



E-Klausuren

Bring Your Own Device (BYOD) Hinweise, Ablauf, Installation SEB

09.10.2024

kim.uni-hohenheim.de | kim@uni-hohenheim.de

Bei Rückfragen und technischen Problemen wenden Sie sich bitte an:

e-klausuren@uni-hohenheim.de

Inhalt

Allgemeine Hinweise	2
Ablauf der Prüfung	3
SEB Installationsanleitungen	4
Installation des Safe Exam Browser (macOS)	4
Installation des Safe Exam Browser (Windows)	6



Allgemeine Hinweise

Um an einer Bring Your Own Device (BYOD) E-Klausur teilnehmen zu können, benötigen Sie ein Notebook mit einer aktuellen Version von macOS oder Windows sowie den Safe Exam Browser (SEB) und eine Konfigurationsdatei zum Starten des SEB:

- Die von uns getestete Version des Safe Exam Browser sowie die Konfigurationsdatei zum Starten des SEB können Sie hier herunterladen (Windows und macOS): <https://kim.uni-hohenheim.de/seb>
- Informationen zum Download und zur Installation des SEB finden Sie weiter unten im Kapitel *SEB Installationsanleitungen*.

Beim Safe Exam Browser handelt es sich um einen dezidierten Web-Browser zur sicheren Durchführung von E-Klausuren. Er versetzt den verwendeten Rechner in einen sogenannten Kioskmodus, d. h. während einer Prüfung werden Zugriffe auf andere Programme und Websites kontrolliert.

An der Universität Hohenheim können E-Klausuren ausschließlich mit Safe Exam Browser durchgeführt werden, jedoch nicht mit Web-Browsern wie z. B. Firefox, Safari oder Chrome. Wenn Sie an einer BYOD-Prüfung teilnehmen möchten, ist die Installation des SEB zwingend erforderlich.

Stellen Sie **vor** dem Prüfungstermin sicher, dass Ihr Notebook richtig vorbereitet ist. Dafür sind folgende Schritte erforderlich:

1. Download des Safe Exam Browser und der Konfigurationsdatei: <https://kim.uni-hohenheim.de/seb>
2. Installation des Safe Exam Browser
(Informationen dazu finden Sie weiter unten im Kapitel *SEB Installationsanleitungen*)
3. Start der Prüfungsumgebung durch Öffnen der Konfigurationsdatei
(Zum Beenden der Prüfungsumgebung geben Sie das Passwort *exit* ein.)

Zur Prüfung bringen Sie bitte mit:

- Notebook (mindestens 8 GB RAM) mit vollständig geladenem Akku
- Ladegerät bzw. Netzteil
- Maus (für macOS optional, für Windows notwendig)
- Schreibutensilien
- Studierendenausweis bzw. offizielles Ausweisdokument mit Bild (für die Anwesenheitskontrolle)

Wichtig:

- Vor dem Start des Safe Exam Browser muss jede Applikation (z. B. Skype, Zoom, Mail, Outlook, Pages, Word) beendet sein! Jegliche zusätzlichen Fenster oder Tabs müssen geschlossen sein.
- Stellen Sie sicher, dass automatische Aktualisierungen ausgeschaltet sind!
- Nach dem Verlassen der Prüfungsumgebung können Sie die Programme wieder starten und die automatische Aktualisierung wieder einschalten.



Ablauf der Prüfung

1. Starten Sie Ihr Notebook und melden Sie sich in Ihrer Umgebung an
2. Beenden Sie alle Programme
3. Verbinden Sie sich mit **HoWLAN2**
4. Mit einem Doppelklick auf die Konfigurationsdatei starten Sie den Safe Exam Browser in der richtigen Prüfungsumgebung
5. Eine Aufsichtsperson nennt Ihnen die spezifischen Anmeldedaten, mit denen Sie sich am Prüfungsserver anmelden können
6. Beginnen Sie die Prüfung
7. Nach der Beendigung der Prüfung melden Sie sich von ILIAS ab
8. Beenden Sie den Safe Exam Browser
9. Geben Sie das Beenden-Passwort *exit* ein

Ihr gewohnter Desktop sollte nun wieder erscheinen.

SEB Installationsanleitungen

Installation des Safe Exam Browser (macOS)

1. Laden des Safe Exam Browser für macOS Disk Images: <https://kim.uni-hohenheim.de/seb>
Das Disk Image sollte nun in den *Downloads* Ordner geladen werden.
2. Mit dem *Finder* zum *Downloads* Ordner navigieren und mit einem Doppelklick das geladene Disk Image *SafeExamBrowser-3.X.X.dmg* öffnen.
3. Zur Installation den *Safe Exam Browser* in den Ordner *Programme* kopieren (das Disk Image ist nicht auf Deutsch lokalisiert, sodass dort ein Alias mit der Bezeichnung *Applications* angezeigt wird).
Eventuell müssen die Anmeldedaten eines Administrators eingegeben werden (meistens sind Sie bereits ein Administrator).
4. Nun kann der *Safe Exam Browser* gestartet werden. Da er aus dem Internet geladen worden ist, befindet er sich in Quarantäne. Um ihn daraus zu befreien, muss *Öffnen* in der Dialogbox geklickt werden, die beim ersten Start erscheint.



Kopieren des Safe Exam Browser
in Programme



Eingabe der Anmeldedaten eines
Administrators



Safe Exam Browser in
Quarantäne

5. Möglicherweise verhindern

Sicherheitseinstellungen

den Start des *Safe*

Exam Browser. In

diesem Fall sollte

Systemeinstellungen

gestartet werden. Dort

auf der linken Seite

Datenschutz &

Sicherheit auswählen

und runterscrollen bis

Sicherheit erscheint. Um

das Ausführen von aus

dem Internet geladenen

Programmen zu

ermöglichen, muss unter

Apps erlauben, die

geladen worden sind von

die Option *App Store und verifizierten*

Entwicklern ausgewählt werden.

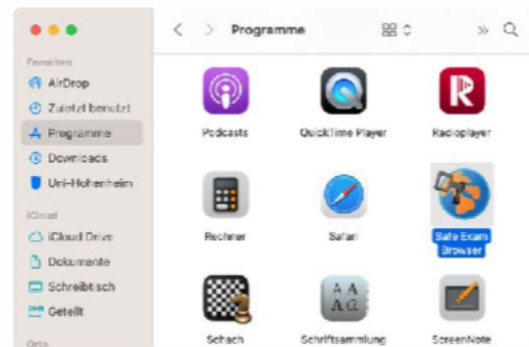
6. Mit dem *Finder* kann im Ordner *Programme* die Installation überprüft werden. Je nach Bedarf kann zusätzlich überprüft werden, ob der *Safe Exam Browser* auch im *Launchpad* erscheint.

7. Das Notebook ist nun für die Benutzung des *Safe Exam Browser* eingerichtet.

8.



Start des Safe Exam Browser erlauben



Safe Exam Browser in Applications

Installation des Safe Exam Browser (Windows)

1. Laden Sie den Safe Exam Browser für Windows herunter:
<https://kim.uni-hohenheim.de/seb>
2. Nach dem Download die Installationsdatei öffnen.
3. Die Lizenz akzeptieren und danach auf *Install* klicken. Dies sollte die Installation starten.
4. Nach der Installation auf *Close* klicken.
5. Die Installation überprüfen (*Start* → *Programme* → *Safe Exam Browser*).
6. Das Notebook ist nun für die Benutzung des *Safe Exam Browser* eingerichtet.

