



Erziehungsdepartement des Kantons Basel-Stadt

Zentrale Dienste

- ▶ Abteilung Raum und Anlagen

Sekundarstufe I

Sekundarschule

RAUMSTANDARD

Aulen

Die Raumstandards wurden mit Regierungsratsbeschluss vom 24. April 2012, mit Vorbehalt bezüglich Sportraumplanung, abgenommen.

5. GEMEINSCHAFTSRÄUME

5.1 Aula/Mehrzweckraum

Raumgrösse:	Min. 180 m ² , inkl. Foyer und Nebenräume ca. 300 m ²
Idealer Standort im Schulhaus:	Im Randbereich (Möglichkeit für externe Nutzung durch Vereine etc.)
Funktion:	<p>Die Aula bzw. der Mehrzweckraum dient diversen Zwecken. Neben der Sporthalle ist die Aula der grösste Raum auf der Schulanlage und wird verwendet, wenn möglichst viele Personen gleichzeitig mit einer Darbietung, Präsentation oder Information erreicht werden müssen.</p> <p>Aus diesem Grund müssen möglichst grosse Ausgänge geschaffen werden, damit die max. mögliche Personenbelegung bewilligt werden kann (Sicherheitsvorschriften)</p> <p>Der Raum soll vom Quartier ausserhalb der Schulzeiten auch für öffentliche und geschlossene Anlässe genutzt werden können. Angegliedert zur Aula sollte möglichst ein Foyer sein. Wichtigster Nebenraum ist ein Lagerraum (ca. 40 m²) für Mobiliar, Technik etc.</p>

Anforderungen an den Raum

Allgemeines:	<p>Die Aula wird hauptsächlich für Theater, Gesangsvorführungen sowie für Informationsanlässe und als Medienraum benutzt. Daher gilt es folgendes zu berücksichtigen:</p> <ul style="list-style-type: none">- wenn möglich kleine, feste Bühne mit mobilen Elementen vergrösserbar oder komplette mobile Bühne mit separatem Bühneneingang.- Licht- und Tonanlage abschliessbar.- Infrastruktur hinter der Bühne (Auftritte Umkleiden, Kulissen etc.)- Infrastruktur für einfache Bewirtung bei Klassen- und Schulhaus-Anlässen.
Belichtung:	Genügend Tageslicht und Lüftungsmöglichkeiten, Blendschutz
Beschattung:	<p>Aussen liegender Sonnenschutz vorzugsweise Lamellenstoren (elektr.)</p> <p>Innen liegende Verdunkelungsstoren</p>
Lärmschutz:	Räume vor Emissionen und Immissionen genügend geschützt
Akustik:	Gute Saalakustik; genügende Schalldämpfung gem. SIA 181 bzw. DIN 18041
Installation:	<p><i>Elektro</i></p> <ul style="list-style-type: none">- Spez. Planung inklusive min. 2 Anschlusspunkte für Netz und Lautsprecher der Beschallungsanlage über Ringleitung (in unmittelbarer Nähe 1 LAN Steckdose mit 2 Anschlüssen)- Beleuchtungsanlage: Bühnenlicht, Saallicht, Ausstellungslicht- Beamerinstallation an Decke mit entsprechenden ICT-Anschlüssen

	<p><i>Sanitär</i> Keine</p>
	<p><i>Lüftung</i> Basis: natürliche Belüftung, nur wenn natürliche Lüftung nicht möglich ist, muss eine mechanische Lüftung eingebaut werden.</p>
<p>Ausbau:</p>	<p><i>Allgemein</i> Die Bauteile müssen langlebig, robust, einfach und günstig ersetzbar sein.</p> <p><i>Boden/Wand/Decke</i> Langlebig, robust, pflegeleicht</p> <p><i>Speziell:</i> Mobile Vorbühnenelemente oder komplette, mobile Bühnenanlage, je nach Raumsituation</p>
<p>Ausstattung:</p>	<p>Möblierung aus Standardsortiment</p> <ul style="list-style-type: none">- Stapelstühle für max. Raumnutzung (Saalbestuhlung)- ca. 10 - 15 Klappische 140 x 70 cm (nach Raumgrösse)
<p><i>zusätzlich</i> <i>Beschallungsanlage:</i></p>	<p>Mobiles, abschliessbares Rack in 19"-Technik auf Rädern, enthaltend:</p> <ul style="list-style-type: none">- Stereoverstärker >2x120W- Mischeinrichtung für 3 - 4 Mikrofone (1-2 Funk, 2 kabelgebunden) und 4 Stereo-Tonquellen (mit Recording-Masterausgang)- Kassetten-Deck, CD-Player- 1 Funkmikrofon-Empfänger mit Hand- und Taschensender- 1 Handmikrofon mit Kabel und Stativ- Stereo-Eingang für Projektionston (Video/DVD/Film), Rackbeleuchtung.- 2 Lautsprecherboxen >150W fest installiert (Anschluss über Ringleitung) oder mobil auf Stativen. <p>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none">- 1 zusätzliche Funkmikrofon-Einrichtung- 1 kabelgebundenes Mikrofon auf Stativ <p><i>Ausführung nach Stand der Technik, wird von Fall zu Fall von Pädagogischem Basel-Stadt PZ.BS (technische Unterrichtsmittel) festgelegt.</i></p>
<p><i>Buchwandtafel:</i></p>	<p>1 Mobile Tafel ca. 150 x 100 cm (Stellwand) Grau (1. Seite)/Kork (2. Seite)</p>
<p><i>Projektionswand:</i></p>	<p>1 Stk. spez. Grösse Normalfall (3 - 4m breit), abhängig von der Saalgrösse, im Bereich der Bühne an Decke fest montiert, elektrisch (sinnvoll wegen der Lebensdauer) heb- und senkbar</p>