



## Mitteilungsvorlage öffentlich

Vorlage Nr.: MV/025/2020

Federführung: Dezernat I	Datum: 20.03.2020
Bearbeiter: Jens Holthusen	

	Sichtvermerke
Beratungsfolge	Termin
Schulausschuss	27.05.2020

**DigitalPakt Schule**

## **Sachverhalt:**

### **DigitalPakt Schule**

Bereits im Schulausschuss am 04.09.2019 wurde berichtet, dass am 08.08.2019 das Nds. Kultusministerium die Richtlinie über die Gewährung von Zuwendungen zur Verbesserung der IT-Infrastruktur und der IT-Ausstattung in Schulen erlassen hat.

Auf die Berufsbildende Schule Ammerland entfällt ein Betrag von 952.205,00 €.

Gefördert werden

- Maßnahmen zum Aufbau und zur Verbesserung der digitalen Vernetzung
- die Einrichtung von schulischem WLAN,
- Aufbau und Weiterentwicklung digitaler Lehr-/Lern-Infrastrukturen,
- Anzeige- und Interaktionsgeräte,
- digitale Arbeitsgeräte und/oder
- Mobile Endgeräte.

Förderfähig sind Maßnahmen, mit denen nach dem 16.05.2019 begonnen wurde. Soweit Maßnahmen vor dem 17.05.2019 begonnen wurden, aber noch nicht abgeschlossen sind, können diese gefördert werden, wenn es sich um selbständige, noch nicht begonnene Abschnitte handelt und die Finanzierung dieser Abschnitte gesichert ist.

Eine Prüfung der Kreisverwaltung ergab, dass die Kosten für die Netzwerkverkabelung der Access-Points in Höhe von rd. 200.000,00 € nicht mehr förderfähig sind. Die Auftragsvergabe für die Verkabelung erfolgte am 20.04.2019, um einer rechtzeitige Auftragserfüllung in den Sommerferien 2019 sicher zu stellen. Gem. den Verwaltungsvorschriften zu § 44 Landeshaushaltsordnung ist als Vorhabenbeginn grundsätzlich der Abschluss eines der Ausführung zuzurechnenden Lieferung- und Leistungsvertrages zu werten. Eine Förderung ist somit ausgeschlossen.

Die Ausgaben für eine flächendeckende Ausstattung mit WLAN-Accesspoints von rund 130.000,00 € sind zwischenzeitlich von der Nds. Landesschulbehörde bewilligt worden. Die Ausstattung der BBS Ammerland mit 217 Accesspoints wurde in den Osterferien durchgeführt.

Weiterhin wurde im Einvernehmen mit der Schulleitung entschieden, die Schule größtenteils mit digitalen Tafeln auszustatten. Derzeit ist ein Rahmenvertrag über die Lieferung und Einrichtung von interaktiven Screens und Dokumentenkameras EU-weit ausgeschrieben. Der Rahmenvertrag umfasst die Lieferung von voraussichtlich 90 digitalen Tafeln inkl. Pylonensystem und die Montage einschließlich der Lieferung von voraussichtlich 50 Dokumentenkameras.

Wie sich der Bedarf in der BBS Ammerland entwickelt und welche Preise letztendlich von den Unternehmen aufgerufen werden bleibt abzuwarten. Bei einer Veranschlagung von ca. 500.000,00 € für die digitalen Tafeln verbliebe noch ein Betrag von ca. 320.000,00 € für die Anschaffung digitaler Arbeitsgeräte.

In der BBS steht die Beschaffung folgender digitaler Arbeitsgeräte in der Betrachtung:

3 kollaborative Robotersysteme incl. Zubehör	90.000,00 €
6 Augmented Reality (AR) Schweißsimulatoren	120.000,00 €
Diagnosesoftware für Land-und Baumaschinen	11.000,00 €
Smart Home Systeme (Elektrotechnik)	60.000,00 €
CNC-Fräsmaschine für den Bereich Holztechnik	120.000,00 €

Bei vorstehenden Beträgen handelt es sich um erste Schätzungen. Ob eine Förderung über den Digitalpakt möglich ist, muss abschließend in Abstimmung mit der Nds. Landesschulbehörde geklärt werden.

Um Kenntnisnahme wird gebeten.