biregio - Berechnung freier Raumkapazitäten im BSZ Radolfzell (Schuljahr 2016/2017)

1. Auslastung der Räume

	Anzahl		Stunden Nutzung	verfügbare Stunden
Klassenräume	49		40	1.960
			36	1.764
			32	1.568

Fachräume	44	davon	5	mit h/Wo.	34	170
		davon	11	mit h/Wo.	29	319
		davon	12	mit h/Wo.	25	300
		davon	8	mit h/Wo.	19	152
		davon	5	mit h/Wo.	15	75
		davon	3	mit h/Wo.	10	30
Summen Fachräume			44			1.046

Sporthalle (2-teilig)	2		31		62
------------------------------	---	--	----	--	----

Summe Variante 1	93+2		40		3.068
Summe Variante 2	93+2		36		2.872
Summe Variante 3	93+2		32		2.676

2. Unterrichtsstunden aktuell

Unterrichtsstunden lt. BSZ aktuell unter Berücksichtigung der beschlossenen Veränderungen	2.000
Unterrichtsstunden der 4 aufwachsenden Klassen berufliche Gymnasien	150
Summe	2.150

3. freie Raumkapazitäten

Variante 1	918
Variante 2	722
Variante 3	526

4. umgerechnet in "präsenste Klassen" mit 31 h Unterricht je Woche

Variante 1	31	30
Variante 2	31	23
Variante 3	31	17

Unter Annahme einer Belegung der Klassenräume mit 36 h je Woche ergeben sich Kapazitäten für die weitere Unterbringung von 23 Präsenten Klassen. Bei Unterbringung von 15 Präsenten Klassen ergibt sich ein Bedarf von 465 h.