



EDV-Services KS-Linz
Informationen für die Oberstufe

Dienste und Software

Office365 für 5 Endgeräte mit Teams, Emailadresse, Onedrive, und Office-Paket online (www.office.com) und als APPs

Webuntis

WLAN im gesamten Schulhaus

KS-Linz Scan- & Printservice
(für BYOD, App, Email), Gutscheinsystem

Übrige Unterrichtssoftware:
freie Software (z.B. Geogebra)



Anleitungen
und aktuelle
Hinweise

www.edv.kslinz.at

Notebook- Informationen

Stromanschluss auf jedem Arbeitsplatz vorhanden

WLAN im gesamten Schulgebäude

Software von der Schule: ausgen. im Moment:
Betriebssystem

Marken und Betriebssystem-Entscheidungen

bis Semester bitte ankaufen

Keine Sammelbestellung von Seiten der Schule

Geräte-Klassen

Consumer-Serien:

tendenziell bessere Ausstattung (mehr Festplatte, mehr Hauptspeicher) als bei **Business-Geräten**.

Business Geräte sind auf Dauerbetrieb (ganzer Arbeitstag) ausgelegt:

stärkere Scharniere, bessere Lüfter, bessere Tastaturen,
meist 150-200 Euro teurer

Gamer-Serien

haben dedizierte (Spiele-)grafikkarten, die wir für den Unterricht nicht benötigen!

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!

Bei Neukauf

Technisches:

I5/I7 oder Ryzen (3)/5/7 Prozessor
16GB RAM (8GB RAM bei Bestand)
512 GB SSD (oder 256 GB, einfach
erweiterbar mit Kartenslot / Karte)

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

Beispiele Neukauf 09.2024

Monitor 24 Zoll: ca. 120 Euro

780 Euro: AMD Ryzen 5 Pro 5650U / 2.3 GHz (4.2 GHz) / 16 MB Cache, Speicher: 8 GB LPDDR4X (mitgelieferter Speicher ist angelötet), Speicherkapazität: 512 GB SSD - M2. NVME, Bildschirm: 33.8 cm (13.3") LED-Hintergrundbeleuchtung 1920 x 1200 / WUXGA Grafik: AMD Radeon Graphics, Eingabegerät: TrackPoint,UltraNav, Tastatur: Deutsch, Tastatur Hinterbeleuchtung: Ja, Integrierte Webcam: Ja, Netzwerk: 802.11a/b/g/n/ac/ax,Bluetooth 5.0 , Mit Dock kompatibel: Ja, Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe): 30.58 cm x 21.706 cm x 1.819 cm, Gewicht: ca. 1.31 kg, Lokalisierung: Sprache:Deutsch, Betriebssystem: Win 10 Pro 64-Bit – Deutsch, Gewährleistung: 4 Jahre

13,3 Zoll mit Stift, Flip-Design – AMD Ryzen 5 Pro 7530U Hexa-Core / 2 – 4,5 GHz - AMD Radeon RX Vega 7 - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Touchscreen 1920 x 1200 (WUXGA) IPS - Wi-Fi 6E, HDMI, 2x USB-C 3.2, 2x USB 3.2 – 1.32kg – 870 Euro