

GERÄTEAUSSTATTUNG VON SPORTHALLEN

Entscheidend für den Umfang einer Geräteausstattung ist die Größe einer Halle. Darüber hinaus muss entsprechend den jeweiligen Lehr- und Bildungsplänen des Schulsports und den örtlichen Aktivitäten des Vereinssports die Auswahl und die Bemessung des Geräteumfangs festgelegt werden. Eine Ausstattungsliste für Sportgeräte hat nur mittelfristige Gültigkeit. Die Entwicklung im Schulsport, Weiterentwicklungen auf dem Gerätesektor und neue Sportgerätenormen zwingen zu einer regelmäßigen Überprüfung der Vorlage.

Der vorliegende Plan für eine Geräteausstattung dient als Orientierungshilfe für die bedarfsgerechte Ausstattung unterschiedlicher Normsporthallen. Er entbindet den Anwender nicht von der Notwendigkeit, für die jeweilige Sporthalle Überlegungen anzustellen, welche Geräte in welcher Menge und Qualität aufgrund der jeweiligen örtlichen Situation benötigt werden.

Die Ausstattungsliste ist weder für Spezialsportstätten anwendbar, noch berücksichtigt sie lokale Schwerpunktsportarten oder besondere Nutzergruppen. Wird die Halle beispielsweise in erster Linie von Grundschulkindern benützt, dann muss der Plan entsprechend überarbeitet werden.

Zur Ausstattung einer Sporthalle gehören Einbaugeräte, transportable Großgeräte und Kleingeräte. Bei der Wahl von Sportgeräten ist besonders auf deren Haltbarkeit zu achten; billiges Verschleißmaterial ist zu vermeiden. Die Geräte müssen den Nutzergruppen entsprechend sportgerecht sein, sie müssen funktionsfreundlich, z.B. leicht transportierbar und sie müssen letztlich sicherheitstechnisch mängelfrei sein.

Die hier vorgestellte Geräteliste darf nicht als Ausstattungsnorm für alle Standorte missverstanden werden. Sie wurde vielmehr als Grundlage und Hilfe bei Ausstattungsfragen konzipiert.

Der Geräteumfang muss bei lokalen Schwerpunktsportarten, dem Alter der Schülerinnen und Schüler und der Vereinsnutzung entsprechend modifiziert werden. Diese Geräteausstattung gilt nicht für Sporthallen, die in erster Linie von Grundschulkindern benützt werden oder für andere Sondersportstätten. **Grundschulspezifische Geräte werden im Text braun hervorgehoben.**

Kursiv gedruckte Geräte spielen für Schulen nur dann eine Rolle, wenn sie als Schwerpunktsportart betrieben werden.

I. Einbaugeräte

Pos.	Geräte	Einfeld halle (15 x 27 m)	Zweitei lbare Halle (22 x 44 m)	Dreiteil bare Halle (27 x 45 / 22 x 45 m)	Anschaffung	Bemerkungen
1.	Steckreck, alternativ Versenckreck	1 x 5	1 x 5	2 x 5		bei Dreifelderhallen sollten zumindest die Hülsen für zwei Anlagen vorgesehen werden.
2.	Ablage für Stangen, Wandkonsole, alternativ Transport- und Ablagewagen für Säulen und Stangen	1	1	2		keine Senkrechtablage aus Sicherheitsgründen
3.	<i>Spannreck mit Bodenanker</i>	1	1	1		bei Vereinsbedarf
4.	<i>Spannstufenbarren mit Bodenanker</i>	1	1	1		bei Vereinsbedarf
5.	<i>Sprungpferd mit Bodenhaken</i>	1	1	2		bei Vereinsbedarf
6.	<i>Ringegerüst</i>	1	1	1		bei Vereinsbedarf; nur bei Wettkampfnutzung
7.	Schaukelringe (Paar) kombiniert mit 8.	2	2	2 x 2		mit Elektromotor hochziehbare Ausführung. Kettenfeststeller wandversenkt (Wandkasten)
8.	<i>Feststehende Ringe (Paar) (Kunstturnringe) kombiniert mit 7. oder 9.</i>	1	1	1		
9.	Variables Schaukel- und Klettersystem (Mutischaukelanlage)	1	1	1		mit Pendelsitz, Schaukeltuch, Schwingmatte, Gitterleiter/ Strickleiter, Kletternetz, Knotentau, Trapezstange, Schaukelbrett, usw.
10.	Klettertaue (Kletterstangen und Gitterleitern nach Bedarf)	6	6	2 x 6		wandversenkt (Wandnische),
11.	Sprossenwände (Doppelfelder)	2	2	2 x 2		wandversenkt, schwenkbar mit Abpolsterung. Ggf. als einschiebbares Modell.
12.	<i>Deckenlonge für Gerätturnen</i> kombiniert mit 3. und 4.	1	1	1		
13.	<i>Saltogürtel</i>	2	2	2		verstellbar; Größe nach Bedarf
14.	Basketballanlagen für Querspielfelder (Übungsspielfelder) (1,20 x 1,80 m), wettkampfgerecht (Ausladung 1.20; als Ausnahme)/1.70/2.20 m)		2	3		manuell schwenkbar für Geräteraumseite; mit Motor hochziehbar auf Tribünenseite, aus Sicherheitsglas, abklappbar. Aus Sicherheitsgründen wird eine Ausladung von mind. 1.70 m empfohlen

15.	Basketball - Ballwurfübungsanlagen Übungsbretter (für die Stirnseiten der Halle; 1.20 x 0,90 m)	4	4	4		höhenverstellbar; bei Bedarf schwenkbar. Übungsbretter sollen nicht gegenüberliegend angeordnet werden, um kein Spielfeld vorzutäuschen.
16.	<i>Wandspielschienen</i>	6	6 - 12	6,12 18		mit je zwei Schraubriegelverschlüssen (Ringschrauben mit Gewindeplatten) für Bandbasketball (auch mittenachsig); alternativ 18.
17.	Basketballanlagen für das Hauptspielfeld, wettkampfgerecht (Hallenmittenachse)	1	1	1		Deckenmontage, hochziehbar (Elektroseilwinde). Bei Einfachhallen i.d.R. Wandanlagen
18.	Spielsäulen für Mittenunterstützung mit Bodenhülsen	1	2	3		bei Mehrfachnetzen in den Hallenteilen für Training Badminton. Alu. Höhenverstellbar
19.	Volleyballanlagen (je eine Spannsäule und eine Einhängesäule)	1	2*	3*		höhenverstellbar. Pos. 17 und 18 gleicher Durchmesser) Für das Hauptspielfeld ein zusätzliches Hülsenpaar für den Wettspielbetrieb <i>Säulenpolster</i> <i>Schiedsrichterpodest</i>
20.	Ablagevorrichtung für Spielsäulen	1	1	2		Montage im Geräteraum
21.	<i>Stabhoch-Einstichkasten</i>		1	1		nur bei Dreifachhallen im Außendrittel. Mattenbedarf berücksichtigen (Pos. 42)
22.	Bodenbefestigungen für Handballtore	2	6	10		
23.	<i>Bodenbefestigungen für Jugendfußballtore</i>		2	2		bei Vereinsbedarf
24.	Wanduhren	1	2	3		in jedem Hallenteil, wandintegriert mit Sekundenzeiger, ballwurfsicher
25.	<i>Elektronische Anzeigetafel</i>	1	1	1		ballwurfsicher, für alle lokalen Wettkampfsportarten. Bei Vereinsbedarf
26.	<i>Boulderanlage oder Kletterwand</i>	1	1	1		Sicherheitsregeln vgl. GUV 20.54
27.	Ballfangnetz/ Schutznetzanlage entlang der Tribüne	1	1	1		elektrisch hochziehbar. Maschenweite max. 45 mm. Bei reinen Ballspielhallen auch 100 mm möglich

II. Großgeräte

Pos.	Geräte	Einfeld halle (15 x 27 m)	Zweitei lbare Halle (22 x 44 m)	Dreiteil bare Halle (27 x 45 / 22 x 45 m)	Anschaffung	Bemerkungen
28.	Handballtore (Paar)	1	1	1-2		mit engmaschigem Netz bedingt auch für Hockey verwendbar. Auf Transportwagen.
29.	Normturnmatten (100 x 200 x 6/8 cm)	12	20	30		profiliertes Bezug mit Tragschlaufen. Für Grundschule ggf. Leichtturnmatten mit Klettverschluss
30.	Mattenwagen	1	2	3		mit Schwenkrollen und Griffbügel
31.	<i>Turn- und Spielelemente</i>					unterschiedlich geformte, farbige Mattenelemente
32.	Bodenturnmatten mit Aufrollkern (12 x 2 x 0,035m)	1	1	2		bei Vereinsbedarf bzw. Schwerpunkt wettkampfgerechte Ausstattung (14 x 14 m)
33.	Transportwagen f. Bodenturnmatten	1	1	2		
34.	Gymnastikmatten	30	30	30		farbig sortiert
35.	<i>Judomatten</i> (Sätze)	1	1	1		bei Vereinsbedarf, für Fläche 10 x 10 m, Tafeln 1,00 x 2,00 m
36.	<i>Judomattenwagen</i>	2	2	2		bei Vereinsbedarf
37.	Niedersprungmatten 200 x 300 x 15 cm	1	1	2		nicht für Hochsprung geeignet, verschiedene Stärken wählbar
38.	Niedersprungmatten 150 x 200 x 15	2	3	4		nicht für Hochsprung geeignet, verschiedene Stärken wählbar
39.	Transportwagen für Weichbodenmatten	2	2	2		
40.	Weichböden (Hochsprungkissen) 50 cm stark	2	2	2		2,00 x 3,00 x 0,50 m, Hochsprung geeignet
41.	Stülpdeckel	1	1	1		300 x 400 cm für Hochsprunganlage
42.	<i>Stabhoch Mattenanlage</i>		1	1		nur bei Vereinsbedarf; vgl. Pos. 21
43.	Barren, mit Barren-Einlegematten	2	2	2-3		Aufgeschlüsselt: a) Barren für Schulturnen

						(ca. 100 – 160) für Grundschule b) Mehrzweckbarren (ca. 120 – 190) c) Männerbarren (ca. 130 – 200) Alternativ Hülsenbarren
44.	<i>Handstandübungsbarren</i>	1	1	1		ggf. auch Stützbarren
45.	Sprungkästen 6-teilig (150 x 50 x 110 cm) mit Sprossen und Leitern. Rollbahn	4	6	8		alle rollbar. Mit Aussparungen an Stirn- und/oder Längsseiten für Bänke, Sprossen und Leitern. Evtl. Kombi-Sprung- kastenset für Mehrzweck- nutzung. Evtl. mit Schutz- polster.
46.	Sprungkästen (50 x 70 x 40 cm)	6	8	10		einteilig, dreiteilig Höherer Grundschulbedarf
47.	Turnböcke	1	1	2		90 – 130 cm (Größe 1) 100 – 150 cm (Größe 2) 110 – 170 cm (Größe 3) höhenverstellbar
48.	<i>Sprungferd</i>	1	1	1		höhenverstellbar 110 x 150 cm
49.	Turnbänke	4	6	8		mit Einhängenvorrichtung am Bankende / 280 bzw. 400 cm lang. Höherer Grundschulbedarf (Bewegungslandschaften)
50.	Schwebebalken 5,00 m	1	1	1		mit Vlies gepolstert mit Transportrollen, höhenverstellbar. Leichtmetall oder Holz.
51.	<i>Übungsschwebebalken 3,00 m (Bodenbalken)</i>	1	1	1		mit Wandhalterung
52.	<i>Therapiebälle, Pezzibälle (Durchmesser bis 95 cm)</i>	15	15	15		farbig sortiert Aufbewahrung Wandablage (Rohrgestänge).
53.	Federsprungbretter mit Transportwagen	2	3	4		mit Nadelfilz gepolstert
54.	Absprungtrampoline (Minitrampolin)	1	2	2		Wandaufhängung oder Transportwagen
55.	<i>Großtrampolin</i> (in Verbindung mit Pos. 10 und 11)	1*	1*	1		* nur bei einer Raumhöhe ab 7,00 m. 5,20 x 3,05 x 1,08 m mit Ganzabdeckung, 15 mm Nylonbänder. Mit Heberollständern.
56.	<i>Tchoukballrahmen</i>	2	2	2		für handballähnliche Spiele und Wurftraining, Wandaufhängung

57.	Tischtennistische, stabile Ausführung	10	10	10		klapp- und rollbar mit Netzgarnitur
58.	<i>Spielfeldumrandungen</i>	10	10	20		
59.	<i>Hockey Bande(Satz)</i>		1	1		bei Vereinsbedarf Holz oder Holz-Alu Kombination
60.	<i>Bandenwagen</i>		1	1		
61.	Sprungständer (Paar)	1	2	2		2,50 m hoch, aus Leichtmetall, mit flachem Fuß und Vario- Lattenhalterung und Umlenkbügel
62.	Korbballständer	2	4	4		höhenverstellbar, mit großflächigem Fuß
63.	Malstangen (Grenzfahnen)	10	15	20		Aufbewahrung U-Bügel an der Wand
64.	Trainingshilfen (Übungshilfe), Stange mit Fuß und Gelenk, aus Kunststoff (Sets) alternativ: Halbkugel Malfüße für Gymnastikstäbe sowie Auflageschieber	10	15	15 Sets		farbig sortiert. Aufbewahrung: Steckleiste an der Wand Alternativ für Grundschule: Basic Jumps, High Jumps, Snake Jumps.
65.	Markierungskegel	20	30	30		mit Nummern, zweifarbig sortiert, oben gelocht 15 Stück 50 cm hoch 15 Stück 37 cm hoch
66.	Trainingshürden <i>Softhürden oder Blockx®</i> <i>Hürdenset</i>	5	12	12		Übungshürden, z.B. Modell Zacharias. Aufbewahrung Gabelpaar an der Decke.
67.	<i>Hallenfußballtor (2 x 5 m)</i>		2	2		Bodenbefestigungen vorsehen
68.	<i>Spiegelwand (für Gymnastikhalle)</i>					bruchsicher. Durchgehend oder Einzelelemente (fahrbar).
Die Grundschule benötigt bei den Ballarten die kleineren Versionen						
69.	Gymnastikbälle 7,5	30	30	30		farbig sortiert
70.	Gymnastikreifen	30	30	30		farbig sortiert, Holz oder Kunststoff
71.	Gymnastikkeulen	20	20	20		36 cm hoch 40 cm hoch 45 cm hoch (FIG) farbig sortiert, Holz oder Kunststoff
72.	Aufhängevorrichtung für Keulen	1	1	2		in Geräteschränken
73.	Gymnastikbänder	30	30	30		6 m lang, farbig sortiert
74.	Turnstäbe	10	10	10		aus Holz oder Kunststoff (farbig sortiert), 1 m lang, 3 cm Durchmesser. Größerer Bedarf für die Grundschule

75.	Abstellvorrichtung für Turnstäbe	1	1	2		in Geräteschränken
76.	Springseile	30	30	30		2,80 m lang, Mitte verstärkt
77.	Wettkampf Springseile	20	20	20		3,00 m lang, Durchmesser ca. 10 mm. Farblich sortiert
78.	Springseil für Rope Skipping	20	20	20		farblich sortiert, verschiedene Längen
79.	Sprungseil für Double Dutch	2	2	2		6 m. Farblich sortiert
80.	<i>Handtrommeln (Tamburine, Taktschläger)</i>	1	1	1		mit Filzschlegeln
81.	<i>Klanghölzer (Paar)</i>	5	5	5		Größerer Bedarf für die Grundschule
82.	Medizinbälle	20	20	25		1,0 kg, 1,5 kg, 2,0 kg, 3,0 kg aus Gummi, springend. Farblich sortiert. Ablage Wandrohr
83.	<i>Kurzhanteln (Pos. 72 – 74 für Konditionsraum)</i>			div. Sätze		
84.	<i>Scheibenhanteln</i>					100 kg
85.	<i>Fausthanteln</i>					
86.	<i>Hockey Feldstöcke</i>	25	25	25		L, M, H sortiert
87.	Hockey Hallenstöcke	25	25	25		M, H sortiert
88.	<i>Hockey Torwartausrüstung</i>	4	4	4		
89.	Hockeybälle	20	30	40		
90.	Plastikhockey / Floorball (Set)	1	1	1		12 Stöcke
91.	Handbälle (hohe Griffbarkeit)	20	30	40		Minihandbälle Damen Schülerbälle, Herrenbälle
92.	Basketbälle	15	20	20		Wettspielbälle
93.	Mini- Basketballbälle	15	20	20		
94.	Volleybälle	15	30	30		Wettspielbälle; Softmodell
95.	Volleyballnetze mit Antennen	1	2	3		
96.	Netzaufwickelbügel	1	2	3		für Aufhängung an Wand oder Decke
97.	Fußbälle	10	10	20		davon 2 Hallenbälle
98.	Wurfbälle 200 g	30	30	30		aus Kunststoff, Moosgummi oder Leder
99.	Wurfbälle 80 g	40	40	40		aus Kunststoff, Moosgummi oder Leder
100.	<i>Wurfstäbe</i>	20	20	20		aus Kunststoff, auch für die Halle geeignet
101.	<i>WEB-Diskens</i>	10	10	10		Kinderdiskens, auch für die Halle geeignet
102.	<i>Vortex® Heuler</i>	12	24	24		Kunststoff Wurfgerät mit Wurfgeräusch
103.	<i>Softspeere</i>	10	10	10		aus Kunststoff, auch für die Halle geeignet

104.	<i>Indiakas</i>	20	20	20		Turnierausführung; ggf. mit Schläger
105.	<i>Faustbälle</i>	2	2	2		
106.	<i>Faustballleinen / Faustballband</i>	1	1	1		
107.	Baseballschläger	5	5	5		aus Aluminium
108.	<i>Baseballhandschuhe</i>	5	5	5		
109.	Basebälle	10	10	10		5 Softbälle 5 Wettkampfbälle
110.	<i>Pushball</i>	1	1	1		große Ausführung Durchmesser ca. 100 cm
111.	Rugbybälle	2	2	3		auch Minibälle im Handel
112.	Grundschulspezifisches Ballmaterial, wie Kooshbälle, Igelbälle etc.	nach Bedarf	nach Bedarf	nach Bedarf		
113.	Ballnetze / Ballsack	1	2	2		
114.	Mannschaftsbänder (Bandschärpen/Parteiband)	25	30	40		farbig sortiert
115.	Nummernwesten	20	25	30		farbig sortiert
116.	<i>Schaumstoffblöcke (20 Stück)</i>	1	2	2		Kinder Leichtathletik
117.	<i>Flagfootball Schärpen</i>	20	20	20		
118.	El. Ballkompressor	1	1	1		Stabiles Modell
119.	Gummiringe / Tennisinge	20	20	30		farbig sortiert, aus Moosgummi
120.	Zauberschnüre; alternativ Band mit Klettverschluss (Vario Elastikband)	2	4	6		8 m lang, 12 m lang Zauberkreis, in verschiedenen Längen
121.	Baustellenband, reißfest (Rollen)	3	3	3		
122.	Ziehtaue (10, 12, 15 m lang)	2	2	2		Mindeststärke 25 mm
123.	Magnesiabehälter + Magnesia	1	1	2		Rollbar
124.	Badmintonschläger (GS kurzer Schaft)	20	20	30		stabiler Rahmen
125.	Badmintonbälle	100	100	100		Nylon Bälle
126.	Badminton- oder Volleyballnetze auf durchgehendem Spannseil (15/23/ 27 m mit Netzstützen)	1	2	3		für Hallenteile; auf Drehtrommel im Geräteraum. Auch für Minivolleyball
127.	Tischtennisschläger	30	30	30		mit rutschfestem Griff, Allround Modell
128.	Tischtennisbälle	100	100	100		
129.	<i>Family-Tennis oder Speckbretter</i>	20	20	30		Speckbretter sind haltbarer
130.	Softbälle / Weichschaumbälle	20	20	20		Versch. Gewichte u. Durchmesser, farbig sortiert. Größerer Bedarf für die

						Grundschule
131.	<i>Hallenstoßkugeln (mit PVC- oder Gummimantel)</i>	10	10	10		niederes Gewicht; vorbehaltlich Sportbodeneignung
132.	<i>Hallenstartblöcke (Paar)</i>	4	4	4		
133.	<i>Stabhochsprungstäbe</i>		4	4		nach Belastbarkeit sortiert
134.	Sprunglatten	2	2	2		Glasfiber, 4,00 oder 4,50 m lang, mit Lattenpolster
135.	<i>Meßlatte für Hoch- und Stabsprung</i>	1	1	1		
136.	Staffelstäbe (Stafettenstäbe)	10	10	10		aus Leichtmetall oder Kunststoff (farbig sortiert)
137.	Stoppuhren	6	6	10		Dreikreis oder Digital
138.	Tischstoppuhr	1	1	1		
139.	Maßbänder	4	4	4		10, 15, 20, 25, 30 m, Glasfiber. 50 m, Stahl.
140.	Anzeigetafeln für Spielergebnisse	1	2	3		mit Volleyball Aufschlaganzeige; Dachform auf Stahlrohrständer
141.	Magnettafel	1	2	3		mit Kreide beschreibbar
142.	<i>Sport Organisationstafeln mit Symbolen</i>	1	1	1		fahr- und drehbar, falls keine Tafeln in der Halle
143.	<i>Jongliergeräte</i>					nach Bedarf
144.	<i>Schaumstoffziegel</i>	1 Satz	1 Satz	1 Satz		
145.	Wertsachenbehälter	2	4	6		selbst herstellbar
146.	Geräte zur Koordinationsschulung	Auswahl	Auswahl	Auswahl		Koordinationsleitern Sportkreisel Pedalos (Einzel- und Doppelpedalos) Pedasan Balancierrollen Balancierbretter, -wippen Walzenstelzen Rollbretter, mit Transportwagen
147.	Frisbeescheiben	10	15	20		aus Schaumstoff oder Hartkunststoff
148.	Spielewürfel	5	5	5		aus Schaumstoff; ca. 20 cm Kantenlänge
149.	<i>Aerobic-Steps</i>	25	25	25		
150.	Teppichfließen	30	30	30		Ausschussware
151.	<i>Fallschirm, Schwungtücher</i>					
152.	Bodenmarkierungen (Sätze)	1	1	1		

III. Sonstiges

Pos.	Geräte	Einfeld halle (15 x 27 m)	Zweitei lbare Halle (22 x 44 m)	Dreiteil bare Halle (27 x 45 / 22 x 45 m)	An-schaf-fung	Bemerkungen
153.	Musikwagen, falls nicht wandintegrierte Anlage	1	1	1		CD-Spieler und Kassettenrecorder (geschwindigkeitsregulierbar), mit großen, feststellbaren Bodenrollen und Kabelwicklung
154.	<i>Videoschrank mit Monitor Kamera</i>	1	1	1		fahrbar, breite Rollen
155.	Ballwagen	2	4	6		Mit engmaschigem Gitter gegen Diebstahl. Einheitliches Schließsystem mit 138.
156.	Stahlblech-Schränke für Bälle und Kleingeräte	4	6	9		Mit engmaschigem Gitter / Lochblech; verschiedene Farben. Einheitliches Schließsystem mit Pos. 137.
157.	Fächerschränke	4	6	6		für Sportlehrerzimmer oder Regieraum. Aufbewahrung von Kleingeräten (Stoppuhren, Maßbänder, etc.) Einheitliches Schließsystem
158.	Garderobenschrank (klein)	4	6	8		Für Sportlehrerzimmer
159.	Schlüsselschrank	1	1	1		
160.	Informationsvitrine	1	1	1		Für Eingangsbereich, abschließbar
161.	Pinwand	1	1	1		Für Sportlehrerzimmer / Regieraum. Mindestgröße 1 x 2 m
162.	Verbandsmittelschrank	1	1	1		Für Regieraum
163.	Liegebank u. Krankentrage mit Woldecke	1	1	1		Für Regieraum
164.	Kühlfach oder Kleinkühlschrank	1	1	1		mit Grundausstattung Kühlelemente

Kostenvoranschlag:

Für eine Einfachhalle müssen für die Grundausstattung (Einbaugeräte einschließlich Montage, für bewegliche Geräte und für Kleingeräte und Schränke; ohne Kletteranlage und Ballfangnetze) etwa € 45.000 veranschlagt werden.

Für eine Dreifelderhalle werden entsprechend etwa € 100.000 benötigt (Info Sportgerätehandel).

Weitere Informationen:

Geräteausstattung für Hallen für Turnen und Spiele, BISp (Hrsg.), Schriftenreihe Sportanlagen und Sportgeräte P7/96, Köln (1999)