

Mindestanforderungen an ein persönliches Gerät (BYOD)

An den Brückenangeboten der Berufsfachschule Langenthal empfehlen wir unseren Lernenden einen Laptop mit folgenden Minimalanforderungen in den Unterricht mitzubringen:

| | |
|------------------|--|
| Grundsätzliches | Die bfsl ist als Schule auf Windows und Office365 ausgerichtet. Der Support von anderen Betriebssystemen ist sehr eingeschränkt. |
| Betriebssystem | Windows 10, 64-Bit Windows 10 im S-Modus muss deaktiviert werden Mac mit Einschränkungen möglich |
| Arbeitsspeicher | ≥ 8 GB (16 GB empfohlen) |
| Festplatte | ≥ 256 GB SSD |
| Bildschirm | <ul style="list-style-type: none"> • 13" – 15" (1920x1080/1200) • Touch Screen und Pen Enabled (stifteingabefähig) nach eigenem Ermessen |
| Prozessor | Min. Intel Core i5 oder vergleichbar |
| Schnittstellen | <ul style="list-style-type: none"> • WLAN • Min 2x USB-A. Bei USB-C evtl. externer Adapter notwendig • Audioausgang – Stecker für Kopfhörer |
| Grafikkarte | Entsprechend heutigem Standard |
| Eingabegeräte | <ul style="list-style-type: none"> • Hardwaretastatur (= keine Bildschirmtastatur) • Ein Stift (Pen) wird sehr empfohlen. • Eingebaute Webcam und Mikrofon |
| Software | <ul style="list-style-type: none"> • Office 365 wird den Lernenden während der Ausbildungszeit gratis zur Verfügung gestellt, inklusive Speicherplatz im OneDrive. |
| Sicherheit | <ul style="list-style-type: none"> • Das Betriebssystem muss aktualisiert werden können. Keine abgelaufenen Systeme wie beispielsweise Windows 8. • Passwörter müssen bekannt sein. • Das Virenschutzprogramm Windows Defender muss aktiviert sein. |
| Weitere Hinweise | <ul style="list-style-type: none"> • Leichtes Gerät mit Tasche für Tragkomfort • Vorhandene Geräte sollten zu Ausbildungsbeginn, wenn möglich, nicht älter als 3 Jahre sein. • Akkulaufzeit im Vollbetrieb min. 3 Stunden |

Fragen & Antworten

| Frage | Antwort |
|---|---|
| Ich besitze bereits ein Notebook, jedoch ohne stiftfähigen Bildschirm. Kann ich es trotzdem einsetzen? | JA Für den Unterricht an den Brückenangeboten ist dies nicht notwendig. Je nach Berufswahl kann es aber später von Nutzen sein. |
| Ich besitze bereits ein MacBook. Kann ich es einsetzen? | JA Allenfalls mit Einschränkungen, da nicht alle Funktionen unterstützt werden. Falls später in der Berufslehre eine berufsspezifische Software eingesetzt wird, kann es Probleme geben. |
| In meiner Familie haben wir ein Notebook, das alle benutzen dürfen. Kann ich es einsetzen? | JA Voraussetzung ist, dass Sie das Gerät jederzeit in die Schule mitnehmen können. |
| Ich besitze ein Notebook mit Windows 10 im «S Modus». Kann ich es einsetzen? | JA Um das Notebook einsetzen zu können, muss der «S Modus» dauerhaft beendet werden. |
| Wir haben nicht genügend Geld, um ein Notebook zu kaufen. Was kann ich machen? | Prüfen Sie, ob ein gebrauchtes Notebook infrage kommt. |
| Wir haben nicht genügend Geld, um ein gebrauchtes Notebook zu kaufen. Ich habe keine Möglichkeit mit einem Notebook den Unterricht zu besuchen. Kann ich trotzdem die Brückenangebote besuchen? | JA Melden Sie sich aber sofort bei Ihrer zukünftigen Klassenlehrperson. Im gegenseitigen Gespräch kann gewiss eine Lösung gefunden werden. |
| Ich besitze ein iPad/Android Pad. Kann ich es einsetzen? | NEIN Tablets erfüllen die an der bfs geltenden Anforderungen nicht. |

Mögliche Geräte

Beachten Sie, dass die Modelle jeweils in verschiedenen Konfigurationen erhältlich sind und prüfen Sie die Einhaltung der vorgängig genannten Anforderungen vor dem Kauf.

Stifte für Geräte mit Stifteingabe sind meist zusätzlich erhältlich und kosten ca. Fr. 50.00.

Eine Laptoptasche ist meistens im Angebot nicht enthalten und kann zusätzlich gekauft werden.

Lokale Anbieter

Falls Sie Beratung benötigen, wenden Sie sich doch bitte an die lokalen Anbieter wie:

- Megacomp Computers GmbH - BYOD-Shop Berufsbildung
<https://www.megacomp.ch/shop/index.php>
- M-Electronics Langenthal - melectronics.ch
- Interdiscount Langenthal - interdiscount.ch

Online Anbieter

- Digitec, Microspot, Brack, Manor, Mediamarkt, HP Store, Lenovo Store, etc.
- Gewa, gebrauchte Notebooks zu günstigen Preisen:
<https://www.gewa-multimedia.ch/>