



Bring Your Own Device

BYOD

Informationen und Mindestanforderungen zu Hard- und Software



Alle Lernenden am BWZ Toggenburg bringen ein persönliches Laptop/Notebook in den Berufsschulunterricht mit. Um dem neuen Schulalltag mit seinen digitalen Lehrmitteln und Lernplattformen vollumfänglich gewachsen zu sein, müssen diese Geräte einige Mindestanforderungen erfüllen.

Mindestanforderungen an BYOD

Grundsätzliches

Die Schul- und Lernumgebung am BWZ Toggenburg ist auf Microsoft Windows und Office365 ausgerichtet. Wir empfehlen deshalb unseren Lernenden ebenfalls auf Microsoft Geräte zu setzen. Auch Apple Geräte können problemlos eingesetzt werden. Unser Support auf MacOS ist jedoch sehr eingeschränkt.

Notebook, Laptop, Convertible, Ultrabook und wie sie auch alle genannt werden – die folgenden Mindestanforderungen müssen erfüllt werden:

		Mindestanforderung	Empfohlen
Prozessor		«Intel Core i5» oder «AMD Ryzen R5»	«Intel Core i5»
Betriebssystem		Windows 10 Home (Build 22H2)	Windows 10 Pro / 11 Pro (Build 22H2)
Arbeitsspeicher		8 GB RAM	16 GB RAM
Display	Auflösung Diagonale Touch	Full HD 1920 x 1080 13 Zoll von Vorteil	14 bis 15.6 Zoll
Festplatte		128GB SSD	256 GB SSD oder grösser
Schnittstellen	WLAN Bluetooth USB Video Output	802.11n Standard Nicht zwingend 1x USB-A HDMI	802.11ac Standard Empfohlen USB-A & USB-C
Eingabegeräte	Tastatur Stift/ActivePen Webcam Mikrofon	übliche QWERTZ-Tastatur von Vorteil VGA 0.3 MP (640x480) Erforderlich	ja HD720 1 MP (1280 x 720)
Akku-Laufzeit		mindestens 4 Stunden	> 4 Stunden

**Für Apple Geräte gelten die Mindestanforderungen,
welche den Windows-Geräten entsprechen.**

Zubehör:

Kopfhörer / Headset	Kopfhörer bzw. Headsets sind eine hygienische Angelegenheit und darum Sache des Lernenden. Die Schule stellt den Lernenden nichts dergleichen zur Verfügung.
USB-Festplatte / Stick	Mobiles Speichermedium, um Backups der eigens erstellten Dokumente zu erstellen.
Empfohlen: Funkmaus	Erleichtert das Arbeiten am Gerät.

Microsoft Office 365

Der Kanton SG stellt allen Lernenden während ihrer Ausbildungszeit am BWZT das Softwarepaket Microsoft Office 365 zur Verfügung. (für Windows- und Mac-User). Mit dem Erhalt der persönlichen Logindaten kann auch gleich auf das Angebot von Microsoft 365 zugegriffen werden.

Nach Ablauf der Ausbildungszeit am BWZT endet auch die M365 Lizenz automatisch. Um die Softwarepalette über die Lehrzeit hinaus weiter nutzen zu können, muss beim Austritt auf eigene Verantwortung eine private Lizenz erworben werden.

ICT-Support

Die ICT-Abteilung am BWZ Toggenburg bietet aus versicherungstechnischen Gründen keinen Support an den persönlichen Geräten unserer Lernenden. Sie unterstützt und steht beratend zur Seite. Für die Funktionalität des eigenen Gerätes ist jeder Lernende selbst verantwortlich.

Diebstahl / Beschädigung

Das BWZ Toggenburg stellt den Lernenden Schliessfächer für das ordnungsgemässe Verstauen von Wertgegenständen wie den persönlichen Notebooks zur Verfügung. Für allfälligen Diebstahl oder Beschädigung des Geräts durch Dritte übernimmt das BWZ Toggenburg keine Haftung.