

Bring Your Own Device «BYOD»

Der Unterricht an der Wirtschaftsschule KV Zürich findet seit einigen Jahren in BYOD Form statt. Bring your own device (BYOD) bedeutet, dass Lernende privaten Laptops mit in die Schule nehmen und diese aktiv im Unterricht einsetzen.

Übersicht

Die Lernenden **beschaffen sich vor Schulstart selbständig ein Gerät ihrer Wahl, welches den Anforderungen entspricht** (Beschaffungsmöglichkeiten siehe Rückseite). Die **Lernenden sind somit Eigentümerinnen bzw. Eigentümer der Geräte** und selbst für deren Einsatzbereitschaft im Unterricht verantwortlich (funktionierende Hard- und Software, aufgeladener und funktionstüchtiger Akku, etc.).

Auf dem Gerät wird vor resp. zu Beginn der Ausbildung die nötige Software installiert. Die Installation erfolgt im Rahmen der Vorbereitung mit dem «KVZ Welcome Trail». Die Software wird für die Dauer der Lehre von der Schule zur Verfügung gestellt.

Die nachfolgenden Hardware-Anforderungen sind verbindlich und müssen zwingend erfüllt werden:

- **Bildschirm:** Touchscreen mit Stiftunterstützung, Diagonale von mind. **13 Zoll**.
- **Prozessor:** Mindestens Intel i5 oder vergleichbar (AMD Ryzen 5, Intel Ultra 5)
Snapdragon-Prozessoren werden nicht empfohlen (siehe Hinweise zum Betriebssystem)
- **Arbeitsspeicher:** Mindestens 16 GB RAM
- **Festplatte:** Mindestens 256 GB SSD
- **Betriebssystem:** Microsoft Windows 11 Home oder Pro
keine Apple, iPad oder Android-Geräte resp. Chromebooks
Achtung: Windows on ARM (z.B. Surface Pro 11) unterstützt nicht alle Anwendungen.
- **Tastatur:** passende, voll ausgebaute Tastatur mit CH-Layout
- **Stift:** auf das Gerät abgestimmter, intelligenter Stift
- **Externe Maus:** wird für Arbeiten im HKBe dringend empfohlen
- **Kopfhörer**

Wichtige Hinweise:

- Das Microsoft **Surface Laptop** ist **kein** Convertible und kann im Unterricht **nicht** eingesetzt werden.
- Das Surface Laptop **Studio** kann verwendet werden, es lässt sich als Tablet mit Stifteingabe verwenden.
- Bei **Geräten des Lehrbetriebs** sicherstellen, dass lokale **Administratorenrechte** vorhanden sind. Im Zweifelsfall besser ein privates Gerät verwenden.
- Das Gerät muss mit dem Stift im flachen Zustand benutzt werden können, d.h. entweder lässt sich die Tastatur abnehmen oder sie lässt sich um 360° drehen.
- Die für den Unterricht benötigte Software wie Microsoft 365, Teams, OneNote, Adobe etc. wird während der gesamten Ausbildungszeit von der Wirtschaftsschule KV Zürich zur Verfügung gestellt. Details dazu folgen im «KVZ Welcome Trail».
- Beim Einrichten des Gerätes muss ein privates Microsoft-Konto verwendet bzw. erstellt werden. Die Mailadresse der Schule darf für diesen Account nicht verwendet werden.

Aktuelle Gerätetypen im Überblick

Zurzeit gibt es zwei verschiedene Gerätetypen auf dem Markt, welche sich für diesen Einsatz eignen. Beim Tablet mit Tastatur (Detachables) und beim 2-in-1 Laptops (Convertibles) können mit dem Eingabestift auch handschriftliche Notizen festgehalten werden.

Tablet mit Tastatur (Detachables)

Diese moderne Tablet-Variante ermöglicht das direkte Anbringen einer Tastatur. Somit kann das Tablet wie ein normaler Laptop verwendet werden. Vorteile: abnehmbare Tastatur, leicht im Handling.

2-in-1 Laptops (Convertibles)

Convertibles lassen sich entweder als normale Laptops oder als Tablets verwenden. Im Unterschied zu den Detachables kann die Tastatur nicht abgenommen werden. Vorteile: wie ein normaler Laptop, feste Tastatur.



Partner edu.ch



Lernende und deren Eltern sind berechtigt auf edu.ch/kvzuerich passende Geräte mit vergünstigten Konditionen zu kaufen. Um die Bestellung durchzuführen, braucht es eine einmalige Registrierung mit dem **Code KVZ19G7**.

Partner Projekt Neptun



Das Projekt Neptun bietet ebenfalls die Möglichkeit im Verkaufsfenster vom 10. Juni 2025 bis am 8. Juli 2025 auf projektneptun.ch/byod/kvz vergünstigte Geräte zu beziehen. Hierzu ist bei der Bestellung der **Code KVZ-jfkvmz** zu verwenden.

Bei Fragen: ictiu@kvz-schule.ch