

Lise-Meitner-Gymnasium, 9 Jahrgänge, 4 Züge  
 Gemeinschaftsschule Ossenmoorpark, 6 Jahrgänge, 3 Züge  
 Stand: 09.11.2018

	2			3a			3b			4		Anmerkungen
	Raumanforderungen (GYM 4-zügig, GMS 3-zügig)			Raumprogrammrichtwerte Norderstedt - Gymnasium 4 Zügig -			Raumprogrammrichtwerte Norderstedt - Gemeinschaftsschule 3 Zügig -			Gegenüberstellung RPRW (3) / Anpassung Raumprogramm (2)		
Raumbezeichnung	Einzelfläche	Anzahl	Gesamtfläche	Einzelfläche	Anzahl	Gesamtfläche	Einzelfläche	Anzahl	Gesamtfläche	Gesamtfläche RPRW (GYM+GMS)	Differenz RPRW/(2)	
<b>Klassenräume</b>		<b>60</b>	<b>3.760 m²</b>		<b>36</b>	<b>2.124 m²</b>		<b>24</b>	<b>1.416 m²</b>	<b>3.540 m²</b>	<b>220 m²</b>	
Klassenraum	59 m²	54	3.186 m²	59 m²	36	2.124 m²	59 m²	18	1.062 m²			
Klassenräume vergrößert	10 m²	22	220 m²	-	-	-	-	-	-			
Klassenraum GemS DAZ-Klasse	59 m²	2	118 m²	-	-	-	59 m²	2 *	118 m²			
Klassenraum GemS Flexklasse	59 m²	3	177 m²	-	-	-	59 m²	3 *	177 m²			
Klassenraum GemS Rückläufer	59 m²	1	59 m²	-	-	-	59 m²	1 *	59 m²			
<b>Differenzierungsräume</b>		<b>16</b>	<b>448 m²</b>		<b>9</b>	<b>252 m²</b>		<b>7</b>	<b>196 m²</b>	<b>448 m²</b>	<b>0 m²</b>	
Differenzierungsraum	28 m²	12	336 m²	28 m²	6	168 m²	28 m²	6	168 m²			
Differenzierungsraum GYM Oberstufe	28 m²	3	84 m²	28 m²	3 *	84 m²	-	-	-			
Differenzierung GemS Flexklasse	28 m²	1	28 m²	-	-	-	28 m²	1 *	28 m²			
<b>Fachräume</b>		<b>57</b>	<b>2.857 m²</b>		<b>32</b>	<b>1.831 m²</b>		<b>28</b>	<b>1.307 m²</b>	<b>3.138 m²</b>	<b>-281 m²</b>	
<b>Naturwissenschaften</b>		<b>23</b>	<b>1.487 m²</b>		<b>14</b>	<b>956 m²</b>		<b>9</b>	<b>531 m²</b>	<b>1.487 m²</b>	<b>0 m²</b>	
Übungsraum GYM/GemS	85 m²	9	765 m²	85 m²	6	510 m²	85 m²	3	255 m²			
Übungsraum GYM	85 m²	2	170 m²	85 m²	2 *	170 m²	-	-	-			
Sammlungsraum	59 m²	6	354 m²	59 m²	3	177 m²	59 m²	3	177 m²			
Vorbereitungsraum	33 m²	6	198 m²	33 m²	3	99 m²	33 m²	3	99 m²			
<b>Technik / Werken</b>		<b>6</b>	<b>226 m²</b>		<b>3</b>	<b>113 m²</b>		<b>3</b>	<b>113 m²</b>	<b>226 m²</b>	<b>0 m²</b>	
Übungsraum	69 m²	2	138 m²	69 m²	1	69 m²	69 m²	1	69 m²			
Maschinenraum	22 m²	2	44 m²	22 m²	1	22 m²	22 m²	1	22 m²			
Materialraum	22 m²	2	44 m²	22 m²	1	22 m²	22 m²	1	22 m²			
<b>Musik</b>		<b>7</b>	<b>295 m²</b>		<b>4</b>	<b>182 m²</b>		<b>2</b>	<b>91 m²</b>	<b>273 m²</b>	<b>22 m²</b>	
Musikraum	69 m²	3	207 m²	69 m²	2	138 m²	69 m²	1	69 m²			
Übungsraum	22 m²	1	22 m²	22 m²	1	22 m²	-	-	-			
Instrumentenlager	22 m²	2	44 m²	22 m²	1	22 m²	22 m²	1	22 m²			
Lager Musik GYM	22 m²	1	22 m²	-	-	-	-	-	-			
<b>Kunst</b>		<b>6</b>	<b>273 m²</b>		<b>3</b>	<b>160 m²</b>		<b>2</b>	<b>91 m²</b>	<b>251 m²</b>	<b>22 m²</b>	
Zeichenraum	69 m²	3	207 m²	69 m²	2	138 m²	69 m²	1	69 m²			
Nebenraum	22 m²	2	44 m²	22 m²	1	22 m²	22 m²	1	22 m²			
Nebenraum Kunst GYM	22 m²	1	22 m²	-	-	-	-	-	-			
<b>Darstellendes Spiel</b>		<b>2</b>	<b>44 m²</b>		<b>2</b>	<b>91 m²</b>		<b>2</b>	<b>91 m²</b>	<b>182 m²</b>	<b>-138 m²</b>	
Probenraum	69 m²	0	0 m²	69 m²	1	69 m²	69 m²	1	69 m²			
Nebenraum	22 m²	2	44 m²	22 m²	1	22 m²	22 m²	1	22 m²			
<b>Textillehre</b>		<b>2</b>	<b>91 m²</b>		<b>0</b>	<b>0 m²</b>		<b>2</b>	<b>91 m²</b>	<b>91 m²</b>	<b>0 m²</b>	
Handarbeitsraum	69 m²	1	69 m²	-	-	-	69 m²	1	69 m²			
Nebenraum	22 m²	1	22 m²	-	-	-	22 m²	1	22 m²			
<b>Medienraum</b>		<b>2</b>	<b>44 m²</b>		<b>3</b>	<b>160 m²</b>		<b>2</b>	<b>91 m²</b>	<b>251 m²</b>	<b>-207 m²</b>	
Medienraum / Erdkunde / Fotolabor	69 m²	0	0 m²	69 m²	2	138 m²	69 m²	1	69 m²			
Nebenraum	22 m²	2	44 m²	22 m²	1	22 m²	22 m²	1	22 m²			
<b>Verbraucherbildung</b>		<b>4</b>	<b>128 m²</b>		<b>0</b>	<b>0 m²</b>		<b>4</b>	<b>128 m²</b>	<b>128 m²</b>	<b>0 m²</b>	
Lehrküche	69 m²	1	69 m²	-	-	-	69 m²	1	69 m²			
Garderobenraum	12 m²	1	12 m²	-	-	-	12 m²	1	12 m²			
Speisekammer	5 m²	1	5 m²	-	-	-	5 m²	1	5 m²			
Essraum	42 m²	1	42 m²	-	-	-	42 m²	1	42 m²			

Norderstedt\_Schulzentrum Süd

Lise-Meitner-Gymnasium, 9 Jahrgänge, 4 Züge  
 Gemeinschaftsschule Ossenmoorpark, 6 Jahrgänge, 3 Züge  
 Stand: 09.11.2018

Raumbezeichnung	Raumanforderungen (GYM 4-zügig, GMS 3-zügig)			Raumprogrammrichtwerte Norderstedt - Gymnasium 4 Zügig -			Raumprogrammrichtwerte Norderstedt - Gemeinschaftsschule 3 Zügig -			Gegenüberstellung RPRW (3) / Anpassung Raumprogramm (2)		Anmerkungen
	Einzelfläche	Anzahl	Gesamtfläche	Einzelfläche	Anzahl	Gesamtfläche	Einzelfläche	Anzahl	Gesamtfläche	Gesamtfläche RPRW (GYM+GMS)	Differenz RPRW/(2)	
<b>Informatik</b>		<b>5</b>	<b>269 m²</b>		<b>3</b>	<b>169 m²</b>		<b>2</b>	<b>80 m²</b>	<b>249 m²</b>	<b>20 m²</b>	
Computerraum 1	89 m²	2	178 m²	89 m²	1	89 m²	89 m²	-	-			GemS benötigt einen großen Raum - Arbeiten am Computer und Sitzkreis
Computerraum 2	69 m²	1	69 m²	69 m²	1	69 m²	69 m²	1	69 m²			
Nebenraum Informatik	11 m²	2	22 m²	11 m²	1	11 m²	11 m²	1	11 m²			
<b>Verwaltungsräume</b>		<b>51</b>	<b>1.581 m²</b>		<b>28</b>	<b>879 m²</b>		<b>22</b>	<b>671 m²</b>	<b>1.550 m²</b>	<b>31 m²</b>	<b>Flächenvergrößerung Verwaltung enthalten</b>
Schulleitung	24 m²	2	48 m²	16 m²	1	16 m²	16 m²	1	16 m²			bis zu 7 Pers. Zum Besprechung im Raum erforderlich
stellv. Schulleitung	18 m²	2	36 m²	14 m²	1	14 m²	14 m²	1	14 m²			
Stufenleitung	18 m²	2	36 m²	14 m²	2	28 m²	14 m²	-	-			
Koordinatoren	18 m²	2	36 m²	8 m²	1	8 m²	16 m²	1	16 m²			
Oberstufenleiter/in	18 m²	1	18 m²	14 m²	1	14 m²	14 m²	-	-			
Geschäftszimmer GYM	28 m²	1	28 m²	22 m²	1	22 m²						
Geschäftszimmer GemS	22 m²	1	22 m²				22 m²	1	22 m²			
Trainingsraum für Sozialpädagogen	59 m²	1	59 m²	59 m²	1	59 m²	59 m²	1	59 m²			gemeinsame Nutzung der Schulen
Raum für Sozialpädagogen	14 m²	2	28 m²	14 m²	1	14 m²	14 m²	1	14 m²			
Lehrmittelraum	22 m²	2	44 m²	22 m²	1	22 m²	22 m²	1	22 m²			
Lehrer/innenstützpunkte / Zimmer GYM	188 m²	1	188 m²	188 m²	1	188 m²						GYM: 75
Lehrer/innenstützpunkte / Zimmer GMS	128 m²	1	128 m²				128 m²	1	128 m²			GMS: 51,
Lehrerarbeitsraum GYM	75 m²	1	75 m²	75 m²	1	75 m²						GYM: 75
Lehrerarbeitsraum GMS	51 m²	1	51 m²				51 m²	1	51 m²			GMS: 51,
Kopierraum	11 m²	2	22 m²	11 m²	1	11 m²	11 m²	1	11 m²			
Besprechungsräume	30 m²	2	60 m²	30 m²	3	90 m²	-	-	-			Gemeinsame Nutzung der Schulen;
Klassenarbeitsraum/konferenz	70 m²	2	140 m²	-	-	-	-	-	-			Zusätzliche Anforderung der Schulen, gemeinsame Nutzung;
Archivraum	22 m²	2	44 m²	22 m²	1	22 m²	22 m²	1	22 m²			
Elternsprechzimmer	11 m²	3	33 m²	11 m²	1	11 m²	11 m²	1	11 m²			Zusätzliche Anforderung der Schulen, gemeinsame Nutzung,
Kranken-/Arztzimmer	16 m²	2	32 m²	16 m²	1	16 m²	16 m²	1	16 m²			
Raum für Vertretung für Schüler/innen	22 m²	2	44 m²	22 m²	1	22 m²	22 m²	1	22 m²			
Streitschlichtraum	14 m²	2	28 m²	14 m²	1	14 m²	14 m²	1	14 m²			
Raum für Raumpflegepersonal	11 m²	2	22 m²	11 m²	1	11 m²	11 m²	1	11 m²			Hausinternes Raumpflegepersonal
Raum für Hausmeister/innen	12 m²	2	24 m²	12 m²	1	12 m²	12 m²	1	12 m²			
Werkstatt für Hausmeister/innen	25 m²	2	50 m²	25 m²	1	25 m²	25 m²	1	25 m²			
Raum für pädagogisches Personal	16 m²	2	32 m²	16 m²	1	16 m²	16 m²	1	16 m²			
für OGS Koordination	14 m²	1	14 m²	-	-	-	-	-	-			Zusätzliche Anforderung der Schulen, gemeinsame Nutzung
Ruheraum für Schüler	30 m²	2	60 m²	30 m²	1	30 m²	30 m²	1	30 m²			
Wirtschaftsräume	40 m²	2	80 m²	40 m²	1	40 m²	40 m²	1	40 m²			
Fläche für Freizeitaktivitäten (Ganztag)	99 m²	1	99 m²	99 m²	1	99 m²	99 m²	1	99 m²			gemeinsame Nutzung der Schulen
<b>Bücherei</b>		<b>4</b>	<b>190 m²</b>		<b>4</b>	<b>131 m²</b>		<b>2</b>	<b>28 m²</b>	<b>159 m²</b>	<b>31 m²</b>	
Bücherei für Lehrer/innen GYM	42 m²	1	42 m²	42 m²	1	42 m²	28 m²	1	28 m²			
Bücherei für Lehrer/innen GemS	28 m²	1	28 m²									
Lernmittelbücherei GYM	70 m²	1	70 m²	89 m²	1	89 m²	69 m²	-	0 m²			Flächenreduzierung möglich
Lernmittelbücherei GemS	50 m²	1	50 m²									Fläche für GMS erforderlich
Bücherei für Schüler/innen, Sek.+	0 m²	0	0 m²	100 m²	1	0 m²	70 m²	1	0 m²			siehe gesonderte Ausweisung unter externer Nutzung
Oberstufenbücherei	0 m²	0	0 m²	50 m²	1	0 m²	50 m²	-	0 m²			siehe gesonderte Ausweisung unter externer Nutzung
<b>Nutzungsfläche Schule</b>			<b>8.836 m²</b>			<b>5.217 m²</b>			<b>3.618 m²</b>	<b>8.835 m²</b>	<b>1,00</b>	
Fläche Atrium	300 m²	1	300 m²	-	-	-	-	-	-			
Bücherei / Medienzentrum / Lernlabor	400 m²	1	400 m²	-	-	-	-	-	-			
<b>Nutzungsfläche inkl. externer Nutzung</b>			<b>9.536 m²</b>									
<b>NRF (Faktor 1,4)</b>			<b>3.814 m²</b>									
<b>KGF (Faktor 1,1)</b>			<b>1.335 m²</b>									
<b>BGF Neubau inkl. externe Nutzung ohne Sporthalle</b>			<b>14.685 m²</b>									
Aula (BGF)	730 m²	1	0 m²	-	-	-	-	-	-			Flächenansatz Bestand - kein Neubau
Mensa (BGF)	1.000 m²	1	0 m²	-	-	-	-	-	-			
Sporthalle (BGF)	5.000 m²	1	5.000 m²		3-Feld Halle			2-Feld-Halle				2x 3-Feld-Halle, zusätzliche Vereinsnutzung
<b>BGF Neubau gesamt</b>			<b>19.685 m²</b>									