

I. Vorlage

Beratungsfolge - Gremium	Termin	Status
Ausschuss für Schule, Bildung, Sport und Gesundheit	11.03.2021	öffentlich - Kenntnisnahme

Vorlage zur Anfrage der CSU Stadtratsfraktion vom 01.03.2021 - Zeitlicher Rahmen Digitalisierung der Fürther Schulen, Internetausbau

Aktenzeichen / Geschäftszeichen	
<u>Anlagen:</u>	

Beschlussvorschlag:

Sachverhalt:

Fortschrittsbericht Digitalisierung der Fürther Schulen – Internetausbau:

- Die Anschluss- bzw. Verlegearbeiten der Infra Fürth für das Glasfasernetz sind abgeschlossen, somit verfügt jede Schule bauseits über einen Anschluss. Der Knoten im Rathaus ist abschließend aufgebaut.
- Die Inhouseverkabelung an den Schulen (Verbindung vom Übergabepunkt zum technischen Betriebsraum des pädagogischen Netzwerkes) ist zu 1/3 abgeschlossen. Die restlichen Schulen werden Zug um Zug durch die GWF fertiggestellt. Ein genauer Zeitrahmen ist derzeit nicht bekannt.
- Die KommunalBIT wurde bisher mit der Herstellung einer schnellen Internetverbindung für fünf Schulen beauftragt:
 - Die HBS wurde bereits im November angebunden
 - Zum 10.03.2021 wird die GS Hans-Sachs angebunden
 - Noch im März wird die MS Hans-Sachs angebunden
 - Das HGF wurde auch bereits beauftragt, ein Termin steht noch nicht fest
 - Ein fünfter Standort muss noch ausgewählt werden
- Aufgrund der Corona-Pandemie und der veränderten Anforderungen durch den Distanzunterricht, muss die KommunalBIT die technische Einrichtung am Knoten Rathaus und in den Schulen neu konzipieren. Der hierzu nötige Anforderungskatalog wurde bereits übermittelt und ist dort für das Redesign bereits in Arbeit.

- Derzeit gehen wir davon aus, dass die neuen Netzkomponenten zum Ende des Schuljahres 2020/2021 bzw. zum neuen Schuljahr 2021/2022 zur Verfügung stehen.
- Danach können alle Schulen Schritt für Schritt an das neue Glasfasernetz angebunden werden.
- Bis zur Fertigstellung der Anbindung über das neue Glasfasernetz, wird versucht, über die am Markt verfügbaren Internetanbieter eine Bandbreitenerhöhung zu realisieren. Der Erfolg hängt jedoch von einer Vielzahl von Faktoren ab, die zuerst geprüft werden müssen. Eine Erhöhung der Bandbreite konnte bis dato schon bei einigen Standorten erreicht werden.

Finanzierung:

Finanzielle Auswirkungen	jährliche Folgekosten			
<input checked="" type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja	Gesamtkosten	€	<input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja	€
Veranschlagung im Haushalt				
<input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja	Hst.	Budget-Nr.	im	<input type="checkbox"/> Vwhh <input type="checkbox"/> Vmhh
wenn nein, Deckungsvorschlag:				

Auswirkungen auf die ökologische Zukunftsfähigkeit:

Bestehen Auswirkungen auf die ökologische Zukunftsfähigkeit?	
<input type="checkbox"/> Ja, siehe Anlage	<input checked="" type="checkbox"/> Nein

Beteiligungen

- II. BMPA / SD zur Versendung mit der Tagesordnung
- III. Beschluss zurück an **Schulverwaltungsamt**

Fürth, 04.03.2021

gez. Braun

Unterschrift der Referentin bzw.
des Referenten

Schulverwaltungsamt Raum, Rainer	Telefon: [0911] 974-1679
-------------------------------------	-----------------------------

Folgende Beratungsergebnisse sind vorhanden: