

Anforderung BYOD-Notebook SJ 24/25

| | |
|-------------|--|
| Fachbereich | Elektrotechnik |
| Beruf | Elektroinstallateur/in EFZ, Elektroplaner/in EFZ, Montage-Elektriker/in EFZ, Netzelektriker/in EFZ |

An den Berufsfachschulen wird digital unterrichtet. Dazu müssen Sie ein eigenes Notebook in den Unterricht mitbringen. BYOD heisst, «Bring Your Own Device», zu Deutsch «Bring dein eigenes Gerät mit». Nachfolgende Tabelle zeigt Ihnen die technischen Anforderungen für **Ihren Beruf** welche an ein solches Gerät gestellt werden und Sie sich bei einem Kauf orientieren können:

| | |
|-----------------|---|
| Prozessor CPU | Intel Core i5 oder i7 mind. 12. Generation (empfohlen 13. Generation): - <i>Intel Core i5-13xxx / i7-13xxx</i> oder vergleichbarer AMD Prozessor |
| Betriebssystem | Windows 11, 64 Bit, Deutsch zwingend , ältere Versionen werden nicht unterstützt |
| Arbeitsspeicher | 8 GB RAM (empfohlen 16 GB) |
| Festplatte | min. 256 GB SSD |
| Bildschirm | 13" (Zoll) oder grösser mit Touchscreen und integriertem Stift |
| Grafikkarte | Integriert HD oder UHD z.B. Intel Iris Xe Graphics oder vergleichbar |
| Akkulaufzeit | min. 4h |
| WLAN-Karte | Standard: 802.11 5 GHz zwingend , die 2.4 GHz-Geräte werden nicht unterstütz |
| Anschlüsse | mind. 1x USB / ext. Bildschirm (z.B. HDMI) |
| Zubehör | Ladegerät, Pen/Stylus, Kopfhörer (mit Mikrofon) |
| Kamera | Kamera zwingend erforderlich |

| | |
|--|--|
| Rechtliches und Rahmenbedingungen | <ul style="list-style-type: none"> - Sie brauchen zwingend Administratorenrechte auf Ihrem Gerät um Programme und Zertifikate installieren zu können. - Aufgrund der Kompatibilität mit unserer Microsoft IT-Umgebung ist ein Windows Gerät zwingend. Tablets sind nicht geeignet. - Die Lernenden sind selbst für ihre Geräte und deren Funktionstüchtigkeit verantwortlich. - Bringen Sie Ihr Gerät mit installierten Updates, geladenem Akku und Ladegerät an jedem Schultag mit! |
| Software | <ul style="list-style-type: none"> - Virenschutz: Das Notebook muss mit einem aktuellen Virenschutzprogramm ausgerüstet sein. - Kaufen Sie keine Software! Das BBZB stellt Ihnen für die Dauer der Lehre einen Zugang zu M365 mit dem Office-Paket (Word, Excel, PowerPoint, etc.) und Adobe Creative Cloud kostenfrei zur Verfügung. - Die Details zur Beschaffung von E-Lehrmitteln entnehmen Sie bitte den berufsfachspezifischen Informationen oder Sie werden von Lehrpersonen während den ersten Schultagen instruiert. |

Bitte beachten Sie

Aus handels- und garantierechtlichen Gründen darf das BBZB keine konkreten Marken- oder Geräte-Empfehlungen abgeben. Ebenfalls sind über die Schule organisierte Sammelbestellungen aus denselben Gründen nicht möglich.

Empfehlungen

- Empfohlen sind Convertible-Geräte oder sogenannte «2 in 1»-Geräte mit integriertem Touchscreen und Stifteingabe. Reine Tablets sind nicht geeignet.
- Achten Sie auf ein stabiles Gehäuse und die Akkulaufzeit
- Beschriften Sie Ihr Gerät und das Netzteil (Ladegerät) vor dem ersten Schultag.
- Eine private Diebstahlversicherung via Hausratversicherung ist empfehlenswert. Das BBZB übernimmt keine Haftung bei allfälligem Diebstahl oder Beschädigung des Gerätes durch Dritte.
- Eine Garantieverlängerung über die Leihdauer von 3-4 Jahren kann sich lohnen.
- Kostenorientierung CHF 800 - 1'200

BBZB ICT-Koordination und ICT-Support, Mai 2024