

2-Feld Sporthalle - Raumprogramm

2- teilbare Sporthalle mit 150 Sitzplätzen und Multifunktionsraum	Anzahl der Räume	(m ²) einzeln	(m ²) gesamt	
Sporthalle	1	24 x 45-46	1104	Hallengröße gemäß DIN und Ergänzung Sportamt, Halle teilbar in zwei Felder z.B. 23x24m und 23x24m oder 24x14m und 24x32m, lichte Höhe ca. 8,0m Falls ein eigener Steiger zur Wartung der Beleuchtung und anderer in der Höhe verbauter TGA beschafft wird, muss ein Stellplatz von 2mx4m vorgehalten werden. Zudem muss der Zugang zur Halle von außen so gestaltet sein, dass ein Steiger eingebracht werden kann (Türbreite min. 1,8m, lichte Höhe mind. 2,2m). Auch der Aufzug muss ggf. auf die Maße und Lasten eines Steigers ausgerichtet sein.
Hallensportgeräteraum	1 - ...	120	120	Der Turnhalle zugeordnet, ca 4,5m tief und in einem Teil mindestens 6m tief, lichte Höhe 2,5m. Die Hallensportgeräte Räume sollen unmittelbar an einer Längsseite der Halle liegen und zu dieser hin bis auf notwendige Stützen ganz zu öffnen sein. Die Gesamtbreite von mindestens 27m kann auf mehrere Räume verteilt werden, jedoch muss jedem Hallenteil mindestens 6m Breite zugeordnet werden. Technische Einrichtungen wie Lüftungen, Ver- und Entsorgungsleitungen, Schaltschränke und auch Fluchtwege dürfen diese Flächen nicht reduzieren.
Hausmeisterraum	1	10	10	Im Hausmeisterraum muss der Betrieb eines Rechners inkl. Anschluss an das städtische Datennetz möglich sein.
Multifunktionsraum	1	80 - 100	100	Als Bewegungsraum bei Ganztageseschulbetrieb, Gymnastik, Sondersport und Bewirtschaftung
Regieraum	1	12	12	Verglasung zur Halle; gleichzeitig Erste-Hilfe-Raum mit Liege, Handwaschbecken, abschließbare Schränke, Schreibtisch und Schalttafel (Elektroraum) mittig zwischen den beiden Hallenteilen (zugänglich für alle Nutzer)
Lehrer-/ Übungsleiterraum	2	5	10	mit Umkleide, Dusche, Handwaschbecken
Umkleiden	4	24	96	je 2 männlich, 2 weiblich, je 12-15m Sitzbank mit Haken
Duschen	3 - 4	15 - 18	72	Den Umkleiden zugeordnet oder zwischen zwei Umkleiden liegend, je 1 WC, Waschstelle und 6 Einzelduschen
Behinderten Umkleide + WC	1	8	8	Im Eingangsbereich; Behinderten-WC mit Dusche und Umkleide Der behindertengerechte Zugang durch alle relevanten Türen ist zu beachten. Es sind immer Stehlen mit Taster und motorisch öffnenden Türen vorzusehen. Neben dem Haupteingang sollte ein zweiter motorisch betriebener Nebeneingang geplant werden. Die Haupteingangstüren sind aufgrund ihrer Größe und deren Frequentierung nicht ideal für einen barrierefreien Zugang.
Putzraum	1	10	10	Auf Hallenniveau mit Ausgussbecken und Bodenablauf (wenn die Umkleiden nicht auf dem gleichen Stockwerk liegen, ist zusätzlich ein kleiner Putzraum auf dem zweiten Stockwerk zu empfehlen). Belüftung aufgrund der Reinigungsmittel und zum Trocknen der nassen Putzutensilien notwendig. Zudem ist ein Stellplatz für eine Hallenreinigungsmaschine mit Akku-Lademöglichkeit (ausreichende Belüftung) vorzusehen.
Technikzentrale*	1	25	25	Anzahl und Größe je nach örtl. Gegebenheit unterschiedlich (Zugang nicht über den Sportgeräte Raum) Auf ausreichend groß dimensionierte Zugänge/Türen ist zu achten. Es muss im späteren Betrieb möglich sein jederzeit Anlagenteile zerstörungsfrei ein- und ausbringen zu können.
Hausanschlussraum	1	10	10	

Zuschauer				
Sitzmöglichkeiten für Zuschauer				Fest installiert, entwurfsabhängig
Teeküche	1	12	12	Nähe zu Multifunktionsraum
Lagerraum	1	14	14	Nähe zu Teeküche und Multifunktionsraum. Auch für Stühle, Tische, Kleingeräte usw.
Eingangsbereich/ Windfang/ Foyer, Garderobe				Entwurfsabhängig
WC-Damen/ WC-Herren	1	2 x 15	30	Im Eingangsbereich
Summe 2-Feld Sporthalle				

*Technik kann für den Gesamtgebäudekomplex ggf. zusammengefasst werden.

Judo - Raumprogramm

Judohalle	Anzahl der Räume	(m ²) einzeln	(m ²) gesamt	
Judohalle		18 x 36m	648	Trainingsfläche: 18x36m - dreiteilbar; Hallenhöhe 7m in einem Drittel der Halle, ansonsten mindestens 5m; Unterteilung in je ca. 200m ² ; Wände "gepolstert"; Ausrichtung Sonnenseite aufgrund Hitze/störende Sonnenstrahlen/Glasfront zu vermeiden; Schwingboden
Geräteraum			80	
Fitnessraum mit Lager			40	Doppelnutzung möglich. Für Athleten, die am normalen Training nicht teilnehmen können.
Umkleiden	5	20	100	3 Herren-Umkleiden, davon zwei zwingend im EG. 2 Damen-Umkleiden, davon eine zwingend im EG.
Dusche und WC H für 60 Teilnehmer bei Lehrgängen			20	Zwingend im EG.
Dusche und WC H			20	
Dusche und WC D für 40 Teilnehmer bei Lehrgängen			20	Zwingend im EG.
Umkleide Trainer			20	
Regie / 1. Hilfe			15	Doppelnutzung möglich.
Putzraum			10	Doppelnutzung möglich.
Lageraum Allgemein			10	Doppelnutzung möglich.
Technik*			85	Doppelnutzung möglich.
Zuschauer				
Gäste-Garderobe			15	Doppelnutzung möglich.
Gäste-WC	3	10	30	Je ein Herren-, ein Damen- und ein behindertengerechtes WC. Doppelnutzung möglich.
Empore für Gäste/Zuschauer			50	Mit Blick in den Trainingsbereich
Büros/Trainer				
Büro Verbände (Arge)			48	4 Arbeitsplätze.
Büro Trainer - Arbeitsplätze			30	Platz für mindestens zwei Schreibtische.
Schulungsraum für Videoanalyse			60	10 Personen. Doppelnutzung unter bestimmten Voraussetzungen möglich.
Summe Judo			1.301	

*Technik kann für den Gesamtgebäudekomplex ggf. zusammengefasst werden.

Beach - Raumprogramm

Beachhalle	Anzahl der Räume	(m ²) einzeln	(m ²) gesamt	
Beachvolleyball-/Beachhandballfeld			792	Volleyball Spielfeld: je 16x8m (2 Stück), Sicherheitsabstand: 4x3m, LRH: 9m Handball Spielfeld: 27x12m, Sicherheitsabstand: 3m, LRH: 8m Gesamte Feldgröße, um beide Nutzungen zu integrieren: 33x24m (ab 38x24m können drei Beachvolleyballfelder realisiert werden) 4 große Bildschirme (50 Zoll)
Foyer	1	50	50	
Schleuse	1	15	15	
Umkleide groß	2	20	40	12m Banklänge
Umkleide klein	2	15	30	6m Banklänge
Duschen	2	20	40	den Umkleiden zugeordnet oder zwischen zwei Umkleiden liegend, je mit WC, Waschstelle und Einzelduschen
WC Behindertengerecht	1	10	10	
Trainer/ Schiri	2	10	20	
Regie	1	15	15	
Material	1	15	15	
Erste Hilfe	1	15	15	
Technik*	1	64	64	
Zuschauer				
Gäste-WC	2	15	30	je ein Damen- und ein Herren-WC
Verkehrsflächen Galerie	1	140	140	
Summe Beach			1106	

*Technik kann für den Gesamtgebäudekomplex ggf. zusammengefasst werden.