



Abteilung Bau

Wülfingerstrasse 17

8400 Winterthur

T 052 267 85 51

bau@bbw.ch / www.bbw.ch

April 2024

**Mindestanforderung Notebooks für Spengler/in EFZ und Spenglerpraktiker/in EBA
Start Sommer 2024 und Information zur Bestellung der Unterrichtsmaterialien**

Liebe Berufslernende

Herzlich willkommen zu Ihrer Ausbildung als Spengler/in EFZ oder Spenglerpraktiker/in EBA.

Wir möchten Sie darauf aufmerksam machen, dass es Pflicht ist, ein Notebook in Form eines Tablet-PC's oder Convertibles mit in die Schule zu nehmen. Die Beschaffung des Notebooks muss zwischen Ihnen und dem Lehrbetrieb geklärt werden und ab dem ersten Schultag zur Verfügung stehen. Das Notebook ist ein wichtiger Bestandteil der Unterrichts- und Lernumgebung, somit ist es zwingend notwendig, dass Sie das Notebook am ersten Schultag mitbringen. Die BBW Winterthur stellt den Lernenden kostenlos ein Office365 zur Verfügung. Es muss kein Office365 vorab gekauft werden.

Was ist ein Tablet-PC?

Tablet-PC's oder Convertibles, wie die Geräte im Fachhandel auch genannt werden, sind Kombigeräte. Sie können als normales Notebook mit Tastatur verwendet werden. Alternativ steht zusätzlich die Eingabe mit einem Stift zur Verfügung. So können Einträge, Skizzen und Notizen handschriftlich digital erstellt und abgelegt werden. Diese Geräte sind kompakt und haben den Vorteil, dass die handschriftlichen Einträge direkt auf dem Bildschirm am richtigen Ort gemacht werden können.

Folgende Hardware-Mindestanforderungen sind zu beachten:

Prozessor:	Intel Core i5 (oder vergleichbare AMD-Prozessoren)
Arbeitsspeicher:	mindestens 16 GB RAM
Festplatte:	mindestens 256 GB HDD oder SSD
Bildschirm:	mindestens 13 Zoll mit Touch und Eingabestift (Display-Auflösung 1920x1080 Pixel)
Maus:	eine externe Maus wird empfohlen
WLAN:	IEEE Standard 802.11.ac mit 2.4 und 5GHz Frequenzbändern
Betriebssystem:	aktuelle Windowsversion alle Updates ausgeführt

Allgemein

Die Akkulaufzeit sollte mindestens 5 Stunden bei normaler Arbeit mit den Office Applikationen und Internetrecherche betragen.

Bei einem Neukauf ist eine Garantieverlängerung auf die Leihdauer in Betracht zu ziehen.

Der Lernende benötigt die Administratorrechte auf dem Gerät. Office 365 wird von der Schule zur Verfügung gestellt.



Support

Die BBW leistet keinen Support an den Endgeräten. Die Lernenden sind für die Funktionsfähigkeit des eigenen Gerätes selber verantwortlich.

Sonstige Empfehlungen

- Achten Sie auf ein stabiles, stossunempfindliches und kratzfestes Gehäuse mit einem qualitativ hochwertigen und langlebigen Aufklappmechanismus für den Bildschirm.
- Transportieren Sie Ihr Notebook in einer speziellen Notebooktasche, in einem Notebook-Rucksack oder ähnlichem.
- Beschriften Sie Ihr Gerät und alle weiteren Hardwareteile.
- Stellen Sie sicher, dass Sie periodisch eine persönliche Datensicherung erstellen.
- Schliessen Sie eventuell eine private Diebstahlversicherung ab, oder klären Sie diese Frage mit Ihrer Hausratversicherung ab.
- Für generelle Fragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse

Urs Fretz

Fachgruppenleiter Spengler

BBW Berufsbildungsschule Winterthur

urs.fretz@bbw.ch

Bestellung der Unterrichtsmaterialien

Die Unterrichtsmaterialien des Verbandes können unter folgendem Link bestellt werden:

Spengler/in EFZ

<https://shop.suissetec.ch/de/shop/1687/lehrordner-lernende-lernmedien-fuer-spengler/in-efz>

Über die Webseite: www.suissetec.ch->Bildung->Grundbildung->Berufliche Grundbildung->Spengler/-in EFZ-> Lehrordner Lernmedien für Lernende



Spengler EFZ

Spenglerpraktiker/in EBA

<https://shop.suissetec.ch/de/shop/2129/lehrordner-lernende-spenglerpraktiker/in-eba-elektro-nische-variante>

Über die Webseite: www.suissetec.ch->Bildung->Grundbildung->Berufliche Grundbildung->Spenglerpraktiker/-in EBA-> Lehrordner Lernmedien für Lernende



Spenglerpraktikerin

Übernahme der Kosten für die Unterrichtsmaterialien

Je nach Lehrvertrag übernimmt der Lehrbetrieb die Kosten für die Unterlagen. Ansonsten müssen die Kosten durch den Lernenden, bzw. dessen gesetzliche Vertreter getragen werden.