

Schulraumsituation - Raumbedarf für Grundschulen (4 Züge) und Werkrealschule (1 Zug) ab 2015

Stand: 09.08.2018
GZ: 40-2.105

Wilhelmsschule Wangen

Stadtbezirk: Wangen
Planbereich: Oberer Neckar

Zu erwartende Klassenzahl: 22 (16 GS + 6 WRS)
geplante Zügigkeit: GS 4-zügig, WRS 1-zügig (inkl. 10. Klasse)
Ganztagesschule: GS = Ganztags (geplant SJ 2020/2021), WRS = EBA
Anzahl der Regelklassen: 22
Anzahl der Aussenklassen: 0
Anzahl der GSFKL: 1
Anzahl IVKL: 2 Sonderklassen im weiterführenden Bereich
Anzahl Schülerhaus: Schülerhaus 6 lange Gruppen und 2 kurze
Sonstiges:

Anmerkungen / Prämissen:
Raumprogramm für GWRS (WRS 1-zügig, GS 4-zügig) MIT GANZTAG, GSFKL, 2 Sonderklassen, EBA

Bezeichnung der Räume:	SOLL (MODELLRAUMPROGRAMM)			IST (BESTAND)		SUMME (RECHNERISCH)			BILANZ (BEWERTET)			Bemerkungen:
	Anzahl	Raumgröße von ... bis	Summe von ... bis	Anzahl	Summe	Anzahl	Summe	Anzahl	Raumgröße	Summe		
Allgemeiner Unterrichtsbereich (AUB)*^{1,2}	25		1350 - 1650	16	1085	-9	-265	-565	-9	-540		
*Klassenraum	25	54 - 66	1350 - 1650	16	1085	-9	-265,1	-565	-9	60	-540	
* Mehrzweckraum	0	54 - 66	0 - 0	0	0	0	0	0	0	0	0	
* Kursraum	0	54 - 66	0 - 0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Lehr- und Lernmittel, Schülerbücherei, Material-/Brennraum*² (ITB)	1		108 - 132	4	89	3	-19	-43	-1	-45		
	1	108 - 132	108 - 132	4	89	3	-19	-43	-1	45	-45	
Lehrer- und Verwaltungsbereich (LVB)	7		312 - 374	11	381	4	69	-7	-1	-55		
Schulleiter* ³	1	24 - 24	24 - 24	1	37	0	13	-13				
Stellvertreter* ³	1	18 - 18	18 - 18	1	25	0	7	-7				
Lehrerarbeitsräume* ⁴ (Deputatsabhängig)	1	186 - 248	186 - 248	4	193	3	7	-55	-1	55	-55	
Sekretariat	1	18 - 18	18 - 18	1	26	0	8	-8				
Elternsprech-, Kranken- und Arztzimmer* ⁵	1	18 - 18	18 - 18	1	20	0	2	-2				
Hausmeister	1	12 - 12	12 - 12	1	24	0	12	-12				
Schulbibliothek / SMV/ Streitschlichter	1	36 - 36	36 - 36	2	55	1	19	-19				
Fachspezifischer Unterrichtsbereich (FSUB) Naturwiss.+ Musisch +Arbeit/Wirtsch/Tech*³	16		648 - 690	9	462	-7	-186	-228	-5	-220		
*Physik-Chemie-Raum	1	72 - 84	72 - 84	1	82	0	10	-2				
*Physik-Vorbereitung/Sammlung	1	24 - 24	24 - 24	1	16	0	-8	-8				
*Chemie-Vorbereitung/Sammlung	1	18 - 18	18 - 18			-1	-18	-18			Mitnutzung Technik Sammlung	
*Biologie-Raum	0	0 - 0	0 - 0	0	0	0	0	0				
*Biologie-Vorbereitung/Sammlung	1	18 - 24	18 - 24			-1	-18	-24			Mitnutzung Technik Sammlung	
*Musiksaal	1	72 - 72	72 - 72	0	0	-1	-72	-72	-1	72	-72	
*Nebenraum Musik	1	12 - 12	12 - 12	0	0	-1	-12	-12	-1	12	-12	
*Zeichensaal	0	0 - 0	0 - 0	0	0	0	0	0				
*Nebenraum Zeichnen	0	0 - 0	0 - 0	0	0	0	0	0				
*Fotolabor	1	24 - 24	24 - 24	1	31	0	7	-7				
*Brennraum (Restfläche)	1	6 - 6	6 - 6	1	4	0	-2	-2				
*Universalraum für Technik	1	66 - 66	66 - 66	1	66	0	0	0				
*Nebenraum Technik (Restfläche)	1	30 - 30	30 - 30	1	32	0	2	-2				
*Maschinenraum	1	36 - 36	36 - 36	1	32	0	-4	-4				
*Material/Vorbereitungs/Sammelraum	1	42 - 42	42 - 42	0	0	-1	-42	-42	-1	42	-42	
*Lehrküche	1	66 - 66	66 - 66	1	81	0	15	-15			in räumlicher Nähe zu Musik	
*Theorie- und Essraum	1	36 - 36	36 - 36	1	36	0	0	0				
*Vorratsraum (Restfläche)	1	6 - 6	6 - 6	0	0	-1	-6	-6			in Lehrküche	
*Hausarbeitsraum	1	12 - 12	12 - 12	1	18	0	6	-6				
*Fachraum Textiles Werken	1	66 - 78	66 - 78	0	0	-1	-66	-78	-1	70	-70	
*Material/Vorbereitungs/Sammelraum	1	18 - 24	18 - 24	0	0	-1	-18	-24	-1	24	-24	
*Computerraum einschl. Nebenraum	1	66 - 72	66 - 72	1	99	0	33	-27				
*Serverraum (Restfläche)	1	6 - 12	6 - 12	3	42	2	36	-30				
Aufenthaltsbereich*⁶	1		48 - 84	1	47	0	-1	-37	0	0		
Aufenthaltsraum	1	48 - 84	48 - 84	1	47	0	-1	-37				
Gesamte Programmfläche:	50		2466 - 2930	41	2064	-9	-402	-866	-16	-860		

Schulsozialarbeit	1		20 - 20	1	20	0	0	0	0	0	
Büro der Schulsozialarbeit	1	20 - 20	20 - 20	1	20	0	0	0			1/3 von <009>
Ganztagesbereich*⁸	2		120 - 120	2	131	0	11	-11	0	0	
Ganztagesräume	2	60 - 60	120 - 120	2	131	0	11	-11			EBA-Räume
Gesamte Optionale Fläche	3		140 - 140	3	151	0	11	-11	0	0	

Verpflegungsbereich	3		274 - 274	3	310	0	36	-36	0	0	
Küche (Annahme: Aufbereitungsküche) ⁷	1	30 - 30	30 - 30	1	51	0	21	-21			
Vorratsraum (inkl. Umkleide und Personal WC)	1	20 - 20	20 - 20	1	24	0	4	-4			
Speisebereich	1	224 - 224	224 - 224	1	236	0	12	-12			
Freizeit- und Fachraumbereich*⁸	6		350 - 370	4	267	-2	-83	-103	-2	-120	
Spiel- und Bewegungsbereich	2	65 - 65	130 - 130	2	135	0	5	-5			
Medienbereich	2	50 - 60	100 - 120	1	67	-1	-33	-53	-1	60	-60
Rückzugsbereich	2	60 - 60	120 - 120	1	65	-1	-55	-55	-1	60	-60
fakultativ: Werkstätten- und Fachraumbereich (abh. Von vorhandener Struktur vor Ort)	0	65 - 65	0 - 0	0	0	0	0	0			
Verwaltungsbereich	3		136 - 141	4	149	1	13	-8	0	0	
Fläche päd. Mitarbeiter	1	100 - 100	100 - 100	2	101	1	1	-1			
Leitung päd. Mitarbeiter	1	21 - 21	21 - 21	1	21	0	0	0			baul. Abgetrennter Flur -12m² (Bau I)
Materialraum	1	15 - 20	15 - 20	1	26	0	11	-6			
Gesamte Ganztagesfläche	12		760 - 785	11	726	-1	-34	-59	-2	-120	
Gesamte Programmfläche + optionale Fläche + Ganztagesfläche	65		3366 - 3855	55	2940	-10	-426	-915	-18	-980	

Raum:	Ort:	Größe:	Bemerkungen:
Altbau Untergeschoss	UG	m²	feuchte Kellerräume,
Neubau Raum neben Eingang	EG	? m²	Raum nicht im Raumplänen eingezeichnet, kann als Personalraum für Caterer genutzt werden, aktuell Tischlager
Altbau <105>	1. OG	14,94 m²	Durchgangszimmer zu <104> und <106>
Bau I UG: <U116> Atelier	UG	64,25 m²	langfristig nicht als GT-Raum nutzbar aufgrund mangelnder Belichtung

Fußnoten:
*kursiv: bisherige Vorgaben MRP, als Orientierung nutzen

¹ Je Klasse im 10. Schuljahr ein Klassenraum zusätzlich
² Größe der Klassenräume je nach örtlichen Verhältnissen und Erfordernissen
³ Bei 4-zügigen Hauptschulen/Werkrealschulen kann eine weitere Fläche im Umfang von 84m² erforderlich werden.
⁴ Ggf. getrennt in Elternsprechzimmer und Kranken-/Arzttraum. Kann bei Bedarf durch Flächenaustausch vergrößert werden.
⁵ Je nach örtlichen Verhältnissen und Erfordernissen
⁶ Je nach örtlichen Verhältnissen und Erfordernissen
⁷ Die Praxis hat gezeigt, dass bei Cook&Chill und Cook&Freeze für Vorrat/Küche bis zu 10m² mehr benötigt werden.
⁸ Es können auch mehrere Räume gleicher Art geschaffen werden oder ein Raum aus dem fakultativen Bereich weggelassen werden, wenn dieser vor Ort bereits vorhanden ist. Die Gesamtsumme an qm sollte jedoch nicht wesentlich überschritten werden.