

Musterfreiflächenprogramm Integrierte Sekundarschule

Züge	
Anzahl der Schulplätze Sek I (Frequenz (Zumessung): 25)	100 /Zug
Anzahl Schulplätze Sek II (Frequenz (Zumessung): 25)	75 /Zug
Anzahl der Schulplätze gesamt	

1. Freizeit- und Erholungsflächen - 5 m² pro Schulplatz	
davon:	
Freizeittflächen mit Ausstattung für Spiel und Kommunikation (unbefestigte Flächen 2 m ² / Schulplatz)	2
optional enthalten: informelle Schulsportbereiche wie Bolzplatz, Sprunggrube u.a.	
Erholungsflächen als Naturerlebnis- und Rückzugsräume (unbefestigte Flächen 3 m ² / Schulplatz)	3
2. Schulgarten 1,0 m ² / Schulplatz SEK I zuzüglich Gerätehaus 50 m ² (unbefestigt - eingefriedet)	

Schulhoffreifläche gesamt

3. Ergänzende Flächen	
davon:	
Fahrradabstellfläche (ohne Erschließung, wasserdurchlässige Befestigung, 2 m ² / Stellplatz)	
(Bemessung nach jeweils geltender AV Stellplätze nach tatsächlichem Bedarf, 1 Stellplatz / 3 Schulplätze)	Anzahl
Kfz.-Stellplätze für Behinderte (ohne Erschließung, wasserdurchlässige Befestigung)	
PkW-SP (nach geltender AV Stellplätze, 1 SP / 300 Schulplätze)	18
Kleinbus-SP (nach geltender AV Stellplätze, wenn > 2 PKW-SP, dann 1 Bus-SP statt 2 PKW-SP)	27
Müllplatz (1 Standplatz 1,2 x 2,5 m) Papier; Grüner Punkt; Glas; Restmüll	3
Pflanzflächen (Strauchpflanzungen, Bodendecker, gärtnerische Gestaltung)	
Ergänzenden Flächen gesamt	

4. Erschließung	
davon:	
Zufahrt (Feuerwehr, BSR, Fahrdienste u.a., überwiegend versiegelt, 10 % Freiflächen inkl. Sportanlage)	Faktor 10%
Wege, Plätze (überwiegend wasserdurchlässig befestigt 1 m ² / Schulplatz)	1
Erschließungsflächen gesamt	

Freifläche 1.-4. sind zwingend nachzuweisen

5. Wettkampfgerechte Außensportanlage/Schulsport (die Außensportflächen sind zu kombinieren)	
davon:	
Großspielfeld brutto: 66 x 100 m; netto: 62 x 94 m; optional qual. Kleinspielfeld, brutto: 64 x 51 m, 3.264 m ²	6.600
Laufbahn 100 m brutto: 121 m; 4 Bahnen, Breite netto: 5,88 m, brutto: 6,88 m, inkl. Rücklaufbahn	833
Weitsprung brutto: Anlauf 46 m; 3 Bahnen, Breite 6,02 m; Grube 7,55 x 10 m, inkl. Sandfang, netto: 5,55 x 9 m	353
Gymnastikwiese	400
Kugelstoßen 1 Ring Sektor 40°; 20 m Schenkellänge; brutto: 23,5 x 16 m	376
Außensportanlage gesamt	

Freifläche inkl. Sportanlage

Bei Planung der Freiflächen ist zu beachten: a) Bereich Außenanlagen: § 3 (3) Kinderspielplatzgesetz in der jeweils gültigen Fassung
b) Bereich Sport: Planungshandbuch "Fachraum Sport" in der jeweils gültigen Fassung, c) DIN 18035 (Sportfreiflächen)

Sek I			Sek II				Gesamt (Sek I+Sek II)
4	5	6	2	3	4	6	x-x
400	500	600					
			150	225	300	450	
400	500	600	150	225	300	450	

800	1.000	1.200	300	450	600	900	
1.200	1.500	1.800	450	675	900	1.350	
450	550	650	-	-	-	-	
2.450	3.050	3.650	750	1.125	1.500	2.250	

268	334	400	100	150	200	300	
134	167	200	50	75	100	150	
36	36	36	18	18	18	36	
2	2	2	1	1	1	2	
0	0	0	0	0	0	0	
24	24	30	6	6	6	6	
800	1.000	1.200	-	-	-	-	
1.128	1.394	1.666	124	174	224	342	

1214	1.301	1.388	-	-	-	-	
400	500	600	150	225	300	450	
1.614	1.801	1.988	150	225	300	450	
5.192	6.245	7.304	1.024	1.524	2.024	3.042	

6.600	6.600	6.600					
833	833	833					
353	353	353					
400	400	400					
376	376	376					
8.562	8.562	8.562					

Freifläche inkl. Sportanlage

13.754	14.807	15.866	1.024	1.524	2.024	3.042	
---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--