

Ausstattungsplan der Realschule Neureut zur digitalen Bildung - 2019

Maßnahme	Schuljahr	Anschaffung durch	Kosten: ca.
Breitbandanbindung 100 MBit	2018/2019	SuS	
Installation Accesspoints / W-LAN	2018/2019 (Geräte sind da, Installation steht aus)	SuS	
Installation von Beamern und Dokumentenkameras in restlichen Räumen (8 Klassenzimmer plus Fachräume ¹) Ausstehende Klassenzimmer (8 x Komplettausstattung): R 109, R 107, R 112, R 124, R 209, R 207, R 212, R 214 (angemeldet für den Haushalt, schon beantragt) Ausstehende Fachräume RSN: (1x Beamer, 7 x Dokumentenkameras) R 0.23 – Beamer + Dokumentenkamera R 0.29, R 0.37, R 039, R 0.43, R 0.45, Z 0.06) – (in diesen Räumen gibt es noch keine Dokumentenkameras) (Ausstehende Fachräume – Gemeinsam genutzt:) Diese Räume werden demnächst umgebaut, deshalb lassen wir die Anschaffungswünsche offen: R 0.11, R 0.14, R 0.15, R 0.17, R 0.19, R 0.21, R 0.22, R 0.26,	2019/2020	SuS	
Anschaffung von 24 Laptops (PaedML) in Ladekoffern max. 6 Stk. pro Koffer, Begründung siehe iPad-Koffer	2018/2019 (ab da jährlich, abhängig von Ergebnis der Evaluation und Bedarfsanalyse)	SuS	
Anschaffung von 33 iPads mit [MDM (gehostet von SMZ)], 30 SuS-Geräte, 3 LuL-Geräte)	2018/2019 (ab da jährlich, abhängig von Ergebnis der Evaluation und Bedarfsanalyse)		
MDM (gehostet von SMZ) – keine Kosten Von der Schule Verwaltet – evtl. Abo-Gebühren		SMZ oder Schule	
 33 iPad-Hüllen –wie derzeit üblich	2018/2019 (ab da jährlich, abhängig von Anschaffung der iPads)	SuS	
Pro Unterrichtsraum ein Lehrergerät (Laptop PaedML)	Ab 2018/2019		
Anschaffung Laptop-Wandhalterungen/Boxen für Klassenzimmer mit Verkabelung (Strom, LAN, HDMI), z.B. AVboxL (Laptopbox-Deluxe)	2018/2019	OV	3400.-€
Anschlusskabel für alle Unterrichtszimmer (pro Raum mindestens 2 HDMI) (ca. 50 Kabel)	Ab 2019/2020	OV	1000.-€

Maßnahme	Schuljahr	Anschaffung durch	Kosten: ca.
 iPad-Koffer Koffer, optimal zweimal Tabty16, da die Klassenzimmer über 2 Stockwerke / Treppen verteilt liegen, kein Aufzug vorhanden Evetuell andere Lösung, wie besprochen, Laden der Geräte ohne zusätzlich Kabel einstecken zu müssen	2018/2019 (ab da jährlich, abhängig von Anschaffung der iPads)	ungeklärt SuS oder OV	2 x 2300.-€
Installation zusätzliche Accesspoints / W-LAN 5 x Ubiquiti UniFi HD Access Point (UAP-AC-HD) [WLAN AC, 4x4 MU-MIMO, 2.533 Mbit/s]	Zusätzliche Installation, vollständige Abdeckung	ungeklärt SuS oder OV	5 x 300.-€
Anschaffung und Installation von Apple-TVs an allen Beamern, HDMI-Wireless-Adapter (Microsoft) und HDMI-Kabel für alle Unterrichtszimmer	Ab 2018/2019	ungeklärt SuS oder OV	Stückpreis: 200.-€
10 x iPad-Stative (z.B.: K&M 19772 iPad Tripod)	Ab 2018/2019		Stückpreis: 43.-€
MBOTS, Roboter für Informatikunterricht (z.B. bei Educentral-Bildungsmedien)	Ab 2018/2019		Koffer á 8 Stück: 900.-€
[33 iPad-Stifte	2018/2019] / 33 * 100.-€		Stückpreis 100.-€
14 zusätzliche Arbeitsplätze im Computerraum	Ab 2019/2020	völlig ungeklärt	

Legende:

Wird angeschafft durch SuS	ungeklärt: SuS oder OV	OV	ungeklärt
----------------------------	------------------------	----	-----------