Kreuzschwestern
AHS BAfEP HLW Linz

EDV-Service KS-Linz

Informationen für die AHS / BAFEP

Kreuzschwestern
AHS BAfEP HLW Linz

Dienste und Software

- Office365 für 5 Endgeräte mit Teams, Emailadresse, Onedrive, und Office-Paket online und als APPs
- Webuntis
- WLAN
- KS-Linz Scan- & Printservice (für BYOD, App, Email)
- Übrige Unterrichtssoftware: freie Software

Kreuzschwestern
AHS BAfEP HLW Linz

Anleitungen und aktuelle Hinweise

www.edv.kslinz.at

Kreuzschwestern
AHS BAfEP HLW Linz

Notebook-Informationen

- Stromanschluss auf jedem Arbeitsplatz vorhanden
- WLAN im gesamten Schulgebäude
- Software von der Schule
  ausgenommen: Betriebssystem
- Windows klar bevorzugt
  Apple möglich – bei viel Eigenkompetenz!!!

- Keine Sammelbestellung von Seiten der Schule

Geräte-Klassen

- Consumer-Serien (Auslegung: 2h/Tag):
  tendenziell bessere Ausstattung (mehr Festplatte, mehr Hauptspeicher) als bei **Business-Geräten.**
- **Business Geräte** (Auslegung 8h/Tag):
  sind auf Dauerbetrieb (ganzer Arbeitstag) ausgelegt:
  stärkere Scharniere, bessere Lüfter, bessere Tastaturen,
  meist 150-200 Euro teurer
- **Gamer**-Serien
  haben dezidierte (Spiele-)grafikkarten, die wir für den Unterricht nicht benötigen!

Kreuzschwestern
AHS BAfEP HLW Linz

Einkauf

- **Notebooks**, die in den letzten Jahren gekauft wurden, können auf alle Fälle weiterverwendet werden.
  Die Info-Lehrkräfte oder EDV-Kustoden geben gerne Auskunft.

- NEUKAUF:
  Der Fachhandel kennt die Serien (Business / Consumer) und verfügt eher über Businessgeräte

- OPTIONAL:
  Digitizer Stifte erleichtern die Arbeit, wie ein zweiter Bildschirm zu Hause, sind aber für den Schulerfolg nicht notwendig!

Kreuzschwestern
AHS BAfEP HLW Linz

Bei Neukauf

- I5/I7 oder Ryzen 5/7 Prozessor
  Snapdragon macht Schwierigkeiten …
- ab 16GB RAM
- ab 256GB SSD / ab 512GB empfohlen
  1TB Onedrive stehen zu Verfügung

- Gesundheit und Ergonomie:
  großer Bildschirm > gut für die Augen <> höheres Gewicht
  17 Zoll: 3kg, 15 Zoll 1,5-2kg, 13 Zoll etwa 1.3kg
  Rucksack besser als Tasche

Kreuzschwestern
AHS BAfEP HLW Linz

Beispiele Neukauf 09.2026

- Business Notebook, Bildschirm: 33.8 cm / 13.3 / Touchscreen: Ja - MultiTouch& Stifteingabe (Digitizer enthalten), Auflösung: WUXGA IPS (1920 x 1200 Pixel), Prozessor: AMD Ryzen 7 PRO 250 Prozessor (3.30 GHz bis zu 5.10 GHz), AMD Radeon Graphics, Arbeitsspeicher: 32 GB DDR, SSD: 1 TB SSD M.2 NVM Express (NVMe), WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.4, Webcam: 1080p Pixel HD Webcam, Anschlüsse: 2x USB-C 3.2, 2x USB 3.2 (1x powered), HDMI, Combo Audio/Mic, Fingerprint Readerca.
  1050-1150 Euro (gibt’s z.B. von mehreren Herstellern)

- 2. Monitor 24 Zoll FullHD, ca. 100-120 Euro.