

Hinweise zum Kauf von technischen Geräten für den Fernunterricht

Aller Voraussicht nach wird der Unterricht im kommenden Schuljahr nicht wie gewohnt starten. Zum jetzigen Zeitpunkt gehen wir davon aus, dass bis zu 50% Fernunterricht sein wird. Damit dieser reibungslos ablaufen kann ist ein funktionsfähiger PC bzw. Laptop und eine stabile Internetverbindung Voraussetzung.

Hier finden Sie die empfohlenen Mindestanforderungen für den Ankauf eines technischen Gerätes. Diese verstehen sich lediglich als Orientierungshilfen.

Wir weisen darauf hin, dass die Firma Microsoft in Zusammenarbeit mit der Bildungsdirektion einen E-Mail-Dienst mit persönlicher E-Mail-Adresse für Schüler*innen im Format name@snets.it zur Verfügung stellt. Damit verbunden ist die kostenlose Verwendung von Microsoft® Office 365. Für Grafik- und Medienschüler*innen werden die Adobe Grafikprogramme (on- und offline) von der Schule zur Verfügung gestellt.

Handel und Verwaltung, Hotelfachschule, Bürofachkraft, Verkäufer, Lagerverwalter

Anforderungen, die ein PC bzw. Laptop haben muss:

- Prozessor: Prozessor oder SOC mit 1 GHz (Gigahertz) oder schneller
- RAM: 1 GB (Gigabyte) für 32-Bit- oder 2 GB für 64-Bit-Betriebssysteme
- Festplattenspeicher: 16 GB für 32-Bit- oder 20 GB für 64-Bit-Betriebssysteme
- Grafikkarte: DirectX 9 oder höher mit WDDM 1.0-Treiber
- Anzeige: 800 x 600
- Webcam, Mikrophon, Lautsprecher, falls nicht im Computer integriert

Software

- Microsoft Office (wird von der Schule zur Verfügung gestellt)
Word, Excel, Outlook, PowerPoint, Teams

Preisspanne 350 – 550€

Grafik und Medien, Grafische Berufe

Windows PC oder Apple Mac

In der Schule werden die Schüler*innen mit Apple Produkten arbeiten, deshalb empfehlen wir, den Kauf eines Macs (auch gebraucht). Die benötigten Programme laufen aber auch ohne Weiteres auf einem PC, der den unten genannten Mindestanforderungen entspricht.

Anforderungen an den PC/Mac

- Intel®-Prozessor ab der 6. Generation (ab 2016), Intel Core i5 – i7 empfohlen oder gleichwertiger AMD-Prozessor
- Microsoft Windows 10 oder macOS v10.13 (High Sierra oder höher)
- 64 Bit Betriebssystem (x64)
- 8 GB RAM
- 2 GB Grafikkarte
- Externe Festplatte mit 500 GB bis 1TB
- Webcam, Mikrophon und Lautsprecher, falls nicht im Computer integriert
- Weitere Details: <https://helpx.adobe.com/de/xd/system-requirements.html>

Internet für Fernunterricht

Mindestens 10 MBit/s Download Geschwindigkeit

Download: 20 GB pro Monat (Schätzung), optimal wäre Flat Rate

Software

- Adobe Creative Cloud (wird von der Schule zur Verfügung gestellt)
Photoshop, Illustrator, InDesign, XD, Premiere, u.v.a.
- Microsoft Office (wird von der Schule zur Verfügung gestellt)
Word, Excel, Outlook, PowerPoint, Teams
- Brackets Webdesign Editor (kostenloser Download)
- Blender 3D (kostenloser Download)
- Google Chrome (kostenloser Download)