

Empfohlene Mindestanforderungen an ein persönliches, mobiles Gerät für den Unterricht am bzemme (BYOD)

Stand 1. März 2026, gültig für Schulstart Sommer 2026

Bauberufe

Maurer / Maurerin EBA

Maurer / Maurerin EFZ

Betriebssystem	Windows 11 (Pro Version empfohlen)
Arbeitsspeicher	16 GB
Festplatte	512 GB
Bildschirm	13" - Touchscreen mit Eingabestift (Pen)
Prozessor	Intel Core/ Intel Core Ultra i5 (ARM-Prozessoren nicht geeignet wegen Softwareinkompatibilität)
Grafikkarte	nach heutigem Standard
Kommunikation	- WLAN - Bluetooth
Schnittstellen	1 x USB 3.x (Typ A oder besser Typ C) - Audioausgang für Kopfhörer
Eingabegeräte	- Eingabestift (Pen) - Headset (Kopfhörer mit Mikrofon)
Tastatur	Physische Tastatur (keine Bildschirmtastatur)
Sicherheit	- Virenschutz: Der unter Windows 11 vorinstallierte «Microsoft Defender Antivirus» ist ausreichend, muss jedoch aktiviert und aktualisiert sein. - Die Lernenden verfügen über Administratorenrechte, um Software installieren zu können.
Software	Für die Dauer der Ausbildungszeit wird den Lernenden Office 365 inkl. Cloudspeicherplatz gratis zur Verfügung gestellt.

Hinweise

Apple-Geräte:

Bei Apple-Geräten bieten unsere Lehrpersonen keine technischen Hilfestellungen an. Im Laufe der Ausbildung wird berufsspezifische Software installiert, welche ausschliesslich unter Windows läuft. In eigener Verantwortung kann ein virtuelles Windows (z.B. Parallels oder Virtualbox) auf dem Mac installiert werden. Alternativ kann mit «Boot Camp» Windows auf einer eigenen Partition installiert werden.

Wenn Sie ein aktuelles Gerät besitzen, das nicht zu 100 Prozent den Anforderungen entspricht: Bringen Sie es am ersten Schultag mit und besprechen Sie mit der Klassenlehrperson, ob es trotzdem für den Unterrichtseinsatz genügt.

Versicherung, Reparaturen, Garantie

Der Einschluss von Schäden an Elektrogeräten (Flüssigkeit, Fallenlassen) in die Hausratversicherung und der Abschluss einer Garantieverlängerung für das Gerät bis Ende Lehrzeit können sich lohnen. Der Anbieter edu.ch stellt bei Geräteeinsendung zur Reparatur ein Ersatzgerät zur Verfügung.

Beschaffung

Um das digitale Arbeiten zu ermöglichen, müssen Lernende im Besitz eines geeigneten Gerätes sein. Dieses muss bis Schulbeginn zur Verfügung stehen und den Vorgaben der Schule entsprechen. Die Schule ermöglicht Ihnen mit der Online-Plattform www.edu.ch/bzemme eine preisgünstige Beschaffung passender Geräte und bietet Ratschläge bei Fragen durch das eigene Supportcenter.

Die Geräte können auch bei anderen Anbietern gekauft werden, wenn die Vorgaben berücksichtigt werden. Weiterer Anbieter:

[HP Online Store](http://hp.com/ch-de/shop/students-offers) (hp.com/ch-de/shop/students-offers)

Anmelden beim HP EDUCATION CLUB gemäss Anleitung auf der Webseite.

Mögliche Geräte

