

Sitzungsvorlage

Drucksache Nr. 239/2023

Teningen, den 12. Juli 2023

Federführender Fachbereich: FB 1 (Finanzen, Personal, Organisation)

Beratungsfolge	Termin	Zuständigkeit
Gemeinderat (öffentlich)	24.10.2023	Kenntnisnahme

Betreff:

Medienentwicklungspläne;
Bericht über die Umsetzung an den Teningen Schulen

Die Angelegenheit wird zur Kenntnis gebracht:

Erläuterung:

Sachstand Oktober 2023

- | | |
|---|---------------|
| ✓ Theodor-Frank-Schule | erledigt 2020 |
| ✓ Johann-Peter-Hebel Grundschule | erledigt 2022 |
| ✓ Nikolaus-Christian-Sander-Grundschule | erledigt 2023 |
| ✓ Grundschule Heimbach | erledigt 2023 |
| • Antoniter-Grundschule | in Arbeit |
| • Viktor-von-Scheffel-Grundschule | bis Ende 2024 |

Digitale Ausstattung an den Teningen Schulen

An den Teningen Schulen wurden im Rahmen der Digitalisierung einheitliche Standards der pädagogischen IT-Ausstattung geschaffen. Die Schulen wurden anhand der zuvor ausgearbeiteten Medienentwicklungspläne digitalisiert.

Die Klassenzimmer und Fachräume sind nun mit moderner Präsentationstechnik ausgestattet. Beamer werden für Präsentationen und Vorführungen verwendet, um Lehrmaterial in Form von Excel-Tabellen, PowerPoint-Präsentationen und Lehrfilmen zu zeigen. Die in Medienschränken verbaute Technik bietet die Möglichkeit, Bildschirminhalte vom Computer, der Dokumentenkamera und dem Lehrer zur Verfügung gestellten iPad zu teilen. Der Ton aller Quellen wird über Lautsprecher wiedergegeben.

In den Klassenzimmern der Grundschulen stehen den Schülerinnen und Schülern je zwei, in der Theodor-Frank-Schule je vier PC-Arbeitsplätze zur Verfügung. Diese werden zu Recherchezwecken im Unterricht verwendet.

Für den IT-Unterricht wurde in den Grundschulen, ausgenommen der Grundschule Heimbach, ein Computerraum eingerichtet. In der Theodor-Frank-Schule befinden sich zwei

Computerräume. In den Räumen stehen jedem Klassenmitglied ein PC-Arbeitsplatz zur Verfügung.

Zur Unterrichtsvorbereitung stehen für das Kollegium PC-Arbeitsplätze im Lehrerzimmer bereit.

Die Schulhäuser sind mit WLAN ausgestattet. Dieses wird für das pädagogische Netzwerk und die Präsentationstechnik genutzt. In der Theodor-Frank-Schule steht zusätzlich ein Schüler-WLAN für schülereigene Geräte zur Verfügung. Bei Bedarf kann auf dieses mit zeitlich begrenzten Voucher zugegriffen werden.

Die Theodor-Frank-Schule ist zusätzlich mit drei Notebookwagen mit insgesamt 48 Notebooks sowie zwei Tabletkoffern mit insgesamt 32 iPads ausgestattet. Bei Bedarf können diese im Unterricht in den Klassenzimmern verwendet werden.

Die Netzwerke werden über Server mit der pädagogischen Musterlösung (paedML) des Landesmedienzentrum Baden-Württemberg betrieben und verwaltet.

Mit der Digitalisierung der Schulen wurde seitens der Gemeinde die Grundlage für einen modernen digitalen Unterricht geschaffen. Die neu geschaffene Umgebung bedarf kontinuierlicher Wartung und Support. Dies wird in Eigenleistung der gemeindlichen EDV-Abteilung erbracht.

Förderung über den Digitalpakt Schule

Schule	Gesamtkosten	beantragte Fördersumme	Eigenmittel	Kommentar
Theodor-Frank-Schule	210.754 €	168.603 €	42.151 €	abgeschlossen und bereits abgerechnet
Johann-Peter-Hebel- und Viktor-von-Scheffel-Grundschule	268.376 €	209.796 €	58.580 €	Gesamtkosten aktuell kalkuliert, noch nicht abgerechnet
Summe	479.130 €	378.399 €	100.731 €	

Schule	Kalkulierte Kosten	beantragte Fördersumme	Eigenmittel	Kommentar
Nikolaus-Christian-Sander-Schule und Grundschule Heimbach	rd. 88.000 €	0 €	rd. 88.000 €	ggf. Förderung über Zusatz- bzw. Restmittel Digitalpakt Schule
Antoniter-Grundschule	rd. 100.000 €	0 €	rd. 100.000 €	aktuell kalkulierte Kosten
Summe	rd. 188.000 €	0 €	rd. 188.000 €	

Gesamtsumme	667.130 €	378.399 €	288.731 €	
--------------------	------------------	------------------	------------------	--

Die Gemeinde Teningen hat für die digitale Ausstattung der Schulen weitere Förderprogramme in Anspruch genommen wie beispielsweise

- Leihgeräte Lehrkräfte,
- Unterstützung der Schulen und
- Sofortausstattungsprogramm.

