



Hardwareempfehlungen

Um für alle Einsatzformen am Gymnasium der Stiftsschule Engelberg gut gerüstet zu sein, empfehlen wir die Beschaffung eines 2-in-1-Gerätes. Dieses zeichnet sich dadurch aus, dass es flexibel als Tablet oder Notebook einsetzbar ist. Tablets (Android Tablets & iPads) empfehlen wir ausdrücklich nicht für die Nutzung im Unterricht. Diese sind für gewisse Anwendungen nicht ausreichend.

1 Gerätetypen

Die Stiftsschule Engelberg empfiehlt folgende zwei Gerätetypen.

a. Convertibles

Dabei handelt es sich um Notebooks, die aufgrund eines speziellen Scharniermechanismus ihr Display umklappen und so auch als Tablet genutzt werden können.

b. Detachables

Als Detachables bezeichnet man Geräte, die aus einem Tablet mit anschliessbarer Tastatur bestehen, wobei sie zusammen über die Funktionalität eines Notebooks verfügen.

2 Anschaffung und Unterhalt

Die Geräte werden selbst angeschafft, eingerichtet und gewartet.

Damit BYOD erfolgreich umgesetzt werden kann, steht den Lernenden ein 1st-Level-Support durch eine von der Stiftsschule mandatierte Lehrperson zur Verfügung.

Auf <https://www.edu.ch/stiftsschule-engelberg/> finden sich qualitativ hochwertige Geräte von HP, Lenovo und Microsoft zu günstigen Preisen. Für deren Bezug muss bei der Registrierung der Code **19SEN43** eingegeben werden. Aber auch bekannte Anbieter wie Interdiscount, Digitec, Microspot etc. haben immer wieder passende Angebote.

3 Finanzierung

Die Geräte werden selbst finanziert.

3.1 Unterstützung von Obwaldner Schüler*innen

Schüler*innen aus Obwalden werden vom Kanton in den letzten drei obligatorischen Schuljahren (1. UG – 1. OG) mit einem jährlichen Finanzierungsbeitrag von CHF 150.00 unterstützt.

3.2 Unterstützung für Familien mit knappen finanziellen Ressourcen

Auf Antrag an die Schulleitung können Familien mit nachweislich begrenzten finanziellen Ressourcen von der Schule unterstützt werden. Die Schulleitung entscheidet im Einzelfall, in welcher Höhe die Unterstützung gewährt wird.

4 Mindestanforderungen für die Endgeräte der Lernenden

Die nachfolgende Ausstattung ist bei aktuellen Geräten Standard und für den Einsatz im Unterricht absolut ausreichend:

Grösse	13''
Auflösung	1920 x 1080
Akkulaufzeit	8 h
Speicher	8 GB Hauptspeicher (RAM) 128 GB Festplatte (Solid-State-Drive SSD)
Betriebssystem	Windows
Software	Office 365 (wird von der Schule zur Verfügung gestellt)
Anschlüsse	USB 3.x, 3.5-mm-Kopfhöreranschluss
	Berührungsempfindlicher Bildschirm, Eingabestift

4.1 Verbindliche Softwarevorgabe

Die Studierenden müssen auf ihren Geräten folgende Programme installiert haben:

- Word, Excel, Powerpoint, Outlook, OneNote, OneDrive und Microsoft Teams aus dem Office 365-Paket
- Virenschutz (Bsp: Windows Defender, Avira, ...)

5 Support

Der Support an der Stiftsschule Engelberg ist auf Windows Geräte ausgerichtet. Bei Problemen mit anderen Geräten kann die Stiftsschule Engelberg nur bedingt Unterstützung garantieren. Bei Fragen zu den Empfehlungen steht die für ICT mandatierte Person der Stiftsschule Engelberg zur Verfügung. Es liegt in der Verantwortung der Studierenden, ihre Programme – insbesondere Betriebssystem und Virenschutz – auf dem neusten Stand zu halten (regelmässige Updates).

Engelberg, 4. Juli 2022