

Raumbereiche	Flächenbandbreite		schulischer Bestand/Fehlbedarf			geplante Baumaßnahme			Anmerkung	
	Basis m² HNF	Max. m² HNF	Raum-Nr.	Bestand m² HNF	Fehlbedarf m² HNF	Raum-Nr.	Bestand m² HNF	Fehlbedarf m² HNF		Neubau m² HNF
I. Unterrichtsbereich										
a) allgemeine Unterrichtsräume z. B.										
Klassenraum 1			O.1.13	76,10 m²		O.1.13	76,10 m²			
Klassenraum 2			W.1.41	66,12 m²		W.1.41	66,12 m²			
Klassenraum 3			W.1.42	66,12 m²		W.1.42	66,12 m²			
Klassenraum 4			W.1.39	66,12 m²		W.1.39	66,12 m²			
Klassenraum 5			N.1.09	66,05 m²		N.1.09	66,05 m²			
Klassenraum 6			W.1.38	66,21 m²		W.1.38	66,21 m²			
Klassenraum 7			S.1.34	66,12 m²		S.1.34	66,12 m²			
Klassenraum 8			S.1.28	66,12 m²		S.1.28	66,12 m²			
Klassenraum 9			S.1.33	66,12 m²		S.1.33	66,12 m²			
Klassenraum 10			S.1.29	66,21 m²		S.1.29	66,21 m²			
Klassenraum 11			N.1.07	66,12 m²		N.1.07	66,12 m²			
Klassenraum 12			N.1.06	66,21 m²		N.1.06	66,21 m²			
Klassenraum 13			N.1.05	66,12 m²		N.1.05	66,12 m²			
Klassenraum 14, Partnerklasse, vgl. Profil Inklusion			N.0.08	67,60 m²		N.0.08	67,60 m²			
Klassenraum 15			W.1.37	65,72 m²		W.1.37	65,72 m²			
Klassenraum 16			N.1.10	66,21 m²		N.1.10	66,21 m²			
Klassenraum 17			N.2.07	66,12 m²		N.2.07	66,12 m²			
Klassenraum 18			N.2.06	66,21 m²		N.2.06	66,21 m²			
Klassenraum 19			N.2.05	66,12 m²		N.2.05	66,12 m²			
Klassenraum 20			N.2.09	66,05 m²		N.2.09	66,05 m²			
Klassenraum 21			N.2.10	66,21 m²		N.2.10	66,21 m²			
Klassenraum 22			W.2.41	66,12 m²		W.2.41	66,12 m²			
Klassenraum 23			W.2.42	66,12 m²		W.2.42	66,12 m²			
Klassenraum 24			W.2.39	66,12 m²		W.2.39	66,12 m²			
Klassenraum 25			W.2.38	66,21 m²		W.2.38	66,21 m²			
Klassenraum 26			W.2.37	66,12 m²		W.2.37	66,12 m²			
Klassenraum 27			S.2.34	66,12 m²		S.2.34	66,12 m²			
Klassenraum 28			S.2.28	66,12 m²		S.2.28	66,12 m²			
Klassenraum 29			S.2.33	66,12 m²		S.2.33	66,12 m²			
Klassenraum 30			S.2.29	66,22 m²		S.2.29	66,22 m²			
Klassenraum 31			W.0.59	66,12 m²		W.0.59	66,12 m²			
Klassenraum 32			N.0.06	67,67 m²		N.0.06	67,67 m²			
Klassenraum 33			O.2.13	74,82 m²		O.2.13	74,82 m²			
Klassenraum 34								66,00		
Klassenraum 35								66,00		
Klassenraum 36								66,00		
Klassenraum 37								66,00		
Klassenraum 38								66,00		
Klassenraum 39								66,00		
Klassenraum 40								66,00		
Klassenraum 41								66,00		
Klassenraum 42								66,00		
Klassenraum 43								66,00		
Klassenraum 44								66,00		
Ausweichraum 2			N.1.02	41,97 m²		N.1.02	41,97 m²			
Differenzierung 1			W.0.60	49,60 m²		W.0.60	49,60 m²			
Mehrzweckraum 2			N.1.03	49,59 m²		N.1.03	49,59 m²			
Ausweichraum 1			S.0.44	48,01 m²		S.0.44	48,01 m²			
Mehrzweckraum 3			N.2.03	49,59 m²		N.2.03	49,59 m²			
Ausweichraum 3			N.2.02	41,97 m²		N.2.02	41,97 m²			
Mehrzweckraum 1			S.0.45	68,07 m²		S.0.45	68,07 m²			
Differenzierung 2								50,00		
Differenzierung 3								50,00		
Differenzierung 4								50,00		
Spinde "Süd", umgebaut zu Oberstufe- und SMV-Aufenthalt			S. 1.30	43,32 m²		S. 1.30	43,32 m²			
Oberstufe Aufenthalt								50,00		
Oberstufe Bibliothek und Arbeitsraum								150,00		
Unter- und Mittelstufenbibliothek								150,00		
b) Fachräume z. B.										
Physik 1			O.2.18	66,12 m²		O.2.18	66,12 m²			
Physik 2			O.2.15	66,12 m²		O.2.15	66,12 m²			
Physik-Nebenraum			O.2.17	20,05 m²		O.2.17	20,05 m²			
Physik-Übung 1			O.2.24	64,70 m²		O.2.24	64,70 m²			
Physik-Übung 2			O.2.25	50,60 m²		O.2.25	50,60 m²			
Physik-Nebenräume (Sammlung)			O.2.16	133,94 m²		O.2.16	133,94 m²			
Physik 3								66,00		
Physik-Übung 3								50,00		
Chemie 1			O.1.15	66,12 m²		O.1.15	66,12 m²			
Chemie 2			O.1.22	66,10 m²		O.1.22	66,10 m²			
Chemie 3								66,00		
Chemie 4								66,00		
Chemie-Übung 3								50,00		
Chemie-Übung 1			O.1.18	49,59 m²		O.1.18	49,59 m²			
Chemie-Übung 2			O.1.19	65,63 m²		O.1.19	65,63 m²			
Chemie-Nebenräume (Sammlung)			O.1.16	83,14 m²		O.1.16	83,14 m²			
Säureraum			O.1.17	5,70 m²		O.1.17	5,70 m²			
Biologie 1			O.1.23	66,18 m²		O.1.23	66,18 m²			
Biologie 1 Nebenraum			O. 1.23a	5,82 m²		O. 1.23a	5,82 m²			
Biologie-Übung			O.1.25	50,60 m²		O.1.25	50,60 m²			
Biologie-Nebenräume (=Sammlung)			O.1.24	74,86 m²		O.1.24	74,86 m²			
Natur und Technik / Jugend forscht								66,00		
Biologie 3								66,00		
Biologie 4								66,00		
Musiksaal 1			S.0.37	84,67 m²		S.0.37	84,67 m²			
Musiksaal 2			S.0.39	68,03 m²		S.0.39	68,03 m²			
Musik-Nebenraum 1			S.0.38	15,85 m²		S.0.38	15,85 m²			
Musik-Nebenraum 2			S.0.41	18,80 m²		S.0.41	18,80 m²			
Spinde "Nord" 3, umgebaut zu Band-Raum			N.2.11	78,90 m²		N.2.11	78,90 m²			
Musiksaal 3								90,00		
Kunst 1			N.0.04	84,28 m²		N.0.04	84,28 m²			
Kunst 2			N.0.09	79,40 m²		N.0.09	79,40 m²			
Kunst 3								90,00		
Kunst - Vorbereitung / Sammlung			N.0.05	50,32 m²		N.0.05	50,32 m²			
Werken 1 (trocken)			N.-1.06	79,56 m²		N.-1.06	79,56 m²			
Werken 2 (nass)			N.-1.07	77,04 m²		N.-1.07	77,04 m²			
Kunst, Werken, Textiles Gestalten Nebenräume 1			N.0.11	25,33 m²		N.0.11	25,33 m²			
Kunst, Werken, Textiles Gestalten Nebenräume 2			N.-1.08	38,09 m²		N.-1.08	38,09 m²			
Kunst, Werken, Textiles Gestalten Nebenräume 3			N.-1.09	37,93 m²		N.-1.09	37,93 m²			
EDV 1			O.2.23	66,21 m²		O.2.23	66,21 m²			
EDV 2			O.2.21	66,12 m²		O.2.21	66,12 m²			
EDV 3								66,00		
EDV - Nebenraum 1			O.2.19	8,68 m²		O.2.19	8,68 m²			
EDV - Nebenraum 2			O.2.22	15,48 m²		O.2.22	15,48 m²			
c) Sonstiges z. B.										
Raum der Stille			S.2.30	44,62 m²		S.2.30	44,62 m²			
Lehrmittel 1			N.2.12	19,57 m²		N.2.12	19,57 m²			
Lehrmittel 2			S.2.27	11,96 m²		S.2.27	11,96 m²			
Lehrmittel 3			N.1.12	19,57 m²		N.1.12	19,57 m²			
Lehrmittel 4			W.1.36	16,37 m²		W.1.36	16,37 m²			
Lehrmittel 5			S.1.27	11,96 m²		S.1.27	11,96 m²			
Lehrmittel 6			W.2.36	16,37 m²		W.2.36	16,37 m²			
Summe Unterrichtsbereich	5197	6313		4.566	0		4.566	0	0	1.968,00

Klassen: 45 (Aussage 5-zügig)

Ausbildungsrichtung: NTG|HG

zu Physik

- 1 Klassenzimmer/Seminarraum
- 2 Klassenzimmer/Seminarraum
- 3 Klassenzimmer/Seminarraum
- 4 Klassenzimmer/Seminarraum
- 5 Klassenzimmer/Seminarraum
- 6 Klassenzimmer/Seminarraum
- 7 Klassenzimmer/Seminarraum
- 8 Klassenzimmer/Seminarraum
- 9 Klassenzimmer/Seminarraum
- 10 Klassenzimmer/Seminarraum
- 11 Klassenzimmer/Seminarraum

SMV-Raum

- 1
- 2
- 3

- 15
- 16

- 17
- 18
- 19

- 20
- 21
- 22

- 23

- 24

- 25

Raumbereiche	Flächenbandbreite		schulischer Bestand/Fehlbedarf				geplante Baumaßnahme		Anmerkung		
	Basis m² HNF	Max. m² HNF	Raum-Nr.	Bestand m² HNF	Fehlbedarf m² HNF	Raum-Nr.	Bestand m² HNF	Fehlbedarf m² HNF		Neubau m² HNF	Erweiterung
II. Arbeitsbereich pädagogisches Personal z. B.											
Lehrerzimmer			O.0.17	122,71 m²		O.0.17	122,71 m²				
Bibliothek für Lehrer und Schüler			O.0.15	97,91 m²		O.0.15	97,91 m²			Erweiterung zu LZ	
Lesebibliothek			O.0.13	64,52 m²		O.0.13	64,52 m²			Erweiterung zu LZ	
Spinde "Nord"			N.0.10	66,88 m²		N.0.10	66,88 m²			Umbau zu Bibliothek und Materialraum Lehrerzimmer	
Spinde "Nord" 2			N.1.11	78,90 m²		N.1.11	78,90 m²			Umbau in Besprechungszimmer und Elternsprechzimmer	
Computer Lehrkräfte			O.0.25	21,83 m²		O.0.25	21,83 m²				
Silentium / Besprechung			O.0.27	48,02 m²		O.0.27	48,02 m²				
Teeküche			O.0.18	4,70 m²		O.0.18	4,70 m²				
Schulpsychologie			O.0.33	13,04 m²		O.0.33	13,04 m²				
SaS			O.0.28	14,02 m²		O.0.28	14,02 m²				
Oberstufenbetreuer			O.0.35	30,03 m²		O.0.35	30,03 m²				
Unterstufenkoordination								14,00		4	
Mittelstufenkoordination								14,00		5	
Summe Arbeitsbereich pädagogisches Personal	472	545		563	0		563		0	0	28,00
III. Verwaltungsbereich z. B.											
Mitarbeiter SL			O.0.32	13,04 m²		O.0.32	13,04 m²				
Mitarbeiter SL			O.0.34	13,04 m²		O.0.34	13,04 m²				
Schulleitung 1			O.0.29	35,67 m²		O.0.29	35,67 m²				
Schulleitung 2 (stellv. Direktor)			O.0.31	22,93 m²		O.0.31	22,93 m²				
Sekretariat-2								50,00		6	
Besprechungszimmer 1								50,00		7	
Sekretariat			O.0.30	47,53 m²		O.0.30	47,53 m²				
Erste Hilfe			O.0.12	10,82 m²		O.0.12	10,82 m²				
Stundenplaner			O.0.26	17,93 m²		O.0.26	17,93 m²				
Dienstzimmer Hausmeister			W.0.49	10,64 m²		W.0.49	10,64 m²				
Archiv (ggf. Punkt IV.)			N.-1.02	105,26 m²		N.-1.02	105,26 m²				
Summe Verwaltungsbereich	309	371		277	0		277		0	0	100,00
IV. Arbeitstechnischer Bereich und Aufenthaltsbereich z. B.											
Aufenthalt Qualifikationsphase (ggf. Punkt I.)											
Lager 1			O.0.21	3,93 m²		O.0.21	3,93 m²				
Lager 2			N.-1.03	24,94 m²		N.-1.03	24,94 m²				
Lager 3			W.-1-31	86,37 m²		W.-1-31	86,37 m²				
Lager 4			W.-1-30	17,72 m²		W.-1-30	17,72 m²				
Lager 5			N.-1.13	40,91 m²		N.-1.13	40,91 m²				
Vinci			W.-1.24	90,17 m²		W.-1.24	90,17 m²				
Vinci			W.-1.17	54,34 m²		W.-1.17	54,34 m²				
Kopierraum			O.0.23	14,01 m²		O.0.23	14,01 m²				
Fundgrube			S.0.40	5,62 m²		S.0.40	5,62 m²				
Kiosk			W.0.48	12,19 m²		W.0.48	12,19 m²				
Garderobe			O.0.16	3,54 m²		O.0.16	3,54 m²				
Hausmeister			N.-1.04	19,26 m²		N.-1.04	19,26 m²				
Raum für Reinigungspersonal 2			S.1.31	5,14 m²		S.1.31	5,14 m²				
Raum für Reinigungspersonal 3			S.2.31	5,36 m²		S.2.31	5,36 m²				
Raum für Reinigungspersonal 4			N.-1.05	19,17 m²		N.-1.05	19,17 m²				
Stuhllager			W.0.61	14,73 m²		W.0.61	14,73 m²				
Stuhllager 2			S.0.43	18,01 m²		S.0.43	18,01 m²				
Stuhllager 3			N.-1.01	27,80 m²		N.-1.01	27,80 m²				
Spinde "West"			W.1.36	16,37 m²		W.1.36	16,37 m²				
Pausenhalle, Aula			N.0.02	665,96 m²		N.0.02	665,96 m²			nicht nutzbare Flächen	
Windfang			N.0.01	42,63 m²		N.0.01	42,63 m²			Verkehrsflächen	
Galerie 1			N.1.01	259,06 m²		N.1.01	259,06 m²				
Galerie 2			N.2.01	260,17 m²		N.2.01	260,17 m²				
Pausenverkauf											1.227,82
Summe Arbeitstechnischer Bereich und Aufenthaltsbereich	600	664		1.707	0		1.707		0	0	0,00
V. Küchen- und Speisenbereich											
Küche mit Nebenräumen	40	100								Grundlage: 120 ET abhängig vom Verpflegungskonzept Ausgabe: Aufbereitung: x Zubereitung:	
Speiseraum	168	204	W.0.47	127,12 m²		W.0.47	127,12 m²				
Spülen			W.0.50	9,97 m²		W.0.50	9,97 m²				
Ausgabe			W.0.51	17,10 m²		W.0.51	17,10 m²				
Produktion			W.0.52	19,30 m²		W.0.52	19,30 m²				
Vorbereitung			W.0.53	7,52 m²		W.0.53	7,52 m²				
Anlieferung			W.0.54	18,63 m²		W.0.54	18,63 m²				
Umkleide Personal			W.0.55	5,96 m²		W.0.55	5,96 m²				
Lager			W.0.57	9,65 m²		W.0.57	9,65 m²				
Summe Küchen- und Speisenbereich	208	304		215	0		215		0	0	0,00
VI. Ganztagsbereich											
Aufenthalt / Differenzierung (erhöhter Bedarf, da Betreuung bis 16.00 Uhr)	120	300								Grundlage: 120 Schüler in abhängig vom Ganztagsangebot (z. B. gGTS, oGTS)	
Verwaltung OGS (Büro und Besprechung)								50,00		8	
Material								50,00		9	
Aufenthalts, Gruppen- und Förderraum								100,00		10	
Aufenthalts, Gruppen- und Förderraum								100,00		11	
Summe Ganztagsbereich	120	300		0	0			0	0	0	300,00
Summe Flächen	6906	8497		7328	0			2396	0	0	9724
										Gesamtbedarf	9724
										abzüglich nicht nutzbare Flächen	8.496,61