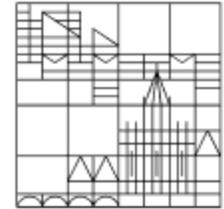


Universität  
Konstanz



# Online-Test

Anleitung für Lehrende der Universität Konstanz

# INHALT

1. Einführung		<a href="#">S. 3</a>
2. Test anlegen		<a href="#">S. 4</a>
3. Einstellungen im Test	3a. Allgemeine Einstellungen	<a href="#">S. 5</a>
	3b. Notenschema	<a href="#">S. 11</a>
	3c. Auswertung	<a href="#">S. 12</a>
	Bekanntgabe des Testergebnisses	<a href="#">S. 13</a>
	3d. Persönliche Standardeinstellungen	<a href="#">S. 16</a>
4. Fragetypen		<a href="#">S. 17</a>
5. Fragen im Test erstellen	5a. Option A: Fragen direkt im Test erstellen	<a href="#">S. 18</a>
	5b. Option B: Fragen im Fragenpool sammeln u. ausgewählte Fragen im Test einfügen	<a href="#">S. 20</a>
	Kommentare im Fragenpool	<a href="#">S. 23</a>
	5c. Option C: Fragen aus anderem Test einfügen	<a href="#">S. 24</a>
6. Frageneditor		<a href="#">S. 25</a>
7. Fragen verwalten		<a href="#">S. 26</a>
8. Rückmeldungen, bestmögliche Lösungen und Inhalte zur Wiederholung	8a. Rückmeldung	<a href="#">S. 27</a>
	8b. Bestmögliche Lösungen	<a href="#">S. 29</a>
	8c. Inhalte zur Wiederholung	<a href="#">S. 30</a>
9. Test als Vorbedingung für den Zugriff auf weitere Materialien		<a href="#">S. 31</a>
10. Probedurchläufe		<a href="#">S. 32</a>
11. Automatische Auswertung der Testergebnisse		<a href="#">S. 33</a>
12. Manuelle Auswertung der Testergebnisse		<a href="#">S. 34</a>
13. Nachkorrektur nach dem Test		<a href="#">S. 35</a>
14. Testergebnisse einsehen und verwalten	13a. Ergebnisse verwalten	<a href="#">S. 36</a>
	13b. Statistiken einsehen	<a href="#">S. 37</a>
	13c. Ergebnisdabei exportieren	<a href="#">S. 38</a>

# 1. Einführung

Zur Überprüfung von Lerninhalten gibt es in ILIAS u. a. das Objekt „Test“. Dafür gibt es verschiedene Szenarien:

## Selbsttest für Lernende zum Üben – z. B.

- zur Anwendung und Vertiefung von Lerninhalten
- zur Einschätzung des eigenen Lernstandes in Bezug auf die Leistungserwartungen (z. B. als Klausurvorbereitung)
- - Selbsttests sollten ohne Erfassung des Namens – anonym – durchgeführt werden.
  - Die Gewährung mehrerer Testdurchläufe kann zum Lernerfolg beitragen.
  - Optional können von den Teilnehmer\*innen während des Tests (z. B. gegen Punktabzug) Lösungshinweise angefordert werden.
  - Selbsttestfragen sind aber auch ein „Versprechen“ der Lehrpersonen, dass die etwaigen späteren Prüfungsfragen vergleichbar gestellt werden.

## Test als Leistungsabfrage – z. B.

- als Vorbedingung für den Zugriff auf weitere Materialien (siehe [Seite 31](#))
- zur Abfrage des Lernstandes bzw. des Vorwissens der Teilnehmer\*innen
- als Studienleistung

## Test als Online-Prüfung

Wenn Sie einen Test für eine Online-Prüfung nutzen möchten, nutzen Sie bitte nicht diese Anleitung, sondern:

[https://www.uni-konstanz.de/typo3temp/secure\\_downloads/111704/0/e4b92acfe411e57dc59cf26accf508d8f9b09e00/Online-Klausuren\\_Anleitung\\_fuer\\_Lehrende.pdf](https://www.uni-konstanz.de/typo3temp/secure_downloads/111704/0/e4b92acfe411e57dc59cf26accf508d8f9b09e00/Online-Klausuren_Anleitung_fuer_Lehrende.pdf)

---

Was die **Speicherung und Verwaltung Ihrer Test-Fragen** betrifft, so gibt es hierfür zwei Optionen:

- A) Sie fügen die Fragen direkt im Test ein – hier werden sie auch gespeichert (siehe [Seiten 18-19](#)).
- B) Sie legen zusätzlich einen oder mehrere „Fragenpools für Tests“ an, um Ihre Fragen darin zu speichern und zu „sammeln“ und später in einem oder mehreren Tests wieder neu einzusetzen (siehe [Seiten 20-22](#)).  
In Fragenpools haben alle Kursadministrator\*innen die Möglichkeit, Kommentare zu setzen (siehe [Seite 23](#)).  
Fragenpools sind für die Kursteilnehmer\*innen nicht sichtbar.

## 2. Test anlegen

**Vorlesung**  
Status: Offline

Inhalt Info Einstellungen Mitglieder Metadaten Export Rechte Voransicht als Mitglied aktivieren >

Zeigen Verwalten Sortierung Seite gestalten

**Neues Objekt hinzufügen**

Organisation

- Ordner
- Sitzung
- Kategorie link

Inhalt

- Datei
- Weblink
- Webfeed

Assessment

- Übung
- Test**
- Fragenpool für Tests

1. Klicken Sie auf „Neues Objekt hinzufügen“ und wählen Sie „Test“.

▼ Option 1: Neuen Test anlegen

2. Geben Sie Ihrem Test einen Titel und klicken Sie auf „Test anlegen“.

**Titel \*** Online-Test

Beschreibung

\* Erforderliche Angabe

**Test anlegen** Abbrechen

# 3. Einstellungen im Test

## 3a. Allgemeine Einstellungen

Im Reiter „Einstellungen“ unter „Allgemeine Einstellungen“ passen Sie die Einstellungen an Ihr gewünschtes Test-Szenario an.

Fragen Info **Einstellungen** Dashboard Ergebnisse Manuelle Bewertung Nach

Allgemeine Einstellungen Notenschema Auswertung Persönliche Standardeinstellungen

### EINSTELLUNGEN DES TESTS

Titel *	Online-Test
Beschreibung	

**1** Fragenpools verwenden

Fragen aus Fragenpool hinzufügen oder direkt im Test erstellen  
Sie können sowohl bereits vorhandene Fragen aus Fragenpools wiederverwenden als auch neue Fragen direkt im Test erstellen. Sie können auch neu erstellte Fragen zur Wiederverwendung in einem Fragenpool abspeichern.

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.

**2** Auswahl der Testfragen

Fest definierte Fragenauswahl  
Allen Teilnehmern werden die gleichen Fragen gestellt.

Zufällige Fragenauswahl  
Jedem Teilnehmer werden unterschiedliche Fragen gestellt. Die Auswahl der Fragen erfolgt zufällig aus einem oder mehreren Fragenpools.

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.

**3** Datenschutz

Testergebnisse mit Namen

Testergebnisse ohne Namen / Anonymer Test

### Einstellungen des Tests

#### 1. Fragenpools verwenden:

Geben Sie an, ob beim Anlegen von Fragen im Test nachgefragt werden soll, wo Sie die Fragen speichern möchten.

#### 2. Auswahl der Testfragen:

Hier können Sie die die Auswahl der Fragen festlegen: Sollen die Fragen in fest definierter Reihenfolge, zufällig oder im Wiedervorlagemodus gestellt werden. Die beiden letzteren Optionen benötigen zwingend einen Fragenpool.

#### 3. Datenschutz:

Legen Sie fest, ob die Ergebnisse anonymisiert werden sollen oder nicht. Wenn Sie einen Selbsttest zum Üben für Ihre Teilnehmer\*innen bereitstellen möchten, wählen Sie „Testergebnisse ohne Namen / Anonymer Test“.

## Verfügbarkeit

**1. Online:** Der Test muss „Online“ geschaltet sein, damit die Teilnehmer\*innen Zugriff haben. Dies können Sie erst tun, nachdem Sie Fragen hinzugefügt haben.

**2. Zeitlich begrenzte Verfügbarkeit:** Optional können Sie die Verfügbarkeit des Tests (noch nicht den eigentlichen Zugang für die Bearbeitung) zeitlich eingrenzen. Außerhalb dieses Zeitraums ist der Test automatisch „Offline“, auch wenn die Checkbox „Online“ bereits aktiviert wurde.

## VERFÜGBARKEIT

1 Online

Nur wenn der Test online geschaltet ist, können Benutzer am Test teilnehmen.

2 Zeitlich begrenzte Verfügbarkeit

## INFORMATIONEN ZUM EINSTIEG

### Informationen zum Einstieg

Hier können Sie für Ihre Teilnehmer\*innen im „Info“-Reiter des Tests

- eine Einleitung formulieren (3)
- nach Bedarf die Testeigenschaften anzeigen lassen (4)

3 Einleitung

Zeigt einen Einleitungstext auf dem 'Info'-Reiter des Tests an. Der Text ist bereits vor Beginn des Tests zugänglich.

Einleitungstext \*



Pfad: p

4 Testeigenschaften anzeigen

Den Benutzern werden auf dem 'Info'-Reiter alle Testeigenschaften angezeigt, z.B. Reihenfolge, Bewertung oder Ergebnisausgabe.



## Darstellungseigenschaften

**1. Ausgabe der Fragentitel:** Es steht Ihnen frei, die Fragentitel und nach Bedarf die erreichbare Punktzahl anzuzeigen.

**2. Automatisches Speichern:** verhindert möglichen Datenverlust. Sie können das Speicherintervall angeben (Empfehlung: 30 sec).

### Darstellungseigenschaften

**1** Ausgabe der Fragentitel

- Fragentitel und erreichbare Punktzahl anzeigen
- Nur Fragentitel anzeigen
- Weder Fragentitel noch erreichbare Punktzahl anzeigen

**2** Automatisches Speichern

- Die Antworten der Teilnehmenden auf die jeweils zuletzt geöffnete Frage wird automatisch gespeichert. Die automatisch gespeicherten Antworten gelten **nicht** als durch den Teilnehmenden auf der automatisierten Auswertung auch nicht berücksichtigt. Automatisch gespeichert werden! Sie werden auch nicht in der Ergebnisansicht des jeweiligen Tests der Antworten ist nur für den Notfall gedacht, z. B. beim versehentlichen Schließen des Tests.

**3** Fragen mischen

- Reihenfolge der Fragen bei jedem Testdurchlauf neu mischen.

**4** Lösungshinweise

- Teilnehmer können Lösungshinweise anfordern, um eine Frage zu beantworten. Die Punkte für die richtige Antwort.

**5** Sofortige Rückmeldung - Diese Informationen werden nach der Beantwortung einer Frage angezeigt

- Sofern Fragen mit Rückmeldungen versehen sind, stehen diese den Teilnehmenden sofort nach der Beantwortung einer Frage zur Verfügung.

**6** Teilnehmerantworten

- Antworten während des Testdurchlaufs nicht festschreiben  
Solange ein Testdurchlauf nicht beendet ist, können Teilnehmer ihre Antworten während des Testdurchlaufs ändern.
- Antworten bei Anzeige der Rückmeldung festschreiben  
Wenn die Rückmeldung zu einer Frage gezeigt wird, können Teilnehmer ihre Antworten nicht mehr ändern.
- Antworten bei Anzeige der Folgefrage festschreiben  
Nach dem Anzeigen der Folgefrage können Teilnehmer die Antwort auf die vorherige Frage nicht mehr ändern.
- Antworten mit der Anzeige von Rückmeldungen oder der Folgefrage festschreiben  
Teilnehmer können Antworten nicht mehr verändern, nachdem die Rückmeldung zu einer Frage oder die Anzeige der Folgefrage erfolgt ist.

**7** Verpflichtende Fragen

- Nur wenn alle verpflichtenden Fragen beantwortet wurden, kann ein Test abgegeben werden. Die Option "Fragenliste und Bearbeiten" ist für Teilnehmer nicht sichtbar.

**3. Fragen mischen:** Mit dieser Funktion wird die Reihenfolge der Fragen bei jedem Durchlauf neu gemischt.

**4. Lösungshinweise:** Die Funktion ermöglicht den Teilnehmer\*innen, Lösungshinweise anzufordern, die von Ihnen im Reiter „Lösungshinweise“ bei der Bearbeitung der Frage erstellt wurden. Es kann definiert werden, ob bei Verwendung des Lösungshinweises Punkte abgezogen werden.

**5. Sofortige Rückmeldung:** Sie können den Teilnehmer\*innen die Möglichkeit geben, über den Button „Rückmeldung anfordern“ voreingestellte Rückmeldungen anzeigen zu lassen. Je nach Option müssen Sie bei der Bearbeitung der Frage im Reiter „Rückmeldung“ die dazugehörigen Angaben hinterlegen. Über die Option „Bestmögliche Lösung anzeigen“ wird den Teilnehmer\*innen die korrekte Lösung angezeigt.

**6. Teilnehmerantworten:** Sie haben drei Optionen zu bestimmen, ob und zu welchem Zeitpunkt die Antworten festgeschrieben werden. Diese Funktion ist nicht mit der Funktion „Fragen mischen“ kombinierbar.

**7. Verpflichtende Fragen:** Fragen mit dieser Markierung müssen beantwortet sein, um den Test abzugeben.

## Durchführung: Funktionen für Teilnehmer

Hier können Sie zusätzliche Funktionen für die Teilnehmer\*innen während des Tests freischalten.

Für eine bessere Übersichtlichkeit empfehlen wir Ihnen, Zusatzfunktionen wie 2. und 4. nur wenn nötig zu vergeben.

**1. Verwendung vorheriger Lösungen:** Die Teilnehmer\*innen können sich ihre Antworten aus dem vorangehenden Durchlauf anzeigen lassen.

**2. „Test unterbrechen“ anzeigen:** Wenn diese Funktion aktiviert ist, kann der Test unterbrochen und an etwas anderem gearbeitet werden. Falls jedoch eine maximale Bearbeitungszeit hinterlegt ist, wird diese während der Unterbrechung nicht angehalten.

**3. Nicht beantwortete Fragen:** Je nach Einstellung bleiben nicht beantwortete Fragen an ihrem Platz oder werden ans Testende verschoben.

**4. Fragenliste und Bearbeitungsstand anzeigen:** Diese Funktion ermöglicht den Teilnehmer\*innen, die Fragenliste und den jeweiligen Bearbeitungsstand anzuzeigen.

**5. Fragen markieren:** Diese Funktion ermöglicht den Teilnehmer\*innen, Fragen bei Bedarf zu markieren.

### DURCHFÜHRUNG: FUNKTIONEN FÜR TEILNEHMER

1 Verwendung vorheriger  
Lösungen



Zeigt Teilnehmern die Antworten aus dem vorherigen Testdurchlauf vor Beginn des Tests auf dem Reiter 'Info' per Checkbox aktivieren.

2 "Test unterbrechen"  
anzeigen



Zeigt während der Durchführung des Tests einen Button an, mit dem der Test unterbrochen werden kann. Achtung: Das Unterbrechen des Tests hält nicht die unter 'Maximale Bearbeitungszeit' an.

3 Nicht beantwortete Fragen



Nicht beantwortete Fragen bleiben an ihrem Platz

Auch wenn Teilnehmer Antworten verwerfen oder Fragen überblättern, verbleiben die Fragen an ihrer Position im Test. Diese Einstellung wirkt sich nicht auf den Modus 'Wiedervorlage' aus.



Nicht beantwortete Fragen werden ans Testende geschoben

Fragen, deren Antworten die Teilnehmer verwerfen oder überblättern, präsentiert ILIAS am Ende des Test noch einmal. Diese Einstellung wirkt sich nicht auf den Modus 'Wiedervorlage' aus.

4 'Fragenliste' und  
'Bearbeitungsstand' anzeigen



Teilnehmer können sich links neben den Testfragen eine Fragenliste anzeigen lassen. Mit einem Button 'Bearbeitungsstand' können sie eine Übersicht aufrufen, die zeigt, welche Fragen sie bereits bearbeitet oder markiert haben. Das Verhalten der Übersicht 'Bearbeitungsstand' können Sie noch weiter konfigurieren:

5 Fragen markieren



Teilnehmer erhalten die Möglichkeit, Fragen für sich zu markieren. Die Markierungen werden auch in der Übersicht 'Bearbeitungsstand' angezeigt, sofern diese aktiviert ist.

## Test abschließen

Hier können Sie Funktionen für den Abschluss des Tests freischalten.

**6. Übersicht gegebener Antworten:** Diese Option gibt den Teilnehmer\*innen nach Abschluss des Tests eine Übersicht aller Fragen und gegebenen Antworten.

**7. Abschließende Bemerkung:** Hier können Sie eine abschließende Bemerkung nach der Abgabe des Tests eintragen.

**8. Weiterleitung:** Sie können eine beliebige Webseite angeben, auf welche die Teilnehmer\*innen nach Abschluss des Tests weitergeleitet werden.

**9. Benachrichtigung:** Ist diese Funktion aktiviert, erhält der/die Ersteller\*in des Tests jeweils eine Nachricht, sobald ein\*e Teilnehmer\*in den Test beendet.

### TEST ABSCHLIESSEN

**6** Übersicht gegebener Antworten  Teilnehmern werden alle Fragen und die von ihnen gegebenen Antworten vor Abgabe des Tests präsentiert.

**7** Abschließende Bemerkung  Zeigt die Abschließende Bemerkung nach Abgabe des Tests an.

**8** Weiterleitung  Teilnehmer werden nach Beenden des Tests automatisch zu einer definierten Webseite weitergeleitet. Dies geschieht nur, wenn der Test so konfiguriert wurde, dass die Teilnehmer ihre Testergebnisse nach Beenden des Tests nicht einsehen können.

Digitale Signatur  Das Signatur-Plugin muss installiert und aktiviert sein, damit Teilnehmer aufgefordert werden, ihre Testabgabe zu signieren.

**9** Benachrichtigung  Pro Teilnehmer, der einen Test beendet, erhält der Besitzer des Tests eine E-Mail mit folgenden Informationen.

\* Erforderliche Angabe

Speichern

### 3b. Notenschema

Fragen Info **Einstellungen** Dashboard Ergebnisse Manuelle Bewertung

Allgemeine Einstellungen **Notenschema** Auswertung Persönliche Standardeinstellungen

Auf Einfaches Notenschema zurücksetzen Neue Notenstufe erzeugen

Im Reiter „Einstellungen“ unter „Notenschema“ ist voreingestellt, dass der Test mit Erreichen von 50 % der Punkte als „bestanden“ gilt (1). Über „Neue Notenstufe erzeugen“ können Sie ein differenzierteres Notenschema erstellen (2).

(1 - 2 von 2)

→ Löschen Zeilen  
Speichern

Kurzbezeichnung	Offizielle Bezeichnung	Mindestprozentsatz	Bestanden
<input type="checkbox"/> nicht bestanden	nicht bestanden	0	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> bestanden	bestanden	50	<input checked="" type="checkbox"/>

Auf Einfaches Notenschema zurücksetzen **Neue Notenstufe erzeugen**

- (3) Legen Sie Ihre Notenstufen an, indem Sie unter „Kurzbezeichnung“ und unter „Offizielle Bezeichnung“ die entsprechenden Noten eintragen...
- (4) ...und den „Mindestprozentsatz“ für die einzelnen Stufen festlegen.
- (5) Bestimmen Sie, bei welchen Stufen der Test bestanden ist.

(1 - 8 von 8)

→ Löschen

3 Kurzbezeichnung	3 Offizielle Bezeichnung	4 Mindestprozentsatz	5 Bestanden
<input type="checkbox"/> nicht bestanden	nicht bestanden	0	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> 4,0	4,0	50	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> 3,7	3,7	55	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> 3,3	3,3	60	<input checked="" type="checkbox"/>

Die Notenübersicht der Teilnehmer\*innen wird Ihnen nach dem Test unter „Ergebnisse“ und „Statistik“ angezeigt. Sie können das Notenschema auch nach dem Test noch anpassen. Voraussetzung dafür ist jedoch, dass in den Einstellungen des Tests unter „Auswertung“ im Bereich „Teilnehmer sehen Testergebnisse“ ein Datum festgelegt ist, das noch nicht erreicht wurde (siehe [S. 13](#)).

### 3c. Auswertung

Unter „Auswertung“ fällen Sie die Entscheidungen zur Auswertung Ihres Tests.

**BEWERTUNG DES TESTS**

- 1** **Bewertungssystem**
  - Auch teilweise falsche Antworten erzielen Punkte  
Sofern eine Frage Punkte für Teilantworten definiert, werden Punkte aufsummiert. Es werden also für auch insgesamt unvollständige oder falsche Antworten Punkte vergeben.
  - Nur richtige und vollständige Antworten erzielen Punkte  
Teilnehmer erhalten entweder die maximale Punktzahl für vollständige und richtige Antworten oder 0 Punkte in allen anderen Fällen. Dies gilt auch für Fragen, welche Punkte für Teilantworten definieren.
- 2** **Multiple-Choice-Fragen mit leerer Antwort**
  - Leere Antworten nicht speichern  
Antworten ohne ausgewählte Option werden nicht gespeichert. Die Teilnehmer erhalten 0 Punkte auf diese Fragen.
  - Leere Antworten speichern und bewerten (veraltet)  
Eine zusätzliche Option "Keine der obigen" erlaubt es, leere Antworten zu speichern. Die nicht ausgewählten Optionen werden so bewertet, wie in der Frage definiert ist. Diese Einstellung ist nur noch für bestehende Tests verfügbar und wird in einer folgenden ILIAS-Version nicht mehr unterstützt.
- 3** **Negative Punkte**
  - Negative Punkte pro Frage in "0 Punkte" ändern  
Bei der Vergabe negativer Punkte für einzelne Antwortoptionen können Teilnehmer mit der Beantwortung einer Frage Minuspunkte erzielen. Mit dieser Einstellung werden die erreichten Minuspunkte pro Frage auf 0 Punkte gesetzt.
  - Negatives Gesamtergebnis in "0 Punkte" ändern  
Es können pro Frage Minuspunkte erzielt werden. Die Punktestände aller Fragen werden aufsummiert und erst wenn diese Summe noch negativ ist, wird das Gesamtergebnis des Tests auf 0 Punkte gesetzt. Mit dieser Einstellung fallen negative Punkte sehr stark ins Gewicht.
- 4** **Bewertung bei mehreren Testdurchläufen**
  - Letzten Testdurchlauf bewerten  
Es wird immer der letzte Testdurchlauf eines Teilnehmers bewertet.
  - Besten Testdurchlauf bewerten  
Es wird der Testdurchlauf bewertet, bei dem der Teilnehmer die höchste Punktzahl erreicht hat. Diese Einstellungen greift nur, wenn mehrere Testdurchläufe durchgeführt werden können.
- 5** **Durchläufe löschen**
  - Die Löschung von vorherigen Durchläufen ist NICHT erlaubt
  - Die Löschung von vorherigen Durchläufen ist erlaubt

**Bewertung des Tests:** Sie legen hier fest,

- (1) ob Teillösungen möglich sein sollen
- (2) wie Multiple-Choice-Aufgaben bewertet werden
- (3) ob negative Punkte möglich sein sollen
- (4) wie die Bewertung bei mehreren Testdurchläufen aussehen soll
- (5) ob es erlaubt ist, Testdurchläufe zu löschen.

Ob, wann und wie Sie die Bekanntgabe der Testergebnisse in ILIAS ermöglichen möchten, sollten Sie von Ihrem jeweiligen Testszenario abhängig machen (ob Test als Online-Prüfung, als Studienleistung oder als Selbsttest...).

Fragen
Info
Einstellungen
Dashboard
Ergebnisse

Allgemeine Einstellungen
Notenschema
Auswertung
Persönliche S...

**BEKANNTGABE DES TESTERGEBNISSES**

Teilnehmer sehen Testergebnisse

Teilnehmer erhalten Zugriff auf Ihre Testergebnisse über einen Reiter 'Ergebnisse'.

**Bekanntgabe des Testergebnisses:** In diesem Bereich legen Sie fest, ob, wann und wie detailliert die Teilnehmer\*innen ihr Ergebnis sehen können. (Wenn Sie die Bekanntgabe der Testergebnisse in ILIAS nicht ermöglichen möchten, darf dieser Haken nicht gesetzt sein.)

Wenn Sie die Testergebnisse später bekanntgeben möchten (weil Sie z. B. Freitext-Fragen haben, die eine manuelle Bewertung erfordern), können Sie hier das Datum eintragen, wann Ihre Teilnehmer\*innen Zugriff darauf haben sollen:

Hier können Sie festlegen, ob Sie
 

- die detaillierten Testergebnisse zu den einzelnen Fragen
- „Bestanden“ / „Nicht bestanden“
- die Note bekanntgeben möchten.

**Zeitpunkt \***

Sofort  
Teilnehmer können ihre Ergebnisse schon während eines Testdurchlaufs über den 'Ergebnisse'-Reiter einsehen. Zu dem werden sie direkt nach Abschluss des Testdurchlaufs dort hin geleitet.

Nach Testdurchlauf  
Teilnehmer sehen ihre Ergebnisse direkt nach Abschluss eines Testdurchlaufs. Sie können ihre Ergebnisse danach jederzeit im 'Ergebnisse'-Reiter einsehen.

Nach Bestehen des Tests  
Teilnehmer sehen ihre Ergebnisse nachdem sie den Test bestanden haben. Sie können ihre Ergebnisse dann jederzeit im 'Ergebnisse'-Reiter einsehen.

Ab definiertem Datum  
Test ab dem gewählten Datum können Teilnehmer Ihre Ergebnisse im 'Ergebnis'-Reiter einsehen.

**Datum \*** 29.07.2021 18:00

'Tabelle mit detaillierten Testergebnissen' pro Durchlauf zum gewählten Zeitpunkt anzeigen

"Bestanden" / "Nicht bestanden" anzeigen

Resultierende Note anzeigen

Zum oben gewählten Zeitpunkt wird die Bekanntgabe des Ergebnisses um eine weitere Tabelle ergänzt. In dieser Tabelle werden für jeden Durchlauf die Titel der Fragen und die erreichten Punkte angezeigt. Andernfalls erscheint diese Tabelle nur nach dem letzten erlaubten Testdurchlauf (einzustellen im Unterreiter 'Allgemeine Einstellungen', Option 'Anzahl von Testdurchläufen begrenzen') oder nach dem Ende des Tests (einzustellen im Unterreiter 'Allgemeine Einstellungen', Abschnitt 'Ende'). Der Inhalt der Tabelle kann im Abschnitt 'Details Testergebnisse' weiter ergänzt werden.

Der Status "Bestanden" / "Nicht bestanden" wird in der Übersicht der Testergebnisse angezeigt. Teilnehmer können die Testergebnisse über den Reiter 'Ergebnisse' einsehen.

Die resultierende Note wird in der Übersicht der Testergebnisse angezeigt. Teilnehmer können die Testergebnisse über den Reiter 'Ergebnisse' einsehen.

## Details Testergebnisse

**Details Testergebnisse:** Abschließend entscheiden Sie, wie die Testergebnisse im Detail angezeigt werden sollen – z. B. mit den

- (1) bestmöglichen Lösungen
- (2) Rückmeldungen
- (3) Inhalten zur Wiederholung (= Musterlösungen) (siehe [Seiten 27-30](#))

und ob sie als druckbare Liste vorhanden sein sollen.

<b>2</b> Antwortspezifische Rückmeldungen in den Testergebnissen anzeigen	<input type="checkbox"/>	Falls Rückmeldungen zu den gegebenen Antworten bei der Frage hinterlegt worden sind, werden diese angezeigt. Sie müssen die Option 'Bewertete Teilnehmerantworten' und/oder 'Druckbare Liste der Antworten' aktivieren, um diese Funktion zu nutzen.
<b>3</b> Musterlösungen anzeigen	<input checked="" type="checkbox"/>	Falls den Fragen im Test Inhalte zur Wiederholung des Stoffs zugeordnet wurden, werden diese in der 'Tabelle mit detaillierten Testergebnissen' angezeigt. Teilnehmer können so etwaige Wissenslücken schließen. Sie müssen, um diese Funktion zu nutzen, zusätzlich die Option 'Tabelle mit detaillierten Testergebnissen' aktivieren.
Druckbare Liste der Antworten	<input checked="" type="checkbox"/>	Teilnehmern wird eine Übersicht mit ihren Antworten zu den einzelnen Testfragen angezeigt. Diese Übersicht wird nicht im Unterreiter 'Bewertete Antworten' dargestellt, auch wenn diese Einstellung hier vorgegeben ist.
Zeige bestmögliche Lösung in 'Tabelle mit detaillierten Testergebnissen'	<input checked="" type="checkbox"/>	Teilnehmern wird als Teil der 'Tabelle mit detaillierten Testergebnissen' präsentiert, welche ihre eigenen Antworten und die bestmögliche Lösung enthält. Diese Übersicht wird nicht im Unterreiter 'Bewertete Antworten' dargestellt, auch wenn diese Einstellung hier vorgegeben ist.
Druckausgabe der Ergebnisse (nur Antworten)	<input type="checkbox"/>	Wenn "Druckausgabe der Ergebnisse (nur Antworten)" aktiviert ist, werden die Antworten der Teilnehmer in einer druckbaren Liste dargestellt, die Sie über den "Inhalt bearbeiten"-Reiter in der 'Tabelle mit detaillierten Testergebnissen' platzieren können, in einem separaten Reiter.
Platzierungen	<input type="checkbox"/>	Im Reiter 'Ergebnisse' wird Teilnehmern ein Unterreiter 'Platzierung' angezeigt. Teilnehmer können die Platzierung in der 'Tabelle mit detaillierten Testergebnissen' über das Abschneiden der verschiedenen Teilnehmer im Test angezeigt. Sie müssen die Option 'Platzierung' in der 'Tabelle mit detaillierten Testergebnissen' aktivieren, um diese Funktion zu nutzen.
Platzhalter für Unterschrift	<input type="checkbox"/>	Es wird im Ausdruck ein Platzhalter für die Unterschrift des Testteilnehmers angezeigt. Sie müssen die Option 'Platzhalter für Unterschrift' in der 'Tabelle mit detaillierten Testergebnissen' aktivieren, um diese Funktion zu nutzen.
ILIAS-Prüfungsnummer anzeigen	<input type="checkbox"/>	In den Testergebnissen wird die ILIAS-Prüfungsnummer dargestellt.
Item-Statistik-Export für reinen Single Choice-Test	<input type="checkbox"/>	Im Reiter 'Statistik' kann eine Export-Option 'MS Excel' ausgewählt werden. Sie erzeugt ein zusätzliches Datenblatt für eine Item-Statistik außerhalb von ILIAS. Diese Option funktioniert nur für reine Single Choice-Tests.

**Für die Auswertung von Selbsttests** empfehlen wir folgende Auswertungs-Einstellungen:

- a) Sie befinden sich im Reiter „Einstellungen“ im Untermenü „Auswertung“.
- b) Scrollen Sie zum Bereich „Details Testergebnisse“ und aktivieren Sie die Option „Druckbare Liste der Antworten“.
- c) Aktivieren Sie dort zusätzlich auch die Option „Zeige bestmögliche Lösung in ‘Tabelle mit detaillierten Testergebnissen’“.
- d) So können die Teilnehmer\*innen zum gewünschten Zeitpunkt ihre eigenen Antworten direkt neben den bestmöglichen Lösungen sehen (mit Hinweis richtig/falsch).

Je nachdem, wie Sie die Einstellungen für die Bekanntgabe der Testergebnisse in den Test-Einstellungen gesetzt haben:

- zu welchem Zeitpunkt
  - wie detailliert
  - mit welchen Zusatzfunktionen (Rückmeldungen, bestmögliche Lösungen, Inhalte zur Wiederholung – siehe [Seiten 27-30](#)),
- können die Teilnehmer\*innen ihre Testergebnisse einsehen:

## Test

Info **Ergebnisse** Lernfortschritt

Herzlichen Glückwunsch! Sie haben den Test **bestanden**. Sie haben die Note "bestanden" erzielt.

Drucken PDF-Export

### Testergebnisse für test user01

Übersicht der Testdurchläufe  
(1 - 1 von 1) Zeilen ▾

Bewerteter Durchlauf	Durchlauf	Datum	Beantwortete Fragen	Erreichte Punkte	Prozent gelöst	
⊗	1	07. Mär 2022, 15:13	3 von 3	2 von 3	66.67%	<b>Details anzeigen</b>

#### Teilnehmersicht:

Über den Reiter „Ergebnisse“ haben die Teilnehmer Zugriff – in unserem Beispiel auf die detaillierten Testergebnisse mit „Details anzeigen“.

### 3d. Persönliche Standardeinstellungen

Hier haben Sie die Möglichkeit, die in verschiedenen Tests vorgenommenen Einstellungen zu speichern, um diese in weiteren Tests ohne Aufwand übernehmen zu können.

Fragen Info **Einstellungen** Dashboard Ergebnisse Manuelle Bewertung

Allgemeine Einstellungen Notenschema Auswertung **Persönliche Standardeinstellungen**

Hinzufügen der Einstellungen dieses Tests als neue Standardeinstellung mit dem Namen

Unter „Persönliche Standardeinstellungen“ können Sie die gesetzten Einstellungen für diesen Test speichern.

▼ Option 1: Neuen Test anlegen

Beim Anlegen eines neuen Tests können Sie auswählen, welche Ihrer persönlichen Standardeinstellungen Sie übernehmen möchten.

Titel \*

Beschreibung

Typ

- Standard  
Es werden die Standardeinstellungen für Rechte verwendet.
- Selbsttest Einführung  
Persönliche Standardeinstellungen
- Test Einführung**  
Persönliche Standardeinstellungen

\* Erforderliche Angabe

Test anlegen Abbrechen

## **4. Fragetypen**

### **4a. Übersicht der Fragetypen in ILIAS**

Eine Einführung zu möglichen Fragetypen in Ihrem Online-Test finden Sie hier:

<https://www.uni-konstanz.de/lehren/beratung-hilfsmittel-service/digital-unterstuetzte-lehre/anleitungen/>

### **4b. Offene Fragen | Freitextfragen**

Wenn Sie offene Fragen in Ihren Test einbeziehen möchten, haben Sie diese Möglichkeiten:

#### **1. Fragetyp "Freitextfrage":**

Wir empfehlen, diesen Fragetyp nicht für längere Texte zu nutzen: Wenn es zu technischen Problemen (Abstürze, WLAN-Verbindungsabbrüche) bei den Teilnehmer\*innen kommt, kann nicht ausgeschlossen werden, dass Text verloren geht.

Bitte beachten Sie: Wenn Ihr Test Freitextfragen enthält, empfehlen wir die Einstellung „Bearbeitungsdauer begrenzen“ (siehe [Seite 7](#)). Mit dieser Einstellung funktioniert das Zwischenspeichern beim Beantworten der Frage zuverlässig.

#### **2. Fragetyp "Datei hochladen“:**

Dieser Fragetyp ist geeignet für die Einreichung längerer Texte, Skizzen, Präsentationen u. a., die in anderen Programmen erstellt wurden.

Antworten auf offene Fragen sind von ILIAS nicht automatisch auswertbar.

## 5. Fragen im Test erstellen

### 5a. Option A: Fragen direkt im Test erstellen

The screenshot shows the 'Fragen' (Questions) section of the ILIAS interface. The 'Fragen' tab is highlighted in the top navigation bar. Below it, the 'Frage erstellen' (Create Question) button is highlighted. A dropdown menu is open, showing various question types: Single Choice, Multiple Choice, Kprim Choice, Fehler/Worte markieren, Hotspot/Imagemap, Lückentextfrage, Numerische Antwort, Formelfrage, Begriffe benennen, Anordnungsfrage : vertikal, Anordnungsfrage : horizontal, Zuordnungsfrage, Freitext eingeben, Datei hochladen, and 'Long Menu'-Frage. The 'Single Choice' option is selected. Below the dropdown, the 'Fragetyp' (Question Type) field is set to 'Single Choice' and the 'Position' (Position) field is set to 'Nach Klausur [ID: 6]'. Both fields are highlighted with red boxes.

1. Öffnen Sie im Test den Reiter „Fragen“ und klicken Sie auf „Frage erstellen“:

2. Wählen Sie im Drop-down-Menü Ihren gewünschten Fragetyp aus (z. B. Single Choice).

Hier können Sie bei der Erstellung jeder Frage deren Position bestimmen. Die Reihenfolge der Fragen können Sie jederzeit ändern (siehe [Seite 26](#)).

1 Titel \* Frage 1

Autor \* Ina Kunze

Beschreibung

2 Frage \* Von wem wurde die Sozialkognitive Lerntheorie entwickelt?

Bearbeitungsdauer Stunden: 0 Minuten: 1 Sekunden:

Antworten mischen

Antwort-Editor

Einzeilige Antworten

Vorschaugröße

Pixel

Wenn Sie eine Vorschaugröße angeben, werden hochgeladene Bilder automatisch auf diese Größe verkleinert. Ohne Vorschaugröße werden die Bilder in ihrer Originalgröße verwendet.

3

Antworten *	Antwort-Text	Antwort-Grafik	Punkte	Aktionen
	von Albert Bandura	Datei wählen	1	+ -
	von Albert Einstein	Datei wählen	0	+ -

Maximal erlaubte Upload-Größe: 256M. Erlaubte Dateitypen: .jpg, .jpeg, .png, .gif

\* Erforderliche Angabe

6

Speichern und zurückkehren

Speichern

- (1) Tragen Sie den Titel Ihrer Frage...
- (2) ... und Ihre Frage ein.
- (3) Tragen Sie bei „Antworten“ Ihre Antwortmöglichkeiten...
- (4) ...sowie die von Ihnen vergebenen Punkte auf jede Antwort ein.
- (5) Für jede neue Antwort klicken Sie auf das „+“. Um eine Antwort zu löschen, klicken Sie auf das „-“.
- (6) Klicken Sie auf „Speichern und zurückkehren“.

#### Bitte beachten Sie:

Im Feld „Bearbeitungsdauer“ können Sie nicht (wie von ILIAS fälschlicherweise dargestellt) das Zeitlimit für die Beantwortung einer Frage festlegen; dies ist nur für den Test insg. möglich.

Auf diese Weise fügen Sie alle weiteren Fragen ein.

## 5b. Option B: Fragen im Fragenpool „sammeln“ und ausgewählte Fragen im Test einfügen

**Vorlesung**  
Status: Offline

Inhalt Info Einstellungen Mitglieder Metadaten Export Rechte Voransicht als Mitglied aktivieren >

Zeigen Verwalten Sortierung Seite gestalten

Organisation  
Ordner  
Sitzung  
Kategorielink

Inhalt  
Datei  
Weblink  
Webfeed

Assessment  
Übung  
Test  
Fragenpool für Tests

Neues Objekt hinzufügen ▾

1. Wählen Sie in Ihrem Kurs über „Neues Objekt hinzufügen“ das Objekt „Fragenpool für Tests“ aus:

▼ Option 1: Neuen Fragenpool für Tests anlegen

Titel \* Fragenpool A

Beschreibung

\* Erforderliche Angabe

Fragenpool anlegen Abbrechen

► Option 2: Fragenpool für Tests importieren  
► Option 3: Fragenpool für Tests kopieren

Sie haben auch die Möglichkeit, bereits bestehende Fragenpools  
a) zu importieren  
b) zu kopieren

2. Wenn Sie einen neuen Fragenpool anlegen möchten, wählen Sie „Option 1...“. Tragen Sie den Titel Ihres Fragenpools ein und klicken Sie auf „Fragenpool anlegen“:

Fragenpool A

Fragen Info **Einstellungen** Druckansicht Metadaten Export Rechte

[Allgemeine Einstellungen](#) [Taxonomien](#)

### ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN

Titel \* Fragenpool Prüfungsfragen | A

Beschreibung

Online

Ein Fragenpool muss online sein, um in Tests verwendet werden zu können.

3. Setzen Sie im Reiter „Einstellungen“ Ihres erstellten Fragenpools den Haken bei „Online“ und speichern Sie die Einstellung.

Ansonsten können Sie bei der Bearbeitung des eigentlichen Tests nicht auf den Pool zugreifen.

Fragenpool A

**Fragen** Info Einstellungen Druckansicht Metadaten Export Rechte

Frage erstellen Importieren

4. Den Fragenpool können Sie auf die gleiche Art mit Fragen befüllen wie den Test selbst (siehe Option A, [Seite 18](#)).



Fragen

Info

Einstellungen

Dashboard

Ergebnisse

[Seitenansicht](#)

[Listenansicht](#)

[Druckansicht](#)

[Vorschau](#)

Frage erstellen

Aus Pool hinzufügen

Aus anderem Test hinzufügen

5. Gehen Sie nun wieder zurück in Ihren Test. Klicken Sie im Reiter „Fragen“ auf „Aus Pool hinzufügen“:

6. Markieren Sie die Frage(n), die Sie aus dem Fragenpool in den Test kopieren möchten. Klicken Sie auf „Einfügen“. Sie erhalten eine Bestätigung mit „Frage(n) angefügt!“

Einfügen

Fragentitel

Beschreibung

Fragetyp

Autor ↑

Erzeugt

Aktualisiert

Fragenpool für Tests

Bearbeitungsdauer



Frage 1

Single Choice

Ina Kunze

Heute

Heute

Fragenpool Prüfungsfragen | A

00:01:00



Frage 2

Single Choice

Ina Kunze

Heute

Heute

Fragenpool Prüfungsfragen | A

00:01:00

## Bitte beachten Sie:

- Fragen, die Sie direkt in einem Test erstellt haben, können Sie auch nachträglich in einen Fragenpool verschieben.
- Wenn Sie eine Frage direkt im Test bearbeiten, die Sie zuvor im Fragenpool erstellt hatten, erhalten Sie nach der Änderung die Meldung, dass die geänderte Frage als Kopie Ihrer Originalfrage angelegt wurde. Sie können mit „Ja“ oder „Nein“ antworten, ob Sie Ihre Änderung auf die Originalfrage im Fragenpool übertragen wollen.
- Wenn Sie direkt im Test eine Frage löschen, ist diese im Fragenpool noch immer vorhanden. Um eine Frage endgültig zu löschen, entfernen Sie diese im Fragenpool.

## Kommentare im Fragenpool

In Fragenpools können Sie Kommentare zu den einzelnen Fragen abgeben: z. B. wenn Kolleg\*innen die Fragen gelesen sollen oder Sie sich eine Erinnerung setzen möchten, dass Sie an einer Frage noch etwas bearbeiten/korrigieren möchten.

- (1) Klicken Sie im Fragenpool im Reiter „Fragen“ hinter der Frage auf „Aktionen“ und anschließend auf „Kommentare“.
- (2) Klicken Sie auf „Öffentliches Kommentieren aktivieren“.
- (3) Tragen Sie Ihren Kommentar ein und klicken Sie auf „Kommentar hinzufügen“.

The screenshot shows the top part of a question pool interface. At the top, there are tabs for 'Titel', 'Beschreibung', 'Fragetyp', 'Punkte (1)', 'Statistik', 'Autor/in', and 'Lifecycle'. Below this, a table lists questions. The first question, 'Frage 1', is highlighted. To its right, there are columns for 'Punkte (1)', 'Statistik', 'Autor/in', 'Lifecycle', 'Erzeugt', and 'Erstellt'. The 'Aktionen' button is highlighted with a red box and a blue circle with the number 1. A dropdown menu is open, showing options like 'Vorschau', 'Frage bearbeiten', 'Seite bearbeiten', 'Verschieben', 'Kopieren', 'Löschen', 'Rückmeldung', 'Lösungshinweise', and 'Kommentare'. The 'Kommentare' option is highlighted with a red box and a blue circle with the number 1.

The screenshot shows the 'Öffentliche Kommentare' section. A blue message box states: 'Die öffentliche Kommentarfunktion ist für diese Ressource zur Zeit nicht aktiviert.' Below the message, the button 'Öffentliches Kommentieren aktivieren' is highlighted with a red box and a blue circle with the number 2.

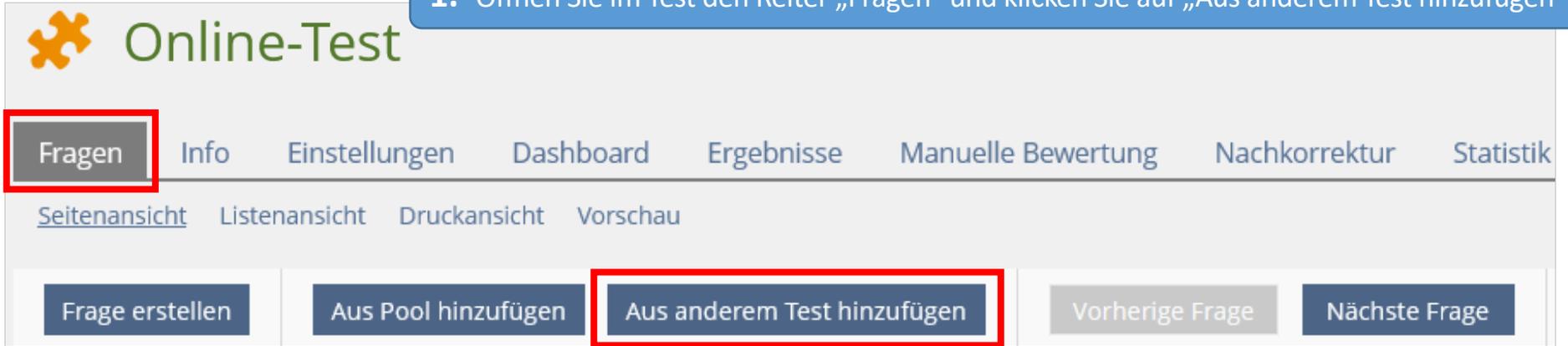
The screenshot shows the 'Öffentliche Kommentare' section. A text input field contains the text: 'Die 2. Antwortmöglichkeit ist m. E. nicht eindeutig genug formuliert. Ich schlage vor...'. Below the input field, the button 'Kommentar hinzufügen' is highlighted with a red box and a blue circle with the number 3.

The screenshot shows the bottom part of the question pool interface. The 'Kommentare' column is highlighted with a red box and a blue circle with the number 4. The number of comments for 'Frage 1' is shown as '2'.

- (4) Klicken Sie auf die Anzahl der Kommentare, um die Kommentare einzusehen.

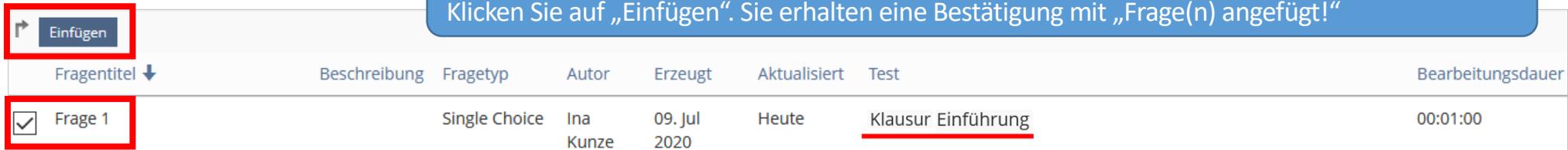
## 5c. Option C: Fragen aus anderem Test einfügen

1. Öffnen Sie im Test den Reiter „Fragen“ und klicken Sie auf „Aus anderem Test hinzufügen“:



The screenshot shows the 'Online-Test' interface. The 'Fragen' tab is highlighted with a red box. Below the navigation bar, the 'Aus anderem Test hinzufügen' button is also highlighted with a red box. Other buttons include 'Frage erstellen', 'Aus Pool hinzufügen', 'Vorherige Frage', and 'Nächste Frage'.

2. Markieren Sie die Frage(n), die Sie aus dem anderen Test in diesen Test kopieren möchten. Klicken Sie auf „Einfügen“. Sie erhalten eine Bestätigung mit „Frage(n) angefügt!“



The screenshot shows a table of questions. The 'Einfügen' button is highlighted with a red box. The first row of the table is also highlighted with a red box, indicating it is selected for copying.

	Fragentitel ↓	Beschreibung	Fragetyp	Autor	Erzeugt	Aktualisiert	Test	Bearbeitungsdauer
<input checked="" type="checkbox"/>	Frage 1		Single Choice	Ina Kunze	09. Jul 2020	Heute	<u>Klausur Einführung</u>	00:01:00

## 6. Frageneditor

Jeder Fragentyp besitzt einen Editor zum Beschreiben der Frage. Beim Erstellen der Frage oder auch später (Frage bearbeiten“) können Sie z. B. Ihren Fragentext formatieren (fett, kursiv, Schriftgröße usw.), in Tabellen strukturieren und Bilder einfügen.

Bilder können Sie mit dem „Bild-Manager“ hochladen und in die Frage einfügen:

1. Klicken Sie auf den Bild-Manager (Symbol mit grünem Baum).
2. Wählen Sie mit „Durchsuchen“ ein Bild auf Ihrem PC aus, danach „Hochladen“.
3. ILIAS öffnet das Fenster „Bild bearbeiten“ – hier können Sie die Größe des Bildes anpassen (Höhe und Breite werden in Pixel angegeben)...
4. ... und die gewünschte Ausrichtung wählen.
5. Klicken Sie auf „Einfügen“. Ihr Bild wird nun in den Fragentext eingefügt.

The screenshot displays the ILIAS question editor interface. At the top, the 'Frage bearbeiten' tab is selected. The main editing area contains fields for 'Titel', 'Autor' (Ina Kunze), and 'Frage'. A rich text editor toolbar is visible below the 'Frage' field. A blue callout box provides a 5-step guide to inserting an image. Below the main editor, two windows are shown: 'Bild auswählen' (Image selection) and 'Bild bearbeiten' (Image editing). The 'Bild auswählen' window shows a 'Durchsuchen...' button and a 'Hochladen' button. The 'Bild bearbeiten' window shows a path field, a preview of the image, and options for dimensions, spacing, and alignment, with an 'Einfügen' button at the bottom.

## 7. Fragen verwalten

Im Reiter „Fragen“ | „Listenansicht“ finden Sie alle von Ihnen erstellten Fragen.  
Hier können Sie Fragen auch wieder löschen – mit „Entfernen“ | „Ausführen“.  
In den Ziffernfeldern links können Sie die Sortierung der Fragen festlegen – anschließend „Sortierung abspeichern“:

Navigation: Fragen, Info, Einstellungen, Dashboard, Ergebnisse, Manuelle Bewertung, Nachkorrektur, Statistik, Verlauf, Metadaten, Export, Rechte

Seitenansicht: Listenansicht, Druckansicht, Vorschau

Buttons: Frage erstellen, Aus Pool hinzufügen, Aus anderem Test hinzufügen, Zufällige Auswahl

Actions: Entfernen, Ausführen, **Sortierung abspeichern**

	Fragen-ID	Fragentitel	Fragetyp	Punkte (2)	Fragenpool für Tests
<input type="checkbox"/> 10	2642	Frage 1	Single Choice	1	Kein Pool
<input type="checkbox"/> 20	2644	Frage 2	Single Choice	1	Kein Pool

Um eine Frage nachträglich zu bearbeiten, öffnen Sie diese in der „Listenansicht“.  
Sie gelangen wieder zur Seite „Frage bearbeiten“ und können Änderungen vornehmen.

Frage 1

Navigation: Zurück zum aufrufenden Test, Seite bearbeiten, Vorschau, **Frage bearbeiten**, Rückmeldung, Lösungshinweise, Inhalte zur Wiederholung, Statistik

Buttons: Speichern und zurückkehren

SINGLE CHOICE

Titel \*

Autor \*

Beschreibung

Frage \*

## **8. Rückmeldungen, bestmögliche Lösungen und Inhalte zur Wiederholung**

Bei jeder Frage können Sie hinterlegen:

- „Rückmeldungen“ wie Feedbacks oder zusätzliche Angaben
- die „bestmögliche Lösung“
- „Inhalte zur Wiederholung“ nach Abschluss des Tests

### **Bitte beachten Sie:**

Die nötigen Voreinstellungen setzen Sie im Reiter „Einstellungen“ unter „Allgemeine Einstellungen“ und „Auswertung“ (siehe [S. 8](#) u. [14](#)).

### **8a. Rückmeldung**

Sie können jeder Frage eine individuelle Rückmeldung hinzufügen. Diese kann von den Teilnehmer\*innen je nach Ihrer Einstellung

- sofort nach Beantwortung einer Frage durch Klicken auf den Button „Prüfen“ aufgerufen werden
- in den „Detaillierten Testergebnissen“ bei Bekanntgabe des Testergebnisses zu Ihrem gewünschten Zeitpunkt eingesehen werden (dafür muss im Reiter „Einstellungen“ unter „Auswertung“ im Bereich „Details Testergebnisse“ die entsprechende Einstellung gesetzt sein; siehe [Seite 14](#)).

Vier Optionen für Rückmeldungen stehen zur Verfügung:

#### **1. Ergebnisse anzeigen (nur Angabe der erreichten Punkte)**

Den Teilnehmer\*innen wird angezeigt, wieviel Punkte für die gegebene Antwort erreicht wurden - aber nicht, welche Antworten richtig sind oder falsch.

#### **2. Rückmeldung zur richtigen Lösung**

Ist die Gesamtheit der Antwort richtig, so wird den Teilnehmer\*innen die von Ihnen im Reiter „Rückmeldung“ hinterlegte Rückmeldung für die richtige Antwort angezeigt. Ist die Gesamtheit der Antwort nicht vollständig richtig, so wird eine andere dort von Ihnen hinterlegte Rückmeldung angezeigt.

#### **3. Antwortspezifische Rückmeldungen anzeigen**

Hier ist eine Angabe zu jeder Antwortmöglichkeit möglich. Den Teilnehmer\*innen wird der Text angezeigt, der von Ihnen in der Frage unter „Rückmeldung“ zu der entsprechenden Antwortmöglichkeiten hinterlegt wurde.

#### **4. Lösungen anzeigen**

Den Teilnehmer\*innen wird die „bestmögliche Lösung“ angezeigt.

Eine Kombination aus mehreren Rückmeldungen ist möglich, aber nur bedingt sinnvoll.

Rückmeldung für jede Antwort

- Modus \*
- Zeige Rückmeldungen zu allen Antwortmöglichkeiten.
  - Zeige Rückmeldungen zu ausgewählten Antworten des Teilnehmers.
  - Zeige Rückmeldung für richtige Antworten (richtige Antworten sind solche, für die es bei Auswahl positive Punkte gibt).

1

12 Meter  
Leider nein. Versuchen Sie es noch einmal.

56 Meter  
Sehr gut, diese Antwort ist richtig.

105 Meter  
Leider nein. Versuchen Sie es noch einmal.

Um eine Rückmeldung hinzuzufügen, klicken Sie im Bearbeitungsmodus einer Frage auf den Reiter „Rückmeldung“. Hier können Sie Ihre Rückmeldungen in einem Editor eintragen.

In unserem Beispiel wurde gewählt:

- Allgemeine Einstellungen des Tests / Darstellungseigenschaften / Sofortige Rückmeldung:  
„Antwortspezifische Rückmeldungen anzeigen“ (Beschreibung Seite 27)
- Bearbeitungsmodus der Frage / Rückmeldung:  
„Zeige Rückmeldungen zu ausgewählten Antworten des Teilnehmers“ **(1)**

Im Bereich „**Rückmeldung für jede Antwort**“ wurden hinter den Antwortmöglichkeiten die Rückmeldungen eingetragen (siehe Beispiel).

Wie hoch ist der Schiefe Turm von Pisa?

- 12 Meter
- 105 Meter
- 56 Meter

Prüfen

2

Wie hoch ist der Schiefe Turm von Pisa?

- 12 Meter
- 105 Meter
- 56 Meter

Leider nein. Versuchen Sie es noch einmal.

3

**Teilnehmersicht**

direkt nach der Antwort: Die Teilnehmer\*innen klicken auf „Prüfen“ **(2)**. Durch die unter **(1)** gesetzte Einstellung erhalten sie die Rückmeldung in unserem Beispiel nur zu der von ihnen gegebenen Antwort **(3)**.

## 8b. Bestmögliche Lösungen

Für die Anzeige der bestmöglichen Lösungen (die sich aus der gesetzten Punktezahl ergeben) gibt es zwei Möglichkeiten:

- sofort nach Beantwortung einer Frage durch Klicken auf den Button „Prüfen“
- in den „Detaillierten Testergebnissen“ bei Bekanntgabe des Testergebnisses zu Ihrem gewünschten Zeitpunkt (dafür muss im Reiter „Einstellungen“ unter „Auswertung“ im Bereich „Details Testergebnisse“ die entsprechende Einstellung gesetzt sein; siehe [Seite 14](#)).

Für beide Optionen muss in den „Allgemeinen Einstellungen“ unter „Sofortige Rückmeldung“ die Einstellung „Lösungen anzeigen“ gesetzt sein (1).

Sofortige Rückmeldung - Diese Informationen werden nach der Beantwortung einer Frage angezeigt



Sofern Fragen mit Rückmeldungen versehen sind, stehen diese den Teilnehmern während des Tests zur Verfügung.

Inhalte der Rückmeldung \*

Ergebnisse anzeigen (nur Angabe der erreichten Punkte)

Klicken Teilnehmer beim Beantworten einer Frage auf den Button 'Rückmeldung anfordern' zeigt ILIAS an, wie viele Punkte für die gegebene Antwort erreicht wurden.

Rückmeldung zur richtigen Lösung

Ist die Gesamtheit der Antwort richtig, so zeigt ILIAS beim Anklicken des 'Rückmeldung anfordern'-Buttons die eine Art hinterlegter Rückmeldung an. Ist die Gesamtheit der Antwort nicht vollständig richtig, wird eine andere Rückmeldung angezeigt. Beide Versionen müssen bei der Frage im Reiter 'Rückmeldung' hinterlegt werden.

Antwortspezifische Rückmeldungen anzeigen

Bei Anklicken des 'Rückmeldung anfordern'-Buttons zeigt ILIAS zu jeder abgegebenen Antwort die jeweils hinterlegte Rückmeldung an. Nicht alle Fragetypen unterstützen diese Art von Rückmeldungen. Die Rückmeldungen müssen bei der Frage im Reiter 'Rückmeldung' hinterlegt werden.

1

Lösungen anzeigen

Bei Anklicken des 'Rückmeldung anfordern'-Buttons zeigt ILIAS die bestmögliche Lösung der Frage an.

Wie hoch ist der Schiefe Turm von Pisa?

105 Meter  
 12 Meter  
 56 Meter

**Prüfen**

Rückmeldung  
Die bestmögliche Lösung lautet

105 Meter  
 12 Meter  
 56 Meter

3

### Teilnehmersicht

nach Beantwortung der Frage:

Beim Klicken auf den Button „Prüfen“ (2) erscheint unterhalb der Frage die bestmögliche Lösung (3).

Sie haben die folgende Antwort gegeben:

Wie hoch ist der Schiefe Turm von Pisa?

12 Meter  
 56 Meter  
 105 Meter ✘

Die bestmögliche Lösung lautet:

12 Meter  
 56 Meter  
 105 Meter

4

Teilnehmersicht in den „Detaillierten Testergebnissen“ bei Bekanntgabe des Testergebnisses:

Die bestmögliche Lösung wird angezeigt (4).

## 8c. Inhalte zur Wiederholung

Mit dieser Funktion können die Teilnehmer\*innen nach Abschluss des Tests in den „Detaillierten Testergebnissen“ auf Inhalte zur Wiederholung des Lerninhalts wie z. B. ausgewählte Seiten, Dateien, Lernmodule und Glossarbegriffe verwiesen werden. Dafür muss im Reiter „Einstellungen“ des Tests unter „Auswertung“ im Bereich „Details Testergebnisse“ die Einstellung „Musterlösungen anzeigen“ gesetzt sein (siehe [Seite 14](#)). Wann die Teilnehmer auf diese Inhalte zur Wiederholung zugreifen können, hängt vom Zugang zu den Testergebnissen ab, den Sie auf der selben Seite einstellen können (siehe [Seite 13](#)).

← Zurück zum aufrufenden Test   Seite bearbeiten   Vorschau   Frage bearbeiten   Rückmeldung   Lösungshinweise   **Inhalte zur Wiederholung**   Statistik

### Musterlösung hinzufügen

Art der Musterlösung \*

- Lernmodul ILIAS
- Kapitel
- Seite
- Glossarbegriff**
- Dateidownload
- Text

\* Erforderliche Angabe

**2** **Auswählen**

- (1)** Im Bearbeitungsmodus einer Frage im Reiter „Inhalte zur Wiederholung“ wählen Sie die Art des Inhalts.
  - (2)** Klicken Sie auf „Auswählen“.
- ILIAS öffnet eine neue Seite. Wählen Sie in der Übersicht den zu verknüpfenden Inhalt aus und hinterlegen Sie die Musterlösung.

### Detaillierte Testergebnisse für Testdurchlauf 1

Reihenfolge	Fragen-ID	Titel	Maximale Punktezahl	Erreichte Punkte	Prozent gelöst	Musterlösung
1	82598	Frage 1	1	0	0.00 %	<b>Musterlösung</b>

**Begriff: Schiefer Turm von Pisa**

← Glossar   **Inhalt**   Druckansicht   Bearbeitungsansicht ▶

**3**

### Schiefer Turm von Pisa

Der 56 Meter hohe und 12 Meter durchmessende Campanile besteht aus 14.200 Tonnen weißen Carrara-Marmors und hat sieben Glocken, die aber längere Zeit wegen der Einsturzgefahr nicht läuten durften. Er sollte der Höhepunkt der ganzen Anlage der Piazza dei Miracoli sein. Er unterscheidet sich von den üblichen quadratischen Türmen Mittelitaliens und steht in einem großen Gegensatz zu den spitz zulaufenden Türmen des nördlichen Europa.

**Teilnehmersicht** in den „Detaillierten Testergebnissen“: durch Klicken auf „Musterlösung“ können die Teilnehmer\*innen auf die Inhalte zur Wiederholung zugreifen **(3)**.

In unserem Beispiel werden sie auf einen Glossarbegriff verwiesen.

## 9. Test als Vorbedingung für den Zugriff auf weitere Materialien

Sie können Tests auch als Vorbedingung für den Zugriff auf weitere Materialien nutzen:

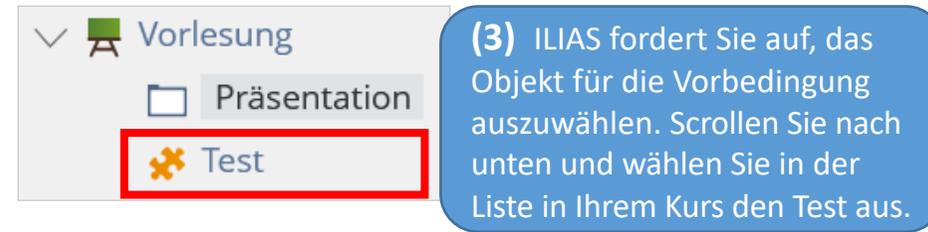
Erst nach dem Bestehen des Tests sollen Teilnehmer\*innen Zugriff auf andere von Ihnen bereitgestellte Materialien haben.



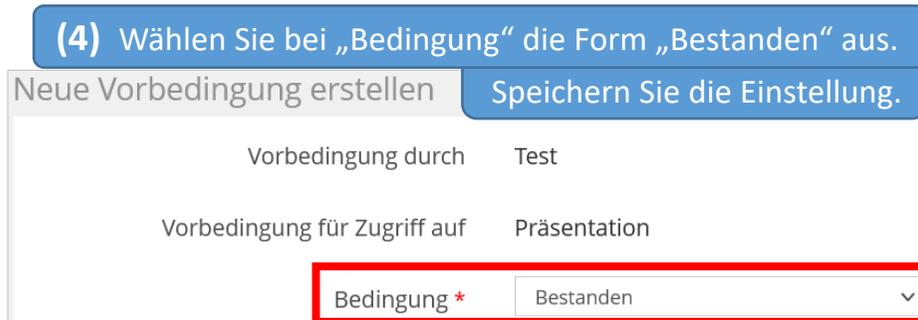
**(1)** Hinter dem Objekt, welches Sie erst nach dem Bestehen des Tests verfügbar machen möchten (in unserem Beispiel der Ordner mit der Präsentation) klicken Sie auf den blauen Pfeil-Button und anschließend auf „Verfügbarkeit“.



**(2)** ILIAS öffnet das Objekt. Klicken Sie im Reiter „Vorbedingungen“ auf „Neue Vorbedingung erstellen“.



**(3)** ILIAS fordert Sie auf, das Objekt für die Vorbedingung auszuwählen. Scrollen Sie nach unten und wählen Sie in der Liste in Ihrem Kurs den Test aus.



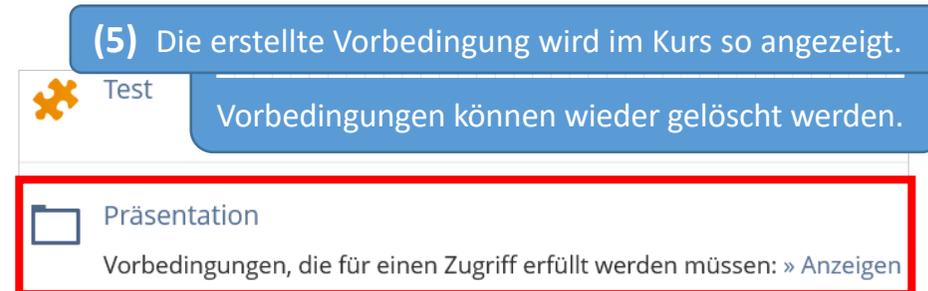
**(4)** Wählen Sie bei „Bedingung“ die Form „Bestanden“ aus.

Neue Vorbedingung erstellen Speichern Sie die Einstellung.

Vorbedingung durch Test

Vorbedingung für Zugriff auf Präsentation

Bedingung \* Bestanden



**(5)** Die erstellte Vorbedingung wird im Kurs so angezeigt.

Vorbedingungen können wieder gelöscht werden.

Präsentation  
Vorbedingungen, die für einen Zugriff erfüllt werden müssen: » Anzeigen

## 9. Probedurchläufe

Nach der Fertigstellung Ihres Tests empfiehlt es sich zu überprüfen, ob der Test so abläuft und die Ergebnisse so ausgewertet werden, wie Sie das geplant haben, oder ob Sie in den Einstellungen des Tests noch etwas korrigieren müssen.

→ Dafür muss der Test online geschaltet sein (im Reiter „Einstellungen“).

Danach können Sie zur Probe den „Test starten“ (das ist im Reiter „Fragen“ sowie im Reiter „Info“ möglich).

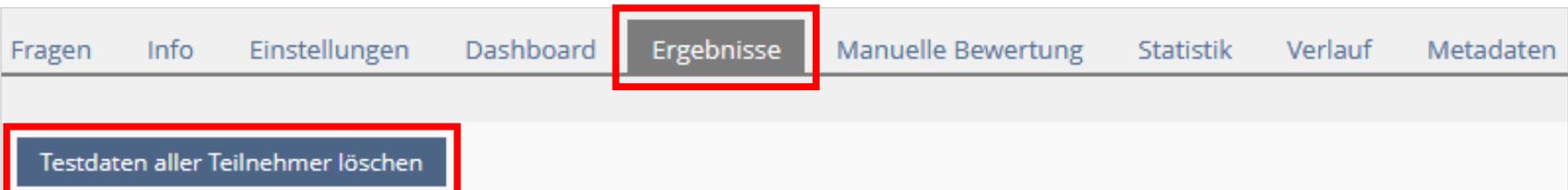
### **Bitte beachten Sie:**

Nach jedem Testdurchlauf (auch nach „Probetests“) existieren „Ergebnisse“ bzw. „Testdaten“. Diese müssen gelöscht werden, bevor Sie den Test weiter bearbeiten können (um Einstellungen zu ändern, Fragen nochmals zu bearbeiten oder neue Fragen hinzuzufügen). An dieser Stelle erscheint sonst diese Fehlermeldung:

Der Test enthält bereits Teilnehmerdatensätze. Sie können die Fragen erst wieder bearbeiten, wenn Sie alle Teilnehmerdatensätze löschen.

» Teilnehmerergebnisse

Öffnen Sie dafür den Reiter „Ergebnisse“, klicken Sie auf „Testdaten aller Teilnehmer löschen“ und bestätigen Sie mit „Fortfahren“:



**Bitte überprüfen Sie vor Einsatz Ihres Tests, ob alle „Testdaten“ aus den Probedurchläufen gelöscht sind.**

# 10. Automatische Auswertung der Testergebnisse

Testdaten aller Teilnehmer löschen

## ERGEBNISSE UND NOTEN

(1 - 1 von 1)

Zeilen

Ergebnisübersicht (bewerteter Testdurchlauf)

Name ↑	Benutzername	Bewerteter Durchlauf	Durchlauf beendet	Beantwortete Fragen	Erreichte Punkte	Ergebnis	Bewertung	Note
<input type="checkbox"/> student, test	test.student	Durchlauf 1	Heute, 15:28	2 von 2	1 von 2	50.00 %	✔ Bestanden	bestanden
<input type="checkbox"/> Alle auswählen								

Testergebnisse

### Detaillierte Testergebnisse für Testdurchlauf 1

#### 1. Frage 1 [ID: 2538]

Von wem wurde die Sozialkognitive Lerntheorie entwickelt?

- von Albert Bandura
- von Albert Einstein

#### 2. Frage 2 [ID: 2658]

Wer entdeckte 1895 die nach ihm benannten Röntgenstrahlen?

- Julius Röntgen
- Konrad Röntgen

Wenn Ihr Test ausschließlich aus Fragen besteht, für die Sie vorab Antwortmöglichkeiten und zu erreichende Punkte festgelegt haben, wertet ILIAS die Klausur automatisch aus. Sie erhalten in diesem Fall im Reiter „Ergebnisse“ die Ergebnisübersicht mit Name, erreichter Punktzahl und Bewertung entsprechend dem von Ihnen festgelegten Bewertungsschema. Unter „Testergebnisse“ | „Detaillierte Testergebnisse“ können Sie die Antworten der Teilnehmer\*innen auf die einzelnen Fragen sehen:

# 11. Manuelle Auswertung der Testergebnisse

1. Wenn Sie Fragen verwenden, die manuell ausgewertet werden müssen, klicken Sie auf „Manuelle Bewertung“. Hier wählen Sie die einzelne(n) Frage(n) im Bereich „Bewertung nach Frage“ mit „Filter anwenden“ aus.

## Online-Test

Fragen Info Einstellungen Dashboard Ergebnisse **Manuelle Bewertung** Statistik Verlauf Metadaten Export Rechte

[Bewertung nach Frage](#) [Bewertung nach Teilnehmer](#)

### BEWERTUNG NACH FRAGE

Frage Durchlauf

Realismus (2 Punkte) 1

Filter anwenden

Filter zurücksetzen

2. Anschließend sehen Sie die Antworten der Teilnehmer\*innen („Antwort anzeigen“), bewerten die Lösung („Erreichte Punkte“) und „Speichern“ die vergebene Punktzahl. Über „Ergebnisse“ kommen Sie zurück zur Übersicht.

Name

Erreichte Punkte

student, test

0

Antwort anzeigen

Speichern

## 12. Nachkorrektur nach dem Test

Sie stellen nach dem Test fest, dass Ihnen bei der Punktevergabe in einer Frage ein Fehler unterlaufen ist?

Oder dass Sie eine Frage nicht klar genug formuliert haben, wodurch sie von vielen Teilnehmer\*innen nicht ausreichend verstanden und daher nicht angemessen beantwortet wurde?

Die Punktevergabe dieser Frage verzerrt die Ergebnisse des gesamten Tests und Sie möchten diese Verzerrung lindern (indem Sie die entsprechende Frage z. B. mit weniger Punkten bewerten). Im Reiter „Nachkorrektur“ können Sie

- die Bewertung mit Punkten der Antwortmöglichkeiten einer Frage ändern, entfernen oder hinzufügen
- einzelne Antwortmöglichkeiten einer Frage ändern, entfernen oder hinzufügen
- eine Antwortübersicht einsehen und ggf. bereits erstellte manuelle Bewertungen entfernen.

1. Öffnen Sie den Reiter „Nachkorrektur“ und klicken Sie auf die Frage, die Sie nachkorrigieren möchten.

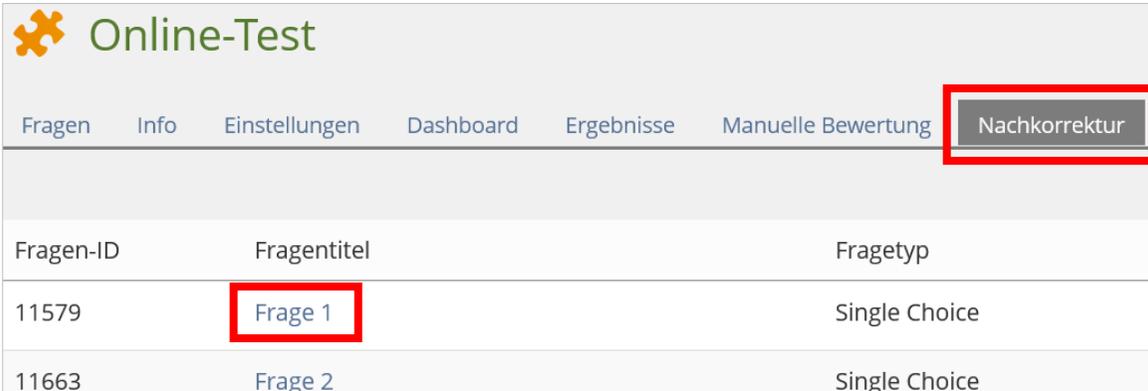
2. Sie haben nun die Möglichkeit, die Punktevergabe zu dieser Frage nachträglich zu ändern:

- Ändern Sie die Punkte.
- Unter „Antwortstatistik“ können Sie eine Übersicht der gegebenen Antworten einsehen.
- Bei Lückentextfragen können hier weitere Antwortoptionen übernommen werden.

3. Speichern Sie die Änderung(en).

ILIAS berechnet die Testergebnisse entsprechend neu.

Komplette Fragen können Sie über „Entfernen“ aus dem Test löschen.



Online-Test						
Fragen	Info	Einstellungen	Dashboard	Ergebnisse	Manuelle Bewertung	Nachkorrektur
Fragen-ID	Frage	Frage	Frage	Frage	Frage	Frage
11579	Frage 1					Single Choice
11663	Frage 2					Single Choice

Nicht alle Fragetypen haben die Möglichkeit einer Nachkorrektur, und manche sind nur teilweise nachkorrigierbar.

Nachkorrekturen und manuelle Korrekturen sollten immer nur von einer Person gleichzeitig vorgenommen werden.

Arbeiten mehrere Personen gleichzeitig an der Korrektur und die Speicherungszeit überschneidet sich, können aus technischen Gründen nicht alle Korrekturen gespeichert werden.

# 13. Testergebnisse einsehen und verwalten

## 13a. Ergebnisse verwalten

Im Reiter „Ergebnisse“ können Sie Nutzerdaten des Tests einsehen und löschen. In einer Liste werden alle Teilnehmer\*innen aufgeführt, die den Test begonnen oder abgeschlossen haben. Sie können über „Testergebnisse anzeigen“ direkt auf die Antworten zugreifen (auch auf Ergebnisse der nicht bewerteten Testdurchgänge) oder über das Dropdown-Menü zwischen drei weiteren Ansichten wählen:

- (1) Um eine Ergebnis-Übersicht zu erhalten und um (falls vorhanden) die bestmöglichen Lösungen einzusehen, wählen Sie „Ergebnisübersicht (bewerteter Testdurchlauf)“.
- (2) Um sämtliche Antworten einsehen zu können, wählen Sie „Antworten (bewerteter Testdurchlauf)“.
- (3) Um eine Kombination aus den Punkten 2 und 3 zu erhalten, wählen Sie „Detaillierte Testergebnisse (bewerteter Testdurchlauf)“.

(4) Wenn Sie selber den Test als Probelauf durchgeführt haben, müssen Sie über „Testdaten aller NutzerInnen löschen“ Ihre Testdaten wieder entfernen, bevor Sie weiter Fragen bearbeiten können. Denn sobald Nutzerdaten vorhanden sind, können Sie keine Änderungen mehr an den Fragen vornehmen.

Ergebnisse und Noten  
(1 - 1 von 1)

Durchlauf beendet	Beantwortete Fragen	Erreichte Punkte	Ergebnis	Bewertung	Note
Durchlauf beendet	3 von 3	2 von 3	66.67 %	✓ Bestanden	bestanden

### Ergebnisse von Testdurchlauf 1 für test user01

Testdurchlauf beendet am: 07. Mär 2022, 15:13

#### Detaillierte Testergebnisse für Testdurchlauf 1

Reihenfolge	Fragen-ID	Titel	Maximale Punktezahl	Erreichte Punkte	Prozent gelöst	Musterlösung
1	82598	Frage 1	1	1	100.00 %	Musterlösung
2	82689	Frage 3	1	1	100.00 %	
3	82687	Frage 2	1	0	0.00 %	

**Testergebnis in Punkten:** 2 von 3 (66.67 %)

### Detaillierte Testergebnisse für Testdurchlauf 1

#### 1. Frage 1 [ID: 82598]

Wie hoch ist der Schiefe Turm von Pisa?

- 12 Meter
- 56 Meter
- 105 Meter

#### 2. Frage 3 [ID: 82689]

## 13b. Statistiken einsehen

Im Reiter "Statistik" stehen neben aggregierten Ergebnissen (z. B. Notendurchschnitt) auch individuelle Daten für alle oder einzelne Testpersonen zur Verfügung. Die angezeigten Ergebnisse können Sie in den Formaten Excel oder CSV (kommagetrennte Werte) exportieren.

**(1) „Auswertung für alle Benutzer“:** Übersicht über alle Teilnehmer\*innen mit Anzahl erreichter Punkte, bestanden/nicht bestanden und Bearbeitungsdauer.

**(2) „Aggregierte Testergebnisse“:** Allgemeiner Überblick über wichtige statistische Daten (Gesamtzahl der Personen, die den Test gestartet haben; mittlere Bearbeitungsdauer; durchschnittliche Punktezahl der Fragen u.a.)

**(3) „Ergebnisse zu Einzelfragen“:** Detaillierte Informationen zu jeder Frage als PDF. Diese Ansicht ist u.a. sinnvoll, wenn Sie Fragen haben, die separat begutachtet und bewertet werden müssen (z.B. Textaufgaben). Hier können Sie alle Antworten zu einer Frage in einem PDF exportieren und ausdrucken.

**(4)** Hier können Sie hochgeladene Dateien einer Datei-Upload-Frage herunterladen.

The screenshot shows the 'Statistik' tab in a learning management system. The top navigation bar includes 'Fragen', 'Info', 'Einstellungen', 'Dashboard', 'Ergebnisse', 'Lernfortschritt', 'Manuelle Bewertung', 'Nachkorrektur', 'Statistik', 'Verlauf', 'Metadaten', 'Export', and 'Rechte'. The 'Statistik' tab is highlighted with a red box.

The first sub-section, 'Auswertung für alle NutzerInnen', is highlighted with a red box. It shows a table with columns: Name, Benutzername, Erreichte Punkte, Note, Beantwortete Fragen, Bearbeitungsdauer, and Detaillierte Statistik. The table contains one row for 'user01, test' with 2 von 3 (66.67 %) points, 'bestanden' status, 3 von 3 (100.00 %) questions answered, and a duration of 00:00:24. A blue callout '1' points to the 'Auswertung für alle NutzerInnen' title.

The second sub-section, 'Aggregierte Testergebnisse', is highlighted with a red box. It shows a table with columns: Ergebnis and Wert. The table contains six rows of aggregated statistics. A blue callout '2' points to the 'Aggregierte Testergebnisse' title.

The third sub-section, 'Ergebnisse zu Einzelfragen', is highlighted with a red box. It shows a table with columns: Fragen-ID, Fragentitel, Anzahl der Antworten, Ausgabe, and Hochgeladene Dateien. The table contains three rows of question results. A blue callout '3' points to the 'Ergebnisse zu Einzelfragen' title, and a blue callout '4' points to the 'Hochgeladene Dateien' column.

### 13c. Ergebnisdatei exportieren

Im Reiter „Export“ haben Sie die Möglichkeit, Exporte zu erzeugen und anschließend herunterzuladen.

- (1) Das Menü „Erstelle Exportdatei“ können Sie benutzen, um Ihren Test inkl. Fragen und Testeinstellungen in Form einer komprimierten XML-Datei zu exportieren und auf einer anderen ILIAS-Installation zu importieren. Beachten Sie aber, dass der XML-Export keine Ergebnisdaten der Benutzer enthält, da der Sinn des Exports darin besteht, die Testfragen als solche zu exportieren.
- (2) Das Menü „Erstelle Exportdatei (inkl. Teilnehmerergebnisse)“ exportiert analog zur vorangehenden Option den gesamten Test incl. Fragen und Einstellungen sowie zusätzlich die Testergebnisse.
- (3) Das Menü „Erstelle Ergebnisdatei“ erstellt zwei Dateien (xls und csv) mit allen Ergebnissen des Tests.
- (4) Das Menü „Erstelle Archivdatei für Test“ erstellt eine Archivdatei als ZIP, die Sie speichern können.

The screenshot shows the ILIAS interface with the 'Export' tab selected. A green notification bar at the top states 'Eine Exportdatei wurde erstellt.' Below this, the 'Export' dropdown menu is open, showing four options: 'Erstelle Exportdatei' (1), 'Erstelle Exportdatei (inkl. Teilnehmerergebnisse)' (2), 'Erstelle Ergebnisdatei' (3), and 'Erstelle Archivdatei für Test' (4). A blue callout bubble points to the file list with the text 'Hier finden Sie Ihre Export-Dateien:'. The file list table is as follows:

Checkbox	Datei	Größe	Datum ↓	Aktionen
<input type="checkbox"/>	1646812458_3992_tst_results_1756016.xlsx (3)	8,5 KB	Heute, 08:54	Herunterladen
<input type="checkbox"/>	1646812458_3992_tst_results_1756016.csv (3)	699 Bytes	Heute, 08:54	Herunterladen
<input type="checkbox"/>	1646812427_3992_tst_1756016.zip (1)	6,3 KB	Heute, 08:53	Herunterladen

Wenn Sie Fragen zu den einzelnen Funktionen Ihres Tests haben, wenden Sie sich gerne an:

[ilias-support@uni-konstanz.de](mailto:ilias-support@uni-konstanz.de)

Ihr Team E-Learning