



ÖFFENTLICHE BERICHTSVORLAGE

Amt/Eigenbetrieb:

65 Fachbereich Gebäudewirtschaft

Beteiligt:

40 Fachbereich für Bildung

Betreff:

Stellungnahme der Verwaltung zur Lage des DigitalPakts

Beratungsfolge:

15.06.2023 Rat der Stadt Hagen

Beschlussfassung:

Rat der Stadt Hagen

Beschlussvorschlag:

Der Rat nimmt die aktuelle Stellungnahme der Verwaltung zum DigitalPakt zur Kenntnis.



Kurzfassung

entfällt

Begründung

Bereits mit dem Erlass zum DigitalPakt (2019-2024) war klar, dass die Umsetzung der förderfähigen Maßnahmen ein Großprojekt sein wird. Der DigitalPakt hat Auswirkungen auf alle Schulen und stellt große Anforderungen an die bauliche, IT-kausale und verwaltungsseitige Umsetzung. Dass Abweichungen von den Planungen wahrscheinlich sind, wurde bereits in der Vorlage 0497/2020 dargestellt; nicht zuletzt, da es sich um ein komplexes, personal- und ressourcenintensives sowie mehrjähriges Projekt handelt.

Die Lage im DigitalPakt hat sich in den letzten Monaten erneut verschärft. Die noch im Herbst letzten Jahres in der Vorlage 0785/2022 dargestellten Annahmen, dass die Digitalisierung sämtlicher Hagener Schulen noch innerhalb des Förderzeitraums realisiert werden kann, hat sich mittlerweile als nicht mehr haltbar herausgestellt. Aufgrund von Fluktuation und Langzeiterkrankungen sämtlicher im Fachbereich Gebäudewirtschaft mit dem Projekt befasster Mitarbeiter*innen und Führungskräfte, kam es bereits in der Übergangsphase zu Kommunikationsproblemen innerhalb der Verwaltung, auf denen die oben aufgeführten Annahmen beruhten. Daher wurde durch die Verwaltung eine neue Zeitplanung erstellt, die den derzeitigen Kenntnisstand der seit kurzem als Ersatz damit beauftragten externen Ingenieure widerspiegelt. Auf dieser Grundlage muss die Verwaltung informieren, dass nicht mehr alle Projekte innerhalb der Laufzeit des DigitalPakts umgesetzt werden können.

Die Fertigstellungstermine für die baulichen Maßnahmen der Antragspakete A bis C werden noch innerhalb der DigitalPakt-Laufzeit bis 2024 liegen. Damit können nach aktueller Planung rund 40 Schuldigitalisierungsprojekte bis Ende 2024 abgeschlossen werden. Zusätzlich zu den oben aufgeführten Personalvakanzen führen Kostensteigerungen, globale Ressourcenknappheit, der allgemeine Fachkräftemangel, die regionale, schlechte Verfügbarkeit von Fachfirmen und Fachplanern sowie die vorhandene Bausubstanz der Schulgebäude dazu, dass die übrigen 29 Projekte nicht wie geplant innerhalb der Laufzeit des DigitalPakts umgesetzt werden können. Der Zeithorizont für diese Schulen liegt zwischen 2025 und 2028 (siehe Anlage).

Trotz der zeitlichen Verschiebungen kann der Verbrauch sämtlicher Mittel aus dem Förderprogramm sichergestellt werden. Darüberhinausgehende Kosten können in 2023 im Rahmen der Bewirtschaftung sichergestellt werden und werden für die Folgejahre bei der Haushaltsplanung berücksichtigt.

Parallel wird die Verwaltung Änderungsanträge beim Fördermittelgeber stellen, um die beantragten Mittel verwendungsgerecht umzuverteilen.



Die Verwaltung ist sich bewusst, dass die Maßnahmen zur Digitalisierung der Hagener Schulen elementar wichtig sind, da die Investitionen bzw. Durchführung der Maßnahmen der IT-Grundstruktur (LAN-Verkabelung, WLAN, Anzeigegeräte in Unterrichtsräumen) das Fundament zeitgemäßen Unterrichtes sind.

Daher hat die Verwaltung neben der Sicherstellung der Finanzierung weitere Schritte unternommen bzw. wird diese unternehmen, um die Perspektive der Fertigstellungstermine signifikant zu verbessern:

- Fehlende Mitarbeiter*innen beim Fachbereich Gebäudewirtschaft werden bereits jetzt durch den Einsatz externer Elektroingenieure aufgefangen.
- Aktuell bereitet die Bauverwaltung den Einsatz weiterer externer Fachkräfte vor, um die derzeitigen Personalressourcen zu verstärken. Diese werden dann schnellstmöglich beauftragt, um die schlechte Situation am Arbeitsmarkt zu kompensieren. Ziel ist es, die Verkabelung der Schulgebäude erheblich früher abzuschließen, als es unter jetzigen Umständen leistbar wäre und somit die Digitalisierung der Schulgebäude schneller voranzutreiben.
- Um eine bessere Ausgangslage am Markt zu erzielen, werden bereits „kleinere“ Maßnahmen zu Paketen zusammengefasst und gemeinsam ausgeschrieben. Dieses Vorgehen hat sich als zielführend erwiesen, da seitdem alle Ausschreibungen erfolgreich waren.
- Zudem werden alternative Vergabeverfahren geprüft (z. B. Klärung der Rahmenbedingungen für eine freihändige Vergabe nach erfolgter Aufhebung durch fehlende Angebote, funktionale Ausschreibungen), um ggf. eine größere Wirkung auf dem Markt erzielen zu können bzw. die Prozesse zu beschleunigen.

Die beigefügte Planung, die auf Grundlage der derzeit vorhandenen Ressourcen erstellt wurde, wird direkt nach den Sommerferien, unter Berücksichtigung der bis dahin realisierten Kapazitätserweiterungen, aktualisiert und den politischen Gremien vorgestellt. Zusätzlich werden zeitnah gemeinsam durch die Bau- und Schulverwaltung Angebote geschaffen, um den dann aktuellen Informationsstand an die Schulen weiterzugeben.

Inklusion von Menschen mit Behinderung

Belange von Menschen mit Behinderung

sind nicht betroffen

Auswirkungen auf den Klimaschutz und die Klimafolgenanpassung

keine Auswirkungen (o)

Finanzielle Auswirkungen

Es entstehen keine Auswirkungen



1. Rechtscharakter

Freiwillige Selbstverwaltungsaufgabe

gez. Erik O. Schulz
Oberbürgermeister

gez. Martina Soddemann
Beigeordnete

Verfügung / Unterschriften

Veröffentlichung

Ja

Nein, gesperrt bis einschließlich

Oberbürgermeister

Gesehen:

Erster Beigeordneter und Stadtkämmerer

Stadtsyndikus

Beigeordnete/r

Die Betriebsleitung Gegenzeichen:

Amt/Eigenbetrieb:

Beschlussausfertigungen sind zu übersenden an:

Amt/Eigenbetrieb: **Anzahl:**

Digitalpakt Schulen: Terminplanung FB 65 Stand 13.06.2023

Paket	Lfd Nr.	Schul form	Schule	Status	2023				2024				2025				2026				2027				2028			
					Q1	Q2	Q3	Q4																				
Paket A	1	GS	Friedrich-Harkort (Westerbauer)	in Klärung																								
	2	GS	Kipper	Realisierung																								
	3	GS	Geweke	Realisierung																								
	3a	GS	Geweke Teilst. (Spielbrink)	Realisierung																								
	4	GS	Hestert	abgeschlossen																								
	5	GS	Kuhlerkamp	Realisierung																								
	6	GS	Emil-Schumacher	Planung																								
	30	HS	Geschwister-Scholl	Realisierung																								
	35	FS	Erich-Kästner	Realisierung																								
	46	A.Gy.	Rahel-Varnhagen-Kolleg	Realisierung																								
	48	SEK	Altenhagen	abgeschlossen																								
	52	BK	Cuno I (A-B-D)	Planung																								
	52a	BK	Cuno I Filialklassen (C)	Planung																								
	53	BK	Cuno II (A-B-D)	Planung																								
Paket B	7	GS	Janusz-Korczak	Planung																								
	8	GS	Goldberg	Planung																								
	8a	GS	Goldberg Fil. Franzstr.	Planung																								
	9	GS	Astrid-Lindgren	Planung																								
	9a	GS	Astrid-Lindgren Teilst.	Planung																								
	10	GS	Volmetal	Planung																								
	11	GS	Emst	Planung																								
	12	GS	Boloh	Planung																								
	31	FS	Friedrich-v-Bodelschwingh	Planung																								
	37	RS	Heinrich-Heine	Planung																								
	40	Gym	Christian-Rohlf+s+Vil.Heubing	Planung																								
	50	GES	Haspe	Planung																								
	54	BK	Kaufmannsschule I	Planung																								
Paket C	14	GS	Karl-Ernst-Osthaus	Vorplanung																								
	14a	GS	Karl-E.-Osthaus Fil.Halden	Vorplanung																								
	15	GS	Funkepark	Vorplanung																								
	16	GS	Erwin-Hegemann	Vorplanung																								
	17	GS	Hermann-Löns	Vorplanung																								
	18	GS	Gebrüder-Grimm	Vorplanung																								
	32	FS	Fritz-Reuter	Vorplanung																								
	34	FS	Gustav-Heinemann	Vorplanung																								
	45	Gym	Hohenlimburg	Vorplanung																								
	45a	Gym	Hohenlimburg Filialkl.	Vorplanung																								
	51	GES	Elpe	Vorplanung																								
	55	BK	Kaufmannsschule II	Vorplanung																								
	55a	BK	Kaufmannsschule II Filialkl.	Vorplanung																								
Paket D	13	GS	Henry-van-de-Velde	Vorplanung																								
	19	GS	Freiherr-von-Stein	Vorplanung																								
	19a	GS	Freih.v.Stein Fil. Liebfrauen	Vorplanung																								
	20	GS	Vincke	Vorplanung																								
	21	GS	Helfe	Vorplanung																								
	22	GS	Berchum/Garenfeld	Vorplanung																								
	23	GS	Im Kley	Vorplanung																								
	23a	GS	Im Kley Filiale Reh	Vorplanung					</td																			