

Laboranten (Biologie und Chemie)

ANFORDERUNGEN AN MOBILE GERÄTE

Bring your own Device (BYOD)

Für den Unterricht ist ein Windows Gerät mit Tastatur, Touchscreen, Stifteingabe und Kopfhörer erforderlich.

Die Tastatur ist zum Schreiben von längeren Texten wie Aufsätze, Vorträge und Präsentationen wichtig. Über den Eingabestift (digitaler Stift) können Skizzen, Formeln und Notizen schnell und einfach geschrieben und Arbeitsblätter ausgefüllt werden.

Die Kopfhörer dienen zum Hören von Videos.

In der Praxis haben sich das Surface Pro und die Geräte der Lenovo Yoga-Serie bewährt.

Bezüglich der Spezifikationen können Sie sich an den untenstehenden Empfehlungen für die Hard- und Software orientieren.

Geräte, welche diese Anforderungen nicht erfüllen, können im Unterricht zu erheblichen Nachteilen führen.

Hardware

Prozessor	Ab Intel Core-i5, AMD A10-Series
RAM	Mindestens 8 GB, besser 16 GB
Festplatte	Mindestens 128 GB SSD, besser 256 oder sogar 512 GB SSD
Wireless	Wireless 802.11n, besser noch 802.11ac
Eingabegeräte	Tastatur und ggf. Mouse, Touchpad
Stift	Den vom jeweiligen Anbieter empfohlenen Stift
Gewicht	Wir empfehlen ein möglichst leichtes Gerät

Software

Betriebssystem	Windows10/11 Pro oder Home (kein S)
Office365	Microsoft 365 wird für die Lernenden durch die gibb gratis zur Verfügung gestellt. Die notwendigen Angaben erhalten die Lernenden am 1. Schultag.
Virenschanner	Der bei Windows10/11 Pro oder Home mitgelieferte Windows Defender schützt Ihr Gerät bereits genügend.
Installation von Software	Die Lernenden müssen auf ihren Geräten Software/Programme installieren können. (Administratorenrechte!)

07.05.2024

Berufsgruppe Laboranten