



BESCHLUSSVORLAGE

Z 1

Tagesordnungspunkt: 2

**Schulen des Landkreises;
Digitalisierung der Schulen; Modernisierung der IT-Infrastruktur in
den Klassenzimmern**

Anlage(n):
2 Kostenaufstellungen

Alois-Schieß-Platz 2
85435 Erding

Ansprechpartner/in:
Harald Wirth

Tel. 08122/58-1110
harald.wirth@lra-ed.de

Erding, 29.10.2021
Az.:

Ausschuss für Bildung und Kultur am 17.11.2021

öffentliche Sitzung

Vorlagebericht: siehe Rückseite

Anmerkungen zu den finanziellen Auswirkungen:

Die Gesamtkosten liegen je nach gewählter Ausstattungsvariante zwischen ca. 3,3 Mio € und 5,6 Mio € brutto. Die Maßnahme kann mit ca. 1,6 Mio € aus dem Projekt „Digitalpakt Schule“ gefördert werden.

Beschlussvorschlag:

Der Modernisierung der IT-Infrastruktur in den Klassenzimmern in den Schulen des Landkreises Erding wird in der vorgestellten Form zugestimmt.



Vorlagebericht:

In den Jahren 2021/2022 wurden die Schulen des Landkreises Erding (mit Ausnahme der FOS/BOS) mit insgesamt 430 interaktiven Whiteboards und Projektoren ausgestattet.

Aufgrund des Beschlusses des Ausschusses für Bildung und Kultur vom 20.05.2019 wurde zwischenzeitlich die FOS/BOS mit Touch Displays ausgerüstet.

Im Rahmen dieses Projekts wurde bereits in der damaligen Ausschusssitzung mitgeteilt, dass im Anschluss an die Umrüstung der FOS/BOS eine vollumfängliche Ausstattung aller Schulen mit Touch Displays geprüft werden soll. Die damalige Kostenschätzung belief sich auf ca. 3,7 Mio €.

Zur Vorbereitung der Gesamtmaßnahme wurde im Korbinian-Aigner-Gymnasium, der Katharina-Fischer-Schule und der Realschule Taufkirchen jeweils ein Pilot-Klassenzimmer eingerichtet. Die Schulen wurden mit Schreiben vom 30.09.2021 gebeten, die Pilotschulen zu besuchen, die dortigen Teststellungen (inkl. Workshops) zu begutachten und im Anschluss daran dem Fachbereich Z1-IT eine entsprechende Stellungnahme zukommen zu lassen (siehe Anlage).

Die Fa. Geltis/PlanConsult als beauftragter Projektant hat nunmehr auf Basis aktueller Listenpreise die beiliegenden Kostenaufstellungen erarbeitet und wird diese in der Sitzung vorstellen.

Die Gesamtkosten liegen je nach gewählter Ausstattungsvariante zwischen ca. 3,92 Mio € und 5,55 Mio € brutto. Die Maßnahme kann mit ca. 1,6 Mio € aus dem Projekt „Digitalpakt Schule“ gefördert werden.

Die Umsetzung des Gesamtprojektes ist für Sommer 2022 bis Ende 2024 geplant.

Der Zeitplan der Ausstattung und die kalkulierten Kosten pro sind wie folgt.

Haushaltsjahr	Schule	Anzahl Unterrichts-räume	Kosten Variante 1	Kosten Variante 2
2022	RS Taufkirchen	53	683.996,80 €	483.409,29 €
	Korbinian Aigner Gymnasium	67	864.675,20 €	611.102,31 €
	Anne Frank Gymnasium	54	696.902,40 €	492.530,22 €
2023	Gymnasium Dorfen	67	864.675,20 €	611.102,31 €
	SFZ Katharina-Fischer-Schule	33	425.884,80 €	300.990,69 €
	RS Erding	63	813.052,80 €	574.618,59 €
	BS Erding	75	967.920,00 €	684.069,75 €
2024	Landwirtschaftsschule	3	38.716,80 €	27.362,79 €
	SFZ Dorfen	15	193.584,00 €	136.813,95 €
	Gesamtl Touchdisplays	430	5.549.410,00 €	3.922.000,00 €

	2022	2023	2024
Kosten Variante 1 pro Haushaltsjahr	2.245.575,00 €	2.103.613,00 €	232.301,00 €
Kosten Variante 2 pro Haushaltsjahr	1.587.042,00 €	1.486.712,00 €	164.177,00 €



LANDKREIS
ERDING