

## Persönliches Notebook und BYOD: Merkblatt

Für den Unterricht bei uns benötigen Sie ein eigenes Notebook. Dieses setzen Sie je nach Fach und Lehrperson für Textverarbeitung, Präsentationen, Kommunikation, Recherche, Gestaltung und so weiter ein.

In unserer IT-Strategie sehen wir vor, dass wir als Schule die Infrastruktur (Stromnetz, Internet, WLAN) zur Verfügung stellen und Sie Ihre eigenen Geräte in den Unterricht mitbringen. Auf Englisch nennt man dies «Bring Your Own Device» oder abgekürzt «BYOD».

### Technisch machen wir von der Schule aus nur wenige Vorgaben zu den Geräten:

- Sie sollen eine physische Tastatur und eine Maus oder ein Touchpad haben.
- Es muss möglich sein, auf den Geräten Softwarepakete wie z. B. Office zu installieren (keine Smartphones/Tablets).
- Bei der Wahl des Betriebssystems sind Sie frei (z. B. Windows oder Mac OS, jedoch keine mobilen Betriebssysteme oder Chrome OS).
- Sie müssen die Berechtigung haben, Änderungen am Betriebssystem vorzunehmen (z. B. zur Installation von Software).
- Sie müssen WLAN-tauglich sein.
- Sie sollten über gängige Anschlüsse (z. B. USB, HDMI) verfügen oder diese mittels Adapter ermöglichen.

### Sofern Sie planen, ein neues Gerät anzuschaffen, geben wir Ihnen folgende Empfehlungen ab:

- Nehmen Sie ein leichtes und handliches Gerät, da Sie im Alltag häufig die Unterrichtszimmer wechseln müssen. Ein Gerät für die Schule ist grösseren Strapazen ausgesetzt als ein Gerät, das nur zu Hause eingesetzt wird.
- Für guten WLAN-Zugang an der Schule sollte das Gerät mindestens im 5 GHz Band (802.11ac / Wi-Fi 5) betrieben werden können.
- In Bezug auf Festplattenplatz und Arbeitsspeicher stellt der Einsatz an der Schule geringe Anforderungen. Alle im Handel erhältlichen Geräte genügen diesen Anforderungen.
- Wenn Sie als Wahlpflichtfach Bildnerisches Gestalten gewählt oder Ambitionen im Bereich Bild- und Video-Bearbeitung haben, empfehlen wir Ihnen die Anschaffung eines leistungsstärkeren Geräts. Lassen Sie sich allenfalls vor dem Kauf beraten.
- Wo Sie ein Neugerät beziehen, ist Ihnen freigestellt. Als gute und günstige Lösung kann man auch Occasionsgeräte in Betracht ziehen. Gute Occasionsgeräte bekannter Hersteller gibt es ab ca. Fr. 300.– zum Kauf.
- Neugeräte zu höheren Preisen, aber guten Konditionen, können via «[Projekt Neptun](#)» (Code: BYODAG+BpdKRz) oder [edu.ch](#) bezogen werden (Code: 20KSW783).
- In gewissen Fächern werden Unterrichtsmaterialien ausschliesslich digital zur Verfügung gestellt. Wir empfehlen Ihnen daher Geräte mit Touchscreen, welche sich gleichermassen als Notebook wie auch als Tablet mit Stift einsetzen lassen.
- Klären Sie beim Kauf auch die Supportleistung und Garantiezeit ab.

Zur Unterstützung bei der schulischen Erstinbetriebnahme des BYOD Geräts findet in den ersten Schulwochen nach den Sommerferien eine entsprechende Veranstaltung statt.

Der Support der persönlichen Geräte, der über die Integration in unsere Infrastruktur hinausgeht, kann durch die IT-Abteilung unserer Schule nicht geleistet werden. Jeder Schüler bzw. jede Schülerin ist selbst verantwortlich für die Funktionstüchtigkeit des Geräts.

Falls sich vor dem ersten Schultag noch Fragen ergeben, richten Sie diese bitte per E-Mail an:  
[byod@kswo.ch](mailto:byod@kswo.ch)