



Technische Berufe

Beschaffung Notebook - Kaufhinweise für Lernende mit Start August 2026

Multimediaelektroniker:in EFZ

Welches Notebook Sie für Ihre Ausbildung wählen, liegt in Ihrer Entscheidung. Auf dem sich ständig verändernden Markt sind mehrere Modelle von verschiedenen Herstellern mit unseren Systemen kompatibel. Die folgenden Hinweise dienen Ihnen als Orientierungshilfe beim Kauf eines neuen Notebooks.

Grundanforderung an Ihr Convertible Notebook

	Thema	Beschrieb
	Geräteanforderungen	
	Betriebssystem	Windows 11
	CPU	mindestens Intel Core Ultra 5 oder vergleichbare CPU
	RAM	mindestens 16 GB (Empfehlung 32 GB)
	Festplatte	mindestens 512 GB SSD (Empfehlung 1 TB)
	Touchscreen	ja
	Bildschirm	13" – 15" (für ideale Portabilität)
	Zubehör	Aktivstift (Pen), Kopfhörer
	Office 365-Lizenz	Während der gesamten Lehrzeit erhalten Sie vom GBS die Microsoft 365-Lizenz zur Verfügung gestellt. Es muss keine eigene Office-Lizenz gekauft werden .
	Administratorenrechte	Sie müssen lokale Administratorenrechte auf Ihrem Gerät besitzen, um zusätzliche Software selbstständig installieren zu können.



Technische Berufe

Gut zu wissen

	Windows on ARM	ARM-Prozessoren werden nicht unterstützt, da Kompatibilitätsprobleme mit Lehrmittel-Applikationen bestehen. (z.B. mit dem Gerät von Microsoft: Surface Pro X oder MacBook mit M-CPU).
	MacBook und Parallels	Wir raten von MacBooks ab, da im Unterricht Windows 11 und virtuelle Maschinen mit der Software «VMware Workstation» (personal & educational use) eingesetzt werden. Der Betrieb des einer weiteren Virtualisierungssoftware innerhalb Parallels hat in der Vergangenheit zu Schwierigkeiten geführt.
	Tablets	Mobile Betriebssysteme (iOS und Android) werden nicht unterstützt und können im Schulalltag deshalb nicht verwendet werden.
	Garantieverlängerung	Verlängern Sie Ihre Garantie, wenn immer möglich auf die Dauer Ihrer Lehrzeit.
	On-Site-Garantie	Eine Gerätereparatur kann bis zu 8-10 Wochen dauern. Ist Ihr Gerät nicht einsatzfähig, so stehen am GBS keine Leihgeräte zur Verfügung. Hinweis: Bei einer „On-site“-Garantie repariert ein Techniker Ihr Gerät bei Ihnen vor Ort. Das Gerät ist so in der Regel deutlich schneller wieder einsatzbereit, als wenn es mit einer Standardgarantie per Post an ein Reparaturcenter gesendet werden muss. Das GBS leistet keinen Gerätesupport.