



Bildung und Soziales

An die
Fraktionen im Rat
der Schloss – Stadt Hückeswagen

Kontakt: Alexander Stehl
Zimmer: 118
G.-Zeichen: FB II
Telefon: 02192 88-200
Telefax: 02192 88-9200
E-Mail: alexander.stehl@hueckeswagen.de
Datum: 04.02.2020

Digitalisierung an Schulen, Bedarfsplanungen, Haushaltsplanungen 2020

Sehr geehrte Damen und Herren,

im letzten Ausschuss für Schule, Kultur und Sport kam die Frage nach der Planung der Haushaltsansätze für **Investitionen** in den Schulen und insbesondere die Bedarfsklärung für das Jahr 2020 auf. Dies galt vor allem den geplanten Beschaffungen im Zusammenhang mit dem verabschiedeten **Medienentwicklungsplan** (MEP) für die Jahre 2019 bis 2025. Ziel ist es, bis 2025 einen bedarfsgerechten und zeitgemäßen Ausstattungsstandard an den Schulen zu erzielen und soweit erforderlich die konkreten Beschaffungswünsche, auch auf Grund der technischen Weiterentwicklung, anzupassen.

Es stellt sich die Frage, für welche Maßnahmen die zu erwartenden Mittel aus dem **Digitalpakt** eingeplant werden können. Dieser legt eindeutig den Schwerpunkt auf die Erstellung der erforderlichen Infrastruktur in den Schulgebäuden, die von Verkabelung über WLAN bis zu interaktiven Tafeln reicht. Erst wenn diese Infrastruktur ordnungsgemäß vorhanden ist, werden **mobile** Endgeräte gefördert.

Die Förderbestimmungen passen grundsätzlich zu den Bedarfen der Hückeswagener Schulen. Lediglich die Förderschule verfügt über ein strukturiertes, zeitgemäßes Schulnetz, sowohl im Hinblick auf Datentechnik, als auch der Stromversorgung.

In den letzten Besprechungen mit Verwaltung, IT – Dienstleister und den Schulen ist der Fokus auf die Prüfung, Ergänzung und Herstellung von gigabitfähigen Netzwerken als akuter Schwerpunkt vereinbart worden. Erst danach (nach 2020) ist in größerem Umfang die Beschaffung von Endgeräten wie digitalen Tafeln, Tablets oder Laptops vorgesehen.

Trotzdem können in der Zwischenzeit Beschaffungen im Rahmen der „normalen“ Ansätze erfolgen, wenn diese zur Durchführung eines zeitgemäßen Unterrichts zwingend erforder-

..2

Gebäude

Bahnhofplatz 14
42499 Hückeswagen
Telefon: 02192 88-0
Telefax: 02192 88-288

info@hueckeswagen.de
www.hueckeswagen.de

Bankverbindungen

Sparkasse Radevormwald-Hückeswagen	BIC: WELADED1RVW	IBAN: DE33 3405 1350 0034 1011 39
Volksbank Oberberg eG	BIC: GENODED1WIL	IBAN: DE72 3846 2135 3201 8220 16
Volksbank im Bergischen Land eG	BIC: VBRSD33	IBAN: DE88 3406 0094 0000 6269 94
Commerzbank	BIC: COBADEFFXXX	IBAN: DE02 3404 0049 0621 8044 00

Öffnungszeiten

Montag-Freitag: 9:00-12:00 Uhr | Donnerstag auch: 15:00-18:00 Uhr | und nach telefon. Vereinbarung

Bürgerbüro

Dienstag: 7:00-16:00 Uhr | Donnerstag: 7:00-18:00 Uhr | Montag, Mittwoch, Freitag: 8:00-12:00 Uhr | 1. Samstag: 10:00-12:00 Uhr





lich sind, s. weiter unten. Im Rahmen der Förderbestimmungen sind auch diese Beschaffungen nachträglich über den Digitalpakt zuwendungsfähig.

Die kostenmäßigen Planungen für das Jahr 2020 in Bezug auf die bereits angelaufenen Infrastrukturarbeiten (Bestandsaufnahmearbeiten, Planungsarbeiten von Fachbüros, Erstellung von Leistungsverzeichnissen, Vergabe und Bezahlung von Installationsarbeiten) sind im Teil V des Haushaltsplanentwurfes 2020 dargestellt. Diese sind in den Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen im Produktbereich 1.21.01 – 06 enthalten (auf Seite 137 für die Grundschulen, Seite 142 für die Hauptschule, auf Seite 147 für die Realschule und auf Seite 156 für die Förderschule). Im Rahmen des Haushaltsplanes werden aggregierte Werte dargestellt, denen eine Detailplanung des Fachbereiches zugrunde liegt. Diese ist der **Anlage 2** zu entnehmen.

Es finden regelmäßig (jeweils einmal pro Quartal) Austauschgespräche zwischen der Schulverwaltung und den Schulen statt. Darin erfolgt auch die Klärung aktueller und notwendiger, technischer und nichttechnischer Bedarfe (der Schulträger ist für die **komplette Sachausstattung** der Schulen zuständig). Da die technische Ausstattungslandschaft der Schulen nicht homogen ist, erfolgen die Bedarfsmeldungen ganz individuell und auf die jeweiligen notwendigen Bedarfe der Schule und ihres Medienkonzeptes abgestellt. Dies kann auch dazu führen, dass in einem Jahr Schulen größere, kleine oder keine akuten Bedarfe melden. Maßstab ist jeweils die Erfüllung der Curricula für die pädagogische Aufgabenerfüllung = Erfüllung der Lernziele.

Die investiven Budgets der Schulen sind im Teil V des Haushaltsplanentwurfes 2020 der Schloss – Stadt Hückeswagen den Bereichen 1.21.01 – 1.21.06 (Seiten 140, 145, 151, 159 des Haushaltsentwurfes) dargestellt. die Beschaffung von Inventar (geringwertige Wirtschaftsgüter und Anlagevermögen) stehen für das Jahr 2020 folgende Beträge pro Schule zur Verfügung:

GGs Wiehagen	7.300 €
Löwen – Grundschule	11.000 €
Montanusschule	11.500 €
Realschule	11.600 €
Erich – Kästner – Schule	7.300 €

Dazu kommen noch weitere Finanzmittel z.B. für die Sportstätten. Investitionen ab 10.000 € werden im Haushaltsplan einzeln dargestellt wie z.B. die neue Möblierung des Lehrerzimmers der Realschule in 2020 (vgl. S. 150 des Haushaltsentwurfs -5000498-).

Die Detailplanung für das Jahr 2020 bezogen auf die technischen Ausstattungsbedarfe der Schulen können Sie der **Anlage 1** entnehmen.

..3

Gebäude

Bahnhofplatz 14
42499 Hückeswagen
Telefon: 02192 88-0
Telefax: 02192 88-288

info@hueckeswagen.de
www.hueckeswagen.de

Bankverbindungen

Sparkasse Radevormwald-Hückeswagen	BIC: WELADED1RVW	IBAN: DE33 3405 1350 0034 1011 39
Volksbank Oberberg eG	BIC: GENODE33WIL	IBAN: DE72 3846 2135 3201 8220 16
Volksbank im Bergischen Land eG	BIC: VBRSD33	IBAN: DE88 3406 0094 0000 6269 94
Commerzbank	BIC: COBADEFFXXX	IBAN: DE02 3404 0049 0621 8044 00

Öffnungszeiten

Montag-Freitag: 9:00-12:00 Uhr | Donnerstag auch: 15:00-18:00 Uhr | und nach telefon. Vereinbarung

Bürgerbüro

Dienstag: 7:00-16:00 Uhr | Donnerstag: 7:00-18:00 Uhr | Montag, Mittwoch, Freitag: 8:00-12:00 Uhr | 1. Samstag: 10:00-12:00 Uhr





Darüber hinaus treffen sich seit 2019 konkret zu dem Thema MEP und Digitalisierung das Schulverwaltungsamt und Vertreter aller Schulen gemeinsam, bislang mindestens zwei Mal im Jahr, um den aktuellen Stand zur Digitalisierung der Schulen zu besprechen. Ziel ist hier mittelfristig die Schaffung einheitlicher Standards. Häufigere Treffen je nach Bedarf und Umsetzungsstand des MEPs bleiben ausdrücklich vorbehalten.

Neben der Beschaffung von Hardwarekomponenten ist auch die künftige **Betreuung** der wachsenden IT – Landschaft an den Schulen zu planen. Im Rahmen einer Markterkundung sind Gespräche mit IT – Dienstleistern wie etwa der Regio IT terminiert. Angebote dazu werden zurzeit angefordert und geprüft.

Es wird auch weiterhin über den aktuellen Sachstand bei der Umsetzung des MEP im Ausschuss für Schule, Kultur und Sport berichtet werden. Sobald mit den Schulen die konkreten Beschaffungsbedarfe für das kommende Haushaltsjahr 2021 geklärt sind, werden dazu schriftliche Informationen im Ausschuss bereitgestellt werden.

Mit freundlichen Grüßen

im Auftrag

Alexander Stehl

Anlagen:

Anlage 1 - **Beschaffungsbedarfe an Schulen 2020**

Anlage 2 – **Konsumtive Investitionen an den Schulen**

..4

Gebäude

Bahnhofplatz 14
42499 Hückeswagen
Telefon: 02192 88-0
Telefax: 02192 88-288

info@hueckeswagen.de
www.hueckeswagen.de

Bankverbindungen

Sparkasse Radevormwald-Hückeswagen	BIC: WELADED1RVW	IBAN: DE33 3405 1350 0034 1011 39
Volksbank Oberberg eG	BIC: GENODED1WIL	IBAN: DE72 3846 2135 3201 8220 16
Volksbank im Bergischen Land eG	BIC: VBRSD33	IBAN: DE88 3406 0094 0000 6269 94
Commerzbank	BIC: COBADEFFXXX	IBAN: DE02 3404 0049 0621 8044 00

Öffnungszeiten

Montag-Freitag: 9:00-12:00 Uhr | Donnerstag auch: 15:00-18:00 Uhr | und nach telefon. Vereinbarung

Bürgerbüro

Dienstag: 7.00-16.00 Uhr | Donnerstag: 7.00-18.00 Uhr | Montag, Mittwoch, Freitag: 8.00-12.00 Uhr | 1. Samstag: 10.00-12.00 Uhr





Anlage 1

Beschaffungsbedarfe an Schulen 2020

GGs Wiehagen

Anschaffung eines Smartboard – Kosten ca. 5.000 €

Gesamt: 5.000 €

Löwen – Grundschule

15 Ipad's – Kosten ca. 4.500 €

Pad Koffer – Kosten ca. 1.600 €

Macmini (als Server für die Ipad's) – Kosten ca. 900 €

Gesamt: 7.000 €

Hauptschule

15 Ipad's – Kosten ca. 4.500 €

Pad Koffer – Kosten ca. 1.600 €

Apple TV – Kosten ca. 300 €

2 Beamer (transportabel) – Kosten ca. 800 €

Gesamt: 7.200 €

Realschule

Keine Bedarfe für die weitere digitale Ausstattung in Form von Endgeräten für 2020.
Prüfung/Aufrüstung oder Ergänzung der Infrastruktur vereinbart.

EKS

Keine Bedarfe für die weitere digitale Ausstattung in Form von Endgeräten für 2020.
Prüfung/Aufrüstung oder Ergänzung der Infrastruktur vereinbart.

Aufrüstung des WLANs (Kauf von Access Points 5/ggfs Switchen) – Kosten ca. 1.500 €

Gesamt: 1.500 €

Gebäude

Bahnhofplatz 14
42499 Hückeswagen
Telefon: 02192 88-0
Telefax: 02192 88-288

info@hueckeswagen.de
www.hueckeswagen.de

Bankverbindungen

Sparkasse Radevormwald-Hückeswagen	BIC: WELADED1RVW	IBAN: DE33 3405 1350 0034 1011 39
Volksbank Oberberg eG	BIC: GENODE33WIL	IBAN: DE72 3846 2135 3201 8220 16
Volksbank im Bergischen Land eG	BIC: VBRSD33	IBAN: DE88 3406 0094 0000 6269 94
Commerzbank	BIC: COBADEFFXXX	IBAN: DE02 3404 0049 0621 8044 00

Öffnungszeiten

Montag-Freitag: 9:00-12:00 Uhr | Donnerstag auch: 15:00-18:00 Uhr | und nach telefon. Vereinbarung

Bürgerbüro

Dienstag: 7:00-16:00 Uhr | Donnerstag: 7:00-18:00 Uhr | Montag, Mittwoch, Freitag: 8:00-12:00 Uhr | 1. Samstag: 10:00-12:00 Uhr

