



ROBERT-KOCH-GYMNASIUM

Naturwissenschaftlich-technologisches / Wirtschaftswissenschaftliches Gymnasium

iPad-Klasse am ROKO



Die iPad-Klasse ab der 8. Jahrgangsstufe
am Robert-Koch-Gymnasium



iPad-Klasse am ROKO

Mehr denn je wachsen Kinder und Jugendliche in einer durch Medien bestimmten Welt auf. Vor allem mobile Endgeräte wie Smartphones oder Tablets, die im schulischen Kontext große Herausforderungen mit sich bringen, sind ein prägender Sozialisationsfaktor geworden.

Die Entwicklung digital gestützter Vermittlungsformen folgt daher einer gesellschaftlichen Entwicklung, in der die Digitalisierung zunehmend Leben, Lernen und Arbeiten aller bestimmt.

Aus diesen Gründen wurden im Schuljahr 2021/22 iPad-Klassen am ROKO eingerichtet, für die sich die SchülerInnen ab der 8. Jahrgangsstufe im Zuge der Zweigwahl entscheiden können. In diesen Klassen nutzen alle SchülerInnen ein iPad, dies ist auch bei den in den Kernfächern eingesetzten Lehrkräften in der Regel der Fall.

Schülermeinungen:

„Das iPad hilft mir meine Unterrichtsmaterialien besser zu organisieren.“

„Keine Hefte mit herumfliegenden Arbeitsblättern, sondern alles in einem Gerät“

„Leichtere Schultasche“

„Viele Übungen mit dem iPad und somit ein abwechslungsreicher Unterricht“

„Viele neue Unterrichtsmöglichkeiten wie z.B. Filmen oder Dokumente teilen“

„Insgesamt würde ich mich wieder für eine iPad-Klasse entscheiden.“



Warum iPads?

- handliches, vielseitiges, leistungsfähiges und robustes Gerät
- geringe Anfälligkeit für Viren oder Trojaner
- Verbindung mit der Tafel über Apple-TV in jedem Klassenzimmer
- vielfältige Auswahl an Apps für den Bildungsbereich
- diverse Möglichkeiten durch die Classroom-Funktion
- Möglichkeit der Verwaltung über ein zentrales Management-System (MDM)

Warum ab der 8. Jahrgangsstufe?

- Neuzusammenstellung der Klassen nach der Zweigwahl
- Vertrautheit mit den Arbeitstechniken am Gymnasium
- gefestigtes Schriftbild
- reflektiertere Mediennutzung als in der Unterstufe

Welche Kosten kommen auf die Eltern zu?

Nachdem die iPads sowohl schulisch als auch privat genutzt werden können, müssen die Geräte von den Eltern angeschafft werden. Es besteht die Möglichkeit der Bestellung über sogenannte Bildungspartner, wodurch die Geräte gleich in das MDM eingebunden werden.



Das ROKO nimmt seit dem Schuljahr 2022/23 am **Pilotversuch Digitale Schule der Zukunft** teil, in dessen Rahmen die Anschaffung der Geräte bislang mit 300€ unterstützt wurde. Dieser wird voraussichtlich auch im Schuljahr 2024/25 fortgesetzt.



Auch in den Jahrgangsstufen 5 bis 7 haben die SchülerInnen die Möglichkeit, mit iPads zu arbeiten. Das ROKO verfügt über eine Vielzahl an iPad-Koffern, die von den Lehrkräften für einzelne Stunden oder längere Projekte gebucht werden können.

Die Tatsache, dass wir seit 2018 das Prädikat „Digitale Schule“ tragen, zeugt davon, dass uns Medienbildung und -erziehung nicht erst seit Kurzem ein Anliegen sind.

Ansprechpartner:

StRin Daniela Grill

OStR Oliver Kellermeier

StD Norbert Leutschaft

OStR Florian Spann

