

Mindestanforderungen an ein persönliches Gerät (BYOD)

Gültig für folgende Berufsgruppen:

Assistent/in Gesundheit Soziales EBA
 Bäcker/in – Konditor/in – Confiseur/in EFZ
 Berufsmaturität alle Richtungen
 Detailhandelsassistent/in EBA
 Detailhandelsfachfrau/mann EFZ
 Erweiterte Allgemeinbildung EA
 Fachfrau/mann Gesundheit EFZ
 Kauffrau/mann EFZ
 Mechanikpraktiker/in EBA

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) 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. Beim Besuch des Berufsmaturitätsunterrichts muss dieser vorhanden sein. 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"> Die Lernenden benötigen Administratorenrechte, um Software installieren zu können. Daher keine Geräte, welche durch die Lehrfirma verwaltet werden. 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 das trotzdem einsetzen?	JA Für Ihre Berufsgruppe ist ein stiftfähiger Bildschirm keine Voraussetzung.
Ich besitze bereits ein 3-jähriges Notebook. Kann ich das einsetzen?	JA Sofern es oben genannte Voraussetzungen erfüllt.
Ich besitze bereits ein MacBook. Kann ich das einsetzen?	JA Allenfalls mit Einschränkungen falls berufsspezifische Software eingesetzt wird, welche nur unter Windows läuft (inkl. Office365).
In meiner Familie haben wir ein Notebook, das alle benutzen dürfen. Kann ich das einsetzen?	JA Voraussetzung ist, dass Sie das Gerät jederzeit in die Berufsfachschule mitnehmen können.
Ich besitze ein Notebook mit Windows 10 im «S Modus». Kann ich das einsetzen?	NEIN Der «S Modus» muss dauerhaft beendet werden. Falls der «S Modus» beendet ist, können Sie das Notebook einsetzen.
Wir haben nicht genügend Geld, um ein Notebook zu kaufen. Was kann ich machen?	Prüfen Sie, ob ein gebrauchtes Notebook z.B. von https://www.gewa-multimedia.ch/ in Frage kommt.
Ich besitze ein iPad/Android Pad. Kann ich das einsetzen?	NEIN
Ich habe von meinem Lehrbetrieb ein Notebook zur Verfügung gestellt bekommen. Kann ich das einsetzen?	Sobald Sie berufsspezifische Software installieren müssen, benötigen Sie Administrationsrechte.

Mögliche Geräte

Gerät	Pen
HP ENVY x360	Oft inklusive ansonsten <ul style="list-style-type: none">• Hp Active Pen G3• HP Activ Data Pen• Hp Tilt Pen
Lenovo flex5	Lenovo Digital Pen (optional)
Acer Spin 5	Oft inklusive ansonsten <ul style="list-style-type: none">• Acer Active

Diese Liste (alles Geräte mit Stift) dient als Anhaltspunkt für den Kauf eines Laptops für den Unterricht. Weder profitiert die bfsl von irgendwelchen Herstellern noch wird ein Anspruch an Vollständigkeit oder Richtigkeit erhoben. Die Hersteller können jederzeit ohne Ankündigung ihre Modellkonfigurationen ändern.

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>
- CompuTech Informatik AG - computech.ch
- M-Electronics Langenthal - melectronics.ch
- Interdiscount Langenthal - interdiscount.ch

Online Anbieter

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