

Mindestanforderungen an Ihr Notebook

	Notebook Windows	Notebook Mac
Betriebssystem	Ab Windows 11	macOS Sonoma 14.x oder höher
	Wichtig: Es sollte immer das neuste Update auf dem Notebook installiert sein. Führen Sie bitte auch die vom System empfohlenen Sicherheitsupdates stets zeitnah aus, sonst verstoßen Sie gegen die Richtlinien der FHNW.	
Viren- und Bedrohungsschutz	Die vorinstallierte Defender-Software reicht aus. Sie benötigen keine zusätzliche Sicherheitssoftware.	Es muss ein aktuelles und stets upgedatetes Antivirus-Programm installiert sein.
Prozessor	Aktueller Intel Core i5 oder Intel Core i7 Prozessor (oder äquivalent).	Apple ARM Prozessor (ARM-Prozessoren für Windows Geräte werden nicht unterstützt).
Arbeitsspeicher	Mindestens 16 GB	
Bildschirm	Keine Vorgaben	
Interner Speicher	256 GB oder mehr	
	Wichtig: Sichern Sie Ihre Daten regelmässig auf einem externen Speichermedium und/oder in der Cloud. Studierenden der PH FHNW steht kostenloser Cloud-Speicherplatz im Umfang von 25 GB auf Microsoft OneDrive sowie 100 GB auf SWITCHdrive (https://www.switch.ch/de/drive) zur Verfügung.	
Schnittstellen und Anschlüsse	WLAN, HDMI oder Adapter, USB-C Ein Anschluss sollte dauerhaft für eventuelle Eingaben von Sticks frei stehen z. B. für Prüfungssoftware; ggf. ist eine Erweiterung mit Adapter notwendig.	
Audio und Video	Das Notebook muss zwingend mit einem externen Headset (Kopfhörer mit Kabelanschluss (vorzugsweise USB) und integriertem Mikrofon) sowie mit einer Webcam ausgestattet sein. Eine zusätzliche externe Webcam ist empfohlen.	
Akku	Mindestens 2 Stunden Akkulaufzeit. Ein Ladekabel oder Netzteil sollte immer mitgeführt werden.	
Empfehlung Browser	Für FHNW-Anwendungen empfehlen wir die Nutzung der Browser Microsoft Edge und / oder Safari.	

Stand April 2026