

## Anforderungen an die Geräte der SchülerInnen

BYOD beinhaltet definitionsgemäss, dass alle ihre **eigenen** Geräte mitbringen. Es ist deshalb nötig, die **Anforderungen** an diese Geräte möglichst gering zu halten:

### Erforderlich:

1. Der **Akku** des Computers ermöglicht 5 Lektionen durchgehendes Arbeiten. Der Computer verfügt mindestens über einen **Bildschirm** mit 10 Zoll (für Bildnerisches Gestalten mindestens 13 Zoll) Bilddiagonale, eine Auflösung von mindestens 1280x768 dpi und mindestens 4 GB RAM (besser 8GB).
2. Der Computer verfügt über eine **Tastatur** (auch eine über Bluetooth oder andere Drahtlostechnologien verbundene ist möglich).
3. Der Computer verfügt über einen modernen **Webbrowser**, der Zugang zu **Office365** ist eingerichtet und das Gerät wird regelmässig mit **Updates** versorgt. Die Schülerinnen und Schüler verfügen über die zur Installation von zusätzlicher Software nötigen Admin-Rechte auf dem Gerät.
4. Auf dem Computer kann ein **Windows-** (Win10 oder höher) oder **Mac-** Betriebssystem (OS X oder höher) installiert werden (Androidgeräte, iPads usw. reichen nicht aus) und er verfügt über ausreichend **Speicherplatz** (mindestens 128GB, wünschenswert wären 256GB).

### Wünschenswert:

6. Wer den Computer im Unterricht durchgehend, z.B. zum Notizen machen, verwenden möchte, benötigt tendenziell einen **Stift**. Zudem ist es wünschenswert, dass der Bildschirm möglichst **flach abgelegt** werden kann, damit der Kontakt zwischen Lehrperson und Schülerschaft nicht unterbrochen wird.
7. Um den Computer flexibler laden zu können ist ein **ladefähiger USB-C- Anschluss** wünschenswert.