



BYOD-Richtlinien v10 2021

Anforderungen an BYOD-Geräte

Alle Geräte, welche die nachfolgenden Spezifikationen erfüllen, sind für den Unterricht mit BYOD geeignet. Die empfohlenen Spezifikationen sorgen auch längerfristig für ein komfortables und schnelles Arbeiten.

	Minimum	Empfehlung
Betriebssystem	Windows 10, macOS 10.15 (Catalina), iPadOS 14, Android 11	
Prozessor	Intel i5 oder vergleichbar, Apple M1	
Festplatte	256 GB	512 GB, SSD von Vorteil
Arbeitsspeicher	8 GB	16 GB
Bildschirmgrösse	10 Zoll	13 Zoll oder grösser
Stromversorgung	Netzgerät vorhanden und dabei	Längere Akkulaufzeit für Betrieb ohne Netzteil
Tastatur	Physisch (fest verbunden oder andockbar)	
Eingabe	Stift	
Kommunikation	Eingebaute Kamera und Mikrofon	
Anschlüsse	USB-C oder USB-A + HDMI, Audio out	
Browser		Google Chrome
Zubehör	Kopfhörer	Schutzhülle

Mögliche Kombinationen

Hauptgerät	Zusätzlich Notwendig
Windows-Laptop mit Stifteingabe	-
Windows-Laptop ohne Stifteingabe	iPad mit Apple Pencil oder Office-fähiges
Macbook	Windows- oder Android-Tablet mit Stiffunktion
iPad mit Tastatur und Apple Pencil	Macbook oder Windows-Laptop

Die Funktionalität der Software bei einem iPad gegenüber einem normalen Laptop ist eingeschränkt. Daher muss für gewisse Arbeiten im Unterricht ein Laptop verfügbar sein.

Kaufmöglichkeiten

Verkäufer	Webseite	Verkaufsbetrieb	Vorteile
Projekt Neptun	https://projektneptun.ch/de/schulen/bzu/	Frühling und Herbst	Günstige Preise und höchster Service-Level
Edu.ch	https://edu.ch/kantonsschule_uster	Das ganze Jahr	Günstige Preise und hoher Service-Level
Apple education	https://www.apple.com/ch-de-edu/store	Das ganze Jahr	Günstige Preise

Geräteempfehlungen werden nur auf Anfrage gemacht.

Die Schule kann keine Haftung für auf Empfehlung hin erworbene Geräte übernehmen.

Einsatz des Arbeitsgerätes

Schülerinnen und Schüler sind verpflichtet, das eigene Gerät resp. die notwendigen Geräte im Unterricht stets dabei zu haben.

Lehrpersonen entscheiden selbst über die Verwendung der Geräte und können die Verwendung verlangen, erlauben oder verbieten. Je nach Fach wird das eigene Gerät unterschiedlich intensiv genutzt. Schülerinnen und Schüler sind selbst für die Sicherheit des Gerätes (Betriebssystem-Updates, Virenschutz) und die Sicherung ihrer Daten verantwortlich.

Mobile Arbeitsgeräte müssen mit Passwörtern geschützt werden. Die Weitergabe von persönlichen Zugangsberechtigungen der Schule an andere ist untersagt.

Einführung für neue Schülerinnen und Schüler

An der KUS wird ab dem 1. Semester der 3. Klasse mit BYOD gearbeitet.

Geräte müssen ab dem ersten Tag mitgenommen werden. Einführungen werden jeweils Anfang Schuljahr angeboten.

Neue Schülerinnen und Schüler erhalten in Bestätigungsschreiben der Schulleitung oder des Sekretariats den Benutzernamen (ksuster.ch-E-Mail) und ein Passwort, welches für E-Mail, Intranet und die zur Verfügung gestellte Microsoft-Welt (als Desktop-Versionen, Apps oder Online-Applikationen) während der Schulzeit gültig ist.

BYOD-Anforderungen und -Empfehlungen

Bei Fragen zur Eignung vorhandener Geräte oder zur Anschaffung eines neuen Gerätes gibt der BYOD-Support (byodsupport@bzu.ch) gerne Auskunft.

Geeignete Geräte sind für rund CHF 1'000 erhältlich.

Schülerinnen und Schüler, deren Eltern kein genügendes Gerät zur Verfügung stellen können, kontaktieren rechtzeitig die Schulleitung. Beschaffung und Versicherung der Geräte sind Sache der Eltern.

BYOD-Support

Grundsätzlich sind Schülerinnen und Schüler selbst für die Funktionstüchtigkeit ihres Gerätes verantwortlich. Allerdings bietet die Schule folgendes Supportangebot:

- Fragen betreffend Probleme können per E-Mail an den BYOD-Support (byodsupport@bzu.ch) oder an IT Services (ticket@bzu.ch) gerichtet werden.
- Über Mittag steht der BYOD-Support von 12 Uhr bis 14 Uhr in der Medienwerkstatt (276D) zur Verfügung.
- Das Büro des BYOD-Supports (266D) kann auch ausserhalb dieser Zeiten ohne Anmeldung besucht werden. Falls nicht verfügbar oder bereits besetzt, kann ein Termin vereinbart werden.
- Die üblichen Öffnungszeiten des BYOD-Supports während der Schulzeiten:
Mo–Fr, 07.30–11.00 Uhr und 14.00–17.00 Uhr
- Diverse Anleitungen (WLAN-Setup, Office-Installation etc.) finden Benutzer in den QuickLinks im Intranet.

Ersatzgerät

Für Notfälle stehen einige Ersatzgeräte (ohne Stifteingabe) zur Verfügung (solange Vorrat und generell nur für kurze Dauer). Aufgrund der BYOD-Richtlinien besteht jedoch kein Anspruch auf eine Zurverfügungstellung eines Gerätes seitens Schule.