



Medienentwicklungsplanung der Förderzentren im Kreis Rendsburg/ Eckernförde





Die Medienentwicklungsplanung der Förderzentren im Kreis Rendsburg/ Eckernförde umfasst folgende Schulen:

- Schule Hochfeld, 15 Klassen mit 122 SchülerInnen
- Schule an den Eichen 11 Klassen mit 100 SchülerInnen
- Schule am Noor 12 Klassen mit 97 SchülerInnen
- Sternschule An 11 Standorten im Kreisgebiet aktiv

Stand: Schuljahr 2018/2019





Warum benötigt man eine Medienentwicklungsplanung?

- Klassische Medien verschmelzen zunehmend mit den digitalen Medien durch digitale Abrufbarkeit
 - Printmedien sind rückläufig
 - Printmedien werden digital (KN online, SHZ online, Spiegel online,...)
 - Zunahme von Online-Musik (Spotify, Amazon Musik,...)
 - Zunahme von TV-on-demand oder Video aus dem Internet (Privatsender, Mediatheken, Youtube,...)
 - Digitalisierung und Ablösung manueller Prozesse (Online-Banking, ELSTER,...)
- Schüler müssen vorbereitet werden
- Lehrpläne, Bildungsstandards u. Fachanforderungen werden angepasst
- Technischer Rahmen wird durch die Medienentwicklungsplanung installiert





Projekttablauf

- April 2019 – Technische Ist-Aufnahme in den Förderzentren
- 25.04.2019 – Auftaktveranstaltung mit allen Schulleitungen
- Mai 2019 – Bedarfsgespräche mit allen Förderzentren
- Mai 2019 – Dokumentation der IST-Situation
- Juni 2019 – Abgleich Bedarfs- und IST-Situation
- Juli 2019 – Erarbeitung der von Finanzierungs- und Supportkonzept
- August 2019 – Abgabe des Medienentwicklungsplans
- 02. Sept. 2019 – Präsentation vor dem Ausschuss Schule, Sport , Kultur u. Bildung





Die Medienentwicklungsplanung umfasst folgende Teilbereiche:

- Pädagogisches Medienkonzept
- Technisches Ausstattungskonzept
- Supportkonzept
- Finanzierungskonzept





Pädagogisches Medienkonzept

- **Zielorientierte Beschreibung** über zu vermittelnde Inhalte u. Kompetenzen
- **Lernen über Medien und Lernen mit Medien**
- **Ausrichtung** auf die Schulart -> **Förderzentrum**
- **Dauerhafter**, pädagogisch strukturierter und begleitender **Prozess** der konstruktiven u. kritischen Auseinandersetzung mit der Medienwelt
- **Fortlaufende Erweiterung** der Medienkompetenz





Technisches Ausstattungskonzept

- Ausstattung Schule z.B. Schulportalserver, Netzwerk, WLAN
- Ausstattung von Computerräumen z.B. Geräteanzahl, Nutzung, Programme
- Einrichtung von Lerninseln mit z.B. Laptops / Pads
- Ausstattung von Klassenräumen mit z.B. Präsentationstechnik
- Administration der IT-Infrastruktur
- Ist-Aufnahme der vorhandenen Geräte / Abgleich Soll- bzw. Bedarfszustand





Supportkonzept

Wobei benötigen die Schulen Unterstützung ?

- Bei Anwendungsprogrammen (Starten, Bedienen, Passwörter)?
 - Beim Schulserverprogramm (Module)?
 - Bei technische Probleme (Geräte, Netzwerk, WLAN)
-
- Aufteilung der Supporttätigkeiten in interne /externe Leistungen anhand der Anforderungen der einzelnen Schulen
 - Erstellung von Anforderungsprofilen für externe Supportleistungen
 - Definition von Fehlerprioritäten und entsprechenden Reaktionszeiten externer Dienstleister





Finanzierungskonzept

- Errechnung der notwendigen Investition für Soll Zustand
- Prüfung unterschiedlicher Finanzierungsmöglichkeiten (Kauf, Leasing).
- Aufstellung der laufenden Kosten.
- Vorschlag für ein dauerhaft tragfähiges digitales Jahresbudget.
- Finanzierungsquellen
 - Digitalpakt
 - Kreismittel
 - Eigeninitiativen der Schulen z.B. durch Spenden





IT-Grundstruktur der Schulen



WLAN **Neu**



Einzelne Tablets

Neu



Schulserver mit Backup



Stationäre Schülerrechner

modernisiert



Netzwerk

Neu



Breitbandanschluss



Einzelne Whiteboards





Neue Gerätetypen – digital

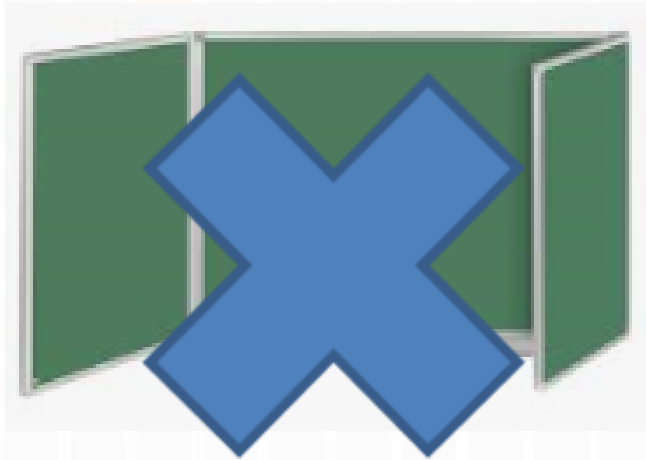


Infobildschirm





Neue Gerätetypen – digital



Whiteboards mit PC

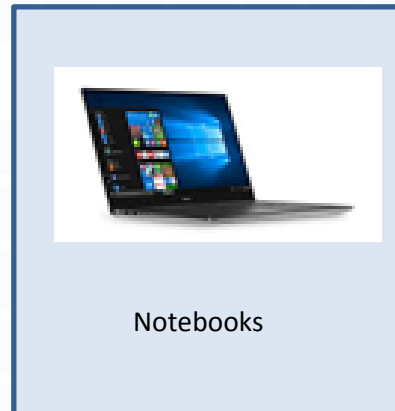


Active Panel





Neue Gerätetypen – digital und mobil





Bedarf an neuer Ausstattung

stationär


Lehrerzimmer


 **9** Lehrer-Arbeitsplätze


 **4** Multifunktionsgeräte Farbe


 **3** Infobildschirm

Klassenräume

 **18** Whiteboards mit PC

 **17** Active Panel

 **14** Apple TV Boxen

 **4** Beamer

Computerräume

 **6** Schüler-Rechner


 **6** Monitore

Mobile Klassensätze

 **91** iPads


 **3** iPad-Trolleys


 **11** Samsung Pads

 **11** Notebooks Touch

 **36** Notebooks

 **4** Notebookwagen

 **3** Smartphone-Box

 **28** Smartphones





Danke für Ihre Aufmerksamkeit

weitere Informationen: Andreas Kreft akreft@hm-consult.de

