

Merkblatt Anforderungen an BYOD – Geräte (Bring your own device¹)

Stand 01. März 2023

Anforderungen an das Betriebssystem

Die BYOD – Geräte müssen mit einem Desktop – Betriebssystem betrieben werden können:

- Windows Laptops mit aktuellem Windows (11), **ACHTUNG: Kein Windows S Modus!**
- Apple Laptops mit aktuellem macOS (13, Ventura oder höher)

Geräte mit anderen Betriebssystemen werden von der ICT nicht aktiv unterstützt.

Anforderungen an die Hardware

Arbeitsspeicher (Memory)	4 GB	empfohlen 8 GB
Festplattenspeicher	ab 128 GB	empfohlen 256 GB
Bildschirm	12 bis 15 Zoll	empfohlen 13 Zoll
Blu-ray/DVD/CD Laufwerk	nicht erforderlich	
Wireless LAN		
Tastatur		

Ein 13 Zoll Bildschirm oder grösser ist für die Verwendung im Unterricht empfohlen. Der Verzicht auf ein Blu-ray/DVD/CD Laufwerk ermöglicht die Auswahl einer Gerätekategorie, die leicht und dünn ist und deren Akkulaufzeit im Normaleinsatz (Unterricht) genügt.

Wer ein Windowsgerät anschaffen will, soll ein Convertible-Gerät mit Stifffunktion in Betracht ziehen.

Die Geräte werden unter anderem für Präsentationen verwendet. Dafür stehen HDMI- und USB-C Anschlusskabel zur Verfügung. Falls das BYOD – Gerät nicht über diese Schnittstelle verfügt, **muss ein entsprechender Adapter mit angeschafft werden.**

Software

1. Allen Lernenden steht für die Dauer ihrer Schulzeit ein Microsoft 365 Konto zu Verfügung. Dies erlaubt die Installation von Microsoft Office Anwendungen auf bis zu fünf Geräten (Computer, Tablet, Smartphone. Sie brauchen kein Office Lizenz zu kaufen!
2. Über weitere, für den Unterricht benötigte Software, wird nach Schulbeginn informiert. In der Regel wird diese im Rahmen des Unterrichts installiert.

Support

1. Die Kanti Trogen bietet nur Support für den Zugang und die Verwendung der Dienste (Services), die sie selbst zur Verfügung stellt.
2. Verschiedene Hersteller bieten Garantieverlängerungen unterschiedlicher Laufzeit (bis zu fünf Jahre) für ihre Produkte an. Wir empfehlen, diese Möglichkeit im Zusammenhang mit einer Anschaffung zu prüfen.

¹ Bring dein eigenes Gerät mit.