



Einsatz von ICT an der KME

Version: 1.1
(Mai 2020)

Ab Herbstsemester 2020 hat jeder/jede Studierende ein eigenes Gerät mit Stift zur Verfügung, welches sich als Arbeitsmittel eignet. Grundsätzlich empfehlen wir ein Notebook oder Tabletcomputer (Convertibles / 2in1 etc.) mit Stift zu kaufen. Wir setzen an der KME auf Office 365 als Cloudlösung und empfehlen für beste Kompatibilität ein Gerät auf Basis von Windows 10.

Eckdaten zu minimalen Systemanforderungen

Empfehlungen:

- Betriebssystem: Windows 10 Pro --> eine Upgradelizenz auf Windows 10 Education, kann bei Bedarf günstig bezogen werden
- Hauptspeicher: mind. 8GB RAM (besser 16GB)
- Festplatte: 128GB SSD Speicherplatz (besser 256GB oder höher)
- Zubehör: HDMI Adapter für Präsentationen mit dem Beamer

Erforderlich: Stift, für das handschriftliche Bearbeiten von Dokumenten.

Unsere Geräteempfehlung

- Microsoft Surface Go: Fr. 479.- bis 596.- plus Tastatur Fr. 82.- bis 150.- plus Stift ca. Fr. 85.-
- Microsoft Surface Pro: Fr. 1'000.- bis 2'800.-
- Microsoft Surface Book: Fr. 1'000.- bis 3'000.-

Auch Geräte von anderen Herstellern sind möglich z.B. Asus ZenBook Flip S, HP Spectre x360 oder Lenovo Thinkpad Yoga. Wir empfehlen, die Geräte vorgängig zu testen.

MacBooks, iPads und Android Geräte werden grundsätzlich ebenfalls unterstützt, allerdings steht in Bezug auf Office 365 oft nicht der gleiche Funktionsumfang zur Verfügung. Ausserdem lassen sich auf iPads gewisse Standardanwendungen nicht (z.B. Logger Pro in der Physik) oder nur in Light-Versionen (z.B. Word) installieren. Zudem kann nur ein minimaler Support von der KME-IT angeboten werden, weshalb wir diese Geräte nicht empfehlen können.

Bereits vorhandene Notebooks ohne Stiftfunktionalität (was auf alle Apple-Notebooks zutrifft) können mit einem kleinen Grafiktablet z.B. dem Wacom Intuos S (USB) für 89.- SFr erweitert werden. Ist bereits ein Touch-Bildschirm vorhanden, aber kein Stift, dann eignet sich z.B. ein Stift von Adonit für 30.- bis 60.- SFr.



KME
Kantonale Maturitätsschule
für Erwachsene

Für das Beziehen von Notebooks für Studierende und Lehrpersonen empfiehlt die KME folgende Quellen:

- Projekt Neptun der ETH Zürich → <https://www.projektneptun.ch>
(Es gibt jeweils ein Verkaufsfenster im Februar und September)
- Studentenrabatt.ch → <https://www.studentenrabatt.ch>
- edu.ch → Bestellcode der KME bitte über kme@kme.ch anfragen

Sollte es in Ausnahmefällen aus finanziellen Gründen nicht möglich sein, ein Notebook zu erwerben, kann nach besonderem Bewilligungsverfahren ein Notebook von der KME für Fr.100.- pro Semester zur Verfügung gestellt werden.