

Mindestanforderungen Notebooks für Unterrichtseinsatz für das Schuljahr 2024/2025

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)
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 Mindestlaufzeit 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 serverbasierten Version von ArchiCAD. Sollte das Bedürfnis von Betrieb oder Lernenden für die lokale Installation bestehen, müssen die Anforderungen des Softwareherstellers berücksichtigt werden.
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.