



## BYOD-Geräte: Empfehlungen

Wir sind eine innovative Berufsschule und setzen mehrheitlich auf das **BYOD**-Konzept.

**Bring Your Own Device** bedeutet, dass Sie Ihr eigenes Gerät (Notebooks, Convertibles, Tablets) mit in die Schule nehmen und Ihre Aufträge in elektronischer Form erledigen können.

Falls Sie noch kein Gerät besitzen, hilft Ihnen die Checkliste beim organisieren eines Gerätes.

Falls Sie bereits ein Gerät besitzen, können Sie anhand der folgenden Checkliste überprüfen, ob Ihr Gerät die Mindestempfehlungen für den Unterricht an der Allgemeinen Berufsschule Zürich ABZ erfüllt.

**Bitte beachten Sie:** Die untenstehende Liste ist nicht vollständig, es handelt sich hierbei um Geräte, mit denen wir gute Erfahrungen gemacht haben und nicht um eine Kaufempfehlung.

Selbstverständlich steht es Ihnen frei, sich für ein anderes Gerät zu entscheiden.

**Hinweis:** Die Allgemeine Berufsschule Zürich nimmt am BYOD-Programm von **edu.ch** sowie dem **Projekt Neptun** teil. Über den angegebenen Link [edu.ch](https://www.edu.ch) und [Projekt Neptun](https://www.projektneptun.ch) können BYOD-Geräte (Windows/Mac) vergünstigt bezogen werden. Zudem wird ein umfangreicher Support zur Verfügung gestellt.

Die **Registrierungscodes** erhalten Sie mit dem Informationsschreiben zum Ausbildungsbeginn oder direkt bei unserem ICT-Team.

### Ihre edu.ch-Vorteile:

- Bis 40% Preisvorteil von den Herstellern Microsoft, Lenovo, HP, ASUS und Acer
- Günstige Garantieverlängerungen bis 5 Jahre
- Kostenlose Schutzhülle zu jeder Notebook-Bestellung
- Kostenloses Ersatzgerät während länger dauernden Garantiereparaturen
- Umfangreiche Unterstützung per Telefon, Live-Chat, WhatsApp, E-Mail und Support Center
- Neu: Lenovo Garantiereparaturen dürfen ab sofort durch [edu.ch](https://www.edu.ch) durchgeführt werden.

### Ihre Projekt Neptun-Vorteile:

Projekt Neptun ist Teil der gemeinnützigen Stiftung SD und bietet Schüler:innen drei Mal im Schuljahr ausgewählte Laptop- und Tabletmodelle sowie Zubehör zum Kauf an. Die Rabatte bewegen sich zwischen 15% und 40%, folgende Hersteller sind im Angebot: Apple, HP, Lenovo, Microsoft, Samsung.

Das gesamte Hardwareangebot kann vor dem Kauf im Showroom am ETH Zürich Campus Höggerberg besichtigt werden. Bei Problemen mit dem Gerät steht dir der Support online oder persönlich am Help Point an der ETH Zürich Zentrum zur Verfügung. Hier kannst du auch ein kostenloses Ersatzgerät abholen, falls dein Laptop mal in die Reparatur muss.



**Folgende Geräte können wir Ihnen empfehlen:**

Gerät	Spezifikationen	Bemerkungen	Preis ab
Lenovo ThinkPad L13 Yoga G4 oder neuer	13.3 Zoll, i5, 8GB, 256GB SSD	inkl. Stift	CHF 999.-
Lenovo ThinkPad L13 Yoga G4 oder neuer	13.3 Zoll, i5, 16GB, 512GB SSD	inkl. Stift	CHF 1099.-
Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 11 oder neuer	14 Zoll, i7, 16GB, 512GB SSD	ohne Stift	CHF 2000.-
Lenovo ThinkPad X1 Yoga Gen 8 oder neuer	14 Zoll, i7, 16GB, 512GB SSD	inkl. Stift	CHF 2300.-
Lenovo ThinkPad E15 Gen 4 oder neuer	15.6 Zoll, i7, 16GB, 512GB SSD	ohne Stift	CHF 1099.-
HP Elite x360 830 G10 oder neuer	13 Zoll, i7, 16GB, 512GB SSD	Inkl. Stift	CHF 1300.-
HP EliteBook x360 1040 G10 oder neuer	14 Zoll, i7, 16GB, 512GB SSD	ohne Stift	CHF 1600.-

**Checkliste**

Marke / Geräte	<p>Keine Einschränkungen.</p> <p>Wir weisen jedoch drauf hin, dass bei <b>Mac- Geräten</b> der <b>Support</b> von Seiten der Schule <b>nicht gewährleistet</b> werden kann.</p> <p>Generell wird die Nutzung von Windows Geräten empfohlen, es können aber auch MacBooks eingesetzt werden. Diese erfordern für das Erstellen handschriftlicher Notizen jedoch ein Zusatzgerät (z.B. ein One by Wacom für ca. CHF 50.- oder ein iPad). Ein iPad/iPad Pro allein ist nicht ausreichend, da sich darauf diverse Software, die im Rahmen der Ausbildung zum Einsatz kommt, nicht ausführen lässt.</p>
Bildschirmgrösse	Bilddiagonale nicht kleiner als 13 Zoll
Prozessor- Generation	Mindestens Intel i5/i7/i9 oder vergleichbare Prozessoren
Laufwerk	SSD-Festplatte ab mindestens 256 GB
Grösse des Arbeitsspeichers	Mindestens 8GB RAM, optimal sind 16GB RAM
Betriebssystem	Windows 11



Programme / Software	Die Schule stellt Ihnen während der Dauer Ihrer Ausbildung eine <b>Office-365-Lizenz für Windows</b> oder <b>Mac</b> kostenlos zur Verfügung. In den ersten Schultagen erfolgt die Installation. (Lokale Administratoren Rechte sind erforderlich)
Aktuelles Virenschutzprogramm	z. B. Windows Defender (kostenlos u. bereits vorinstalliert), Symantec etc.
Peripherie	<b>Tastatur:</b> Deutsch-Schweizer (bei Tablets externe Tastatur erforderlich) <b>Maus:</b> Ist für das schnelle Arbeiten deutlich besser geeignet als die Verwendung des TouchPads. <b>Stift (Pen):</b> Für Convertibles einen Stift für die Eingabe von Notizen.
<b>Beschriftung:</b> Sämtliche Peripherien, Ladekabel etc. sollten mit Namen beschriftet werden, damit verlorene Gegenstände einfacher zugeordnet werden können.	

**Hinweis:** Convertibles sind 2 in 1 Windows-Notebooks (vollwertiger Laptop mit Touchfunktion und Stift).