



Anforderungsprofil B, Grundanforderung Windows mit Stifteingabe – August 2023

Informationen zur Anschaffung von elektronischen Endgeräten durch Lernende/Studierende mit Unterrichtsbeginn ab August 2023

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

*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: | Notebook mit Toucheingabe und aktivem Eingabestift (Convertible) Oder ein Notebook ohne Stifteingabe und zusätzlich ein Tablet (iPad oder ähnliches) mit Stift Consumer, Business oder Education (kein gaming-PC, kein Mac) |
| Monitor: | mind. 13", empfehlenswert 15" |
| Prozessor: | i5 (11. Generation), gleichwertig oder höher (kein Microsoft SQ®-Prozessor) |
| RAM: | 16 GB |
| 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 Home 64 Bit, empfohlen Pro (kein Windows S oder Mac OS) |
| Virenschutz: | Internet Security oder Microsoft Defender Antivirus aktiviert |
| Zubehör: | Maus bei Geräten ohne Toucheingabe |

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 Anfangs 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. Während dem Schultag kann das Endgerät am Stromnetz der GBC aufgeladen werden.

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



Orientierungshilfe für BYOD

Da sich die Preise bei den Notebooks fast täglich ändern, lohnt sich beim Notebookkauf eine vorgängige Internetrecherche oder der Besuch bei verschiedenen Anbietern. Da immer wieder neue Aktionen lanciert werden, empfehlen wir, auf gute Angebote zu warten.

Im Internet haben wir bei verschiedenen Anbietern folgende Angebote entdeckt. Diese Liste ist nicht vollumfänglich, sondern zeigt nur eine Auswahl möglicher Geräte zum Preisvergleich.

Beispiele von Notebooks die Toucheingabe und aktivem Eingabestift (Convertible) erfüllen:

| Modell / passender Stift | Preis |
|---|--------|
| LENOVO IdeaPad Flex 5 14IAU7 (14", Intel Core i5, 16 GB RAM, 512 GB SSD) ¹ | 555.00 |
| LENOVO Precision Pen 2 Eingabestift ¹ | 57.50 |
| HP Pavilion x360 15-er1537nz (15.6", Intel Core i5, 16 GB RAM, 512 GB SSD) ¹ | 669.00 |
| HP Active Pen ¹ | 30.15 |
| Acer Spin 5 SP513-55N-51BU (13.5", Intel i5, 16 GB RAM, 512 GB SSD) inkl. Stift ² | 699.00 |
| HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 15-ey0647nz (15.6", AMD Ryzen 7, 16 GB RAM, 1 TB SSD) ³ | 799.90 |
| HP MPP 1.51 Eingabestift | 49.95 |

¹ Gesehen bei microspot: <https://www.microspot.ch/> 06.04.2023

² Gesehen bei m electronics: <https://www.melectronics.ch> 06.04.2023

³ Gesehen bei Interdiscount: <https://www.interdiscount.ch> 06.04.2023