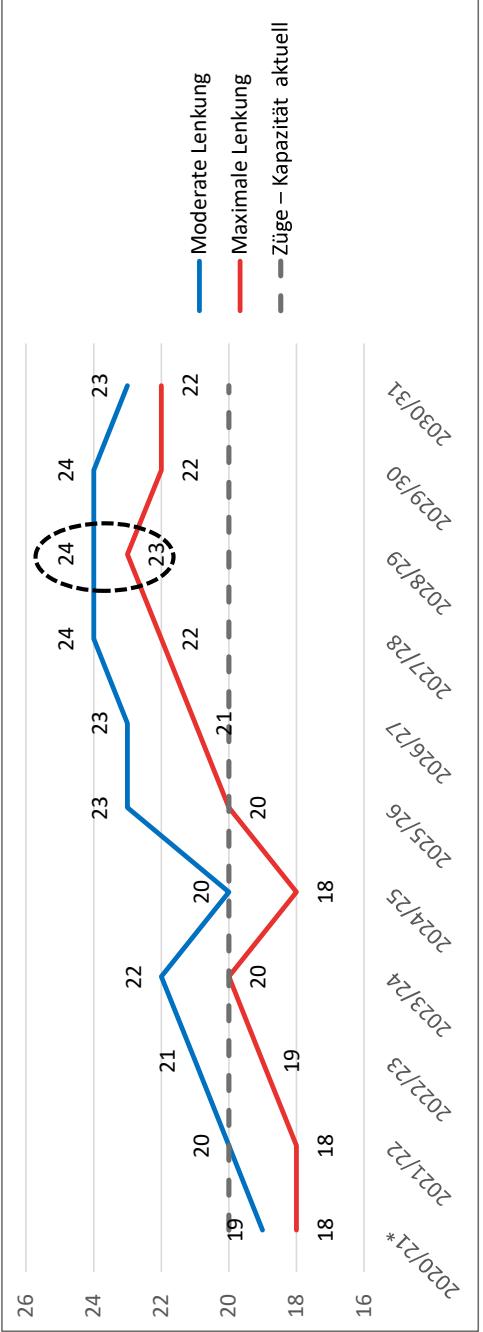
21.10.2020 39

Schülerzahl und Kapazitäten



- In den Schuljahren 21/22 und 22/23 erwarten wir rund 560 Kinder.
- Dann steigen die Zahlen deutlich an, das Wachstum wird aber durch Auswirkungen des aktuell verschobenen Einschulungsstichtags zwischenzeitlich gedämpft.

Benötigte Züge und Kapazitäten

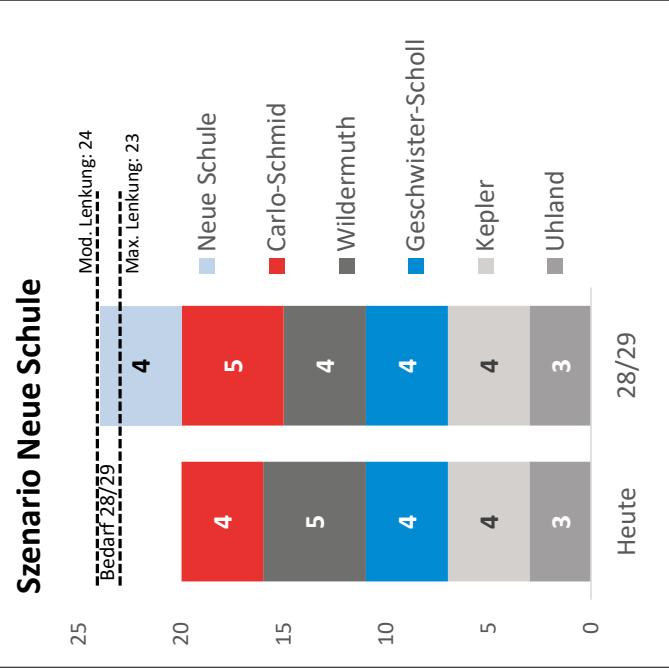


- Im Schuljahr 23/24 könnte je nach Schülerverteilung eine stärkere Lenkung notwendig werden. Es wird aber nicht zwingend bereits ein zusätzlicher regulärer Zug benötigt.
- Spätestens 26/27, kommen wir mit den bestehenden Kapazitäten an die Grenzen, bis hier sollte der 5. Zug am CSG fertiggestellt sein – besser bereits ein Jahr zuvor.
- Ab 27/28 werden zusätzliche Züge benötigt, der Höchststand wird derzeit 28/29 erwartet.

21.10.2020; *Fünftklässler/-innen: Stand Sept. 20

41

Bedarf im Spitzenjahr 28/29: 23 Züge bei maximaler, 24 Züge bei moderater Lenkung



- Der fünfte Zug am CSG wird bereits einige Jahre vor dem „Spitzenjahr“ 28/29 als 21. Regezug eingerichtet.
- Mit Inbetriebnahme einer neuen vierzügigen Schule ab 27/28 wären insgesamt 25 Züge verfügbar.
- Damit wäre es möglich, wie vorgesehen am Wildermuth-Gymnasium einen Zug abzubauen.
- Somit stünden die bei moderater Lenkung laut Prognose im Schuljahr 28/29 benötigten 24 Züge zur Verfügung.

21.10.2020

42