

Aufgabenbeschreibung

Erweiterung von 2-auf 3-zügig inkl. Hort: d.h. 12 Klassen je 22-28 Schüler je Klasse Bemessungsgrundlage: 28 Schüler je 12 Klassen = 336 Schüler / 22 Lehrer (3 m / 19 w)
 Hortbetreuung für 85 % der Gesamtschülerzahl / 500 m² nachzuweisende Hortfläche in alleiniger Nutzung und 215 m² in Doppelnutzung mit der Grundschule (exkl. FUR Gesunde Küche)
 inkl. großer Speiseversorgung

Raumprogramm																
Art	Raum Nr	Raum Bezeichnung	Fläche Soll AB	Fläche Soll NB	Raum Anzahl	Fläche ist Bestand *	Erweiterungsneubau							TF	VF	Bemerkung
							NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7			
A	Grundschulbereich															
1.0	Allgemeine Unterrichtsräume															
1.1	Unterrichtsräume	2.16	AUR 1	62,50		1	62,42									je 28 Schüler / OG1 DN Hort Hausaufgaben
		2.17	AUR 2	62,50		1	62,41									je 28 Schüler / OG1 DN Hort Hausaufgaben
		2.19	AUR 3	62,50		1	62,39									je 28 Schüler / OG1
		3.16	AUR 4	62,50		1	62,42									je 28 Schüler / OG1
		3.17	AUR 5	62,50		1	62,41									je 28 Schüler / OG2
		3.19	AUR 6	62,50		1	62,39									je 28 Schüler / OG2
		N 2.19	AUR 7		62,50	1						62,86				je 28 Schüler / ehemals Bestand OG2
		N 2.18	AUR 8		62,50	1						62,59				je 28 Schüler / ehemals Bestand OG1
		N 2.17	AUR 9		62,50	1						63,01				je 28 Schüler / Waschbecken
		N 2.16	AUR 10		62,50	1						63,01				je 28 Schüler / Waschbecken
		N 2.15	AUR 11		62,50	1						62,52				je 28 Schüler / Waschbecken
		2.20	AUR 12		62,50	1	61,90									je 28 Schüler / Waschbecken
1.2	Differenzierungsräume	2.18	Diff.1 für Pädagog	45,00		1	49,70									ehemals AUR
		3.18	Diff.2	45,00		1	49,70									ehemals FUR Informatik
		0.25	Diff.3		45,00	1	39,70									zwischen AUR
1.3	Vorbereitung/Sammlung	3.21	Vorbereitung 1	15,00		1	24,00									ehemals Sozialarbeiter
			Vorbereitung 2	15,00												ehemals Sozialarbeiter
		2.21	Vorbereitung 3		15,00	1	24,00									
			Vorbereitung 4		15,00	1										
1.4	Garderobebereich für 168 Schüler		Garderobe 0,3 m²/Kind	k.A.	50,40	1	k.A.				49,40					Garderobe Bestand im Flur für 168 Schüler (6 x AUR à 28 Schüler) offene Garderoben
	Zwischensumme AUR				500,40						49,40	313,99				
2.	Fachunterrichtsräume															
2.1	Fachunterrichtsräume	0.26	FUR Musik	65,00		1	61,30									ehemals AUR
		0.37	Vorb. Musik	15,00		1	24,40									ehemals LZ
		1.07	FUR Werken	k.A.		1	75,08									EG Bereich Sportsekundarstufe / GS und SEK
		1.08	Vorb. Werken	k.A.		1	24,61									EG Bereich Sportsekundarstufe / GS und SEK
		N 1.02	FUR Kunst		70,00	1						64,30				Waschbecken inkl. Tonabscheider
		N 1.03	Vorb. Kunst		15,00	1						19,11				direkt an FUR Kunst
		3.20	FUR Informatik	k.A.		1	61,90									ehemals AUR
		N 1.01	FUR Gesunde Schule		60,00	1						62,30				DN_Grundschule/Hort für bis zu 25 Schüler
2.2	Förderräume / Gruppenräume	N 1.7	Nutzung SEK		20,00	1	24,30									
		N 1.6	Nutzung SEK		20,00	1	24,30									
		N 2.12	Gruppenr.3		20,00	1						19,80				
		N 2.13	Gruppenr.4		20,00	1						18,10				
	Zwischensumme FUR				225,00							183,61				

Erweiterungsneubau																
Art	Raum Nr	Raum Bezeichnung	Fläche	Fläche	Raum	Fläche ist	NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	TF	VF	Bemerkung
Aufzugsschacht	N-F 0.22														3,2	
	N-F 1.18														3,2	
	N-F 2.21														3,2	
	N-F 3.02														3,2	
				**		616,80										
Zwischensumme VF				**		616,80									630,93	VF "Ist" 33,6% VF/NUF
Art							NUF 1	NUF 2	NUF 3	NUF 4	NUF 5	NUF 6	NUF 7	TF	VF	Bemerkung
Summe NUF 1-7,TF,VF							378,87	108,71		150,90	1000,20			138,15	56,41	630,93
Gesamtsumme NGF						2467,20									2464,17	

Art	Fläche Soll NB	Fläche Ist NB
Nutzungsfläche (NUF)	1803,40	1776,83
Verkehrsfläche (VF)	** 616,80	630,93
Technikfläche (TF)	47,00	56,41
Nettogrundfläche (NGF)	2467,20	2464,17

Anmerkungen

* Fläche ist Bestand basiert auf ca.-Werten, ausgemessen aus den vom BH zur Verfügung gestellten AFU-Plänen.

** VF(Fläche Soll NB) nach BKI, allgemeinbildende Schulen ø 34,2% VF/NUF

*** alle Flächenangaben in m²

N = Neubau