

## Lehr- und Hilfsmittel Sanitärinstallateur/-in EFZ

Sehr geehrte Damen und Herren

Wir bitten Sie folgendes **persönliche Schulmaterial** und **BYOD** zu bestellen bzw. zu organisieren. Sämtliches Material ist am ersten Berufsschultag (Einführungsnachmittag) des neuen Lehrjahres in den Unterricht mitzubringen.

Die digitalen Lernmedien für den Berufskundeunterricht und das Formelbuch wird von dem überbetrieblichen Kurs und der Berufsfachschule organisiert. Sie brauchen diesbezüglich nichts zu unternehmen.

### Persönliches Schulmaterial

für den Berufsschulunterricht

Stk.	Was...	Detail	Bemerkungen
1	Taschenrechner	Keine programmierten Geräte	Empfohlen Texas TI-30 eco RS

Alles übrige, spezielles Zeichnungsmaterial usw. wird Ihnen am ersten Schultag im Berufsschulunterricht abgegeben. Allgemeines Schreibmaterial (Etui mit Minen-Bleistiften, div. Farben, kleines Geo-Dreieck, Kugelschreiber, Leuchtstifte usw.) gehören auch zum persönlichen Schulmaterial und sind mitzubringen.

### BYOD Notebook oder Tablet\*

«Bring your own Device» «Bring dein eigenes Gerät mit»

	Minimal	Optimal
Prozessor	i5 der neueren Generation	i7 der letzten / vorletzten Generation
Arbeitsspeicher RAM	8 GB	16 GB
Massenspeicher	128 GB SSD	512 GB SSD
Bildschirm	13 Zoll mit Touchscreen und Stift	15 Zoll mit Touchscreen und Stift
Grafikkarte	Integriert	Integriert HD oder dezidiert
Anschlüsse	WLAN / USB	WLAN / USB 3.0 / USB.C
Betriebssystem	Windows 10, 64 Bit, Deutsch	Windows 10, 64 Bit, Deutsch

#### \*Notebook oder Tablet

Falls Sie schon ein Gerät besitzen, bringen Sie dieses bitte an den Lernenden-Einführungstag (persönliche Einladung) mit. Dann können wir mit Ihnen besprechen, ob das vorhandene Gerät den Voraussetzungen entspricht. Wenn Sie noch kein Gerät haben, beraten wir Sie gerne vorab. Die Gerätevoraussetzungen, Empfehlungen und Sonderangebote finden Sie auf dem Online-Portal [www.edu.ch/gibz](http://www.edu.ch/gibz).

#### Rahmenbedingungen

- Einsatzdauer 4 Jahre
- Kostenansatz ca. CHF 600-800
- Zwingend ist Windows 10 mit der Deutschen Betriebssystemsprache. Keine älteren Versionen (7, 8)
- Aufgrund der Kompatibilität mit unserer Microsoft IT-Umgebung empfehlen wir keine MAC-Geräte. Die MAC-Geräte werden zwar unterstützt, aber es wird kein Support angeboten.
- Eine etablierte Marke wählen, welche Garantie, Updates und Support bietet.

#### Software

- Kaufen Sie keine Software! Das GIBZ stellt Ihnen für die Dauer der Lehre das gesamte MS Office 365 Professional Paket und die OneDrive Cloud kostenfrei zur Verfügung.

# GIBZ Gewerblich-industrielles Bildungszentrum Zug

## Empfehlungen

- Touch und Stift sind für den Unterricht mit den E-Books wichtig.
- Achten Sie auf ein stabiles Gehäuse und eine gute Akkulaufzeit.
- Eine kabellose Funk-Maus ist vorteilhaft.
- Beschriften Sie Ihr Gerät, das Netzteil und den Akku vor dem ersten Schultag.
- Eine private Diebstahlversicherung via Hausratversicherung ist empfehlenswert.
- Eine Garantieverlängerung über die Lehrdauer von 3-4 Jahren kann sich lohnen.

## Rechtliches

- Sie brauchen zwingend Administratorenrechte auf Ihrem Gerät um Programme und Zertifikate installieren zu können.
- Bringen Sie Ihr Gerät an jedem Schultag immer mit geladenem Akku und gemachten Updates mit.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den Berufsverantwortlichen Sanitärinstallateur/-in:  
Paul M. Furrer, 041 728 33 15 oder [paul.furrer@gibz.ch](mailto:paul.furrer@gibz.ch)