

Medienbedarf GS Metjendorf

Unterrichtsräume/**Klassen:**

17 (ab 2020)

Stand: 13.06.2019

Medium	vorhanden	benötigt	Anmerkungen	Preis / Schätzpreis
WLAN		Switch, AccesPoint...	Angebot liegt vor	7.856,33
Präsentationsausstattung - Beamer, Beamerhalterung, Leinwand, Lautsprecher, Digitalkamera, ...)	13	17 (je Klasse) - Ausstattung wie bisherige Klassen		Ca. 2.300 € pro Raum/Klasse = 9.200 €
Je Klasse Medienwagen	0	17	Je Klassenraum sollte ein zentraler Medienwagen zur Verfügung stehen, auf dem die Dokumentenkamera fest montiert ist. Dazu muss eine ebene Fläche in der Größe A3 zzgl. Arbeitsablagen sichergestellt sein. Der Wagen muss abschließbar sein, um zusätzliche Mediengeräte – z.B. den DVD-Player oder den Lehrerlaptop – diebstahlsicher aufbewahren zu können.	6.800 €
Audiolösung/Präsentationslösung - Lehrerzimmer - Aula	0	2	Beamer, Beamerhalterung, Leinwand, Lautsprecher, Digitalkamera, ...)	Je Raum ca. 2.300 € = 4.600 €

Laserdrucker (per WLAN-ansteuerbar) je Jahrgang	---	4		2.800 €
Laserdrucker (per WLAN/LAN ansteuerbar) für Lehrerarbeitsbereich - 1 Laserdrucker mit Farbe	0	2		1.700 €
Laptops (je Klasse 2)	0	34		17.000 €
Laptops (je Lehrer)	0	25	Die Laptops müssen mit zwei Benutzerkennungen ausgestattet sein. Auf einem der Konten – mit Passwort geschützt – soll ein Zeugnisprogramm installiert sein. Durch den Einsatz eines Dienstrechners, statt diverser privater Rechner mit entsprechendem Schutz, kann der Schutz sensibler Schülerdaten sichergestellt werden. Auf dem zweiten Konto sollen alle Schülerprogramme installiert sein und zudem I-Serv. Dieser Laptop dient zur Vorbereitung der Schulstunden zu Hause und damit auch zum Anschluss in den digitalisierten Klassenräumen und kann ohne weitere Formatierungsprobleme, wie sie beim Transport von Daten etc. häufig geschehen, in den	12.500 €

			Klassenraum mitgenommen werden, um dort mit Hilfe der Präsentationslösung zum Einsatz zu kommen.	
Laptops (je Förderschullehrer)	0	5	Ausstattung wie Lehrerlaptops, jedoch ergänzend mit verschiedenen Diagnose- und Testprogrammen, um in den Förderräumlichkeiten Kinder überprüfen zu können.	2.500 €
Dockingstationen 34 Stück für Klassen-Laptops 25 Stück für Lehrer-Laptops 5 Stück für Förderlehrer-Laptops 4 Stück für Lehrerarbeitsplätze 1 Stück im Lehrerzimmer 1 Stück in der Aula	0	70		7.000 €
Laptopwagen mit 17 Laptops	0	1		10.500 €
Server		I-Serv		7.232,52 €
Lizenzen	0	Ca. 72 x Office	Betriebssystem wird geklärt	wird geklärt
			Zusammen:	ca. 89.700 €

k:\wiefelstede\projekte\digitalisierung\medienkonzept\grundschulen\medienbedarf gs metjendorf stand 13.06.2019.docx