



Freiburg, Dezember 2024

## Bring your own device (BYOD)

Für alle Berufe, die an der EPC Freiburg unterrichtet werden, ist BYOD seit dem Schuljahr 2023/24 für die Lernenden obligatorisch. Das bedeutet, dass sie ab dem ersten Schultag einen Laptop mitbringen müssen.

Unsere Schule ist mit Computerräumen mit HP-Dockingstationen und zwei Bildschirmen ausgestattet, in denen wir eine PC/Windows 11-Umgebung nutzen. Achten Sie darauf, dass der USB-C-Anschluss die Anzeige auf zwei Bildschirmen, das Aufladen und eine Tastatur-Maus-Vorrichtung bewältigen kann. Bei Problemen mit den Bildschirmen kann ein einfaches HDMI-Kabel helfen.

Die Ausrüstung muss die folgenden Mindestanforderungen erfüllen:

<b>Tragbarer Computer</b>	Smartphones: nicht erlaubt Tablets für die Kaufleute und die Mediamatik: nicht erlaubt. Tablets sind nicht für den Verkauf und die Pharma empfohlen.  Ebenso empfehlen wir sehr stark einen PC statt eines Macs, da sich die Schnittstellen der Office 365-Suite unterscheiden.
<b>Besonderheiten</b>	Einige von Arbeitgebern bereitgestellte Geräte verhindern die Installation von Programmen und Anwendungen, die für den Unterricht und das künftige BYOD-Qualifikationsverfahren (Kaufleute) unerlässlich sind. Das vom Unternehmen bereitgestellte Gerät muss vollständig freigeschaltet werden können (Administratorrecht) und frei von Problemen mit Firewalls und Antivirenprogrammen sein, die den Zugang zum Internet verhindern.
<b>Betriebssystem</b>	Windows 10, 11 oder neuer (Version 10 S nicht erlaubt) oder MacOS (Prozessor der neuesten Generation, z. B. Core i5 oder i7 oder gleichwertig)
<b>Webbrowser</b>	Edge, Chrome oder Safari in der neuesten Version installiert (Update durchgeführt)
<b>Grösse des Bildschirms</b>	mindestens 13 Zoll. Ein Touchscreen ist nicht unbedingt erforderlich, kann aber in der Ausbildung zum Kaufmann/zur Kauffrau von Vorteil sein.
<b>Akku</b>	Lange Akkulaufzeit, die mindestens 5 Stunden ohne Aufladen ausreicht
<b>Arbeitsspeicher</b>	16 GB

<b>Kapazität der Festplatte</b>	Minimum 512 GB
<b>Wifi</b>	WLAN-Schnittstelle nach 802.11 g/n-Standard, Wifi 6
<b>Schweizer Tastatur (Deutsch/Französisch)</b>	Integriert oder zusätzlich
<b>Software</b>	Microsoft-Suite M365 (Office-Suite und Online-Dienste), die vom Kanton kostenlos zur Verfügung gestellt wird, wenn die Lernenden zu Beginn des Schuljahres ihre Logins erhalten.
<b>Sicherheit</b>	Bei Windows-Rechnern muss ein Virenschutz aktiviert sein (Windows Defender).
<b>Zubehör</b>	Kopfhörer oder Headset (mit Mikrofon, falls nicht bereits integriert) Integrierte oder zusätzliche Webcam
<b>Schutz für den Transport</b>	Gepolsterter Rucksack oder Tasche
<b>Hinweis</b>	Falls nötig, private Versicherung gegen Bruch und Diebstahl abschließen (bei der Hausratversicherung nachfragen und alle Teile und Zubehörteile des Geräts kennzeichnen).