

Mindestanforderungen an private Geräte für Lernende am BZF

Der Einsatz von privaten Endgeräten wie Laptops, Tablets oder Smartphones ist im digitalen Zeitalter nicht mehr wegzudenken und bildet ein zentrales Element der Reformen im KV und Detailhandel. Neu eintretende Lernende müssen am BZF ein eigenes mobiles Endgerät zum Unterricht mitbringen. Sei es für das Aufrufen von digitalen Unterlagen, die Zusammenarbeit mit Office365-Tools oder für das selbstständige Arbeiten im Unterricht.

Als Unterstützung von Seiten des BZF erhalten die Lernenden kostenlos das Microsoft Office365 Education Package mit 1 TB Cloudspeicher. Dies beinhaltet die Standardprogramme Word, Excel, PowerPoint und Outlook sowie weitere nützliche Anwendungen für den Büroalltag.

Wir empfehlen Windows-Geräte, da insbesondere der Informatikunterricht auf Windows aufbaut und kein Support auf andere Betriebssysteme im Unterricht angeboten wird. Für den Unterricht ideal sind Geräte mit Touchscreen/Stift. Von Apple Geräten (MacBook) raten wir ab.

Damit unsere Lernenden im Unterricht effizient und zielgerichtet arbeiten können, sollten die Geräte folgende Anforderungen erfüllen:

Gerätetyp

- Windows-Laptop
- Mind. 13.3 Zoll Display
- Mit Touchscreen

Prozessor

- Minimum: Intel Core i3 oder AMD Ryzen 3
- Empfohlen: Intel Core i5 oder AMD Ryzen 5

Bildschirmauflösung

- Minimum: 1366 * 768
- Empfohlen: 1920 * 1080 (Full-HD)

Arbeitsspeicher (RAM)

- Minimum: 8 GB
- Empfohlen: 16 GB

Harddisk

- Minimum: 250 GB
- Empfohlen: 500 GB SSD

Betriebssystem

- Minimum Windows 11 (Home oder Pro)

Nutzungsbedingungen eigener Laptop und BZF-Infrastruktur

- Lernende können ihre Geräte uneingeschränkt auch privat nutzen.
- Die aktuellen Updates zum Betriebssystem müssen fortlaufend installiert werden.
- Um auf dem Laptop Installationen vornehmen zu können, halten Lernende den Administrator-Benutzernamen und das dazu gehörende Passwort jederzeit bereit, bzw. arbeiten mit einem lokalen Konto mit Administrator-Berechtigungen.
- Ein passendes Ladegerät (und Ladekabel) ist erforderlich und muss zusammen mit dem Laptop an den Unterrichtstagen mitgenommen werden. Stromanschluss ist vorhanden.
- Das mobile Arbeitsgerät muss voll aufgeladen in den Unterricht mitgebracht werden.

Das BZF leistet keinen Support für private Geräte, versichert keine privaten Geräte und übernimmt auch keine Haftung für Schäden und Diebstahl. Ein gut funktionierender Laptop ist zwingend notwendig für den Unterricht. Viele Laptops sind mit privaten Microsoft-Konten eingerichtet. Das Passwort dieses Kontos muss ebenfalls bekannt sein und wir empfehlen im Konto die Handy-Nr. zu hinterlegen, damit das Passwort im Notfall zurückgesetzt werden kann.

Wer sein Laptop nicht selbst einrichten und für den Unterricht vorbereiten kann, darf sich gerne per Mail (it@bzf.ch) an unsere IT wenden. Gerne beantwortet unsere IT jeweils am Dienstag und Donnerstag Morgen ihre Anfragen.