Schloss-Stadt Hückeswagen
Der Bürgermeister
Fachbereich II - Bildung und Soziales
Sachbearbeiter/in: Annette Binder

Vorlage

Datum: 29.08.2018
Vorlage FB II/3511/2018

TOP	Betreff **IT-Ausstattung der Schulen**
Beschlussentwurf: Der Ausschuss nimmt den Bericht zur Kenntnis.	

Beratungsfolge	Termin	Behandlung
Ausschuss für Schule, Kultur und Sport	20.09.2018	öffentlich

Sachverhalt:

Die IT-Ausstattung der Schulen ist aus Sicht der Verwaltung ein permanent laufendes Thema, über das in der Vergangenheit regelmäßig im Ausschuss berichtet worden ist.

Ab 2017 sind erste gezielte Maßnahmen zur Verbesserung und Vereinheitlichung der schulischen IT-Ausstattung gestartet worden. Die beiden Grundschulen sind mit dem gleichen Serversystem (Logodidact) ausgestattet worden, das bereits seit 2012 in der Realschule eingesetzt wird. In der Förderschule Nordkreis am Standort der EKS steht die Installation des Systems kurz bevor.
Gleichzeitig wurde für diese drei Schulen die Betreuung der Systeme an eine externe Firma vergeben.
Die Hauptschule wird im nächsten Jahr neue Technik bekommen.

Abgesehen von der Hauptschule werden an allen Schulen mittlerweile in ausgewählten Bereichen sogenannte Active-Boards eingesetzt, die durch interaktive Bedienung und Verbindung zum Internet modernen Unterricht ermöglichen. Die Realschule setzt hier bisher schwerpunktmäßig auf die Verbindung von Beamern und Laptops.

Die Nutzung von WLAN ist in den Schulen nur teilweise möglich, allerdings können bisher aufgrund der Internetanbindung mit nur 16 Mbit/s auch keine datenintensiven Anwendungen darüber genutzt werden. Einem möglichst stabilen und zuverlässigen System sollte hier allerdings der Vorzug gegeben werden, so dass ein leitungsgebundenes System bevorzugt wird. Inwiefern WLAN-Nutzung aus pädagogischen Gründen zurzeit überhaupt sinnvoll ist, muss in den Schulen festgelegt werden.

Soweit technisch möglich, werden die Schulen in der nächsten Zeit schnellere Anschlüsse bekommen. Als erstes bekommt die Realschule Ende September 2018 einen 100 Mbit/s Anschluss.
Die Fördermittel für den Breitbandausbau sind für Hückeswagen und Wipperfürth genehmigt und die Ausschreibung ist gestartet worden, wann der Anschluss an das Glasfasernetz tatsächlich erfolgen kann, ist jedoch noch nicht bekannt.

Eine umfassende Aktualisierung der Bestandsaufnahme von 2014 ist derzeit in Arbeit. Aufgrund der Schulferien konnte diese noch nicht abgeschlossen werden. Diese wird sobald möglich nachgereicht.

Die Fördermittel aus dem Programm „Gute Schule 2020“ sind im letzten Jahr in die Sanierung des Hauptschulgebäudes geflossen. Für die kommenden Jahre muss die genaue Nutzung noch festgelegt werden, grundsätzlich sind die Mittel für Baumaßnahmen an den Schulen vorgesehen.

Finanzielle Auswirkungen:

Beteiligte Fachbereiche:

FB	II		
Kenntnis genommen			

Bürgermeister o.V.i.A. Annette Binder