

Digital Prüfen mit ILIAS - eine Option für's WiSe 20/21?

Sarah Holstein, Thomas May - Zentrum für Mediales Lernen + Gäste



Das Zentrum für Mediales Lernen am KIT



Umfangreiches Service-Angebot für Lehrende des KIT im Bereich E-Learning und digitale Lehre



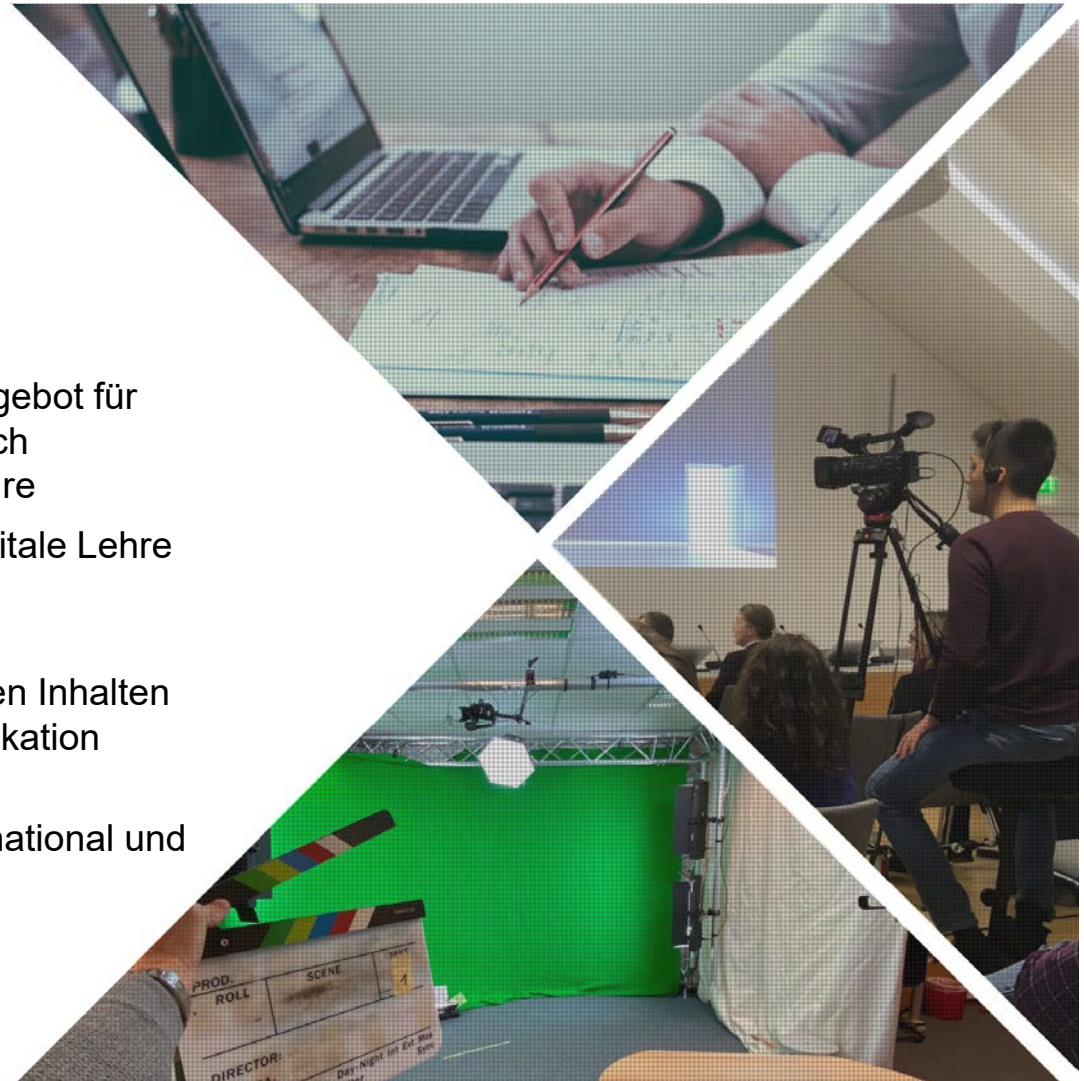
Koordinierungsstelle für digitale Lehre am KIT



Produzent von multimedialen Inhalten zur Wissenschaftskommunikation



Projektpartner: KIT-intern, national und international



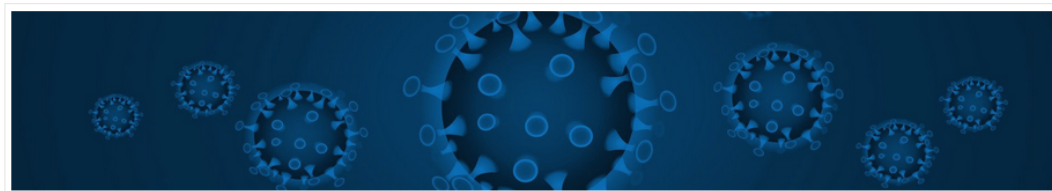
<https://www.zml.kit.edu/corona-pruefungen.php>



[Lehre während Corona](#) [Digitale Lehre](#) [Medienproduktion](#) [Forschung & Innovation](#)



[Startseite](#) > [Lehre während Corona](#) > [Prüfungen](#) > [mehr](#)



Digitale Prüfungsformate während der Corona-Krise

Aus Gründen des Infektionsschutzes bestehen seit dem 17. März 2020 Einschränkungen bei der Durchführung von Lehr- und Prüfungsveranstaltungen.

Um Nachteile, die sich hieraus für die Studierenden ergeben, auszugleichen, wurden für die Dauer der Corona-Pandemie, über die „[Satzung des Karlsruher Instituts für Technologie \(KIT\) zur Ergänzung der Studien- und Prüfungsordnungen, der Zulassungs- und Immatrikulationsordnung sowie einzelner Auswahl- und Zugangssatzungen für die Dauer der Corona-Pandemie](#)“ zusätzliche Optionen zur computergestützten Durchführung von Prüfungen geschaffen.

Einen Überblick für Prüfende zu den Optionen sowie den einzuhaltenden Regularien gibt die „[Handreichung zur Durchführung von Erfolgskontrollen unter Vermeidung von Zusammenkünften am KIT während der Corona-Krise](#)“.

Es geht heute um ...

- Optionen für schriftliche elektronische Fern-Prüfungen mit ILIAS
- Möglich auf Grundlage
„Satzung des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) zur Ergänzung der Studien- und Prüfungsordnungen, der Zulassungs- und Immatrikulationsordnung sowie einzelner Auswahl- und Zugangssatzungen **für die Dauer der Corona-Pandemie**“
- Überblick möglicher Szenarien gibt
„Handreichung zur Durchführung von Erfolgskontrollen unter Vermeidung von Zusammenkünften am KIT während der Corona-Krise“

Szenarien mit ILIAS im WiSe 20/21

Upload-Klausur

- Durchführung von außerhalb des Campus
- Open Book
- Definiertes (kurzes) Zeitfenster
- Aufgabenstellungen als Datei zum Download
- Bearbeitung offline – digital oder handschriftlich
- Upload der digitalen Klausurabgabe
- ILIAS : Authentifizierung, Zeitsteuerung, Einverständniserklärung, Eigenständigkeitserklärung
- Nicht ILIAS: Korrektur, Ergebnisbekanntgabe, Klausureinsicht, Archivierung

Online-Klausur

- Durchführung von außerhalb des Campus
- Open Book
- Definiertes (kurzes) Zeitfenster
- **Aufgabenstellungen mit ILIAS Test-Objekt**
- **Bearbeitung online**
- **(Teilweise) automatisierte Korrektur**
- ILIAS bildet ab: Authentifizierung, Zeitsteuerung, Einverständniserklärung, Eigenständigkeitserklärung, (Korrektur)
- Außerhalb ILIAS: Ergebnisbekanntgabe, Klausureinsicht, Archivierung

Zu bedenken ...

eventuell wechseln Sie nicht nur den Ort der Prüfungsdurchführung, sondern auch inhaltlich die Art der Aufgabenstellung

- => entscheiden Sie sich **so früh wie möglich** für die Art der Prüfungsdurchführung, um Lernziele und Lehre darauf anzupassen
https://www.sle.kit.edu/downloads/Sonstige/Leitfaden_kompetenzorientiertes_Pruefen.pdf
- => Planen Sie eine **Probeklausur**
- => planen Sie **ausreichend Zeit** zur Umgestaltung Ihrer Prüfungsfragen ein

Zu bedenken ...

Speziell wenn Sie auf **Aufgaben im Antwort-Wahl-Verfahren** (Multiple Choice, Single Choice) umsteigen

- => nutzen Sie den **KOMET-Onlinekurs** des HDZ (verfügbar ab 28.11.2020 über folgenden Link https://ilias.studium.kit.edu/goto.php?target=crs_1319169&client_id=produktiv) zur **inhaltlichen Umgestaltung** Ihrer Fragen
- => Beachten Sie die Vorgaben der seit 01.10.2020 gültigen „Satzung zur Durchführung von Erfolgskontrollen im Antwort-Wahl-Verfahren“, speziell zur **Bewertung** (https://www.sle.kit.edu/downloads/AmtlicheBekanntmachungen/2020_AB_027.pdf)
- => ZML-Schulungsangebot zur **technischen Umsetzung** der Fragen in **ILIAS** (09.12. von 09:00 – 10:30 Uhr, Infos über ZML-Webseite)

Überblick Materialien (in ILIAS Prüfungsbereich)



	Gilt für beide beide Szenarien	Upload-Klausur	Online-Klausur
Checklisten		- Prozessüberblick	- Prozessüberblick
Klickanleitungen	- Raumreservierung, Raumverfügbarkeit, Prüfungsumgebung aus Campus erzeugen	- Prüfung in ILIAS anlegen, Prüfungsteilnehmer hinzufügen, Probeklausur, Archivierung	- Prüfung in ILIAS anlegen, Prüfungsteilnehmer hinzufügen, Probeklausur, Archivierung, Umgang technische Störung
Vorlagen		- Musterbrief an Studierende	- Musterbrief an Studierende
Anleitungen zur Weitergabe an Studierende		- Anleitung Durchführung Upload-Klausur - Anleitung Scan-App Android/IOS	- Anleitung Durchführung Online-Klausur
Kursvorlagen		x	x
Musterklausuren		x	x

Prozessüberblick

Jetzt

- Reservierung eines Online-Prüfungsraums (TN-Kontingent)
über Abfrage ASERV-Lehrraumvergabe

Online-Prüfungsraum

Termin reservieren
Eingetragen in CAS Campus
da max. 600 Prüfungsplätze

vs.

ILIAS-Prüfungsumgebung

Ihre Prüfungsumsetzung

Denken Sie daran gegebenenfalls auch für die **Probeklausur** einen Termin zu reservieren

Prozessüberblick

So früh wie möglich, jedoch spätestens 2 Wochen vor dem geplanten Prüfungstermin

- Prüfungsumgebung über CAS-Campus in ILIAS anlegen und konfigurieren
 - Upload-Klausur: Aufgabenblatt, Abgabebblatt vorbereiten
 - Wie viele Dokumente sollen abgegeben werden können?
 - Wie viel Zeit wird für Konvertierung/Scan und Upload benötigt?
 - Online-Klausur: Fragen anlegen und testen

Prozessüberblick

Spätestens 2 Werktage vor dem geplanten Prüfungstermin

- Prüfungsumgebung Online schalten
- Teilnehmer aus CAS-Campus importieren/QIS-POS ergänzen
- Kommunikationskanäle während Prüfung klären und kommunizieren

Prozessüberblick

Zum Prüfungstermin

- 30 Min vorher erreichbar sein
- Prüfungsanmeldungen letztes Mal abgleichen
- Ist die Prüfungsumgebung Online?
- Prüfungsprotokoll anfertigen
- Nach Prüfungsende Prüfungsumgebung offline schalten
- Prüfungsergebnisse sichern und archivieren

Probeklausur

- Empfohlen, in der „echten“ ILIAS-Prüfungsumgebung
- Über ASERV Lehrraumvergabe Termin reservieren
- Wegen Teilnehmerimport aus CAS-Campus, erst nach Abschluss Prüfungsanmeldung möglich – vorher Verweis auf Musterklausur
- **Achtung! Nach Probeklausur Teilnehmerdaten löschen und Umgebung für tatsächliche Prüfung konfigurieren**

Wenn ich nach dem Webinar noch Fragen habe?

Unterstützung über Anfragen an

- elearning@studium.kit.edu - wenn Sie nicht wissen **wie** es in ILIAS funktioniert
- ilias@studium.kit.edu – wenn etwas in ILIAS **nicht** funktioniert
- Online-Schulung zur Testfragen-Erstellung in ILIAS am 09.12.2020 (ZML)
- Ab Januar jede zweite Woche offene Sprechstunde (ZML)