

BRING YOUR OWN DEVICE



Höhere Fachschule
Südostschweiz

www.ibw.ch

Das ist eine Empfehlung, wenn eine Neuanschaffung eines Laptops ansteht. Damit das richtige Gerät ausgewählt werden kann und nicht nachträglich hohe Kosten für ein Upgrade bei CAD-Anwendungen entstehen.

Grundsätzlich kann auch mit vorhandenen Geräten das Studium begonnen werden. Eventuell später, wenn überhaupt nötig, muss ein neues Gerät oder ein Upgrade des bestehenden Geräts vorgenommen werden.

Systemanforderungen:

- | **Bildschirmdiagonale:** mind. 15' besser 17' (entspiegelt)
- | **Bildschirmauflösung:** mind. 1920x1080 Pixel
- | **Tastatur:** mit Nummernblock
- | **Betriebssystem:** Windows 10 64Bit oder Windows 11 64Bit
- | **Prozessor:** Intel® Prozessoren ab Intel® Core™ i7, 11 Generation, sowie AMD® Ryzen® ab der 6000er Serie.
Empfohlen werden Prozessoren mit einer hohen Taktfrequenz von ab 3.5 GHz für Workstationen und 3.0 GHz für Notebooks. Grundsätzlich ist die Taktfrequenz gegenüber der Anzahl der Kerne zu bevorzugen.
- | **Grafikkarte:** Grafikkarte mit eigenem Grafikspeicher (kein Intel- oder AMD-System mit Shared-Memory) Speziell die Grafikkarten der NVIDIA Quadro® Grafikprozessoren-Reihe RTX oder aktuellen NVIDIA GeForce® RTX sind getestet und empfohlen. Die Grafikkarte sollte im Minimum 4 GB eigenen Grafikspeicher beinhalten.
- | **Arbeitsspeicher:** mind. 16 GB
- | **Festplatte:** SSD mind. 512 GB
- | **Maus:** 3-Tasten-Maus
- | **Kamera:** integriert für Online-Unterricht

Die meisten Hersteller und Anbieter bieten interessante Konditionen für Studierende. Es lohnt sich, bei entsprechenden Einkäufen den ibW-Studierenden-Ausweis einzusetzen. Bei Fragen stehen wir Euch gerne zur Verfügung.