

Informationsabend Tableteinführung in den Klassen 7-10 und EF

24. und 25. April 2024

Herzlich willkommen!



Themen des heutigen Abends

- Motivation zur Tableteinführung
- Technische Rahmenbedingungen
- Empfehlungen zur Anschaffung
- Vorstellung des Onlineshops
- Unterstützungsmöglichkeiten
- Einbettung des Tablets in den Unterricht

Themen des heutigen Abends

- Motivation zur Tableteinführung
- Technische Rahmenbedingungen
- Empfehlungen zur Anschaffung
- Vorstellung des Onlineshops
- Unterstützungsmöglichkeiten
- Einbettung des Tablets in den Unterricht

Warum nun die festgelegte Arbeit mit dem Tablet?

- Digitales Arbeiten ist ministerielle Vorgabe und gesellschaftliche Notwendigkeit
- Heranführung und geleitete Nutzung von digitalen Endgeräten und Medien ist Aufgabe von Schule
- Schülerinnen und Schüler in der gymnasialen Oberstufe (Q1/Q2) nutzen Geräte fast flächendeckend
- Bisherige Praxis der stundenweise Leihe in den unteren Klassen ermöglicht keine Gewöhnung an Geräte und Applikationen
- Stadt Hamm als Träger setzt auf BYOD mit Schulträgerergänzung (Leihgeräte begrenzt)

März 2023

Neue Hilfsmittel im Fach Mathematik ab Abitur 2026

Erarbeitung eines Konzepts zur
Einführung von Tablets in der
gymnasialen Oberstufe

August 2023

Beginn Testphase in der Einführungsphase Mathematik, Englisch

Selbstfinanziertes Tablet mit
eBooks und CAS-App mit sehr
guten Erfahrungen

Oktober 2023

Auswertung der Erfahrungen zum Tableteinsatz in der EF

Wunsch nach Fortschreibung
und zeitnaher Ausweitung des
Tableteinsatzes ab Klasse 7

April 2024

Entscheidung zur Tableteinführung ab dem Schuljahr 24/25

Fortbildungen Kollegium
Kooperation mit GfdB
Absprachen mit dem Träger

Themen des heutigen Abends

- Motivation zur Tableteinführung
- Technische Rahmenbedingungen
- Empfehlungen zur Anschaffung
- Vorstellung des Onlineshops
- Unterstützungsmöglichkeiten
- Einbettung des Tablets in den Unterricht

Welche Voraussetzungen bietet das MGH heute?

- Präsentationstechnik (75" Fernseher oder Beamer) in jedem Unterrichtsraum, die am einfachsten per AirPlay genutzt werden kann
- Stabiles und leistungsfähiges WLAN im gesamten Schulgebäude, gesteuert über MDM (JAMF) zur Begrenzung von Inhalten und Apps auf Apple-Geräten
- Schuleigener Server (IServ) mit lokalem Netzwerk und Online-Zugriff per Account
- 80 Dienstgeräte für das gesamte Kollegium (Apple iPad)
- über 300 Leihgeräte (Apple iPad) für die sichere Nutzung in Prüfungen, für soziale Härtefälle und den Einsatz in den Jahrgangsstufen 5 und 6

Themen des heutigen Abends

- Motivation zur Tableteinführung
- Technische Rahmenbedingungen
- Empfehlungen zur Anschaffung
- Vorstellung des Onlineshops
- Unterstützungsmöglichkeiten
- Einbettung des Tablets in den Unterricht

Welches Gerät wird zur Anschaffung empfohlen?

- Durch die Rahmenbedingungen am MGH ist die Nutzung eines Apple iPads sinnvoll (MDM- Einbindung, Bildungsapps, AirPlay-Funktion, Unterstützungsmöglichkeiten)
Eine Offenheit für andere Anbieter haben wir selbstverständlich diskutiert.
- Empfehlung aufgrund des lange garantierten Supports und der Aktualität:
iPad 10. Gen 2022, WiFi, 10,9 Zoll, iPadOS 17, 64GB mit Eingabestift
- alternativ können auch bereits vorhandene private Geräte eingebunden werden
Voraussetzung: *iPadOS 17, Einbindung nach zentraler Sammlung am MGH*

Themen des heutigen Abends

- Motivation zur Tableteinführung
- Technische Rahmenbedingungen
- Empfehlungen zur Anschaffung
- Vorstellung des Onlineshops
- Unterstützungsmöglichkeiten
- Einbettung des Tablets in den Unterricht

Angebot der Gesellschaft für digitale Bildung (GfdB)

- Apple Authorised Education Specialist (1 von 9 Unternehmen in Deutschland)
- Günstiges Gesamtpaket aus iPad, Hülle und Eingabestift
- Kauf über schuleigenen Onlineshop in vom MGH zusammengestellten Konfigurationen
- Skonto bei Direktkauf, 0% - Finanzierung über 36 Monate möglich
- Vorbereitung des Gerätes und Einbindung in MDM und WLAN in Zusammenarbeit mit dem Hammer IT Schulsupport (HITS)
- Auslieferung spätestens zu Beginn des neuen Schuljahres
- Support per Online-Portal (ggf. Versicherung abschließen - 36 Monate für 119€)

Vorkonfigurierte Pakete im Onlineshop (GfdB)

Bildungspaket 1	Bildungspaket 2	Bildungspaket 3
		
Paketinhalt: <ul style="list-style-type: none">• iPad 10. Gen 10,9" 64GB WiFi• Hülle: DEQSTER Rugged MAX Case	Paketinhalt: <ul style="list-style-type: none">• iPad 10. Gen 10,9" 64GB WiFi• Hülle: DEQSTER Rugged MAX Case• Stift: DEQSTER Pencil 2	Paketinhalt: <ul style="list-style-type: none">• iPad 10. Gen 10,9" 64GB WiFi• Hülle: DEQSTER Rugged MAX Case• Stift: Apple Pencil (USB-C)
Paketpreis 493,90 € Sofortkauf (abzüglich Skonto) 479,08 €	Paketpreis 552,90 € Sofortkauf (abzüglich Skonto) 536,31 €	Paketpreis 588,90 € Sofortkauf (abzüglich Skonto) 571,23 €
ab 13,⁷⁰ € monatlich	ab 15,³⁰ € monatlich	ab 16,³⁰ € monatlich
Paket auswählen »	Paket auswählen »	Paket auswählen »

Zugangsdaten zum Onlineshop (GfdB)

Link: <https://schooltab.gfdb.de/>

Benutzername: **MGH24**

Passwort: **59067**



Themen des heutigen Abends

- Motivation zur Tableteinführung
- Technische Rahmenbedingungen
- Empfehlungen zur Anschaffung
- Vorstellung des Onlineshops
- Unterstützungsmöglichkeiten
- Einbettung des Tablets in den Unterricht

Gibt es Unterstützungsmöglichkeiten?

- Neben den Finanzierungsoptionen ist in **Härtefällen** auch eine Leihe des iPads mit Hülle durch die Schule möglich - der Stift muss selbst angeschafft werden
- Auch eine zeitlich befristete Leihe und eine Nutzung des Angebotes durch die GfdB in den nächsten Schuljahren ist möglich
- Wir bitten um Prüfung, ob eine Finanzierung nicht doch eine mögliche Option ist

Themen des heutigen Abends

- Motivation zur Tableteinführung
- Technische Rahmenbedingungen
- Empfehlungen zur Anschaffung
- Vorstellung des Onlineshops
- Unterstützungsmöglichkeiten
- Einbettung des Tablets in den Unterricht

Wie nutzen wir das Tablet im Unterricht am MGH?

- Digitale Dokumentation der Unterrichtsergebnisse in **GoodNotes**:
Unterlagen stehen jederzeit zur Verfügung, Bilder und Arbeitsblätter können eingebunden werden, nachträgliche Überarbeitung der Ergebnisse sehr gut möglich
- Nutzung von **eBooks** in immer mehr Fächern (teils im Eigenanteil, teils durch das MGH):
Unterrichtsmaterialien zentral an einem Ort, weniger Gewicht im Rucksack, höhere ökonomische Effizienz durch geringere Kosten für Lizenzen

Weitere Apps (Auszug), die aktuell schon im Unterricht genutzt werden:

Geogebra CAS, Numbers, Simple-Minds, Book-Creator, Explain Everything, Keynote

Themen des heutigen Abends

- Motivation zur Tableteinführung
- Technische Rahmenbedingungen
- Empfehlungen zur Anschaffung
- Vorstellung des Onlineshops
- Unterstützungsmöglichkeiten
- Einbettung des Tablets in den Unterricht



Weitere Informationen und Feedback

Weitere Informationen finden Sie auch auf unserer Website:



Geben Sie uns gerne auch digital eine Rückmeldung:

