



# Grund- und Oberschule Friedrichsfehn

Schulstraße 12, 26188 Edewecht  
Tel.: 04486-9271-0, Fax: 04486-9271-22  
E-Mail: [verwaltung@gobs-friedrichsfehn.de](mailto:verwaltung@gobs-friedrichsfehn.de)  
Homepage: [www.gobs-friedrichsfehn.de](http://www.gobs-friedrichsfehn.de)

25.02.2019

## **Antrag an die Gemeinde Edewecht zur Anschaffung von Beamern, Laptops, Dokumentenkameras und Soundanlagen im Zuge der Sanierungen (OBS-Trakt) der Klassen 7a, 9a und 9b**

Sehr geehrte Frau Bürgermeisterin Lausch,  
sehr geehrte Damen und Herren des Gemeinderates,

im Namen der Grund- und Oberschule Friedrichsfehn beantrage ich die Anschaffung von festinstalliertem Beamer, festem PC-Arbeitsplatz (in Form eines gesicherten Laptops), Soundanlage, Wifi-HDMI-Dongle und Dokumentenkamera für die Ausstattung der im Sommer 2019 geplanten sanierten Klassenräume 7a, 9a und 9b. In den bereits sanierten Klassenräumen 10a, 10b und 7a fehlen zur Ergänzung eine Soundanlage, ein Wifi-HDMI-Dongle und eine Dokumentenkamera.

Die Gesamtkosten für die Anschaffung belaufen sich in Anlehnung an den Antrag des Gymnasiums Bad Zwischenahn-Edewecht auf ca. 6000 €, die notwendigen, baulichen Installationskosten sind im Rahmen der bereits geplanten Sanierungsmaßnahmen im Sommer 2019 bereits abgedeckt – etwaige Zusatzkosten bezüglich der Installation von Software u. ä. werden aus dem Budget der Schule finanziert.

Ich bitte um Weiterleitung dieses Antrags an den Schulausschuss und die zuständigen Gremien.

### Begründung:

Die Grund- und Oberschule Friedrichsfehn hat im Zuge einer neu gegründeten Arbeitsgruppe zum Thema „Medienkonzept“ das Thema „Neue Medien – Digitalisierung“ als langfristigen und nachhaltigen Schwerpunkt festgelegt. In Anlehnung an das vorläufige Medienkonzept der GOBS in Bezug auf die „neuen, digitalen Medien“, das der Gemeinde im Dezember 2018 zur Weiterleitung an den Schulausschuss gesendet wurde, stellen die beantragten Anschaffungen einen wesentlichen Baustein zur Umsetzung eines zukunftsfähigen und nachhaltigen Unterrichts, der die digitale Bildung stärker in den Blick nimmt, dar.

Die o. g. mediale Ausstattung des OBS-Traktes (Klassen 10a, 10b und 7b), der bereits im Jahr 2018 saniert wurde, ist gegenwärtig aus dem schuleigenen Budget finanziert worden (Laptops und Beamer). Hier fehlen jeweils noch eine Soundanlage, ein Wifi-HDMI-Dongle und eine Dokumentenkamera, die im Zuge des inklusiven Unterrichts eine hohe Bedeutung hat (Vergrößern der Schrift, usw.).

Durch die festinstallierte Anlage ist es jeder Lehrperson umgehend möglich, auf digitale Medien zurückzugreifen. Bilder, Videos und Arbeitsblätter sind sofort verfügbar und können entweder von

der geplanten internen Plattform IServ heruntergeladen bzw. auf dieser abgelegt werden. Für den Deutsch- und Fremdsprachenunterricht eignet sich die Anlage ebenso hervorragend für den Bereich Hörverstehen.

Durch den Wifi-Dongle besteht außerdem die Möglichkeit mit einem mobilen Endgerät (z. B. Tablets und Laptops) direkt den Beamer anzusteuern und den Bildschirm zu „spiegeln“. Dadurch können sämtliche Vorbereitungen und digitale Medien direkt der Lerngruppe zur Verfügung gestellt werden. Präsentationen und Beiträge der Schülerinnen und Schüler können direkt vom Endgerät präsentiert werden. Sobald die W-LAN-Accesspoints installiert sind, wäre der Weg ohne weitere Installation zu „BYOD“ (Bring your own device) geebnet, wenn die entsprechenden datenschutzrechtlichen Fragen ausreichend geklärt sind.

Die Außenstelle des GZE hat in den Jahrganghäusern 8 und 9 diese Anlagen installiert und durchweg positive Erfahrungen gemacht. Die Wartung eines einzigen PCs pro Klassenraum ist überschaubar und die Nutzung durch effektives Zeitmanagement hoch, sodass auch hier die Grund- und Oberschule Friedrichsfehn im regen Austausch und in Zusammenarbeit mit dem Gymnasium diese Vorteile nutzen möchte.

Eine vorläufige Kostenaufstellung für die Installation in einem Klassenraum ist Ihnen bereits von Herrn Nagel zugesandt worden und somit an dieser Stelle redundant.

Für Rückfragen oder Ergänzungen sowie eine Besichtigung der bereits teilweise ausgestatteten Klassenräume stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

gez. Holger Jäckel  
Oberschuldirektor