



## Elektronische Tests (E-Test-Modul)

Hier lernen Sie, welche Möglichkeiten Ihnen das E-Test Modul bietet und wie die Vorlesungsteilnehmer den Test in Lehrveranstaltungen finden können.

Melden Sie sich zunächst an der Lernplattform an: <http://ecampus.fhvr-berlin.de>.

### 1. Welche Fragearten stehen zur Verfügung?

Assoziation	
<b>Was ist Public Management?</b>	
Bitte ergänzen Sie die passenden Begriffe.	
Essen	Tier
Studiengang	<input type="text"/>

#### Assoziation:

In einer Tabelle von Begriffen Lösungsfelder ausfüllen.

Freitext
<b>Wie denken Sie über Organspende? Begründen Sie Ihre Antwort!</b>
Bitte beantworten Sie die Frage.
<input type="text"/>

#### Freitext:

Fragen ohne Antwortvorgaben.

Multiple Choice
<b>Welche Aussagen treffen auf Berlin zu?</b>
Eine oder mehrere Antworten sind möglich.
<input type="checkbox"/> Stadtstaat
<input type="checkbox"/> Hauptstadt von Österreich
<input type="checkbox"/> ca. 3 Mio Einwohner
<input type="checkbox"/> ca. 6 Mo Einwohner

#### Multiple Choice x aus n:

Mehrere Lösungen sind richtig.

#### Multiple Choice 1 aus n:

Nur eine Lösung ist richtig.

**Ja/Nein**

**Ist Angela Merkel Bundeskanzlerin von Deutschland?**

Bitte markieren Sie die korrekte Antwort.

Ja

Nein

Ja/Nein:

Als Antwortmöglichkeiten stehen nur „Ja“ oder „Nein“ zur Verfügung.

**Umordnung**

**Bitte ordnen Sie folgenden Personen nach Ihrer Größe, beginnend mit dem kleinsten?**

Bitte stellen Sie die richtige Reihenfolge her.

Wladimir Klitschko

Justin Timberlake

Danny de Vito

Umordnung:

Die Antworten müssen in die richtige Reihenfolge gebracht werden. Sie können eine Antwort verschieben, indem Sie diese anklicken und anschließend den gewünschten Pfeil anklicken.

**Zuordnung**

**Ordnen sie die nachfolgenden Städte den passenden Bundesländern zu!**

Bitte ordnen Sie die Elemente den korrekten Zielen zu.

	Bayern	NRW
Koeln	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
München	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Zuordnung:

Hier sollen die Antworten den entsprechenden Fragen zugeordnet werden.

**Lückentext**

**Das Internetportal studivz** Fragen-Nr.: 449

Bitte füllen Sie die Lücken mit den richtigen Begriffen aus, oder wählen Sie aus den angebotenen Möglichkeiten die richtige Antwort aus, und vervollständigen Sie so den kompletten Text.

Das studivz ist eigentlich gedacht für .

Lückentext:

Textlücken mit eigenen Formulierungen ausfüllen.

**Bild-Bereich x aus n**

**Bitte klicken sie im Bild Angela Merkel, Miroslav Klose und Lukas Podolski an!**

Bitte markieren Sie im Bild den korrekten Bildbereich.

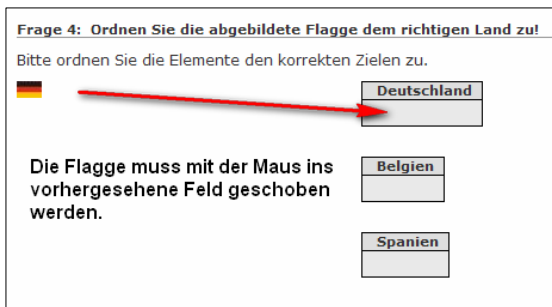


Bildbereich x aus n:

Frage wird durch anklicken der geforderten Bildausschnitte beantwortet.

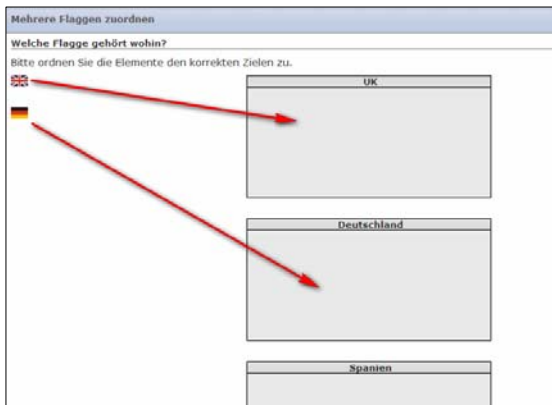
Bildbereich 1 aus n:

Frage wird durch Anklicken eines geforderten Bildausschnittes beantwortet.



### Drag & Drop 1 zu 1:

Ein Objekt mit der Maus einem Ziel zuweisen



### Drag & Drop n zu 1:

Mehrere Objekte mit der Maus einem Ziel zuweisen

## 2. Wie ist die Punkteverteilung?

Festlegung von Gesamtpunktzahl bei folgenden Fragetypen:

- Freitext (eigene Korrektur)
- Assoziation
- Ja/Nein
- Umordnung
- Multiple Choice 1 aus n
- Bildbereich 1 aus n

Gesamtpunktzahl oder Punkte für jede Antwortmöglichkeit (nur bei mehreren Antworten sinnvoll):

- Lückentext
- Multiple Choice x aus n (auch Minuspunkte für falsche Antwort möglich)
- Zuordnung (auch Minuspunkte für falsche Antwort möglich)
- Bildbereich x aus n (auch Minuspunkte für falsche Antwort möglich)

## 3. Auswertung von E-Tests?

Fragenbezogene Reports

- Ziel ist die Ermittlung von Daten in Bezug auf Einzelfragen
- Ergebnisse einer Frage werden insgesamt oder in einem bestimmten Kontext ausgewertet

Testbezogene Reports

- Ziel ist die Ermittlung von Daten in Bezug auf eine Test

- Ergebnisse eines Tests werden insgesamt oder in einem bestimmten Kontext ausgewertet
- Ergebnisse werden in Excel präsentiert

#### Lehrveranstaltungsbezogene Reports

- Zur Datenermittlung aus einzelnen Lehrveranstaltungen
- Im Vordergrund steht die Frage wie die einzelnen Teilnehmer einer Lehrveranstaltung insgesamt abgeschnitten haben
- Ergebnisse werden in Excel präsentiert

### 4. Welche Möglichkeiten der Darstellung stehen den Dozenten zur Verfügung?

In den folgenden Graphiken finden Sie alle Einstellungen, um Ihren Test darzustellen. Diese sind in verschiedene Kriterien unterteilt, wie z. B. Bearbeitungszeit oder Zertifikat.

Testausführung
<input type="checkbox"/> Teststruktur anzeigen
<input checked="" type="checkbox"/> Ordner anzeigen
<input type="checkbox"/> Test bei jedem Aufruf neu generieren
<input type="checkbox"/> Anzeige der Fragennummer ausblenden
Navigationenmenü
<input type="checkbox"/> Rückwärtsblättern zulassen / Zurück-Button anzeigen
<input checked="" type="checkbox"/> Anzeige Übersicht zulassen / Übersichts-Button anzeigen
Hinweis
<input type="checkbox"/> Hinweis zum Datenschutz / Bescheinigung vor Testbearbeitung anzeigen
<input type="checkbox"/> Hinweis anzeigen, wenn Rückwärtsblättern / Zurück-Button nicht aktiv ist
<input type="checkbox"/> Hinweis anzeigen, wenn restliche Bearbeitungszeit
<input type="text" value=""/> min. beträgt

Darstellung der Auswertung
<input type="checkbox"/> Detailansicht der Fragen gesperrt
Bewertung (Punkte)
<input type="checkbox"/> Anzeige der erreichten Punktzahl pro Frage
<input checked="" type="checkbox"/> Anzeige der erreichten Punktzahl pro Testbereich (Ordner)
<input type="checkbox"/> Anzeige der erreichten Punktzahl für gesamten Test
Bewertung (Quoten)
<input checked="" type="checkbox"/> Anzeige der erreichten Quote pro Testbereich (Ordner)
<input type="checkbox"/> Anzeige der erreichten Quote für gesamten Test
Fragen, Antworten, Lösungen, Feedback, Lernmedien
<input type="checkbox"/> Anzeige der Lösung
<input type="checkbox"/> Anzeige der fragespezifischen Feedbacktexte
<input type="checkbox"/> Anzeige der antwortspezifischen Begründung
<input type="checkbox"/> Anzeige der Lernmedien

Funktionsmenü
<input type="checkbox"/> Zwischenspeichern erlaubt
<input type="checkbox"/> Auswerten-Button immer aktiv
Informationsmenü
<input type="checkbox"/> Anzahl bearbeitete Fragen (Bearbeitete Fragen / Gesamtfragen) anzeigen
<input type="checkbox"/> Bearbeitungszeit (Verbleibende Zeit / Gesamtzeit) anzeigen
Bearbeitungszeit
<input type="checkbox"/> Bearbeitungszeitkontrolle aktiv
<input type="text" value=""/> min.

Zertifikat
<input type="checkbox"/> Bescheinigung bei erfolgreicher Testbearbeitung anzeigen und drucken
<input type="text" value="Bescheinigung mit Kenntnissen"/>
<input type="checkbox"/> Bescheinigung bei nicht erfolgreicher Testbearbeitung anzeigen und drucken
<input type="text" value="Testergebnis"/>

## 5. Wie findet der Studierende den Test und wie läuft die Beantwortung eines Fragebogens aus Sicht des Studenten ab?

Entweder direkt auf My Home (CLIX Startseite) in einer Box, namens „Meine Lehrveranstaltungen“

Schwarze Bretter
Meine Communities
<b>Meine Lehrveranstaltungen</b>
Meine Fragebögen
Meine Nachrichten

oder im Ordner der betreffenden Lehrveranstaltung. Wechseln Sie über die linke Navigation in **[Mein Bereich]**:

### Mein Bereich | Meine Vorlesungen | Gebuchte Vorlesungen

Gebuchte Vorlesungen									
Mein Bereich	Hier erfahren Sie, auf welche Lehrveranstaltungen Sie gebucht sind. Wenn Sie eine Lehrveranstaltung starten wollen, klicken Sie auf den Lehrveranstaltungsnamen.								
Meine Vorlesungen									
Gebuchte Vorlesungen									
Abgeschlossene Vorlesungen									
Buchungsstatus	Name <input type="text"/> Sprache <input type="text" value="Alle"/> <input type="button" value="Suchen"/> <input type="button" value="Erweiterte Suche"/> <input type="button" value="?"/>								
Meine Communities									
Meine Services									
Meine Einstellungen									
Vorlesungen und Inhalte	<table border="1"><thead><tr><th>Name</th><th>Status</th><th>Buchungstermin</th><th>Lehrveranstaltungsbeginn</th></tr></thead><tbody><tr><td>Testvorlesung für Leitfäden</td><td>●●</td><td>21.05.2007</td><td>18.09.2006</td></tr></tbody></table>	Name	Status	Buchungstermin	Lehrveranstaltungsbeginn	Testvorlesung für Leitfäden	●●	21.05.2007	18.09.2006
Name	Status	Buchungstermin	Lehrveranstaltungsbeginn						
Testvorlesung für Leitfäden	●●	21.05.2007	18.09.2006						

Und klicken Sie dann anschließend auf die entsprechende Vorlesung.

**Testvorlesung für Leitfäden**

Startseite **Lehrplan** Termine Teilnehmer Kommunikation Beschreibung What's new ?

Hier finden Sie alle Lehrveranstaltungs-komponenten. Als Link dargestellte Komponenten können bearbeitet werden. Ist eine hierarchische Struktur festgelegt, können Sie Ordner mit Klicks auf + oder - auf- oder zuklappen. Die Spalte "Status" symbolisiert den Lernfortschritt. Ein Klick auf den Informations-Button am Ende einer Zeile führt zu einer ausführlichen Beschreibungsseite der Lehrplankomponente.

**Lehrplan**

Suchbegriff Kriterium  
 Alle

Lehrveranstaltungs-Komponente	Status	Typ	Form
Ordner Thomas			---
Ordner Puma			---
Testordner1			---
Organisatorisches			---
Einführung			---
Thema 1			---
Thema 2			---
<b>TEST E-EVALUATION</b>			

Wenn Sie sich dann in der Vorlesung befinden, klicken Sie erst auf **[Lehrplan]** und dann auf den Test.

Es erscheint das Startfenster des Tests. Die Bearbeitungszeit beginnt erst, wenn Sie auf das markierte Startfeld klicken.

**TEST E-EVALUATION**

Wichtiger Hinweis: Hier finden Sie den Fragebogen der SiMa-Lehrveranstaltung. Bitte klicken Sie auf "Start" um fortzufahren.

Beschreibung: Frei definierter Fragebogen

Anzahl Fragen: 5

1. Lehrveranstaltungsteilnehmer wählt den Test aus und es erscheint die Einstiegsseite
2. um Abzubrechen klickt man auf **[Schließen]** und um die Beantwortung zu starten, klickt man auf **[Start]**
3. es erscheint eine Übersicht über alle Fragen und man klickt auf **[Weiter]** um fortzuschreiten oder wieder auf **[Schließen]** um abzubrechen
4. nun kann sich der Studierende durch alle Fragen durchklicken
5. am Ende des Tests erscheint ein Feld namens **[Auswerten]**. Dieses müssen Sie unbedingt anklicken, denn wenn Sie gleich auf **[Schließen]** klicken, gehen alle Ihre Daten verloren.
6. bei Beendigung des Fragebogens erhält der Studierende optional eine kurze Statistik, welche alle Antworten kumuliert und einen Trend der Beantwortung der einzelnen Fragen erkennen lässt – diese Statistik kann ausgedruckt werden

\*\*\*