

Mindestanforderungen Notebooks für Unterrichtseinsatz für das Schuljahr 2026/2027

Mindestspezifikation

Prozessor Intel Core i5 (oder vergleichbare AMD- Prozessoren)

Arbeitsspeicher mindestens 8 GB RAM

Festplatte mindestens 256 GB HDD oder SSD

Betriebssystem Windows 11 64-Bit oder neuer (kein Windows 11 S)

alle Windows-Updates vor dem 1. Schultag installiert

Bildschirm mindestens 13 Zoll, Auflösung: mindestens 1920 x 1080 Pixel

Programme Virenschutz von Windows (Defender) ist ausreichend

Microsoft (Office) 365 werden Sie für die Ausbildungsdauer über die Schule erhalten

Administratorenrecht Lernende müssen Administratorenrecht haben

Generell WLAN Adapter (IEEE Standard 802.11ac oder neuer), Zustand des Akkus mit einer Mindest-

laufzeit von 3 Stunden

Kopfhörer Sie benötigen zu Ihrem Notebook einen Kopfhörer

Empfehlungen

- Für viele Anwendungen arbeiten Sie mit Touch-Screen und Pen schneller und effizienter, darum empfehlen wir Ihnen ein Modell mit Touch-Screen.
- Mit einer Funkmaus arbeiten Sie effizienter.
- Wir empfehlen für alle Computer den Abschluss einer 3-jährigen Garantieverlängerung.
- Grundsätzlich empfehlen wir bei einem Neukauf ein Gerät mit höherer Leistung auszuwählen.
- Klären Sie ab, ob Ihr Gerät gegen Diebstahl und Wasser-/Sturzschaden versichert ist!

Weitere Anforderungen einzelner Berufe

Automatiker Automatiker benötigen einen Arbeitsspeicher von 16 GB RAM.

Schreiner EFZ Für das CAD-Zeichnen wird für die Schreiner ein 14" Bildschirm empfohlen. Eine Maus mit

Scrollrad, welches auch eine Tastenfunktion hat, ist unbedingt erforderlich. Ein Zahlenblock

ist von Vorteil.

Zeichner Architektur Für den Unterricht braucht es keine höheren Anforderungen. Sie zeichnen mit einer serverba-

sierten Version von ArchiCAD. Sollte das Bedürfnis von Betrieb oder Lernenden für die lokale Installation bestehen, müssen die Anforderungen des Softwareherstellers berücksichtigt wer-

aen.

Zimmerleute EFZ Für das CAD-Zeichnen wird für die Zimmerleute ein 14" Bildschirm empfohlen. Eine Maus mit

Scrollrad, welches auch eine Tastenfunktion hat, ist unbedingt erforderlich.

Zweiradberufe Für die Zweiradberufe ist ein Modell mit Touch-Screen und Pen obligatorisch.

Auszug aus den Rahmenbedingen «Support für Lernende»

- Für den technischen Support Ihres Gerätes sind Sie grundsätzlich selbst verantwortlich (z.B. im Fachgeschäft).
- Der BBZG-Support hilft bei Problemen mit der Rechenzentrum-eigenen Technik (bbzg-E-Mail, WLAN, Citrix-Fernzugriff).
- Der BBZG-Support unterstützt grundsätzlich nur Windows-Betriebssysteme.

Notebook-Bestellung

Wir haben mit zwei Lieferanten besondere Konditionen ausgehandelt. Den Registrierungs- bzw. Bestellcode erhalten Sie von der Schule:

- commerce schweiz gmbh, Rotkreuz
- Projekt Neptun, Zürich

BYOD Klassen Informatik