



Checkliste BYOD

Informationen für Studierende

Die Digitalisierung des Unterrichts und das Lernen mit e-Lehrmitteln bedingt sowohl im Unterricht als auch zu Hause den Zugang zu einem persönlichen Computer.

Die Nutzung eines vorhandenen Laptops ist möglich, soweit die untenstehenden minimalen Anforderungen erfüllt sind. Reine Tablets werden nicht empfohlen.

Geräte mit Betriebssystem MacOS

An der BBZ arbeiten wir mit Windows und aufgrund von Software-Inkompatibilitäten sind Geräte mit Betriebssystem MacOS inkl. iPads beschränkt empfohlen da für solche Geräte nur beschränkter Support angeboten wird. Für das Studium muss zwingend auch Windows 10/11 (mit Parallels) installiert sein.

Microsoft 365

- Microsoft Office365 ist an der BBZ während der gesamten Weiterbildung ohne Zusatzkosten nutzbar.
- Zur Einrichtung dieser Software zusammen mit 1 TB OneDrive- Cloudspeicher erhalten Sie eine Anleitung inkl. Zugangsdaten vor dem Lehrgangsstart.

E-Mail

- Die Mail-Kommunikation während Ihrer Ausbildung an der BBZ läuft über Ihre Studenten-E-Mail-Adresse (vorname.nachname@student.bbzh.ch).
- Sie erhalten vor Lehrgangsstart den entsprechenden Zugang mit Passwort.

Weiteres

- Sie benötigen auf Ihrem Gerät Administratorenrechte, um Software installieren zu können oder Änderungen an den Einstellungen vornehmen zu können.
- Die Geräte sind in der Verantwortung des Eigentümers, die Schule übernimmt keine Haftung. Die Wartung und Pflege des Gerätes und der Software liegt in der eigenen Verantwortung.
- Schliessen Sie eventuell eine private Diebstahlversicherung ab (mit Hausratsversicherung abklären).
- Allfällige fachspezifische Software wird von der Fachlehrperson vorgegeben.
- Mit dem Austritt aus der BBZ erlischt das Anrecht auf die kostenlose Nutzung von Microsoft 365. Das Office bleibt jedoch weiterhin auf Ihrem Gerät installiert. Um den vollen Funktionsumfang wieder zu erlangen, muss der Nutzer (privat) eine neue Lizenz erwerben.

Empfehlungen Hardware siehe Seite 2

Weiterbildung		HF Bauplanung Innenarchitektur	HF Gebäudetechnik	Bauvorkurs
Kriterien	Beschreibung			
Hardware				
WLAN-Tauglichkeit	WLAN-Schnittstelle vorhanden <i>Hinweis:</i> Es besteht ein leistungsfähiges Netzwerk, das den drahtlosen Zugang zum Internet ermöglicht	X	X	X
Bildschirmgrösse	Bilddiagonale 11 Zoll <i>Hinweis:</i> Beim Arbeiten mit CAD empfiehlt es sich ein Gerät mit einem grösseren Bildschirm zu beschaffen (mind. 13 Zoll, Empfohlen 15 Zoll)			
	Bilddiagonale 13 Zoll			
	Bilddiagonale 15 Zoll			
Prozessorgeneration	Intel core i5 / i7 oder vergleichbar, nicht älter als 2 Jahre			
Grösse des Arbeitsspeichers (RAM)	Arbeitsspeicher 16 GB			
	Arbeitsspeicher 32 GB			
Laufwerke	Festplattengrösse 128 GB <i>Hinweis:</i> Eine SSD (Solid State Disk) anstelle einer HDD (Hard Disk Drive) ist um ein Vielfaches schneller und deshalb zu empfehlen.			
	Festplattengrösse 256 GB			
	Festplattengrösse 512 GB			
Peripherie	Maus (Kabel oder Bluetooth) <i>Empfehlung:</i> Eine Maus ist für das schnelle Arbeiten deutlich besser geeignet als die Verwendung des TouchPads.			
	Touchscreen			
	Eingabestift			
Zusätze	Das Gerät besitzt eine integrierte Kamera und Mikrophon <i>Empfehlung:</i> Für den Unterricht eignen sich Kopfhörer			
	Windows 11			
	MacOs <i>Hinweis:</i> Wegen Software-Inkompatibilitäten wird für diese Geräte nur beschränkter Support angeboten			
Virenschutzprogramm	Virenschutzprogramm, installiert und aktualisiert <i>Hinweis:</i> Ein Virenschutzprogramm wie Windows Defender oder dergleichen muss installiert und auf dem neusten Stand sein.			
PDF	Installation von PDF-Reader <i>Hinweis:</i> z.B. Adobe Acrobat Reader DC			
Webbrowser	Installation von Webbrowser <i>Hinweis:</i> z.B. Microsoft Edge, Google Chrome oder Mozilla Firefox			

Legende

Mindestanforderungen	
Empfehlung der Fachgruppe	
Mindestanforderungen / Empfehlung übertroffen	