

# ENTWICKLUNG DER SCHULEN IN KIRCHHEIM UNTER TECK

#### **TAGESORDNUNG**

- Begrüßung
- Vorstellung der Expertise Schulbedarf Stadt Kirchheim u T. bis 2035
- Handlungsstrategie zur Expertise Schulbedarf
  - Vorstellung Ergebnisse des verwaltungsinternen Workshops mit Vertretungen der Schulen im Februar 2023
  - Vorschläge der Verwaltung zur kurz- und mittelfristigen Bedarfsdeckung (Verwaltungsspitze)
- Diskussion der Handlungsstrategie
- Ausblick auf die Sitzung des BSB und den Gemeinderat
- zwischendurch Pause mit Imbiss

## ZUKÜNFTIGER SCHULBEDARF THEMEN, VORGEHEN, LEITFRAGEN

- zukünftiger Schulbedarf
- Abschätzung der Auswirkungen auf die einzelnen Schulen
- Durchspielen von Varianten
- Vorschläge zur Kapazitätsplanung für die einzelnen Schulstandorte

## ZUKÜNFTIGER SCHULBEDARF PROBLEME DER "VORHERSAGE"

- demographische Unsicherheiten
  - Ukraine-Flüchtlinge
- das Problem der kleinen Zahl
  - "insgesamt und im Einzelfall"
- Wechselwirkung Bedarf und Angebot

#### **DAS (VER-)TEILER-PROBLEM**

FIKTIVES BEISPIEL FÜR GRENZWERTBETRACHTUNG

Gesamtschülerzahl	84
Schule A	28
Schule B	28
Schule C	28
erforderliche Klassen	3
Durchschnitt je Klasse	28
Auslastung in %	100 %

DAS (VER-)TEILER-PROBLEM
FIKTIVES BEISPIEL FÜR GRENZWERTBETRACHTUNG

Gesamtschülerzahl	84	84
Schule A	28	30
Schule B	28	30
Schule C	28	24
erforderliche Klassen	3	5
Durchschnitt je Klasse	28	16,8
Auslastung in %	100 %	60 %

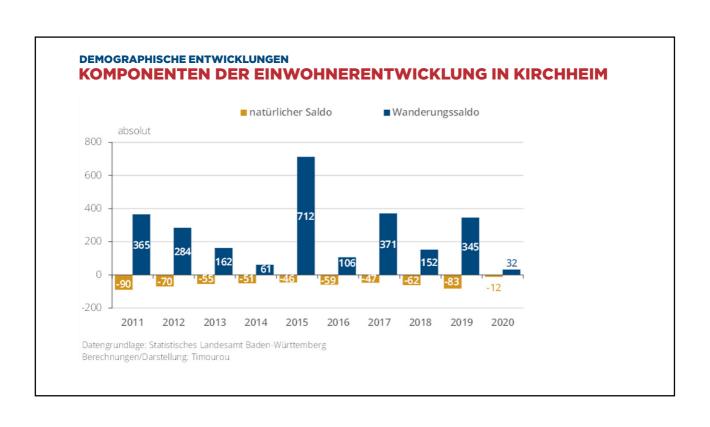
#### **VORGEHENSWEISE**

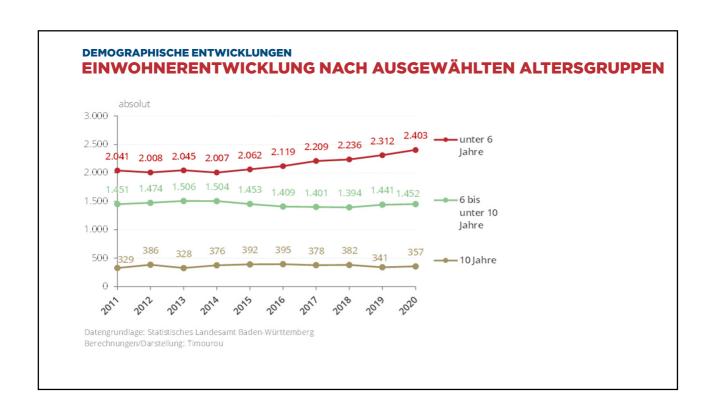
- Ausgangspunkt: Expertise zum gesamtstädtischen Schulbedarf
  - Kapazitätsproblem
  - Verteilungsproblem
- vom Bedarf zur Strategie
- Check-and-balance-Verfahren

#### **UMGANG MIT NICHT-KOMMUNALEN SCHULEN**

- Waldorfschulen
- Konrad-Widerholt-SBBZ
- evangelische Grund- und Realschule
- Bodelschwinghschule Nürtingen

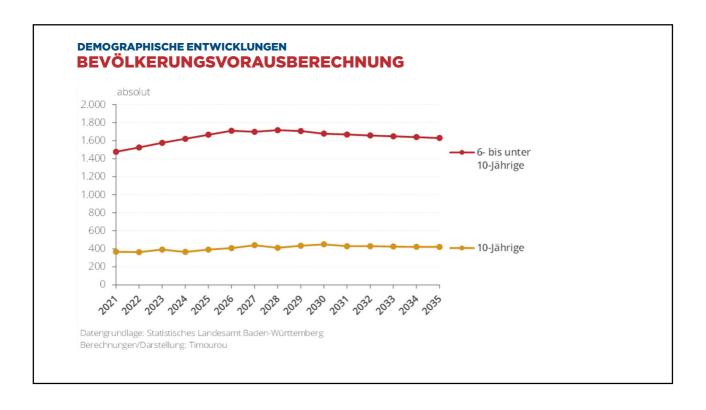
## DEMOGRAPHISCHE ENTWICKLUNGEN





## DEMOGRAPHISCHE ENTWICKLUNGEN BEVÖLKERUNGSVORAUSBERECHNUNG

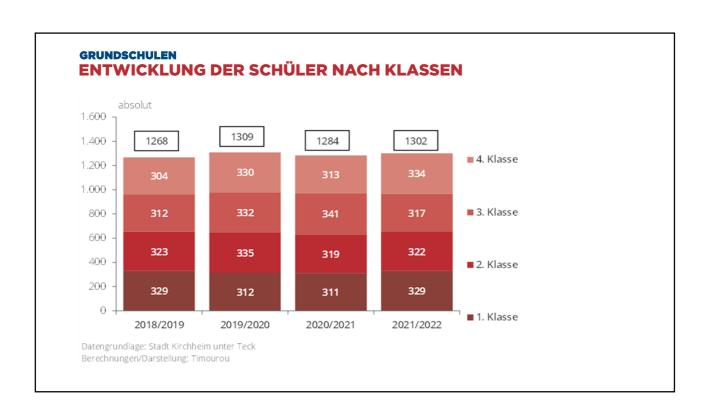
- Statistisches Landesamt 2022
- Stützzeitraum
- Zuwanderung der Vergangenheit



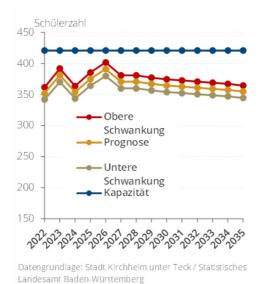
### DEMOGRAPHISCHE ENTWICKLUNGEN NEUBAUGEBIETE

- geplanter Neubau bis 2030 von 1.725 Wohnungen
  - durchschnittlich 192 WE/Jahr
- ein Teil schon in Prognose berücksichtigt
  - 120 WE/Jahr
- typische Zuzugsquoten für Anteil und Alter der Kinder

## GRUNDSCHULEN IN KIRCHHEIM UNTER TECK



### GRUNDSCHULEN PROGNOSE DER SCHÜLERZAHLEN DER 1. KLASSE

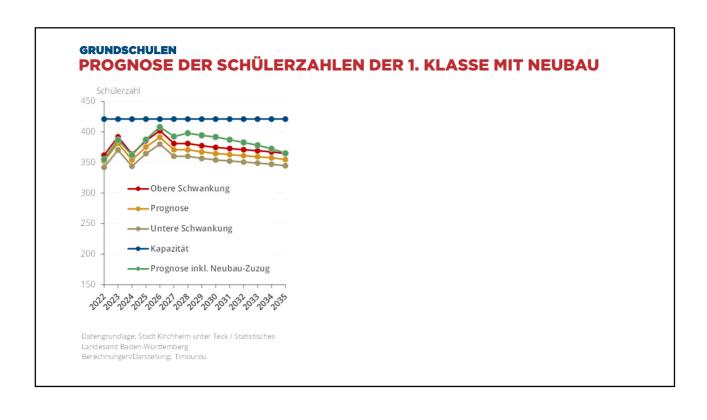


Berechnungen/Darstellung: Timourou

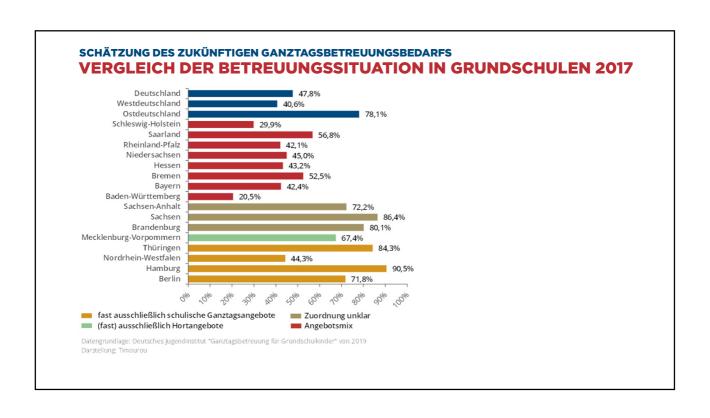
#### Hinweis für diese und folgende Folien:

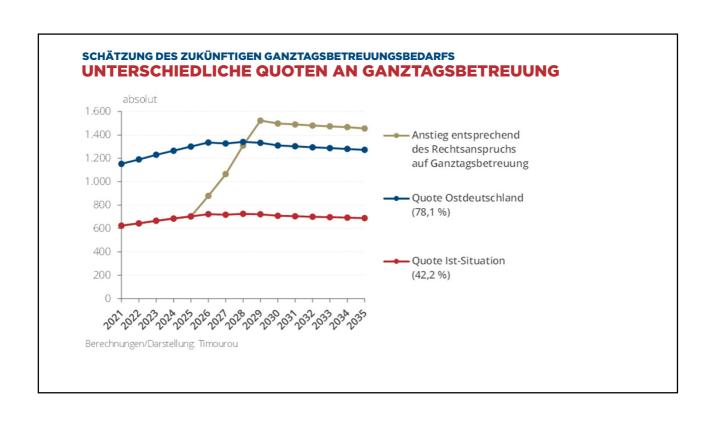
Mit Kapazität (blaue Linie) ist die zum Zeitpunkt 2021 tatsächlich genutzte Zahl an Räumen mit der maximal möglichen Auslastung gemeint..

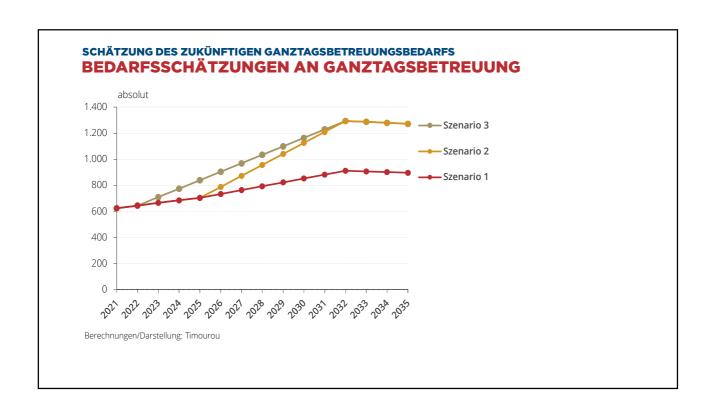
#### **GRUNDSCHULEN** PROGNOSE DER SCHÜLERZAHLEN DER 2. BIS 4. KLASSE Schülerzahl 500 n 450 400 400 350 Obere Obere Schwankung Schwankung 300 300 Prognose Prognose 250 250 -Untere Untere Schwankung -Untere Schwankung Schwankung Kapazität 200 - Kapazität - Kapazität \$\fraction \fraction \frac Datengrundlage: Stadt Kirchheim unter Teck / Statistische: Landesamt Baden-Württemberg Berechnungen/Darstellung: Timourou 2. Klasse 4. Klasse 3. Klasse



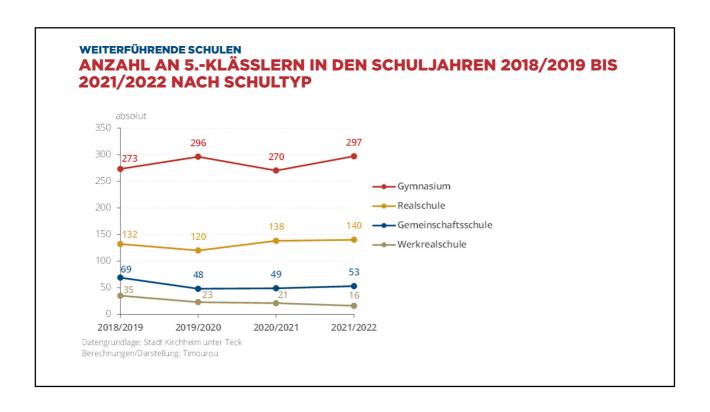
## SCHÄTZUNG DES ZUKÜNFTIGEN GANZTAGS-BETREUUNGSBEDARFS

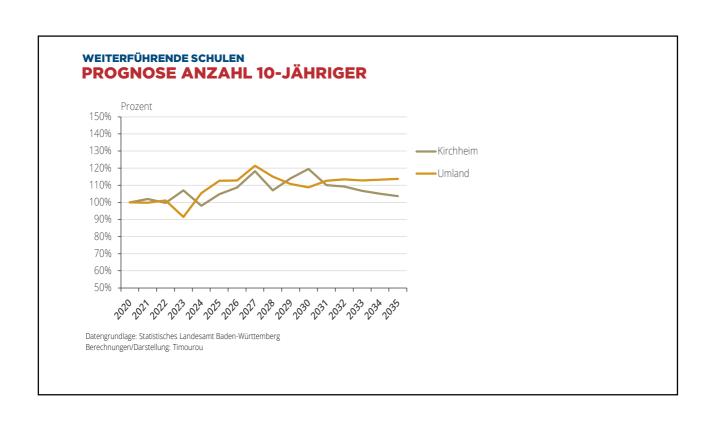


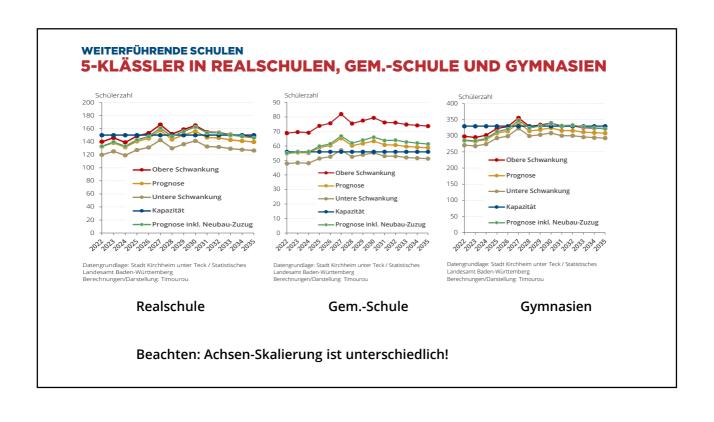




## **WEITERFÜHRENDE SCHULEN**







## **ERGEBNISSE DES WORKSHOPS**

**UND VORSCHLÄGE DER VERWALTUNG** 

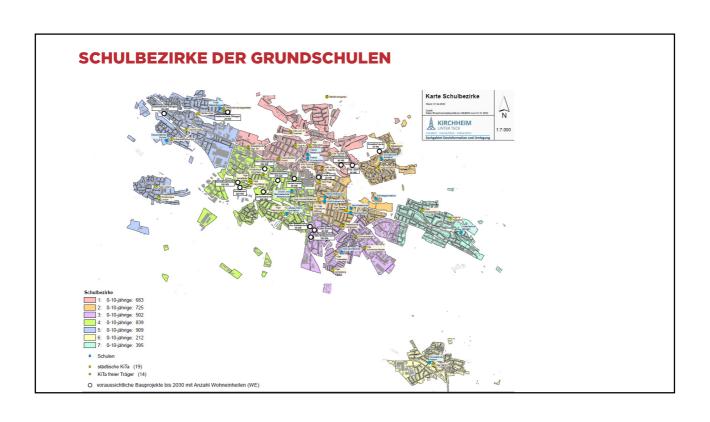
#### **ANNAHMEN**

- bisherige Trends
- Bevölkerungsstruktur
  - größere Änderungen zu erwarten?
- geplante Neubaugebiete
- Besonderheiten der Schulen
- örtliche Gegebenheiten

#### **ANNAHMEN GANZTAGSBETREUUNG**

- Betreuung in Gruppen mit maximal 20 Kindern
- dies zu 40 % in Klassenräumen und zu 60 % in besonderen Räumen
- je Schule nur eine Angebotsform
  - bei mehreren Angeboten weitere Räume oder Nutzung von Klassenräumen erforderlich
- Hinweis:
  - Im folgenden werden mit Ganztagsbetreuung alle Formen der Betreuung laut Gesetz zusammengefasst.
  - Entscheidend ist hier nur die Frage, ob für Betreuung ein zusätzlicher Raum benötigt wird.

## GRUNDSCHULEN IN KIRCHHEIM UNTER TECK



#### STANDORTKONKRETER ABGLEICH GRUNDSCHULEN

- AKTUELL -

schule	Schület 25th 25	322 schület 12th 25	32 Zigigi keit	02 Quate	Durch schnitt
Nabern	75	76	1,00	68%	19
Lindachschule Jesingen	128	118	1,75	60%	17
Schafhof	79	79	1,00	71%	20
Eduard-Mörike-Schule Ötlingen	260	241	3,00	72%	20
Konrad-Widerholt-Grundschule	179	169	2,00	75%	21
Teck Grundschule	142	127	1,75	65%	18
Alleenschule	286	268	3,00	80%	22
Freihof Grundschule	257	224	2,50	80%	22
Gesamt	1.406	1.302	16,00	73%	20

#### STANDORTKONKRETER ABGLEICH

- für den Abgleich der Kapazitätszahlen mit der prognostizierten Schülerzahl werden folgende Werte angesetzt:
  - Max = Maximum der oberen Schwankungsbreite (rote Linie in den Folien oben), entspricht in etwas dem Trend + Neubau
  - Max Trend = Trend der Prognose (gelbe Linie in den Folien oben
  - Trend Min = unter Schwankungsbreite (olivgrüne Linie in den Folien oben)

Schule	Light Keit	Quate	Durch schnitt	Schüler Lahl
Nabern	1	65%	•	73
Lindachschule Jesingen	2	65%	18	146
Schafhof	1	75%	21	84
Eduard-Mörike-Schule Ötlingen	3	75%	21	252
Konrad-Widerholt-Grundschule	2	80%	22	179
Teck Grundschule	2	80%	22	179
Alleenschule	3	85%	24	286
Freihof Grundschule	3	80%	22	269
Gesamt	17	80%	22	1.467
	/	Mat	Trend Mat	Trend Min
		1.580	1.530	1464
		-113	-63	3

schule	Schülert 2022	GTS kinder		Bett. Räums	
Nabern	/5	40	53%	1	1
Lindachschule Jesingen	128	54	42%	1	1
Schafhof	79	58	73%	2	Kirche
Eduard-Mörike-Schule Ötlingen	260	72	28%	2	1
Konrad-Widerholt-Grundschule	179	84	47%	3	0
Teck Grundschule	142	47	33%	2	1
Alleenschule	286	147	51%	2	0
Freihof Grundschule	257	154	60%		
Gesamt	1.406	656	47%		

#### STANDORTKONKRETER ABGLEICH GANZTAGSBETREUUNG

- ZUKÜNFTIG -

schule	Quate	Schüler Lahl	tiegati liche kai	diate diate	Schüler zahl	zusät jiche Räume
Nabern	60%	44	0	70%	51	1
Lindachschule Jesingen	60%	87	2	70%	102	2
Schafhof	60%	50	0	70%	59	0
Eduard-Mörike-Schule Ötlingen	45%	113	1	70%	176	3
Konrad-Widerholt-Grundschule	60%	108	0	70%	125	1
Teck Grundschule	60%	108	1	70%	125	2
Alleenschule	60%	171	3	70%	200	4
Freihof Grundschule	60%	161	5	70%	188	6
Gesamt	60%	843	12	70%	1.027	18

Freihof Schule inklusive Ersatz der derzeitigen Container

#### SCHLUSSFOLGERUNGEN GRUNDSCHULE

- Nabern
  - Eine langfristig geringere Auslastung wird akzeptiert, hinsichtlich der Raumkapazitäten entstehen mittelfristig keine zusätzlichen Bedarfe.
- Lindachschule Jesingen
  - Eine langfristig geringere Auslastung wird akzeptiert, hinsichtlich der räumlichen Kapazitäten entstehen mittelfristig keine zusätzlichen Bedarfe.
- Schafhof
  - Temporär kann ein Schulklassen-Modul erforderlich werden.
  - Prüfen: Wie viele Kinder kommen aus anderen Schulbezirken?

#### SCHLUSSFOLGERUNGEN GRUNDSCHULE

- Eduard-Mörike-Schule Ötlingen
  - Die Grundschulversorgung ist gesichert.
  - Für die Betreuung tatsächliche Raumkapazitäten prüfen.
  - Zukünftiges Betreuungs- und Raumkonzept entwickeln.
- Konrad-Widerholt-Grundschule
  - Bezüglich der Raumkapazitäten besteht kein akuter Handlungsbedarf.
  - Variante 1: 4-zügiger Ausbau; SBBZ an den Standort der alten Teck-Realschule verlagern
- Teck-Grundschule
  - Hinsichtlich der Raumkapazitäten steht aktuell kein Handlungsbedarf.
  - Zu prüfen ist die Anpassung des Schulbezirkes im Kontext der anderen innerstädtischen Grundschulen.

#### SCHLUSSFOLGERUNGEN GRUNDSCHULE

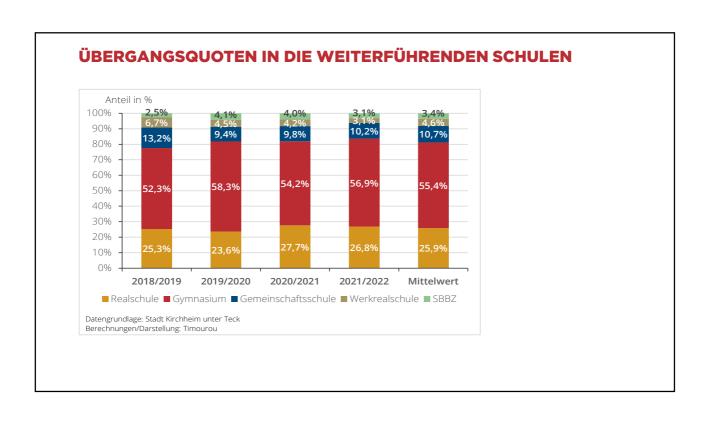
- Alleenschule
  - Im Umgang mit den Kapazitätsproblemen sind drei verschiedene Wege möglich:
  - 1.: Deutliche Verkleinerung des Schulbezirkes und Erweiterung der Kapazität an anderen Standorten (siehe Variante 1).
  - 2.: Ergänzungsneubau mit ca. vier Räumen; dafür ist der Erwerb eines Landesgrundstücks erforderlich (Variante 2).
  - 3.: Auszug der Werkrealschule (siehe Variante 2) und Nutzung der Räume für eine 4 bis 5-zügige Grundschule (Variante 3)
- Freihof-Grundschule
  - Hinsichtlich der Raumkapazitäten besteht großer Handlungsbedarf (5 bis 6 Räume inkl. Modul-Ersatz) auch im Zusammenhang mit dem Realschulstandort
  - Eine Erweiterung der Mensa ist erforderlich

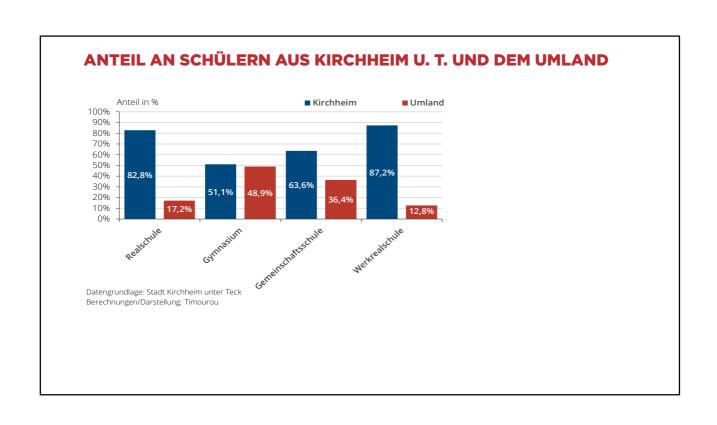
#### LÖSUNGSVORSCHLÄGE DER STADTVERWALTUNG ZU GRUNDSCHULEN UND GANZTAGESBETREUUNG AN GRUNDSCHULEN



- 1. Anpassung der Grundschulbezirke (z.B. Grundschulbezirk Jesingen)
- 2. Schulstandorte mit Handlungsbedarf
- Schulstandort KW-Schule (Innenstadt):
   Erweiterung um 2 Grundschulklassen-Züge + 3 Räume für Grundschulbetreuung in Modulbauweise (in Prüfung an welcher Stelle)
- Schulstandort Freihof-Grundschule: Erweiterung um Räumlichkeiten für die Grundschulbetreuung (Ersatz Container + zusätzliche Räumlichkeiten) und Mensa auf dem städtischen Grundstück Wollmarkstraße
- Schulstandort Alleen-Schule:
   Prüfung Erweiterungsmöglichkeit in Modul-Bauweise benachbartes Gelände Pädagogisches Fachseminar (Land)
- 3. Deckung des zusätzlichen Raumbedarfs der Grundschulbetreuungen: Prüfung von geeigneten Räumlichkeiten im Umfeld des jeweiligen Schulstandorts (z.B. Alleenschule: Riethmüller-Areal, Steingau-Quartier...)

## **WEITERFÜHRENDE SCHULEN**





<b>STANDORTKONKRETER</b>	<b>ABGLEICH</b>	WEITERFÜHREN	<b>DE SCHULEN</b>
- AKTHELL -			

Schule	Schüler Zahl	Ziugigkeit.	dudte	Durch's christ
Alleenschule WRS	243	2,0	81%	24
Teck Realschule	362	2,5	80%	24
Freihof Realschule	525	3,2	93%	28
Rauner Gemeinschaftsschule	354	2,5	79%	24
Schlossgymnasium	1.026	5,0	86%	26
Ludwig-Uhland-Gymnasium	1.000	5,0	83%	25
Summe	3.510	20	84%	25

## STANDORTKONKRETER ABGLEICH WEITERFÜHRENDE SCHULEN - ZUKÜNFTIG -

zukünftig Ziigigkeit 5. Klasse Schüler Zahl schule Quote Durch's chnitt 2,0 Alleenschule WRS 90% 27 270 54 **Teck Realschule** 2,0 90% 27 324 54 Freihof Realschule 3,0 90% 27 486 81 Rauner Gemeinschaftsschule 3,0 90% 27 486 81 Schlossgymnasium 5,0 90% 27 1.080 135 Ludwig-Uhland-Gymnasium 27 1.080 5,0 90% 135 Summe 20 90% 27 3.726 540

## STANDORTKONKRETER ABGLEICH WEITERFÜHRENDE SCHULEN - ZUKÜNFTIG -

Schule	5. Klasse		Mat	Trend M	Trend 25	35
Alleenschule WRS	54	54	42	28	25	
Teck Realschule	54					
Freihof Realschule	81	135	166	157	140	
Rauner Gemeinschaftsschule	81	81	82	65	59	
Schlossgymnasium	135					
Ludwig-Uhland-Gymnasium	135	270	340	356	308	
Summe	540	540	630	606	532	

#### SCHLUSSFOLGERUNGEN WEITERFÜHRENDE SCHULEN

- Alleenschule Werkrealschule
  - Die Werkrealschule benötigt einen weiteren Klassenraum.
  - Damit sind für die Grund- und Werkrealschule Alleenschule insgesamt fünf zusätzliche Räume erforderlich: Neubau auf einem angrenzenden Grundstück (Variante 2).
  - Oder Verlagerung der Werkrealschule in die alte Teck-Realschule (Variante 3a) oder Unterbringung in einem Neubau am Bahnhof (nur Klassenräume; Variante 3b)
- Teck-Realschule
  - Eine Veränderung der räumlichen Kapazitäten wird nicht angestrebt, erforderlich ist jedoch eine bessere organisatorische Abstimmung zwischen der Teck-Realschule und der Raunerschule

#### SCHLUSSFOLGERUNGEN WEITERFÜHRENDE SCHULEN

- Raunerschule (Gemeinschaftsschule)
  - Eine Veränderung der räumlichen Kapazitäten wird nicht angestrebt, erforderlich ist jedoch eine bessere organisatorische Abstimmung zwischen der Teck-Realschule und der Raunerschule.
- Freihof-Realschule
  - Es besteht großer Handlungsbedarf. Für die Betreuung der Grundschüler (5 bis 6 Räume inkl. Modul-Ersatz) inklusive Mensa und die Erweiterung der Realschule (6 Klassenräume, bis zu 2 zusätzliche besondere Räume) inklusive Sporthalle sind entsprechende Erweiterungen/Neubauten erforderlich.
- Schlossgymnasium und Ludwig-Uhland-Gymnasium
  - Für die Gymnasien kann eine schrittweise Erweiterung auf jeweils sechs Züge notwendig werden. Ob die Raumkapazitäten ausreichen oder erweitert werden müssen, sollte mit den beiden Schulen erörtert werden.

#### LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN DER STADTVERWALTUNG ZU WEITERFÜHRENDE SCHULEN



#### 1. Schulstandort Freihof-Realschule:

Erweiterung um 1 Realschulklassen-Zug mit:

- Variante A (wenn Schmauder-Rau-Areal erworben wird)
  - → Schulneubau inkl. Mensa, GTB-Räume und Sporthalle
- Variante B (wenn Schmauder-Rau-Areal nicht zur Verfügung steht)
  - → Mensa incl. Räume Grundschulbetreuung Grdst. Wollmarktstraße
  - → Erweiterung der Realschule sowie Neubau Räume Grundschule auf dem vorhandenen Schulgelände (Abbruch alte Sporthalle)
  - → Sporthalle komplett auf Hafenkäs-Areal

#### 2. Schulstandort Alleenschule Werkrealschule:

• Erwerb Grundstück auf Gelände pädagogisches Fachseminar (Land), Bebauung mit Modulbauweise

#### ZUSAMMENFASSUNG DER STÄDTISCHEN VORSCHLÄGE ZUR DECKUNG DES BEDARFS 1 VON 2



Bedarf	Lösung
Raumkapazitäten Grundschulen zusätzlich	Veränderung Schulbezirke - Grundschulbezirk Jesingen anpassen/vergrößern Richtung Geflügelhof - Grundschulbezirk EMS Ötlingen anpassen/vergrößern Richtung Schöllkopfstraße / Badwiesen
2 Züge in der Grundschule Innenstadt zusätzlich	In Prüfung Modulbauweise an der K.W. GS (8 Klassenzimmer + 3 GTB Räume, inkl. Sanitär)
5 - 6 Räume GTB Räume Freihof-GS	Kurzfristig/mittelfristig: GTB und Mensa Grundstück Wollmarktstraße Mittelfristig/langfristig: Variante A: Auf Schmauder-Rau Areal Variante B: Prüfung von Räumlichkeiten im Umfeld (Wollmarktstraße + weitere Flächen)
3 – 4 Räume GTB Räume Alleengrundschule	Kurzfristig: Prüfung von geeigneten Räumlichkeiten im Umfeld der Schule Mittelfristig/langfristig: Erwerb Grundstück auf Gelände pädagogisches Fachseminar (Land), Bebauung mit Modulbauweise

50

#### ZUSAMMENFASSUNG DER STÄDTISCHEN VORSCHLÄGE ZUR DECKUNG DES BEDARFS 1 VON 2



Bedarf	Lösung
Raumkapazitäten GTB an übrigen Grundschulen zusätzlich	Geeignete Räumlichkeiten im Umfeld des Schulstandorts
1 Zug Freihof-Realschule zusätzlich	Variante A: Auf Schmauder-Rau Areal bzw. im Süden des Freihof Areals, wenn GS auf Schmauder-Rau Gelände zieht Variante B: Abbruch der Sporthalle und Neubau von Räumlichkeiten auf der Fläche
1x 3-Feld Sporthalle Freihof-Schulen	Variante A: Auf Schmauder-Rau Areal Variante B: bei Hafenkäs KiGA
1 Klassenzimmer VKL Alleenschule	Erwerb Grundstück auf Gelände pädagogisches Fachseminar (Land), Bebauung mit Modulbauweise

### VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT

#### **TIMOUROU**

WOHN- UND STADTRAUMKONZEPTE

Karl-Liebknecht-Straße 141 04275 Leipzig

Tel. +49 (0) 341 - 92610552

info@timourou.de www.timourou.de

