

Anforderungen Notebook



Hard- und Software, die Sie für den Unterricht brauchen

Sie arbeiten während der nächsten drei Jahre im Unterricht mit Ihrem persönlichen Notebook. Dieses Informationsblatt erklärt Ihnen die Voraussetzungen die Ihr Gerät erfüllen muss bzw. bestätigt, dass Sie bereits ein taugliches Gerät besitzen.



In der ersten Woche am zB. Zentrum Bildung wird Ihr Gerät für den Einsatz im Schulbetrieb überprüft und es werden die notwendigen Einstellungen vorgenommen (WLAN, Office etc.).

Notebook-Empfehlung:

Eine Kaufempfehlung für ein neues Notebook inkl. Angaben zum Lieferanten finden Sie jeweils nach den Frühlingsferien auf unserer Webseite (www.zentrumbildung.ch > Informationen für Lernende).

Falls Sie bereits ein Notebook besitzen

Anhand der folgenden Checkliste können Sie überprüfen, ob Ihr Gerät die Kriterien für den Unterricht am Zentrum Bildung erfüllt bzw. welche Anforderungen Sie an ein neues Gerät stellen sollen.

Notebook Checkliste

Kriterien	Anforderung erfüllt	Beschreibung
Betriebssystem	<input type="checkbox"/>	<p>Windows 10 / Windows 11 (kein Chromebook) Sämtliche Lehrmittel und Unterlagen sind auf <u>Windows</u> ausgerichtet, die Prüfungen im Fach IKA (inkl. QV!) und Informatik werden auf Windows-PCs geschrieben. Nur Anwender*innen mit sehr guten macOS-Kenntnissen können auch mit einem MacBook arbeiten.</p>
Prozessor	<input type="checkbox"/>	Der Prozessor sollte nicht älter als 2 Jahre sein.
Grösse des Arbeitsspeichers	<input type="checkbox"/>	mindestens 8 GB
Akku-Kapazität	<input type="checkbox"/>	mindestens 3 Stunden Laufzeit im Normalbetrieb
Peripherie	<input type="checkbox"/>	<p>Maus Eine Maus ist für das schnelle Arbeiten ggf. besser geeignet als die Verwendung des TouchPads.</p> <p><input type="checkbox"/> Eingabestift / Touch Pen Ein Stift ist für die Eingabe von Notizen sehr nützlich.</p> <p>Für Berufsmaturitätsklassen sind Notebooks mit Stifteingabemöglichkeit sehr wichtig. Speziell im Fach Mathematik werden Sie diese Möglichkeit intensiv nutzen.</p>
Bildschirmgrösse	<input type="checkbox"/>	Wir empfehlen eine Bilddiagonale von 14 Zoll oder grösser , kleiner als 13 Zoll darf der Bildschirm nicht sein. (Geräte mit kleineren Monitoren sind zwar leichter, aber bei Prüfungen wirken sich die kleineren Bildschirme nachteilig aus.)
Laufwerke	<input type="checkbox"/>	<p>SSD (Solid State Disk) Eine SSD (Solid State Disk) anstelle einer HDD (Hard Disk Drive) ist um ein Vielfaches schneller und deshalb unbedingt zu empfehlen.</p>
Gewicht	<input type="checkbox"/>	<p>möglichst leicht Ein leichteres Gerät ist im Schulalltag praktischer als ein grosses schweres Notebook.</p>
Microsoft Office	<input type="checkbox"/>	Das zB. Zentrum Bildung stellt Ihnen während Ihrer Ausbildung Microsoft Office 365 zur Verfügung .
Aktuelles Virenschutzprogramm	<input type="checkbox"/>	Der in Windows 10 integrierte Virenschutz reicht aus . Sie brauchen kein zusätzliches Virenschutzprogramm (wie Avira, Symantec, Kaspersky).