



Anforderungen für Notebook-Anschaffung Europagymnasium Baumgartenberg Oberstufe Notebookklassen, Schuljahr 2016/17

Prozessor : mind. Dualcore Prozessor (Intel oder AMD), z.b. Intel Core i der 6. Generation,
keine Netbookprozessoren (Intel Atom, Celeron N, AMD E1, E2)

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

Arbeitsspeicher 4 GB Ram besser 8 GB

160-GB-Serial ATA-Festplatte , besser SSD (viel schneller)

Netzwerk 10/100/1000 Lan

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

Mind. USB 2.0

Grafikkarte onboard reicht

Betriebssystem bevorzugt Windows 10, sonst MacOS X (Apple)

Derzeit Office Lizenz nicht nötig, da Microsoft Office 2016 über die Schule kostenlos auf bis
zu 5 privaten PCs zur Verfügung gestellt wird.

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

Empfehlenswert sind Geräte mit Stifteingabe wie z.B. Microsoft Surface pro 4

Zusatzinvestitionen nach Reihenfolge der Wichtigkeit geordnet

Längere Akkulaufzeit

Solid State Disk (SSD, sehr schnelle „Festplatte“) mind. 128 GB

RAM-Erhöhung auf 8GB

Besserer Prozessor (Core i Prozessoren der 6. Generation)

Miracast, Funkübertragung zum Beamer

Garantie Ausgeweitete Garantie, Tablets und Kompaktgeräten

Bauart als Tablet oder Touchdisplay, Empfehlung liegt bei einem Gerät mit Stift

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

Graphikkarte

Card-Reader