

8. Juli 2020

Verein Autofachgruppe Wetzikon

Thomas Gabathuler
Vereinspräsident

Gewerbeschulstrasse 10
8620 Wetzikon

thomas.gabathuler@gbwetzikon.ch

Beschaffung eines Notebooks (Lap-Tops) / Information an die Lehrbetriebe

Sehr geehrte Berufsbildner/Innen

Bitte besprechen Sie diese Informationen mit dem Berufslernenden vom 1. Lehrjahr.

Für alle Berufslernende, die neu ins 1. Lehrjahr eintreten, ist die Anschaffung eines Laptops obligatorisch und gilt als Lehrmittel. Um einen reibungslosen Einsatz im Unterricht zu gewährleisten und nach mehreren Jahren Erfahrung mit dem digitalen Unterricht, empfehlen wir den Berufslernenden ein Gerät mit folgenden technischen Werten:

Arbeitsspeicher min. 4 GB

Der Arbeitsspeicher sorgt mitunter dafür, dass Multitasking-Anwendungen flüssig laufen. Werden mehrere Programme gleichzeitig genutzt, in Kombination von Touchscreen und Stylus-Eingabe, ist der Arbeitsspeicher ausgelastet und macht das Gerät deutlich langsamer. Ebenfalls ist die Wahl des Anti-Virus-Programms entscheidend, da gewisse Ausführungen viel Ressourcen benötigen.

Empfehlung: min. 8 GB

Datenspeicher: SSD Speicher 256 GB (Hauptspeicher für die Dokumente)

Dieser wäre für die Ausbildungsunterlagen ausreichend. Wird der Rechner zusätzlich für ausserschulische Zwecke genutzt, so könnte der Speicher jedoch knapp werden.

Empfehlung: min. SSD 512 GB

Prozessor-Empfehlung:

Idealerweise ab der Version i5-Prozessor (Core i5 10th Gen)

Weitere Empfehlungen:

Touchscreen mit Stylus (aktiv)

Bildschirm umklappbar (Flip)

Als Beispiel ist ein Gerät, das diese Empfehlungen erfüllt, nachfolgend aufgeführt.



ASUS VivoBook Flip 14 TP412FA-EC408R (14", Full HD, Intel Core i5-10210U, 8GB, 512GB, SSD)

Das vorgeschlagene Modell ist ein solides Gerät. Es verfügt über einen umklappbaren Touchscreen mit Stylus (aktiv) Eingabe, hat eine gute Grösse und ist leicht. Ebenfalls zeigt es in den Tests gute Akkulaufzeiten.

Mögliche Shops:

- <https://www.digitec.ch/>
- <https://www.brack.ch/>
- <https://www.microspot.ch/de>

Software:

Den Lernenden wird während der Lehrzeit das **Programm Office 365** von Microsoft inklusive **1 TB Cloud-Speicher**, zu Verfügung gestellt.

Von der GBW erhalten Sie (Windows-Benutzer) das Programm «**PDF-XChange**», um Dokumente im PDF-Format zu bearbeiten.

Mac-Book-Benutzer müssen ein eigenes PDF-Bearbeitungsprogramm beschaffen.

Mögliche Fragen:

- **Ich habe bereits einen Laptop. Muss ich wirklich einen neuen kaufen?**
 - Wenn dieser den Anforderungen entspricht → nein.
- **Kann ich auch ein MacBook anschaffen?**
 - Ja, wenn dieses die Empfehlungen erfüllt.
 - Ein allfälliger Support durch die Lehrperson kann nicht gewährleistet werden.
 - Sie sind selber verantwortlich für die Beschaffung eines Programms, mit dem PDF-Dokumente bearbeitet werden können.
- **Kann ich auch ein iPad anschaffen?**
 - Nein, diverse Programme, welche wir einsetzen, sind nicht kompatibel.

Verantwortung/Haftung

Die Geräte sind in der Verantwortung des Eigentümers. Dies betrifft auch die Daten des Lernenden auf der Speicherplattform One Drive. Die Gewerbliche Berufsschule Wetzikon übernimmt keine Haftung.

Freundliche Grüsse

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Thomas Gabathuler', is written over a light blue horizontal line.

Thomas Gabathuler