

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

Prozessor : mind. Quadcore Prozessor (Intel oder AMD), z.b. Intel Core i5 oder i7 ab 7. Generation, AMD Ryzen 5 oder 7, keine Netbookprozessoren (Intel Atom, Celeron N, AMD E1, E2)

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

Arbeitsspeicher mind 8 GB

Mind. 256 GB SSD

WLAN 2,4 GHz, besser mit 2,4 und 5 GHz (802.11 abgn)

Mind. USB 2.0

Grafikkarte onboard reicht

Betriebssystem Windows 10, **kein MacOS X (Apple)** wegen Prüfungssoftware des bmukk
Derzeit Office Lizenz nicht nötig, da Microsoft Office 2019 über die Schule kostenlos auf bis zu 5 privaten PCs zur Verfügung gestellt wird.

Andere Unterrichtsoftware wird zur Verfügung gestellt.

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

DVD +/- RW Drive (read/write CD & DVD) nicht unbedingt notwendig

Graphikkarte