

Raum- und Funktionsbeschreibung Elsa-Brändström-Realschule

Funktion		Bedarf an Räumen (Anzahl)	Erforderliche Fläche je Raum (m ²)		Lage im Gebäude
Klassenraumbezogene Unterrichts- und Lernräume					
Klassenräume GL	6 Jahrgänge, 6-zügig	36	67,00	Fläche je Klasse bei Schüleranzahl von 27	
Differenzierungsräume	2 Räume pro Jahrgang	12	33,50		Zwischen den Klassenräumen.
Lerninseln/Lernorte Nutzungsoffene Bereiche	2 pro Jahrgang	12	12,00		Lernorte sinnvoll in die Erschließungsflächen von Klassen- und Differenzierungsräumen integrieren.
Sonstige Flächen: Sanitär, Lager, Garderoben					
Material-/Lagerraum Lehrmittel		1	ausreichende Fläche		ist noch zu ermitteln
Sanitärräume für SuS	Mädchen: 34 WCs mit 17 WB				Sinnvolle planerische Integration der sonstigen Flächen in den Bereich der Unterrichts- und Lernräume. Keine frei stehende Anlage. Die Sanitärräume sollen Teil des Gebäudes sein.
Sanitärräume für SuS	Jungen: 26 WCs, 13 Urinale mit 13 WB				
Sanitärräume für SuS	mind. je 1 Beh. WC für Mädchen/Jungen				
Stunden-WC's	Mädchen				je nach Gebäudestruktur und Jahrgangsanordnung.
Stunden-WC's	Jungen				

Funktion		Bedarf an Räumen (Anzahl)	Erforderliche Fläche je Raum (m²)		Lage im Gebäude
Fachunterrichtsräume					
Naturwissenschaften					
Biologie	Lehrräume	4	75,00	Fläche je Lehrraum bei einer Schülerzahl von 27	Es wird vorgeschlagen, die Fachräume "Naturwissenschaften" zu einer Einheit zusammenzufassen. Ggf. sind Zugänge für z. B. einen Schulgarten vorzusehen.
Chemie	Lehrräume	4	90,00	Fläche je Lehrraum bei einer Schülerzahl von 27	
Physik	Lehrräume	4	75,00	Fläche je Lehrraum bei einer Schülerzahl von 27	
Vorbereitungsraum		6	15,00	Fläche je Vorbereitungsraum, zwei Lehrräume teilen sich einen Vorbereitungsraum. Direkter Zugang von beiden Lehrräumen notwendig.	
Sammlung	Lagerraum	6	15,00	in unmittelbarer Nähe zum jeweiligen Fachraum	

Funktion		Bedarf an Räumen (Anzahl)	Erforderliche Fläche je Raum (m²)		Lage im Gebäude
Wahlpflichtbereich					
Mehrzweckraum/Wahlpflichtbereich	Lehrräume zuzügl. Server/Lagerraum	2	75,00	Fläche je Lehrraum bei einer Schülerzahl von 27	
Kunst, Gestalten, Technik, Musik, Hauswirtschaft					
Kunst	Lehrräume	2	75,00	Fläche je Lehrraum bei einer Schülerzahl von 27	<p>Räumliche Nähe/Anbindung an Foyerbereich/Aula wünschenswert (Flächennutzung für Ausstellungen von Werken) sowie Verbindung zu technischen Fach-/Werkräumen. Erdgeschosslage wünschenswert, um Außenflächen für künstlerisches Gestalten zu nutzen.</p>
Kunst	Materiallager/Trocknungsmöglichkeit	2	27,00	in unmittelbarer Nähe zum jeweiligen Fachraum	
Textil	Lehrräume	2	90,00	Fläche je Lehrraum bei einer Schülerzahl von 27	
Textil	Materiallager	2	27,00	in unmittelbarer Nähe zum jeweiligen Fachraum	

Funktion		Bedarf an Räumen (Anzahl)	Erforderliche Fläche je Raum (m²)		Lage im Gebäude
Technik/Technologie	Lehrraum	1	80,00	Fläche je Lehrraum bei einer Schülerzahl von 18	
Technik/Technologie	1 Maschinenraum, 1 Lager für Material und Schülerarbeiten	1	40,00	Masch.-raum mit Zugang vom Lehrraum und mit Sichtverbindung	
Musik	Lehrräume	2	75,00	Fläche je Lehrraum bei einer Schülerzahl von 25, ein Raum mit Stellfläche und Akustik für Klavier	Räumliche Nähe/Anbindung an die Aula wünschenswert (Techniknutzung, Proben, Aufführungen).
Musik	Instrumentenlager	2	25,00	in unmittelbarer Nähe zum jeweiligen Fachraum	
Schulküchen/Hauswirtschaft	Lehrraumeinheiten mit Vorraum, Materiallager/Spülmaschinenraum und Essraum	2	150,00		Räumliche Nähe/Anbindung an Foyer/Aula wünschenswert.

Funktion		Bedarf an Räumen (Anzahl)	Erforderliche Fläche je Raum (m²)		Lage im Gebäude
Sport					
Sporthallen	Dreifachsporthalle	1			Ausschließliche Nutzung durch Elsa-Schüler. Gestaltung der Sporthallensituation in Abhängigkeit der Standortentscheidung.
Sporthallen	Einfachsporthalle	1			
Betreuung und Schüleraufenthalt					
Selbstlernzentrum, Bibliothek/Mediothek (Raum für neue Technologien), Schülerbücherei mit Lesecke		1	170,00		
Beratungszimmer Schulsozialarbeiter		2	25,00		
SV Raum		1	32,50		Verkehrsgünstige Nähe zu Foyer.
Mittagsbetreuung		1			Perspektivisch einen Ganztagsbetrieb mitplanen. Multifunktionalität
Mensa		1		zur Ausgabe des derzeitigen Bedarfes mit Option der Erweiterung	
Speisezubereitungsraum (Küche)		1	200,00		

Funktion		Bedarf an Räumen (Anzahl)	Erforderliche Fläche je Raum (m²)		Lage im Gebäude
Aula/Foyer/Eingangsbereich ggf. mit Bühne - Pausenbereich		1	500,00	je nach Entwurf können/sollten Teilbereiche, wie z.B. die Bühne abtrennbar sein.	Zentraler Ort für Schulveranstaltungen und die Integration der Schule in das Gemeinwesen im Stadtteil. Das Foyer/der Eingangsbereich soll eine zentrale Leitfunktion zu den Klassen- und Fachräumen, dem Verwaltungstrakt sowie zur SV, den Beratungsbereichen und dem Verpflegungsteil ermöglichen. Für externe Veranstaltungen soll es eigenständig nutzbar sein.
Schulkiosk		1	25,00		Foyerbereich
Schulhof		1			
Gemeinsames Lernen					
Inklusionsraum Deeskalation		1	20,00		
Aufenthalt Inklusionshelfer		1	15,00		
Büroraum Sozialarbeiter		1	25,00		
Verwaltung					
Sekretariat inkl. Ablage		1	57,00		
Schulleitungsbüro		1	37,00		
Büro 1. Konrektor/in		1	26,00		
Büro 2. Konrektor/in		1	26,00		
ggf. sep. Teeküche		1			je nach Anordnung im Gebäude

Funktion		Bedarf an Räumen (Anzahl)	Erforderliche Fläche je Raum (m²)		Lage im Gebäude
Lehrerräume					
Lehrerzimmer zuzügl. Garderobe und Ablage		1	180,00	für ca. 120 Personen	kleiner, separater Raum für Garderobe, Ablage nahe Kopierer
Besprechungsräume		6	25,00		Jahrgangsbezogene Verortung.
Elternsprechzimmer		3	20,00		Zentrale Lage im Eingangsbereich.
Berufsorientierungsbüro/Bob		2	20,00		
Erste Hilfe Räume		2	10,00	1x zentral in Verwaltung, 1x dezentral	davon ein Raum auch Multifunktional nutzbar
Lehrerarbeitsraum		1	100,00		auf aufteilbar in 2-3 Räume, im Verwaltungsbereich
Lehrertoiletten	lt. ArbeitsstättenVO				innerhalb Verwaltungsbereich
Kopierräume		2	10,00	1x direkt zugänglich vom Lehrerzimmer	
Papierlager		1	5,00		
Lehrerteeküche		1	20,00		
Hausmeisterbüro		1	15,00		gut erreichbar, nicht Bestandteil des Verwaltungsbereichs

Funktion		Bedarf an Räumen (Anzahl)	Erforderliche Fläche je Raum (m²)		Lage im Gebäude
Technik und Erschließung					
Putzmittelräume,			<i>10,00</i>	dezentral je Etage und ggf. Gebäude	
Lager für Putzmittellieferung (zentral), allg. Geräte und Maschinen (z.B. Motorbesen, Schneeräumgerät, Streusalz etc.)					zentral und ggf. auch im Außenbereich
Lagerräume		2	<i>25,00</i>		
Abstellraum für Elektroroller		1	<i>30,00</i>		Schulspezifische Anforderung.
Technikräume (Hausanschlüsse, Heizung, Elektro, Notlicht, Server)		1	<i>100,00</i>		nach Bedarf
Fahrradstellfläche/ Fahrradkeller		1			ggf. E-Mobilität berücksichtigen
Müllbehälter Stellfläche		1			im Außenbereich
Gesamt		147			Zzgl. Gemeinbedarfs- und Erschließungsflächen.

Legende:

Die *kursiv-gedruckten m²-Zahlen* sind als Richtwerte anzusehen. Sie sind im Wege der weiteren Wettbewerbsphase in eine gebäudetechnisch und pädagogisch sinnvolle Größe zu überführen.