

## Bachelorstudiengang Kommunikation und Medien:

### Notebook für das Studium

#### Infrastruktur ZHAW

Die Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften unterstützt sowohl Microsoft Windows- als auch Mac OS-Systeme. Als künftige Medienschaffende und Kommunikator:innen werden Sie vorwiegend mobil tätig sein: Während Ihres Studiums arbeiten Sie mit Ihren eigenen Notebooks. Der Besitz eines zeitgemässen Notebooks ist für das Studium deshalb unumgänglich und obligatorisch.

#### Technische Anforderungen

Als Betriebssystem benötigen Sie Windows (ab Version 10, 64bit) resp. OS X (mind. macOS Ventura). Achten Sie darauf, dass Sie die neusten Updates installiert haben. In den ZHAW-Räumlichkeiten ist WLAN eingerichtet.

#### Hardware

Folgende Liste gibt Ihnen einen Überblick über die Minimalanforderungen der Hardware:

| MS Windows     | Bemerkungen  |
|----------------|--|
| Betriebssystem | Windows 10 oder Windows 11 (64bit)   |
| Prozessor      | Intel i3 ab 2GHz. Die CPU muss mindestens die 7. Generation der Intel Spezifikation erfüllen (Baujahr ab August 2016). Beispiel: CPU Modellbezeichnung grösser oder gleich i3-7xxx. Oder AMD Ryzen 3 oder höher. <b>ARM Prozessoren werden nicht unterstützt.</b>  |
| Memory         | 8 GB Arbeitsspeicher, empfohlen sind 16 GB   |
| Festplatte     | Eine Solid State Disk (SSD) mit mindestens 512 GB Speicherkapazität wird vorausgesetzt (beim Arbeiten mit schweren Video-Dateien wird die Speicherung auf eine externe SSD-Festplatte empfohlen). Konventionelle, magnetische Harddisks, die vor allem in billigen Notebooks verbaut werden, sind nicht empfohlen. |

| MacOS              | Bemerkungen   |
|--------------------|---|
| Betriebssystem     | mindestens macOS Ventura  |
| Memory             | 8 GB Arbeitsspeicher, empfohlen sind 16 GB  |
| MacBook Generation | Es muss mindestens ein Gerät sein, welches nach Anfang 2017 hergestellt wurde. Sie können die Generation Ihres Macs ermitteln, indem Sie im Apple-Menü den Menüpunkt Über diesen Mac wählen. Empfohlen wird MacBook Pro (oder MacBook Air mit M3 Chip und 16 GB RAM). |

Weitere Infos zu den Anforderungen finden Sie unter folgender Adresse:  
[Systemanforderungen für Adobe Premiere Pro](#)

## Software

Kaufen Sie zum Betriebssystem keine zusätzliche Software. Die ZHAW verfügt sowohl für Windows- als auch für OS-Systeme über Campuslizenzen der Office-Anwendungen sowie diverse zusätzliche Tools. Folgende Liste gibt Ihnen einen Überblick über Programme, die im Studium u.a. zur Anwendung kommen. «Campus ZHAW» bedeutet, dass Sie ausgewählte Programme kurz vor Studienbeginn über Ihren ZHAW-Account herunterladen und installieren können. Die Lizenzen sind auf Ihre Studienzeit beschränkt.

Folgende Liste gibt Ihnen einen Überblick über die Software und die Herkunft der Lizenzen:

| Windows/OS | Programme             | Version    | Herkunft Lizenz          |
|------------|-----------------------|------------|--------------------------|
| Office     | MS Office für Windows | Office 365 | Campus ZHAW (Office 365) |
|            | MS Office für OS      | Office 365 | Campus ZHAW (Office 365) |
|            | Acrobat PDF Reader    |            | Freeware Internet        |
| Multimedia | Adobe Creative Cloud  |            | Campus ZHAW              |
|            | Audacity              |            | Freeware Internet        |

Gute Anwenderkenntnisse in MS Office werden vorausgesetzt.

## Installation

Vor Beginn Ihres Studiums erhalten Sie die Aufforderung, Ihr Notebook online für den Studienbetrieb einzurichten. Grundkenntnisse der Einstellungsmöglichkeiten in Ihrem Betriebssystem (Systemsteuerung etc.) werden vorausgesetzt.

Beachten Sie bei der Computerwahl, dass Sie sich das Notebook für einen dreijährigen Zeithorizont kaufen. Es empfiehlt sich daher, ein solides, qualitativ hochstehendes Gerät zu wählen. Achten Sie auf die Garantie- und Servicekonditionen der jeweiligen Händler bzw. Hersteller.

Weitere Informationen finden Sie auf der Webseite der ZHAW:

[StudiGuide - die ZHAW auf einen Blick | ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften](#)

Mai 2024