LAPTOP/PC-EMPFEHLUNGEN

Sämtliche Programme, die wir in der Schule verwenden, laufen auf Windows und Mac.

Die **Monitorgröße** sollte bei Laptops ca. zwischen 13“ und 17“ sein und eine Auflösung ab **1920x1080** haben. Bei Stand-PCs sind natürlich größere Monitore (ab 27“) von Vorteil. Hochwertigere Monitore sind kontrastreicher, heller und geben die Farben besser wieder. Wenn man mit dem Gerät viel unterwegs ist, sind 13“-14“ ein guter Kompromiss.

Apple Mac OS

Ich empfehle aktuelle Macbooks mit M1/M2/M3-Prozessor (**Macbook Air** und **13“ Macbook Pro** seit Ende 2020). Preis/Leistung ist hier sehr gut. Das Macbook Pro 14/16“ ist für unsere Zwecke überdimensioniert. Festplattengröße je nach Bedarf, RAM-Speicher reichen 8GB, ich würde aber 16 empfehlen.

Windows-Systeme

- **Markteinführung 2022**
- **CPU**: AMD Ryzen oder Intel Core i5 oder i7 (auf aktuellere Generation achten, nicht älter als 3 Jahre).
- **Speicher**: 16 GB oder 8GB (wenn nicht anders möglich).
- **Festplatte**: **NVME-SSD** mit mindestens 256 GB.
- **Grafikkarte**: Nicht zwingend, bringt aber Performance-Vorteile (von NVIDIA oder AMD mit mindestens 4GB Ram, „high-End“-Karten werden meist gedrosselt und sind nicht immer schneller als günstigere)
- **Anschlüsse**: Je nach Präferenz. Kartenleser und **Lademöglichkeit über USB-C** sind z.B. sehr praktisch.

Es gibt günstigere Modelle unter ca. 600€. Diese sparen bei vor allem bei Display und Gehäuse. Scheinbar günstigere Laptops sind auch „billiger“: Die meisten Laptops sind ihren Preis wert, sofern es **aktuelle** Modelle sind (daher Vorsicht bei Refurbed-Geräten, die sich gut lesen aber recht veraltete Hardware haben).

Bei mehr Budget (800€+) kommen vielleicht auch **Ultrabooks** oder High-End-Laptops infrage, die sowohl leistungsstark als auch portabel sind (**Dell XPS, Surface Book**, **Huawei Matebook Pro**, **HP Envy**, **Lenovo x360**).

Shops

Edustore - www.edustore.at

Edustore verkauft Geräte an **SchülerInnen und Studierende** um einen guten Preis. Auch der **Handy-Tarif** (Educom) ist günstig. Eine Registrierung mit Schülerausweis ist erforderlich, geht aber schnell.

u:book - ubook.at - Günstige Angebote, allerdings nur im Verkaufsfenster von 27.09.–24.10.2021