

Online-Prüfungen mit EvaExam

– Konzeption, Durchführung, Auswertung –

Informationsveranstaltungen

Donnerstag, 10. Juni 2021 11:30-13:00 Uhr

Dienstag, 22. Juni 2021 13:30-15 Uhr

Ihre Fragen bitte vorab notieren unter https://etherpad.leuphana.de/p/evaexam_sose21

Individuelle Sprechstunden

Donnerstag, 1. Juli 2021 16:00-19:00 Uhr

Mittwoch, 7. Juli 2021 14:00-17:00 Uhr

Anmeldung unter <https://moodle.leuphana.de/mod/scheduler/view.php?id=105614>

→ Lehrservice



Ablauf

- Begrüßung und Einstieg
- Welche Fragen und Anliegen bringen Sie mit?
- Neuerungen seit der letzten Klausurphase
- Falls gewünscht: Ablauf einer Onlineprüfung mit EvaExam
- Abschluss



Begrüßung und Einstieg

- momentane Rechtslage im SoSe21 (lt. RPO-Anlagen)
 - es können sowohl Online- als auch Präsenzprüfungen durchgeführt werden
 - bei Onlineprüfungen ist keine Aufsicht (Proctoring) möglich
 - bis 25.Juni 2021 muss Prüfungsformat festgelegt und bekanntgegeben werden
- EvaEvam bietet die Option, zwischen Onlineprüfungen und Papierprüfungen mit anschließendem Scan der Klausuren und damit (teil)automatisierter Auswertung zu wechseln



Ihre Fragen und Anliegen

https://etherpad.leuphana.de/p/evaexam_sose21



Neuerungen seit der letzten Klausurphase

- Übersicht über die laufende Prüfung im Prüfungsdashboard
- Sperrung/Entsperrung von TANs
- Wiederherstellung zwischengespeicherter Daten
- Korrekturmöglichkeit der (automatisierten) Punktevergabe bei einigen Fragetypen



Das Prüfungsdashboard

- nach Anlegen der Prüfung erreichbar: „Details zur Prüfung“, „Aktionen“
- bietet jederzeit eine Übersicht,
 - welche TANs erstellt und genutzt wurden sowie
 - wann ein:e Teilnehmend:e sich in die Prüfung eingeloggt hat,
 - wann zwischengespeichert und
 - wann/ob die Klausur abgesendet wurde
- im Prüfungsdashboard finden Sie die Liste der importierten Teilnehmenden, deren Matrikelnummern sowie die 5stelligen TANs
- Onlineprüfungen werden alle 300 Sekunden zwischengespeichert und das Prüfungsdashboard regelmäßig automatisch aktualisiert.



ostoff

ÖGEN

n anlegen

nliste

ek

EN

en

ördl...

ngen...










ngen...

el




e

UNG

Details zur Prüfung

 Prüfung	Neue Funktionen
 Ordner	Onlineprüfungen SoSe21
 Typ	Onlineprüfung
 Anzahl TANs	14 von 14 TANs sind noch verfügbar
 Teilnehmer	14 - Teilnehmer-Import
 Prüfungsbogen	Schleswig-Holstein [+1]
 Notenschlüssel	nicht zugewiesen
 Status	Bereit
 Prüfung erstellt am	10.06.2021 um 08:14:16

Aktionen

-  **Prüfungsdashboard**
-  TANs im Browser anzeigen
-  TANs per E-Mail abholen
-  TANs per E-Mail an Befragte versenden
-  TANs mittels CSV-Datei herunterladen
- Zeitlimitierung für Prüfung: Minuten

[Übernehmen](#)



Prüfungsdashboard für Prüfung "Neue Funktionen"

Zeitlimitierung für Prüfung:

10 Minuten

Automatisches Zwischenspeichern in Onlineprüfungen: 120 Sekunden

Aktualisierung in 14s

	Teilnehmer-ID ▲ ▼	Teilnehmer ▲ ▼	TAN	Prüfung gestartet	Zuletzt gespeichert	Prüfung beendet	TAN sperren / öffnen
●	0627522	Baumann, Bert	FZ7HD	--	--	--	
●	0281750	Dietrich, Dorothee	NJ6L3	--	--	--	
●	0487786	Glück, Gitta	FVNVG	--	--	--	
●	0626062	Grünberg, Gabriele	DJ43D	--	--	--	
●	0717866	Hellmann, Heike	W28GV	--	--	--	
●	0408910	Hinz, Heike	CX442	--	--	--	
●	0280579	Krüger, Kerstin	XGL37	--	--	--	
●	0327768	Kunz, Karla	C1PES	--	--	--	
●	0771586	Ludwig, Lars	DPS77	--	--	--	
●	0412191	Meyer, Mike	2PRW8	--	--	--	
●	0311958	Müller, Martina	7D144	--	--	--	
●	0403068	Paulsen, Paul	CZXFS	--	--	--	
●	0485050	Schulz, Sören	4PE67	--	--	--	
●	0414087	Weiss, Werner	RM56C	--	--	--	

20



1



Bitte beachten Sie:



Das Prüfungsdashboard

- die Icons links zeigen den jeweiligen Bearbeitungsstatus an
- rechts sind Informationen über Beginn, Speicher und Abschluss der Prüfung
- in der letzten Spalte hier können Sie TANs sperren/entsperren

Aktualisierung in 9s

	Teilnehmer-ID	Teilnehmer	TAN	Prüfung gestartet	Zuletzt gespeichert	Prüfung beendet	TAN sperren / öffnen
●	048-7786	Glück, Gitta	U31Q9	08.06.2021, 14:46:32	08.06.2021, 14:46:32	--	
✓	062-7522	Baumann, Bert	W5MJ4	08.06.2021, 14:44:53	08.06.2021, 14:45:32	08.06.2021, 14:45:32	
✓	062-6062	Grünberg, Gabriele	Q7CDS	08.06.2021, 14:46:04	08.06.2021, 14:46:14	08.06.2021, 14:46:14	
●	028-1750	Dietrich, Dorothee	WA9NA	--	--	--	🔒
●	071-7866	Hellmann, Heike	WKQKJ	--	--	--	🔒
●	040-8910	Hinz, Heike	EL8A2	--	--	--	🔒



Das Prüfungsdashboard

Status der Prüfungsteilnahme

- Grau = Prüfung (noch) nicht angetreten
- Grün = Prüfung in Bearbeitung
- ✓ Grün mit Häkchen = Prüfung erfolgreich beendet
- Gelb = Status unklar (System hat länger keine Daten empfangen)
- Rot = Prüfung nicht erfolgreich beendet

Teilnehmer-ID
048-7786
062-7522
062-6062
028-1750
071-7866
040-8910

Hinz, Heike

EL8A2

--

--

--



Integration des Dashboards in den Prüfungsworkflow

- Onlineprüfung geschlossen anlegen
- Teilnehmerdaten importieren
- Geplante Vorgänge einrichten
- Prüfungsteilnehmende per E-Mail einladen
- Bei Abmeldung einzelner Teilnehmer*innen vor der Prüfung: Dashboard öffnen und TAN sperren
- Zum Prüfungsstart: Dashboard öffnen und Prüfung mitverfolgen; bei Bedarf TANs zweck Wiedereintritt entsperren
- Nach der Prüfung: Prüfung in den Prüfungsdetails schließen
- Dashboard öffnen
- Bei Bedarf: Daten aus Zwischenspeicherung übernehmen
- Bei Bedarf: Protokoll herunterladen

Sperrung/Entsperrung von TANs

– über die Funktion „TAN sperren/öffnen“ im Prüfungsdashboard können Sie den Status einer TAN ändern

z.B. wenn eine Teilnehmende versehentlich die Prüfung verlassen und die TAN „verbraucht“ ist, können Sie diese manuell wieder freischalten → Meldet sich die Teilnehmer*in nun mit der TAN erneut an, wird die Prüfung geladen und zeigt den Stand der letzten Zwischenspeicherung an. Die verbliebende Restzeit wird im Kopfbereich der Prüfung ausgewiesen



Wiederherstellung zwischengespeicherter Daten

- Falls Teilnehmende ihre Ergebnisse nicht regulär absenden können: Übernahme der Daten aus der Zwischenspeicherung möglich
- Voraussetzung:
 - Prüfung ist geschlossen
 - Automatische Zwischenspeicherung ist aktiviert
 - Es liegen Daten in der Zwischenspeicherung vor

	Teilnehmer-ID	Teilnehmer	TAN	Prüfung gestartet	Zuletzt gespeichert	Prüfung beendet	Daten aus Speicherung übernehmen
●	03-277-68	Kunz, Karla	J3SXY	15:11:39	15:12:12	Daten nicht abgesendet	↻
●	07-178-66	Hellmann, Heike	HL9TH	14:48:49	14:49:22	14:49:22	
●	02-805-79	Krüger, Kerstin	29YK1	14:44:36	14:44:45	14:44:45	
●	04-121-91	Meyer, Mike	SQ8CQ	16:03:36	16:03:54	16:03:54	
●	03-119-58	Müller, Martina	ZP21L	15:18:12	16:02:49	16:02:49	
●	04-030-68	Paulsen, Paul	5TR2F	14:47:58	14:48:14	14:48:14	
●	04-140-87	Weiss, Werner	PNS95	15:12:24	15:28:58	15:28:58	



Wiederherstellung zwischengespeicherter Daten

- Nach Übernahme der Daten aus der Speicherung...
 - ...werden die Daten des/der Teilnehmenden als reguläre Prüfungsdaten in Reporte und Exporte übernommen
 - ...bleibt der/die Teilnehmende zu Nachweiszwecken dauerhaft in der Liste markiert
 - ...wird im Protokoll vermerkt, dass die Daten des/der Teilnehmenden nicht regulär abgesendet wurden.

Teilnehmer-ID	Teilnehmer	TAN	Prüfung gestartet	Zuletzt gespeichert	Prüfung beendet
07-178-66	Hellmann, Heike	HL9TH	14:48:49	14:49:22	14:49:22
02-805-79	Krüger, Kerstin	29YK1	14:44:38	14:44:45	14:44:45
03-277-68	Kunz, Karla	J3SXY	15:11:39	15:12:12	15:12:12
04-121-91	Meyer, Mike	SQ8CQ	16:03:36	16:03:54	16:03:54
03-119-58	Müller, Martina	ZP21L	15:18:12	16:02:49	16:02:49
04-030-68	Pausen, Paul	5TR2F	14:47:58	14:48:14	14:48:14
04-140-87	Weiss, Werner	PNS95	15:12:24	15:28:58	15:28:58



Protokoll herunterladen

- Download eines Protokolls in Form einer csv-Datei möglich
- Enthält Protokollierung über Start- und Endzeitpunkte sowie die Zwischenspeicherung
- Markierung von problematischen Datensätzen
 - Keine Daten vorhanden, Daten nicht abgesendet, Ergebnisse aus Zwischenspeicherung übernommen

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Teilnehmer-ID	Teilnehmer	TAN	Prüfung gestartet	Zuletzt gespeichert	Prüfung beendet				
2	02-817-50	Kruger, Kyle	PV5JF	18.05.2021, 14:05:13	18.05.2021, 14:12:04	18.05.2021, 14:12:04				
3	03-119-58	Müller, Martina	LZ43A							
4	03-277-68	Kunz, Karla	53DF8	18.05.2021, 14:03:59	18.05.2021, 14:11:11	18.05.2021, 14:11:11	Ergebnisse aus Zwischenspeicherung übernommen			
5	04-030-68	Paulsen, Paul	E6DMV	18.05.2021, 14:21:38	18.05.2021, 14:21:38	Keine Daten vorhanden				
6	04-089-10	Hinz, Heike	SEM2Q	18.05.2021, 14:04:09	18.05.2021, 14:11:18	18.05.2021, 14:11:18				
7	04-121-91	Meyer, Mike	6CPNR	18.05.2021, 14:21:46	18.05.2021, 14:22:18	Daten nicht abgesendet				
8	04-850-50	Schulz, Sören	4TJP9	18.05.2021, 14:03:48	18.05.2021, 14:13:19	18.05.2021, 14:13:19				
9	04-877-86	Smith, Andrea	AWBUN							
10	06-275-22	Carpenter, Thomas	NF16K	18.05.2021, 14:05:05	18.05.2021, 14:11:12	18.05.2021, 14:11:12				
11	07-715-86	Ludwig, Lars	TFC2P	18.05.2021, 14:05:26	18.05.2021, 14:12:08	18.05.2021, 14:12:08				
12										

Wenn die Teilnehmer-ID und TAN nicht übereinstimmen, kann es sein, dass die oben ausgewiesene Zeitspanne zwischen Prüfungsstart und Prüfungsende in geringem Rahmen das definierte Zeitlimit übersteigt. Dies liegt daran, dass die Prüfung durch Eingabe der TAN gestartet wird, die Zeitmessung aber erst mit der nachfolgenden Eingabe und Bestätigung der Prüfungsteilnehmer-ID beginnt. Die kurze zeitliche Differenz zwischen Eingabe der TAN und Bestätigung der ID muss somit berücksichtigt werden.

Zurück

Protokoll herunterladen

Korrekturmöglichkeit der Punktevergabe

- nach der Bewertung der Klausuren gibt es die Möglichkeit, Punkte für einzelne Prüfungsteilnehmer:innen zu korrigieren
- funktioniert für die Fragetypen Single-Choice-, Wahr-Falsch-, Offene und Segmentierte Offene Fragen, nicht aber für Zuordnungs- oder Multiple-Choice-Fragen
- alternativ können ganze Fragen von der Punktevergabe ausgenommen werden („Maximale Punkte vergeben“)



10 - Teilnehmer-Import

Schleswig-Holstein

nicht zugewiesen

Ausgewertet

01.02.2021 um 10:42:46

06.06.2021 um 17:50:22

2 bei 10 generierten TANs

Übernehmen

Prüfungsdaten

Gesamtreport



Anzeigen



Maximale Punktzahl vergeben



Senden der Teilnehmerergebnisse an die Teilnehmer



Punkte im CSV-Format



Rohdaten im CSV-Format



Prüfungsergebnisse nachbearbeiten (Plug-in)

Korrekturmöglichkeit der Punktevergabe

Prüfungsergebnisse nachbearbeiten



Version 2

Hier können Sie die Antworten der Prüfungsfragen anpassen. Bei Single-Choice-Fragen und Wahr-Falsch-Fragen werden die Rohdaten bearbeitet, bei Offenen Fragen und Segmentierten Offenen Fragen die Punktwerte. Die Berechnung der Noten und Gesamtpunkte erfolgt nicht in Echtzeit, sondern erst, wenn die Änderungen abschließend gespeichert werden.

*Bei den mit Stern markierten Fragen handelt es sich um Fragen mit Mehrfachauswahl (z.B. Multiple-Choice-Fragen oder Zuordnungsfragen). Eine Nachbearbeitung der Daten wird für diese Fragetypen aktuell nicht unterstützt.

Zeige Datensätze pro Seite

Datensätze filtern:

Prüfungsteilnehmer-ID	Bogen-ID	1.3	1.4*	1.5	1.6*	1.7	2.1*	2.2	2.3	2.4	2.5	3.1*	3.2	3.3	3.4	Punkte	
0412191	1	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="X"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0.5"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	15.5	
0485050	2	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="X"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="X"/>	<input type="text" value="80"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="X"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="1"/>	141	

Zeige Seite 1 von 1

Vorherige Seite Nächste Seite

Speichern

Musterlösung abrufen

Zurück



Ablauf einer Onlineprüfung mit EvaExam

- Materialien zum Einstieg unter www.leuphana.de/evaexam_online
 - ausführliche 13seitige Handreichung (Stand 9.6.21)
 - 14minütiges Videotutorial (noch ohne die Neuerungen)
 - weitere Kurzanleitungen zu speziellen Themen
 - EvaExam-Prüfungshandbuch als .pdf und Onlineversion
 - Link zur Handreichung für Studierende
- detaillierte FAQ finden Sie unter <https://digitaler-support.leuphana.de>



Abschluss

Vielen Dank für Ihr Interesse!

ROSA ARNOLD | KATHARINA TROSTORFF | MORGAINÉ STRUVE

Für Ihre Rückfragen stehen wir Ihnen unter

digi-support@leuphana.de jederzeit gerne zur Verfügung!

Screenshots tw. aus dem Onlineseminar „Das Prüfungsdashboard in evaexam“, Dr. Iris Hille, 27. Mai 2021,
abrufbar im Prüfungskonto unter Extras/Videoportal/EvaExam

