

**Schulraumsituation - Raumbedarf für Modulschulzentren (3 Züge)**

**Modulschulzentrum Filder**

Stadtbezirk: Möhringen  
Planbereich: Filder

Klassenzahl: 18 + 6 Kurs  
SuS (max): 720  
Zügigkeit: 3-zügig  
Ganztageschule: 4 Tage

Klassenzahl: 18  
SuS (max): 540  
Zügigkeit: 3-zügig  
Ganztageschule: 4 Tage

Klassenzahl: 18  
SuS (max): 504  
Zügigkeit: 3-zügig  
Ganztageschule: obligatorisch

Anmerkungen / Prämissen:

Bezeichnung der Räume:	Gymnasium			Realschule			Gemeinschaftsschule			Modulschulzentrum		Bemerkungen:
	Anzahl:	Größe:		Anzahl:	Größe:		Anzahl:	Größe:		Anzahl:	Größe:	
<b>Allgemeiner Unterrichtsbereich (AUB)*<sup>1</sup></b>	<b>1350</b>			<b>1062 - 1278</b>			<b>1332 - 1548</b>			<b>16</b>	<b>1368</b>	
*bisher: Klassenräume groß	7	66		18	54 - 66		18	54 - 66		18	66	für die KL 5-10
*Klassenräume mittel	13	60										
*Klassenräume klein/Differenzierung	2	54		3	30		10	36		6	30	ggf. zusammenschaltbar
<b>Fachbezogener Unterrichtsbereich Naturwiss. (NUB) + Musisch-Techn. (MTB)*<sup>2</sup></b>	<b>1188 - 1326</b>			<b>846 - 1026</b>			<b>810 - 1026</b>			<b>22</b>	<b>1386</b>	
*bisher: Physik-Lehrübungsraum	2	84 - 90		1	72 - 84		1	72 - 84		2	84	
*Physik-Praktikum	1	48								1	60	gemeinsame Nutzung bei Gym. Belegung Nutzung Werkräume
*Physik-Vorbereitung/Sammlung	1	60		1	24		1	24				
*Chemie-Lehrübungsraum	2	84 - 90		1	72 - 84		1	72 - 84		2	84	gemeinsame Sammlung (inkl.) Gefahrenstoffe
*Chemie-Vorbereitung/Sammlung	1	60		1	24		1	24		1	60	Mehrfachnutzung je nach Schulart
*Biologie-Lehrübungsraum	2	84 - 90		1	84		1	0 - 84		2	84	
*Biologie-Praktikum	1	48										siehe Sammlung Physik
*Biologie-Vorbereitung/Sammlung	1	84		1	24		1	24				
*bisher: Musiksaal	2	72		1	72		1	72		2	72	
*Nebenraum Musik	1	18		1	18		1	18		1	12	
*Zeichensaal	2	66 - 78		1	66 - 78		1	66 - 78		2	78	einen reinen Zeichensaal und einen zur multifunktionalen Nutzung
*Nebenraum Zeichnen	1	18 - 24		1	18 - 24		1	18 - 24		1	24	
*Universalraum	1	72								1	60	ein Universalraum für Technik und NWT
Fotolabor				1	24		1	24				
*Universalraum für Technik							2	66		2	66	Bei Gymnasialer Nutzung wird dies dem Fachraumbereich zugeschlagen
*Maschinenraum							1	36		1	36	
*Material/Vorbereitungs/Sammelungsraum							1	42		1	42	
*Lehrküche							1	66		1	66	
*Theorie- und Essraum							1	36				
*Hausarbeitsraum							1	12				
*Fachraum Textiles Werken							1	60 - 66				siehe Zeichensaal
*Material/Vorbereitungs/Sammelungsraum							1	18 - 24		1	24	
*Computerraum einschl. Nebenraum	1	66 - 72		1	66 - 72		1	66 - 72		1	66	ggf. mobile Lösung
*Serverraum (Restfläche)	1	6 - 12		1	6 - 12		1	6 - 12		1	12	
<b>Lehrer-, Verwaltungs- und Informationsbereich (LVB+IB)</b>	<b>600 - 678</b>			<b>372 - 418</b>			<b>384 - 442</b>			<b>0</b>	<b>440</b>	
Lehrerarbeitsräume (Deputatsabhängig)		234 - 312			138 - 184			174 - 232			200	
Schulleiter	1	24		1	24		1	24		1	24	
Stellvertreter	1	18		1	18		1	18		1	18	
Sekretariat u. Registratur	1	36		1	24		1	24		1	24	
Elternsprech-/Arztzimmer <sup>4</sup>	1	18		1	18		1	18		1	18	
Hausmeister	1	12		1	12		1	12		1	12	
Schülerbibliothek	1	126								1	66	
SMV-Raum	1	18		1	54			114		1	18	
Lehr- und Lernmittel	1	114			84					2	30	
<b>Aufenthaltsbereich<sup>5</sup></b>	<b>108 - 144</b>			<b>48 - 84</b>								
*bisher: Schülerarbeits-/Oberstufenraum	1	60		1	48 - 84							siehe GTS
*Allg. Aufenthaltsraum f. Auswärtige	1	48 - 84										
<b>Gesamte Programmfläche:</b>	<b>3246 - 3498</b>			<b>2328 - 2806</b>			<b>2526 - 3016</b>			<b>0</b>	<b>3194</b>	
<b>Inklusionszuschlag (5%)</b>	<b>192 - 205</b>			<b>143 - 167</b>			<b>152 - 177</b>			<b>186</b>		
		192	205		143	167		152	177		186	Annahme 5% der Gesamtfläche Als weitere Differenzierungsräume
<b>Schulsozialarbeit</b>	<b>20</b>			<b>20</b>			<b>20</b>			<b>1</b>	<b>20</b>	
Büro der Schulsozialarbeit	1	20		1	20		1	20		1	20	
<b>Ganztagesbereich</b>	<b>585 - 591</b>			<b>516 - 522</b>			<b>498 - 510</b>			<b>0</b>	<b>522</b>	
Mensa	1	339		1	270		1	252		1	270	Berechnung: 0,5 m <sup>2</sup> pro Schüler: Gesamt- bzw. Teilverpflegung je nach Schulart
Küche	1	66 - 72		1	66 - 72		1	66 - 72		1	72	
Ganztagesräume	3	60		3	60			180 - 186		3	60	
<b>Gesamte Optionale Fläche:</b>	<b>797 - 816</b>			<b>679 - 709</b>			<b>0 670 707</b>			<b>0</b>	<b>728</b>	
<b>Gesamte Programmfläche + Optionale Fläche</b>	<b>4043 - 4314</b>			<b>3007 - 3515</b>			<b>3196 - 3723</b>			<b>0</b>	<b>3922</b>	

**In Restfläche nachzuweisen:**  
- Toiletten, Verkehrsflächen, Küchennebenflächen  
- nicht erforderlich: Brennraum