



Anforderungsprofil F, Informatiker PC

Informationen zur Anschaffung von elektronischen Endgeräten durch Lernende/Studierende

Rechtliche Grundlage

Die Beschaffung von Lehrmitteln ist in der Verordnung der Gewerblichen Berufsschule Chur (GBC) geregelt.

- Individuelle Lehrmittel und Materialien müssen von den Lernenden selber beschafft werden.
- Die zu beschaffenden elektronischen Unterrichtsmittel (Endgeräte, Software, Applikationen etc.) müssen die Anforderungen gemäss den Angaben der GBC erfüllen. Die Anforderungen können sich je nach Berufsgruppe unterscheiden.

Beschaffung der Endgeräte

Bei der Registrierung über das Portal auf der Webseite www.gbchur.ch haben Sie bestätigt, dass Sie über die mögliche Beschaffung eines elektronischen Endgerätes informiert wurden:

*Für den Unterricht ist ein Notebook erforderlich, welches Sie bereits am **ersten Schultag** mitbringen müssen.*

Die GBC beteiligt sich nicht an den Beschaffungskosten für Endgeräte und individuelle Software und gibt keine Produktempfehlungen für ein spezifisches Gerätefabrikat oder eine Gerätemarke ab. An Verkaufsaktionen nimmt die GBC nicht teil und führt auch keine solchen durch.

Ein bereits vorhandenes Notebook muss die technischen Anforderungen weitgehend erfüllen und zur Prüfung der Leistungsfähigkeit am ersten Schultag der Fachlehrperson vorgelegt werden. Wenn die Mindestanforderungen nicht erfüllt werden, muss zu einem späteren Zeitpunkt möglicherweise ein Notebook angeschafft werden, welches die Mindestanforderungen erfüllt.

Technische Anforderungen

Gerätetyp:	Gerät mit Toucheingabe und aktivem Eingabestift (Convertible) Oder ein MacBook(Pro), Grafik Notebook und zusätzlich ein Tablet mit Stift Business oder Education
Monitor:	mind. 14", 1920 x 1080 oder höher
Grafikkarte:	Grafikkarte mit min. 2 GB GPU VRAM
Prozessor:	i5 mit mindestens 4 Cores, empfohlen i7 (oder höher) mit mind. 8 Cores (Apple ARM M1 aufgrund Virtualisierungseinschränkungen nicht einsetzbar)
RAM:	16 GB oder mehr
Harddisc (HD):	mind. 512 GB SSD, reicht lediglich für den Berufsschulunterricht und die ÜKS
Multimedia:	Webcam und Mikrofon / Headset (kabelgebunden / Wireless gepairt)
Betriebssystem:	Windows 10 oder 11 Pro 64 Bit (Dualboot mit macOS erlaubt)
Virenschutz:	Internet Security oder Microsoft Defender Antivirus aktiviert
Anschlüsse	mind. 3 x USB3.0 (type A u/o C) Standard HDMI (Adapter)
Zubehör:	Maus

Software

Die GBC stellt Ihnen im Rahmen von "Microsoft School Agreement" für die Dauer der Ausbildung kostenlos das Softwarepaket Office 365 von Microsoft® für PC, Mac und Mobilgeräte zur Verfügung. Es muss am ersten Unterrichtstag auf dem Notebook installiert sein.

Ebenfalls muss **MS Teams** (Work or School) am ersten Unterrichtstag auf dem Notebook bereits installiert sein!

Entsprechende Anleitungen werden in Ihrem Portal (www.gbchur.ch) unter "Aktuelles" aufgeschaltet.
Die Zugangsdaten erhalten Sie Mitte/Ende Juli per Post.

Weitere Software muss durch die Lernenden/Studierenden nach Absprache mit den Lehrpersonen individuell beschafft werden.

Stromversorgung und Support

Lernende/Studierende erscheinen mit einem Endgerät mit voll aufgeladenem Akku zum Unterricht.

Die GBC leistet keinen Support an Endgeräten. Jede/r Lernende/Studierende ist für die Funktionstüchtigkeit des eigenen Gerätes selber verantwortlich.