

Anforderungen für Notebook-Anschaffung Europagymnasium Baumgartenberg Oberstufe Notebookklassen, ab Dezember 2020

Prozessor: mind. Quadcore Prozessor (Intel oder AMD), z.B. Intel Core i5 oder i7 ab 7. Generation, AMD Ryzen 5 oder 7, keine Netbook Prozessoren (Intel Atom, Celeron N, AMD E1, E2), **KEINE Windowsgeräte mit ARM Prozessoren kaufen!**

Display: 12" bis 15,6" WXGA, mind. 768 Pixel Displayhöhe

Arbeitsspeicher: mind. 8 GB

SSD: Mind. 256 GB SSD

WLAN: mit 2,4 und unbedingt 5 GHz (WIFI 6 Kompatibilität von Vorteil)

USB: Mind. USB 2.0, besser 3.0 und USB-C

Grafikkarte: OnBoard ist ausreichend.

Betriebssystem: Windows 10, **kein MacOS X (Apple)** wegen Prüfungssoftware des BMBWF

Ein Kauf von **Office Lizenz** ist derzeit **nicht nötig**, da Microsoft 365 über die Schule kostenlos auf privatem PC zur Verfügung (per BMBWF Lizenz) gestellt werden kann.

Zusatzinvestitionen nach Reihenfolge der Wichtigkeit geordnet

Bauart als Tablet oder Touchdisplay, empfehlenswert sind Geräte mit Stifteingabe wie z.B. Microsoft Surface pro

Verschließbare Notebook-Tasche empfehlenswert, oder Schultasche mit gepolstertem Notebookfach (mit Schloss)

Längere Akkulaufzeit

Geringeres Gewicht

Höhere Bildschirmauflösung, Seitenverhältnis 3:2

Garantieerweiterung

Graphikkarte