

# Open-Book-Prüfungen mit ILIAS-Tests

Diese Anleitung bietet Lehrenden eine Hilfestellung, um für Studierende einen ILIAS-Test für Prüfungszwecke zu erstellen.

Stand: 14.05.2021

Wir helfen Ihnen gerne weiter. Sachgebiet V.1 | Didaktik und Digitale Lehre digitale-lehre@hs-rm.de

# Tests in ILIAS

1. Was sind Tests und wie können sie für Open-Book-Prüfungen angewendet werden?	. 2
2. Übersicht der zugelassenen Fragetypen im Rahmen von Open-Book-Prüfungen	. 2
2.1. Freitextaufgaben	. 2
2.2. Formelfragen	. 3
3. Test anlegen	. 3
4. Testeinstellungen	. 5
4.1 Allgemeine Testeinstellungen	. 5
4.2 Notenschema	. 9
4.3 Fragen in den Test einfügen	. 9
5. Vorschaumodus	. 9
6. Ergebnisse	10
7. Exportieren von Tests	11
8. Erstellung eines Fragenpools	11
9. Umgang mit Störungen im Prüfungsablauf	12
10. An wen können Sie sich bei Fragen wenden?	12



# 1. Was sind Tests und wie können sie für Open-Book-Prüfungen angewendet werden?

Wenn Sie Studierenden die Möglichkeit geben wollen, eine Open-Book-Prüfung als synchrone Prüfung durchzuführen, bietet sich die Umsetzung mit dem ILIAS-Test an. Sie können dabei einen festen Start- und Endtermin definieren.

Sofern sichergestellt ist, dass sich die Studierenden zu den Testaufgaben nicht untereinander austauschen können, indem Sie beispielsweise komplett unterschiedliche Aufgabenstellungen bereitstellen, ist prinzipiell auch die Durchführung einer asynchronen Prüfung denkbar. In einem ILIAS-Test hätten die Studierenden dann zwar eine feste Bearbeitungsdauer (z.B. 120 Minuten) für die Bearbeitung des Tests, können diesen Test aber innerhalb eines von Ihnen gewählten Start- und Endtermins flexibel starten.

# Bitte beachten Sie gleich zu Beginn: Im Rahmen von Open-Book-Prüfungen sind in ILIAS-Tests nur Freitextfragen sowie Formelfragen zulässige Fragetypen.

Es empfiehlt sich, mit den Studierenden einen Probedurchlauf durchzuspielen. Legen Sie neben dem für Prüfungszwecke gedachten ILIAS-Test einen kurzen Probetest an und bitten Sie Ihre Studierenden, diesen vollständig durchzuführen. Weisen Sie sie insbesondere darauf hin, den Test am Ende ordnungsgemäß zu beenden.

Das Testsystem in ILIAS besteht aus drei Grundkomponenten:

- *Fragen*: Die Grundlage für alle Tests sind die Fragen. Es gibt verschiedene Varianten von Fragen.
- *Tests*: Bei einem Test handelt es sich um eine Zusammenstellung verschiedener Fragen. Kriterien wie Reihenfolge, Verfügbarkeit, Rückmeldung, etc. können individuell festgelegt werden.
- *Fragenpools*: Ein Fragenpool dient als Sammelobjekt für Testfragen. Möchten Sie Fragen z.B. mehrfach verwenden, empfiehlt es sich, die Fragen in einem Fragenpool abzuspeichern und dann aus dem Fragenpool in einem Test einzufügen.

# 2. Übersicht der zugelassenen Fragetypen im Rahmen von Open-Book-Prüfungen

# 2.1. Freitextaufgaben

Studierende haben die Möglichkeit, einen Text frei zu verfassen. Dabei kann eine maximale Anzahl von Zeichen in den Einstellungen festgelegt werden.

Legen Sie hierfür neben dem Fragentitel, dem Fragentext und der erzielbaren Punktzahl ggf. eine maximale Zeichenzahl fest, um die Antworten der Studierenden zu begrenzen. Allgemein ist darauf zu achten, dass Transferaufgaben gestellt werden und man sich nicht Aufgabenstellungen bedient, die reine Wissensabfragen darstellen.



Freitextaufgaben erfordern zwangsläufig eine manuelle Bewertung. Um eine Freitextaufgabe zu bewerten, gehen Sie zunächst auf den Reiter "Manuelle Bewertung" und wählen Sie links die betreffende Frage aus.

Mit einem Klick auf "Antwort anzeigen" können Sie sich die Eingaben der einzelnen Prüflinge anschauen. Vom System werden keine automatischen Punkte vergeben; deswegen ist bei einer Freitextfrage die erreichte Punktzahl immer zunächst mit 0 angegeben, bis die jeweilige Antwort manuell bewertet wurde (vgl. 6. Ergebnisse).

# 2.2. Formelfragen

Formelfragen eignen sich für mathematische Aufgaben. In einer Formelfrage werden im Fragetext Variablen zur Berechnung eines Ergebnisses vorgegeben. Auch hier ist allgemein darauf zu achten, dass Transferaufgaben gestellt werden und man sich nicht Aufgabenstellungen bedient, die reine Wissensabfragen darstellen.

Die Werte dieser Variablen werden im Prüfungsmodus zufällig generiert. In welchem Größenbereich die Werte liegen und welche Teilbarkeit sie besitzen sollen, kann im Voraus festgelegt werden.

<u>Bitte beachten Sie</u>: Überprüfen Sie die (insbesondere durch ILIAS als falsch gewerteten) Testergebnisse immer manuell, da es bei der automatischen Berechnung von Formelfragen durch ILIAS zu Abweichungen kommen kann.



# 3. Test anlegen

Standardmäßig empfehlen wir die Nutzung von ILIAS über Stud.IP. Nachdem Sie als Lehrende:r einmalig über eine Stud.IP-Veranstaltung einen ILIAS-Kurs angelegt haben, finden die Studierenden einen weiteren Registerreiter "ILIAS" vor, über den die ILIAS-Angebote erreicht werden können. Die Anleitung zur Erstellung eines ILIAS-Kurses über Stud.IP finden Sie <u>hier</u>.

Um sicherzugehen, dass nur zugelassene Studierende an der Prüfung teilnehmen können, sperren Sie bitte Ihre Stud.IP Veranstaltung, damit sich keine weiteren Studierenden anmelden können.





Gleichen Sie danach die Anmeldeliste aus dem Prüfungsanmeldesystem mit der Teilnehmendenliste in Stud.IP ab. Sie können Studierende Ihrer Veranstaltung hinzufügen oder einzelne Studierende aus Ihrer Veranstaltung entfernen (s.u.).

	Lehrende			ž
Teilnehmende	Nachname, Vorname			Aktion
Teilnehmende	01			
Gruppen Anwesenheitsliste	02			:
Aktionen	Tutoren/Tutorinnen			ž
🞽 Nachricht an alle (Rundmail)	Christian Containe	Anmeldedatum	Studiengang	Aktion
Lehrende eintragen     Tutoren/Tutorinnen eintragen     Studierende eintragen	01	22.04.2020 15:56:29		:
Teilnehmendenliste importieren	02	22.04.2020 15:56:19		:
Export	- Aktion auswählen			
<ul> <li>☑ Liste als csv-Dokument exportieren</li> <li>☑ Liste als rtf-Dokument exportieren</li> </ul>				
Einstellungen	Studierende			ž
Rundmails von Studierenden erlauben	Nachname, Vorname	Anmeldedatum	Studiengang	Aktion
Audience-Response	01	27.10.2020 15:20:29		Aktionen 🗙
器 QR-Code anzeigen	02	23.04.2020 08:08:19		<ul> <li>Bemerkung hinzufügen</li> <li>Nachricht mit Mailweiterleitung senden</li> </ul>
	03	21.10.2020 15:13:54		Aus Veranstaltung austragen

Rufen Sie bitte über Ihre Stud.IP-Veranstaltung Ihren ILIAS-Kurs auf.





Wählen Sie in Ihrem ILIAS-Kurs im Auswahlmenü "Neues Objekt hinzufügen" in der oberen rechten Ecke die Option "Test" aus.

			1.) Neues Objekt hinzufügen 🗸
KURSE	Organisation	Inhalt	Assessment
	🖿 Kategorie	🚺 Datei	🔂 Übung
	🔁 Kategorielink	💿 Weblink 2.	💉 Test
	💂 Kurs	Webfeed	🔀 Fragenpool für Tests
	💂 Kurslink	Inhaltsseite	📌 Individuelle Bewertung
	📲 Gruppe	≣/ Wiki	Feedback und Evaluation
	💒 Gruppenlink	🔰 Blog	📥 Abstimmung
	Dbjekteblock	Lernmodul ILIAS	😜 Umfrage
	🛗 Buchungspool	Lernmodul HTML	🕞 Fragenpool für Umfragen

Unter Option 1: "Neuen Test anlegen" können Sie den Titel und eine kurze Beschreibung des Tests einfügen. Klicken Sie auf "Test anlegen", um in den Bearbeitungsmodus zu gelangen.

Option 1: Neuen Test anlegen	
<b>1.)</b> T	al * Test
2.) Beschreit	Ing kurze Beschreibung, falls gewünscht
	Type Standard Es werden die Standardeinstellungen für Rechte verwendet.
	O Immo_Engl 24.03.2015
	O MV 2go
* Erforderliche Angabe	3.) Test anlegen Abbrechen

# 4. Testeinstellungen

Im nächsten Schritt legen Sie die Einstellungen für den Test fest. Zunächst sind dies die "Allgemeinen Testeinstellungen", im nächsten Schritt folgen noch die Einstellungen für das Notenschema.

# 4.1 Allgemeine Testeinstellungen

Vergeben Sie zunächst einen Titel und ggf. eine Beschreibung. Entscheiden Sie, ob Sie Fragenpools (vgl. 8. Erstellung eines Fragenpools) verwenden möchten oder ob die Fragen nur im Test erstellt werden sollen.

Wählt man anschließend unter "Auswahl der Testfragen" die Option "Fest definierten Fragenauswahl", bekommen alle Teilnehmenden die gleichen Fragen gestellt. Wählt man die Option "Zufällige Fragenauswahl", bekommt jede:r Teilnehmende unterschiedliche Fragen. Die Auswahl der Fragen erfolgt hierbei zufällig aus einem oder mehreren Fragenpools. Bei einer Zufallsauswahl von Fragen sollte aus Fairnessgründen darauf geachtet werden, dass die Fragen alle einen ähnlichen Schwierigkeitsgrad aufweisen.



#### Tests in ILIAS

EINSTELLUNGEN DES TESTS	Speichern
Titel *	Test
Beschreibung	kurze Beschreibung, falls gewünscht
Fragenpools verwenden	Fragen aus Fragenpool hinzufügen oder direkt im Test erstellen     Sie können sowohl bereits vorhandende Fragen aus Fragenpols wiederverwenden als auch neue Fragen direkt im Test erstellen. Sie können auch neu erstellte Fragen
	zur Wiederverwendung in einem Fragenpool abspeichern. O Fragen nur Im Test erstellen Sie erstellen alle Fragen direkt im Test. Sie konnen keine bereits vorhandenen Fragen aus Fragenpools hinzufügen. Neu erstellte Fragen aus diesem Test können Sie
	aber später einem Fragenpool abspeichern.
Auswahl der Testfragen	Fest definierte Fragenauswahl     Allen Teilnehmern werden die gleichen Fragen gestellt.     Oztfällige Fragenauswahl     Jedem Teilnehmer werden unterschiedliche Fragen gestellt. Die Auswahl der Fragen erfolgt zufällig aus einem oder mehreren Fragenpools.     OWiedervorlagenmodus - alle Fragen eines Fragenpools
	Allen Teilnehmern werden nach und nach alle Fragen aus einem definierten Fragenpool gestellt. Falsch beantwortete Fragen legt ILIAS erneut vor. Auch Fragen bereits laufender Tests können hinzugefügt oder geändert werden.
Datenschutz	<ul> <li>Testergebnisse mit Namen</li> <li>Testergebnisse ohne Namen / Anonymer Test</li> </ul>

Achten Sie weiterhin in jedem Fall darauf, bei den Einstellungen "<u>Testergebnisse mit Namen</u>" auszuwählen.

Fragen Info Einstellungen Dashboard Allgemeine Einstellungen Notenschema Auswertung	Ergebnisse Lernfortschritt Manuelle Bewertung Nachkorrektur Statistik Verlauf Metadaten Export Rechte Zertifikat Persönliche Standardeinstellungen
EINSTELLUNGEN DES TESTS	Speichern
Titel *	Nur ein test
Beschreibung	
Fragenpools verwenden	Fragen aus Fragenpool hinzufügen oder direkt im Test erstellen Sie können sowohl bereits vorhandende Fragen aus Fragenpools wiederverwenden als auch neue Fragen direkt im Test erstellen. Sie können auch neu erstellte Fragen zur Wiederverwendung in einem Fragenpool abspeichern.     O Fragen nur im Test erstellen
	Sie erstellen alle Fragen direkt im Test. Sie können keine bereits vorhandenen Fragen aus Fragenpools hinzufügen. Neu erstellte Fragen aus diesem Test können Sie aber später einem Fragenpool abspeichern.
Auswahl der Testfragen	O Fest definierte Fragenauswahl Allen Teilnehmern werden die gleichen Fragen gestellt. O Zufällige Fragenauswahl
	Jedem Teilnehmer werden unterschiedliche Fragen gestellt. Die Auswahl der Fragen erfolgt zufällig aus einem oder mehreren Fragenpools.
	O Wiedervorlagenmodus - alle Fragen eines Fragenpools Allen Teilnehmern werden nach und nach alle Fragen aus einem definierten Fragenpool gestellt. Falsch beantwortete Fragen legt ILIAS erneut vor. Auch Fragen bereits laufender Tests können hinzugefügt oder geändert werden.
Datenschutz	Testergebnisse mit Namen     Testergebnisse ohne Namen / Anonymer Test

Bei der Verfügbarkeit des Tests können Sie einstellen, ob der Test für die Studierenden direkt sichtbar oder zunächst unsichtbar ist. Damit die Studierenden den Test aufrufen können, muss in den Einstellungen ein Häkchen bei "<u>Online</u>" gesetzt sein.

VERFÜGBARKEIT	
Online	☑ Nur wenn der Test online geschaltet ist, können Benutzer am Test teilnehmen.
Zeitlich begrenzte Verfügbarkeit	



Über "Zeitlich begrenzte Verfügbarkeit" können Sie vorab einstellen, dass das Testobjekt nur in einem bestimmten Zeitfenster sichtbar sein soll. Sie können die Verfügbarkeit/Sichtbarkeit auch zeitlich begrenzen. Wählen Sie hierzu die Option "Online" und legen Sie die "Start- und Endzeit" fest.

☑ Nur wenn der Test online geschaltet ist, kö	innen Benutzer am Test teilnehmen.	
$\checkmark$		
Zeitraum *	02.02.2021 15:30	08.02.2021 15:35
	Anfang	Ende
Immer sichtbar	Außerhalb des angegebenen Zeitraums wird der T	esttitel angezeigt. Der Test kann aber nicht gestartet werden.
	<ul> <li>✓</li> <li>Nur wenn der Test online geschaltet ist, kö</li> <li>✓</li> <li>Zeitraum *</li> <li>Immer sichtbar</li> </ul>	<ul> <li>Nur wenn der Test online geschaltet ist, können Benutzer am Test teilnehmen.</li> <li>Zeitraum * 02.02.2021 15:30          Anfang         Immer sichtbar         Außerhalb des angegebenen Zeitraums wird der T     </li> </ul>

Bei den Test-Einstellungen können Sie in den Bereichen "Durchführung: Zugang", "Durchführung: Steuerung Testdurchlauf", "Durchführung: Verhalten der Frage" und "Durchführung: Funktionen für Teilnehmer" festlegen, welche Bedingungen und Regeln bei der Durchführung des Tests herrschen sollen. Nachfolgend die Bedeutung der verschiedenen zeitlichen Einstellungen:

- "Verfügbarkeit" > "Zeitlich begrenzte Verfügbarkeit": Hier legen Sie fest, in welchem Zeitraum das Testobjekt als solches sichtbar sein soll - das bedeutet aber nur, dass den Studierenden gezeigt wird, dass der Test vorhanden ist. Außerdem erscheint hier der Einleitungstext ("Informationen zum Einstieg") und - falls Sie das angeklickt haben - ggf. auch Informationen zu den Testeigenschaften, nicht aber der eigentliche Inhalt des Tests.
- "Durchführung: Zugang" > "Start": Hier legen Sie fest, wann der Test begonnen werden kann. Erst ab diesem Zeitpunkt können die Studierenden den Test starten und die Fragen/ Aufgaben einsehen.
- "Durchführung: Zugang" > "Ende": Hier legen Sie fest, wann der Test spätestens beendet sein muss. Teilnehmende können ab diesem Zeitpunkt keine Antworten mehr abgeben, ILIAS beendet den Test.

DD.MM.YYYY HH:mm
DD.MM.YYYY HH:mm 🗮 Zeitpunkt, zu dem der Test beendet wird. Teilnehmer können ab diesem Moment keine Antworten mehr abgeben. ILIAS beendet den Test.
🗆 Wird ein Testpasswort definiert, müssen Teilnehmer dieses eingeben, um den Test starten oder fortsetzen zu können. Dies betrifft auch laufende Testdurchläufe.
Der Test kann nur von den Benutzern durchgeführt werden, die im Reiter "Dashboard" hinzugefügt wurden.
LILAS prüft die Anzahl der gleichzeitigen Teilnehmer des Tests. Wenn über die maximal erlaubte Anzahl hinaus weitere Benutzer versuchen, den Test zu starten, werden sie am Zugriff gehindert.



Optional können Sie unter "Durchführung: Zugang" ein Testpasswort definieren sowie die Anzahl gleichzeitiger Teilnehmer:innen begrenzen.

Unter "Durchführung: Steuerung Testdurchlauf" können Sie außerdem die "Anzahl von Testdurchläufen begrenzen". Geben Sie hier als maximale Anzahl von Testdurchläufen "1" an, damit der Test <u>nicht mehr als einmal</u> absolviert werden kann.

Weiterhin können Sie die "Bearbeitungsdauer begrenzen": Hier legen Sie fest, wie lange die Teilnehmenden Zeit haben, um die Aufgaben im Test zu bearbeiten. Die Zeit beginnt für jeden individuell zu dem Zeitpunkt, an dem er/sie den Test startet. Wenn der Test gestartet wurde, gibt es keine Möglichkeit, diese Bearbeitungszeit zu verlängern oder eine Pause einzuschieben (auch nicht mit der Option "Test unterbrechen").

DURCHFÜHRUNG: STEUERUNG TES	TDURCHLAUF						
Anzahl von Testdurchläufen begrenzen	Maximale Anzahl der Testdurchläufe, d Maximale Anzahl von Testdurchläufen *	ie ein Teilnehmer absolvieren kann.					
Wartezeit zwischen Durchläufen erzwingen	☐ Mit dieser Option können erneute Durc	chläufe erst gestartet werden, wenn die definierte Zeitspanne seit dem vorherigen Durchlauf abgelaufen ist.					
Bearbeitungsdauer begrenzen	Element von den Test nur für eine begrenzte Zeit bearbeiten. Die Zeit läuft von dem Moment des ersten Startens durch den Teilnehmer. "Test unterbrechen" stoppt den Ablauf der Bearbeitungsdauer nicht. Wenn die Anzahl möglicher Testdurchläufe eingeschränkt wird, erscheint im Tab "Dashboard" eine zusätzliche Funktion um Teilnehmern zusätzliche Zeit zu gewähren.						
	Bearbeitungsdauer	Bearbeitungsdauer 90 Minuten					
		Maximal zur Verfügung stehende Zeit zur Durchführung des Tests					
		🗌 Maximale Bearbeitungsdauer für jeden Testlauf zurücksetzen					
		Die maximale Bearbeitungsdauer steht für jeden Testdurchlauf zur Verfügung.					
Prüfungsansicht	Die Prüfungsansicht zeigt den Test im K effektiv daran zu hindern, während des	(iosk-Modus. Dabei werden alle Bildschirmelemente, die nicht zum Test gehören, ausgeblendet. Um Teilnehmer Tests andere Webseiten zu öffnen, setzen bitte Sie zusätzlich spezialisierten Browser (z.B. Safe Exam Browser) ein.					
ILIAS-Prüfungsnummer anzeigen	Im Test wird eine ILIAS-Prüfungsnummen	er angezeigt. Für jeden Testdurchlauf wird eine eigene Nummer erzeugt.					

Im Reiter "Einstellungen" unter "Auswertungen" im Bereich der "Bekanntgabe des Testergebnisses" können Sie zudem festlegen, ob die Testergebnisse für Ihre Studierenden gar nicht oder erst zu einem von Ihnen definierten Zeitpunkt sichtbar sein sollen.

Fragen Allgemeine	Info Ein Einstellungen	stellungen Notenschem	Dashboard Auswertung	Ergebnisse Zertifikat Per	Lernfortschritt sönliche Standardein	Manuelle Bewertung Istellungen	Nachkorrektur	Statistik	Verlauf	Metadaten	Export	Rechte
BEKANNTO	GABE DES	TESTERGE	BNISSES									
DEIGUITI	Teilnehmer	sehen Tester	gebnisse 🔽									
			Tei	inehmer erhalten	Zugriff auf Ihre Teste	rgebnisse über einen Reiter 'I	Ergebnisse'.					
					Zeitpunkt *	⊖ Sofort						
						Teilnehmer können ihre Er werden sie direkt nach Ab:	gebnisse schon währe schluss des Testdurchl	end eines Test laufs dort hin ;	durchlaufs üb geleitet.	er den 'Ergebniss	e'-Reiter eins	ehen. Zu dem
						O Nach Testdurchlauf						
						Teilnehmer sehen ihre Erg jederzeit im 'Ergebnisse'-R	ebnisse direkt nach Ab eiter einsehen.	oschluss eines	Testdurchlau	fs. Sie können ihr	e Ergebnisse	danach
						O Nach Bestehen des T	ests					
					2	Teilnehmer sehen ihre Erg im 'Ergebnisse'-Reiter eins	ebnisse nachdem sie o ehen.	den Test besta	inden haben.	Sie können ihre E	rgebnisse dar	nn jederzeit
						Ab definiertem Datur	n					
						Erst ab dem gewählten Da	tum können Teilnehm	er Ihre Ergebr	nisse im 'Erget	onis'-Reiter einseh	ien.	
						Datum	* 03.02.2021 14:	55				



# 4.2 Notenschema

Gehen Sie auf den Reiter "Einstellungen" und den Unterreiter "Notenschema". Legen Sie die Prozentangabe fest, die erreicht werden muss, um den Test zu bestehen. Anschließend klicken Sie auf "Speichern", um die Einstellungen zu übernehmen.

Fragen lifte Einstellungen Dashboard Ergebnisse Lernf	ortschritt Manuelle Bewertung	Nachkorrektur Statistik V	erlauf Metadaten	Export Rechte	
Allgemeine Einstellurg	Standardeinstellungen				
Auf Einfaches Notenschema zurücksetzen Neue Notenstufe erzeugen					
(1 - 2 von 2)					Zeilen 🗸
Löschen					Speichern
Kurzbezeichnung	Offizielle Bezeichnung		Mindestprozentsatz		Bestanden
nicht bestanden	nicht bestanden		0		
bestanden	bestanden	3)	50		
Alle auswählen					
Löschen				4)	Speichern
(1 - 2 von 2)					

# 4.3 Fragen in den Test einfügen

Klicken Sie im Test auf den Reiter "Fragen", dann auf den blauen Kasten "Frage erstellen".

*	Test kurze Besc Status: Off	hreibung, falls gewü <mark>ine</mark>	nscht										
Frage	n Info	Einstellungen	Dashboard	Ergebnisse	Lernfortschritt	Manuelle Bewertung	Nachkorrektur	Statistik	Verlauf	Metadaten	Export	Rechte	
Seiten	Seitenansicht Listenansicht Druckansicht Vorschau												
Frag	Frage erstellen Aus Pool hinzufügen Aus anderern Test hinzufügen												

Wählen Sie einen Fragetyp (Freitext- oder Formelfrage) aus.

Bei der Wahl eines Fragepools (vgl. 8. Erstellung eines Fragenpools) gibt es drei Optionen:

- Keinen Fragenpool verwenden: Die Fragen werden nur in diesem Test zu finden sein.
- Vorhandenen Fragenpool verwenden: Sie kopieren aus einem vorhanden Fragenpool Ihre Frage in den Test.
- Neuen Fragenpool erstellen und verwenden: Er wird ein neuer Fragepool erstellt.

Beachten Sie: Testfragen können nicht mehr verändert werden, sobald ein:e Teilnehmer:in den Test begonnen hat.

# 5. Vorschaumodus

Es ist sinnvoll, während der Erstellung eines Tests auf den Vorschaumodus (Sicht für Studierende) zu wechseln.



Gehen Sie hierzu auf den Reiter "Fragen". Klicken Sie nun auf "Vorschau".



Sie sehen nun die Fragenansicht aus Sicht der Teilnehmenden:



Wir empfehlen Ihnen für Ihren eigenen Probedurchlauf, die "Zeitlich beschränkte Verfügbarkeit" auf ein Datum in der Zukunft zu setzen, den Zugang können Sie dann auf das aktuelle Datum legen. Ihre Studierenden können das Testobjekt dann noch nicht sehen, Sie als Dozent:in können es aber durchspielen. Um dies zu überprüfen, können Sie sich den Kurs über die Funktion "Voransicht als Mitglied aktivieren" aus Studierendensicht anzeigen lassen.

# 6. Ergebnisse

Unter dem Reiter "Ergebnisse" erhalten Sie eine Übersicht aller bereits abgeschlossenen Testdurchläufe und deren Ergebnisse.



Nach Ablauf des von Ihnen festgelegten Testzeitraums können Sie die offenen Fragen, für die es keine automatische Auswertung gibt, manuell bewerten (über den Reiter "Manuelle Bewertung").

Wählen Sie zunächst die Frage aus, die Sie bewerten wollen und klicken auf "Filter anwenden". Ihnen werden dann alle Einreichungen aufgelistet. Bei den offenen Aufgaben werden standardmäßig keine Punkte vergeben, so dass hier bei allen Teilnehmenden "O" erreichte Punkte stehen. Sie können sich jetzt die Antworten der Teilnehmenden anzeigen lassen und manuell Punkte vergeben. Vergessen Sie nicht, abschließend auf "Speichern" zu klicken.



Überprüfen Sie bei den Formelfragen bitte die (insbesondere durch ILIAS als falsch gewerteten) Testergebnisse immer manuell, da es bei der automatischen Berechnung von Formelfragen durch ILIAS zu Abweichungen kommen kann.

# 7. Exportieren von Tests

Unter dem Reiter "Export" können Sie den Test komplett exportieren.

Unter dem Pop-Up-Menü "Typ" können Sie auswählen, ob Sie nur den "Fragenpool", "Fragenpool inkl. Teilnehmerergebnisse", "Ergebnisdatei" oder "Erstelle Archivdatei für Test" exportieren wollen.

Beachten Sie dabei bitte, dass die Datei als "Zip"-Datei exportiert wird.

Fragen	Info	Einstellungen	Dashboard	Ergebnisse	Lernfortschritt	Manuelle Bewertung	Nachkorrektur	Statistik	Verlauf	Metadaten	Export	Rechte
Eine Ex	portdate	i wurde erstellt.										
Тур	Typ Erstelle Exportdatei											
EXPOR (1 - 1 von 1		IEN										
Lös	then											
Dat	ei					Größe		Datum 🕹			Aktion	en
159	7742416_	_4546tst_55251.zi	p			20,1 K	в	Heute, 11:2	20		Downlo	bad
Alle	Alle auswählen											
Lös	Löschen											
(1 - 1 von 1	)											

# 8. Erstellung eines Fragenpools

Fragenpools sind eigenständige Elemente und müssen außerhalb eines Tests angelegt werden. Sie können an einer beliebigen Position im Magazin angelegt werden. Sammeln und erstellen Sie Ihre Fragenpools so, dass ausschließlich Sie und ggf. Mitprüfer:innen Zugriff haben, jedoch keine Studierenden. Sollten Sie sich unsicher sein, aktivieren Sie an dieser Stelle die Funktion "Voransicht als Mitglied aktivieren". Stellen Sie einen Fragenpool zum Befüllen eines Tests mit Fragen aus diesem Fragenpool online.

Mithilfe der Fragenpools können Sie Ihre Fragen auch nach Themengebieten und Schwierigkeitsgraden ordnen.

Wählen Sie im Auswahlmenü "Neues Objekt hinzufügen" in der oberen, rechten Ecke die Option "Fragepool für Tests" aus:

			1.) Neues Objekt hinzufügen 🗸
KURSE	Organisation	Inhalt	Assessment
	🗁 Kategorie	🎵 Datei	🔂 Übung
	🗁 Kategorielink	💿 Weblink	💉 Test
	💂 Kurs	Webfeed	2.) 😵 Fragenpool für Tests
	💂 Kurslink	Inhaltsseite	💉 Individuelle Bewertung



Unter Option 1: "Neuen Fragenpool für Tests anlegen" müssen Sie einen Titel eingeben und können eine kurze Beschreibung hinzufügen. Klicken Sie auf "Fragepool anlegen", um in den Bearbeitungsmodus zu gelangen.

<ul> <li>Option 1: Neuen Fragenpool f ür Tests anlegen</li> </ul>	
<b>1.)</b> Titel *	Beispiel Fragepool
2.) Beschreibung	kurze Beschreibung
	4
* Erforderliche Angabe	3.) Fragenpool anlegen Abbrechen

Um eine neue Frage zu erstellen, klicken Sie auf den grünen Kasten "Frage erstellen".

Unter "Importieren" (blauer Kasten) können Sie Fragen aus einem bereits erstellten Fragepool auswählen und "kopieren".

Fragen	Info	Einstellungen	Druckansicht	Metadaten	Export	Rechte					
Objekt hin:	zugefü	gt									
Frage erste	ellen	Importieren									
										Filter a	nzeigen Spalten 🕶 Zeilen 👻
Titel 🕇	Bes	schreibung	Fragetyp	Punkte (0)	Statistil	k Autor	Kommentare	Erzeugt	Aktualisiert	Bearbeitungsdauer (00:00:00)	Aktionen
							Keine Einträge				

Nun können Sie einen "Fragetyp" auswählen. Anschließend gehen sie auf "Erstellen".

# 9. Umgang mit Störungen im Prüfungsablauf

Eventuell auftretende Störungen während der Dauer der Prüfung müssen aufgeklärt werden. Dabei müssen sowohl die Hochschule als auch die bzw. der jeweilige Studierende, die bzw. der sich auf die Störung beruft, bei der Aufklärung mitwirken.

#### 10. An wen können Sie sich bei Fragen wenden?

Bei Fragen zur Durchführung einer Prüfung mit ILIAS steht Ihnen das Team des Sachgebietes Didaktik und Digitale Lehre zur Verfügung: <u>digitale-lehre@hs-rm.de</u>. Bei technischen Problemen können Sie sich an das Service Desk des ITMZ wenden: <u>service-itmz@hs-rm.de</u>.

Rechtliche Fragen zu Prüfungsformen oder Prüfungsverfahren sowie zum nachträglichen Umgang mit Störungen richten Sie bitte an Klara Kirsch (<u>klara.kirsch@hs-rm.de</u>) oder Magdalena Ciszewska (<u>magdalena.ciszewska@hs-rm.de</u>) vom Justiziariat.



Wir helfen Ihnen gerne weiter. Sachgebiet V.1 | Didaktik und Digitale Lehre E-Mail-Adresse: <u>digitale-lehre@hs-rm.de</u> Service-Seite: https://www.hs-rm.de/ddl