

SCHÜLERINNEN UND SCHÜLER

Geräteempfehlung Eintritt Schuljahr 2022/23

Gültig ab März 2022
Herausgeber Schulleitung / IT-Support

Dieses Merkblatt erläutert die minimalen Anforderungen, welche die persönlichen Notebooks erfüllen müssen, um einen reibungslosen Einsatz im Unterricht zu gewährleisten.

Alltagstauglichkeit

Das Notebook sollte handlich, robust und nicht zu schwer sein. Denken Sie daran, dass Sie das Notebook an der Alten Kanti häufig herumtragen werden.

Technik

Das Notebook muss WLAN-fähig sein. Die Alte Kanti stellt auf dem ganzen Schulareal einen kostenlosen WLAN-Zugang zur Verfügung. Ein genügend leistungsfähiger Akku ist unverzichtbar. Bitte beachten Sie die Mindestanforderungen auf der nächsten Seite.

Betriebssystem

Das Notebook soll sowohl in Bezug auf das Betriebssystem als auch auf die Anwendungen die aktuellen Sicherheitsupdates und Patches enthalten. Weitere Details siehe "Gerätespezifikation".

Software

Alle Schülerinnen und Schüler erhalten die Softwarepakete *Microsoft Office 365* und *Adobe Creative Suite* sehr günstig von der Alten Kanti (im Preis der Pauschale "Kopien, Lizenzen und Handbücher" von CHF 30 pro Semester inbegriffen). Die Lizenzen stehen nach dem Erhalt der schulischen E-Mail-Adresse zur Verfügung und behalten die Gültigkeit für die Dauer, an der Sie die Alte Kanti besuchen¹. Das Betriebssystem *Windows 10 Education* kann über die Alte Kanti kostenlos bezogen werden. Anfrage über: ticket@altekanti.ch

Auf dem Notebook muss eine Anti-Virus Software installiert sein. Notebooks mit Windows 10 bzw. 11 verfügen mit dem integrierten Programm «Defender» bereits über einen sehr guten Virenschutz.

Administrationsrechte und Sicherheitseinstellungen

Um Einstellungen vorzunehmen, benötigen Sie auf Ihrem Gerät lokale Administrationsrechte. Die Sicherheitseinstellungen müssen den Zugriff auf Alte Kanti-Webseiten und das Installieren und Ausführen von Software zulassen.

Support

Die Alte Kanti unterstützt Sie bei Fragen zu Software, die in Verbindung mit dem Schulunterricht stehen. Sie leistet aber keinen Support an der Hardware der Endgeräte.

¹ Mit dem Austritt aus der Alten Kanti erlischt das Anrecht auf die kostenlose Nutzung von Microsoft365. Microsoft365-Anwendungen bleiben jedoch weiterhin auf ihren Geräten installiert, fallen aber in einen sogenannten reduzierten Funktionsmodus. In diesem Modus können beispielsweise keine Dokumente bearbeitet oder erstellt werden. Um den vollen Funktionsumfang wieder zu erlangen, muss der Nutzer (privat) eine neue Lizenz erwerben.

Gymnasium: Mindestanforderungen

Betriebssystem	<i>Windows 10 oder 11 (64-Bit, Pro oder Education) oder Mac OS X 10.13 (oder neuer)</i> nicht zulässig: Apple Tablets mit iOS, iPadOS, Android (Tablets), Linux
Prozessor	Intel Core i5 / AMD Ryzen 5 /M1 (keine ARM-Prozessoren)
Arbeitsspeicher	Mindestens 8 GB RAM
Festplatte	Mindestens 256 GB SSD
Schnittstellen	Mindestens 2x USB (2.0/3.0), HDMI für Audio/Video, Bluetooth
Bildschirm	Display - Auflösung min. 1280 x 720 Pixel Touchscreen (empfohlen)
Zubehör	Ihr Gerät muss über eine physische Tastatur verfügen. Eine Bildschirmstastatur ist für den Unterricht sowie Prüfungssituationen nicht ausreichend. Active Pen (dringend empfohlen / erleichtert das Arbeiten im Unterricht deutlich ²)

WMS: Mindestanforderungen

Betriebssystem	<i>Windows 10 oder 11 (64-Bit, Pro oder Education)</i> nicht zulässig: Mac OS X, Apple iOS, iPadOS, Android, Linux (für Prüfungen im Fach IKA können aus technischen Gründen nur Windows-10-Geräte benützt werden).
Prozessor	Mindestens Intel Core i5 / AMD Ryzen 5
Arbeitsspeicher	Mindestens 8 GB RAM
Festplatte	Mindestens 256 GB SSD
Schnittstellen	Mindestens 2x USB (2.0/3.0), HDMI für Audio/Video, Bluetooth
Bildschirm	Display - Auflösung min. 1920 x1080 (Full HD) Pixel Touchscreen (empfohlen) und mind. 14 inch Bildschirm (empfohlen)
Zubehör	Ihr Gerät muss über eine physische Tastatur verfügen. Eine Bildschirmstastatur ist für den Unterricht sowie Prüfungssituationen nicht ausreichend. Maus (optional) Active Pen (dringend empfohlen / erleichtert das Arbeiten im Unterricht deutlich ²)

IMS: Mindestanforderungen

Die Anforderungen werden von der Berufsfachschule BBB, an der der Informatikunterricht stattfindet, festgelegt:
<https://www.bbbaden.ch/notebookanforderung/>

² Im Rahmen der Digitalisierung des Unterrichts forcieren wir das Arbeiten mit digitalen Hilfsmitteln im Unterricht.

Hinweis zum Gerätekauf

Über die Plattform www.edu.ch/altekanti können Sie Computer zu günstigen Konditionen beziehen. Zur Identifikation geben Sie bei der Registrierung den Schulcode 21AKA865 ein. Selbstverständlich können Geräte auch bei anderen Anbietern gekauft werden. Es lohnt sich auf jeden Fall, nach Vergünstigungen für Studierende zu fragen.

Weitere Unterstützung beim Gerätekauf

ticket@altekanti.ch