

Liebe Eltern, liebe Schülerinnen,

uns erreichen immer wieder Anfragen zu Empfehlungen für die Anschaffung digitaler Endgeräte. Wir können und möchten Ihnen kein Gerät empfehlen, da die Voraussetzungen für die Anschaffung sehr unterschiedlich sind.

Was wir hiermit aber tun möchten, ist Ihnen eine **Empfehlungsliste** zu geben. Diese beinhaltet wichtige Aspekte, die Sie beim Kauf eines digitalen Endgerätes beachten sollten. Die Punkte sind nach Relevanz geordnet (Relevanz absteigend):

- *Akkulaufzeit* (laut Hersteller, in der Praxis meist geringer): mindestens 9 Stunden (Laden in der Schule ist nicht möglich! Gfs. eigene Powerbank mitbringen)
- *Bildschirm*:
 - o Größe: mindestens 10 Zoll, besser 12 Zoll
 - o Auflösung: mindestens 1920x1080 Pixel (Full HD/1080p)
- *Betriebssystem*: Windows, macOS oder iOS oder Linux
- *Eingabegeräte*:
 - o bei Notebooks: gutes Touchpad (sog. Windows Precision Touchpad oder beliebiges Apple-Touchpad)
 - o bei Tablets: Tastatur-Cover oder -Dock
 - o Unterstützung für Stifteingabe auf dem Bildschirm
- *Arbeitsspeicher*:
 - o bei Notebooks: mindestens 8 GB
 - o bei Tablets: mindestens 4 GB
- *Festspeicher /SSD*:
 - o bei Notebooks: mindestens 128 GB
 - o bei Tablets: mindestens 64 GB
- *Anschlussmöglichkeiten*:
 - o Buchse zum Anschluss von USB-Sticks und anderen Geräten (ggf. mit Adapter)
- *Gewicht*: nicht mehr als 1,5kg

Für den Einsatz in der Schule muss als Webbrowser Mozilla Firefox, Google Chrome oder Apple Safari in der aktuellen Version installiert sein.

Über Gelder aus dem Sofortausstattungsprogramm hat die Schule Microsoft Surface Go 2 (Intel Pentium 4425Y Prozessor; 8 GB RAMSpeicher) mit Tastatur und Stift angeschafft.

Patrick Pauly und Michael Breit für den Arbeitskreis Digitalisierung