



Merkblatt zur Beschaffung eines Laptops für den Unterricht am BZBS Zeichner Fachrichtung Architektur

Damit das Laptop optimal im Unterricht und für das Lernen eingesetzt werden kann, sind folgende Anforderungen zu berücksichtigen:

Bildschirm	mind. 14" Bildschirm mit Touchscreen & Stifteingabe
Prozessor	mind. Intel Core i5 oder AMD Ryzen 5 (oder gleichwertig), kein ARM-Prozessor (Qualcomm Snapdragon/Microsoft SQ1)
Arbeitsspeicher	mind. 16 GB
Kapazität Harddisk	mind. 256 GB - SSD empfohlen
Grafikkarte	4 GB VRAM, DirectX 11 (ArchiCAD-fähig)
Webcam	integriert
Maus	kabellos
Betriebssystem	Windows 11
Software	Eine Microsoft 365-Lizenz steht sämtlichen Lernenden/Studierenden während der gesamten Ausbildungszeit am BZBS kostenfrei zur Nutzung zur Verfügung. Somit ist keine private Anschaffung dieser Software für das Arbeiten im Unterricht notwendig.
Kosten	Fragen Sie Ihren Anbieter nach Spezial-Offerten für Lernende/Studierende.

Wichtig und unbedingt zu beachten!

- Nebst einem persönlichen Laptop als Hauptarbeitsgerät benötigen Sie ein funktionstüchtiges Smartphone, welches für den Zugang zur digitalen BZBS-Infrastruktur benutzt wird.
- Bitte achten Sie zudem darauf, dass Sie für die Arbeit im Unterricht Adminrechte für Ihre Geräte benötigen (keine Kontenverwaltung durch Eltern, Geschwister etc.)
- Denken Sie deshalb bereits beim ersten Einrichten des Laptops daran, einen persönlichen Account einzurichten, damit Sie jederzeit die volle Kontrolle über Ihr Gerät haben.
- Mit anderen Familienmitgliedern gemeinsam verwendete Geräte eignen sich nicht für die Arbeit im Unterricht! Das Gerät sollte ausschliesslich von Ihnen genutzt werden und muss den technischen Mindestanforderungen (wie oben aufgeführt) entsprechen.