

Test anlegen im Prüfungskontext

Test anlegen

Wie Sie einen [Test](#) anlegen, erfahren Sie [hier](#) & wie Sie Voraussetzungen zufügen (wie z.B. Gruppenbeschränkungen) erfahren Sie [hier](#).

Wichtige Grundeinstellungen

Für den Test im Prüfungskontext beachten Sie folgende Grundeinstellungen.

- Name und Beschreibung wählen Sie wie gewohnt kurz und verständlich

The screenshot shows the Moodle test configuration interface. It is divided into two main sections: 'Zeit' (Time) and 'Bewertung' (Grading). The 'Zeit' section includes options for 'Testöffnung' (Test start), 'Testschließung' (Test end), 'Zeitbegrenzung' (Time limit), 'Wenn die Zeit abgelaufen ist' (When time is up), and 'Nachfrist für Abgabe' (Grace period). The 'Bewertung' section includes 'Bewertungskategorie' (Grading category), 'Bestehensgrenze' (Passing grade), and 'Erlaubte Versuche' (Allowed attempts). Callouts provide detailed explanations for several settings:

- Startdatum & -zeit festlegen. Ab diesem Zeitpunkt, können Teilnehmende den Test sehen & beginnen.** (Start date & time. From this point in time, participants can see and start the test.)
- Mit Testschließung Enddatum & -zeit festlegen.** (With test closure, end date & time.)
- Mit Zeitbegrenzung die Bearbeitungszeit bestimmen.** (With time limit, determine processing time.)
- Wichtig: Nachfrist einstellen, damit die Teilnehmenden entscheiden können, ob der Test gewertet werden soll.** (Important: Set grace period so participants can decide if the test should be graded.)
- Hier den Zeitraum der Nachfrist einstellen. In diesem Zeitraum können Teilnehmende entscheiden. Ergebnisse können jedoch weder bearbeitet noch gesehen werden.** (Set the grace period here. In this period, participants can decide. Results cannot be processed or viewed.)
- Anzahl der Erlaubten Versuche = 1** (Number of allowed attempts = 1)

Testvariante festlegen

Im folgenden werden zwei Varianten des Moodle-Tests vorgestellt, beide mit knappem Zeitlimit:

Option 1

- **Zufällige Fragen in zufälliger Anordnung mit gemischten Antworten**

Reduziert die Wahrscheinlichkeit, sich ohne bzw. mit nur wenig Zeitverlust bei den Antworten zu Fragen gegenseitig abzustimmen, selbst wenn die Prüfungsteilnehmenden direkt nebeneinander sitzen würden

- **Eingeschränkte Navigation**

Man kann sich nicht frei durch den Test bewegen, sondern ist an die vorgegebene Reihenfolge der (zufälligen) Fragen gebunden.

Option 2

- **Fragen in zufälliger Seiten-Anordnung mit gemischten Antworten**

Seitenreihenfolge ist zufällig, die Fragen pro Seite fest vorgeben.

- **Selbstgewählte Navigation**

Die Prüfungsteilnehmenden können beliebig zwischen den Seiten navigieren. Möglichkeit, Aufgaben nach freier Bearbeitungsreihenfolge zu lösen.

Erste Variante

The screenshot shows the 'Fragenanordnung' (Question Arrangement) settings page. It is divided into several sections:

- Fragenanordnung**: 'Neue Seite' is set to 'Nach 4 Fragen'. There is a checkbox for 'Seitenumbrüche durchführen'.
- Navigation**: 'Navigation' is set to 'Vorgegeben'.
- Frageverhalten**: 'Antworten innerhalb der Fragen mischen' is set to 'Ja'. 'Frageverhalten' is set to 'Spätere Auswertung'.
- Überprüfungsoptionen**: This section has three columns: 'Während des Versuchs', 'Direkt nach dem Versuch', and 'Später, während der Test noch geöffnet ist'. Each column has checkboxes for 'Versuch', 'Ob richtig', 'Punkte', 'Spezifisches Feedback', 'Allgemeines Feedback', 'Richtige Antwort', and 'Gesamtfeedback'. The 'Später...' column has a note: 'Hier kann man festlegen, ob den Teilnehmenden eine automatische Auswertung ihres Tests angezeigt wird. Empfohlen, wenn man alles vorher manuell durchschauen möchte, ist alles abzuschalten.'
- Darstellung**: A section for visual presentation.
- Safe Exam Browser**: A section for browser security.
- Weitere Zugriffsbeschränkungen**: 'Kennwort' is set to 'Anklicken zur Texteingabe'. 'IP-Adresse' is empty. 'Browsersicherheit' is set to 'Vollbild-Popup mit JavaScript-Sicherheit'. A callout explains: 'Möglichkeit ein Kennwort für den Test festzulegen.' and 'Browsersicherheit einstellen. Der Test findet in einem Vollbild-Fenster statt & Copy&Paste wird eingeschränkt. Navigation über Vor-& Zurücktaste im Webbrowser wird unterbunden. Empfehlung: aktivieren'.

Zweite Variante

The screenshot shows a configuration interface for a test. It is divided into several sections:

- Fragenanordnung:** Includes a dropdown for 'Neue Seite' (set to 'Jede Frage') and a checkbox for 'Seitenumbrüche durchführen'. A callout box explains: 'Mit „Neue Seite“ einstellen, wie viele Fragen pro Seite angezeigt werden sollen - Hier pro Frage eine neue Seite'.
- Navigation:** Includes a dropdown for 'Navigation' (set to 'Selbstgewählt'). A callout box explains: 'Navigation „Selbstgewählt“ einstellen.'
- Frageverhalten:** Includes a dropdown for 'Antworten innerhalb der Fragen mischen' (set to 'Ja') and a dropdown for 'Frageverhalten' (set to 'Spätere Auswertung'). A callout box explains: 'Damit die Antworten zu den Fragen zufällig vermischt werden „Ja“ angeben.'
- Überprüfungsoptionen:** A large section with four columns of checkboxes for feedback and evaluation options. A callout box says: 'Hier alles abschalten'.
- Darstellung:** A section with a dropdown for 'Darstellung'.
- Safe Exam Browser:** A section with a dropdown for 'Safe Exam Browser'.
- Weitere Zugriffsbeschränkungen:** Includes a password field, an IP address field, and a dropdown for 'Browsersicherheit' (set to 'Vollbild-Popup mit JavaScript-Sicherheit'). A callout box explains: 'Möglichkeit ein Kennwort für den Test festzulegen.' and another explains: 'Browsersicherheit einstellen. Der Test findet in einem Vollbild-Fenster statt & Copy&Paste wird eingeschränkt. Navigation über Vor-& Zurücktaste im Webbrowser wird unterbunden. Empfehlung: aktivieren'.

Fragenkonfiguration

Zum Konfigurieren der Fragen navigieren Sie in Ihren Test und wählen in der Kursnavigation Fragen aus.

- **neue Frage hinzufügen**

Um eine neue Frage Ihrem Test hinzuzufügen klicken Sie nun rechts auf Hinzufügen und dann Frage hinzufügen, wo Sie dann den gewünschten Fragetyp auswählen und einstellen.

- **Zufallsfrage**

Die Zufallsfrage ist eine Möglichkeit einem Test eine zufällige Frage aus einem Fragenkatalog am Ende hinzuzufügen. Hierfür klicken Sie wieder rechts auf Hinzufügen, dann Zufallsfrage hinzufügen.

Hier wird die Gesamtpunktzahl eingestellt

Die Fragen werden in jedem Versuch in untersch. Reihenfolge angezeigt

Zufallsfragen hinzufügen

Hier kann man einen vorher erstellten Fragenkatalog auswählen

Anzahl der zufällig gewählten Fragen, die man aus der Menge der zur Verfügung stehenden Fragen erzeugen möchte.

- **Frage aus Fragensammlung**

Hierfür klicken Sie wieder rechts auf Hinzufügen, anschließend aus der Fragensammlung. Nun wählen Sie einen Fragenkatalog aus und aus diesem die gewünschten Fragen.

- **Abschnitt einfügen**

Testabschnitte grenzen unterschiedliche Bereiche im Test ab und können Themenbereiche definieren, wobei die Reihenfolge der Abschnitte in jedem Test gleich bleibt. Für einen Abschnitt braucht man mindestens drei Fragen oder man erstellt einen eigenen Bereich für die Eigenständigkeitserklärung, die üblicherweise am Ende eines Tests erscheint. Um eine neue Abschnittsüberschrift zu schreiben, klicken Sie zwischen den Fragen auf Hinzufügen > eine neue Abschnittsüberschrift.

The screenshot shows a test creation interface with several callouts:

- Hier können Sie den Abschnittsnamen bearbeiten**: Points to the title of the first section, "Abschnitt mit drei Fragen".
- Fragen zwischen Abschnitten verschieben/Reihenfolge ändern**: Points to the question list between sections 2 and 3.
- Seitenumbrüche zwischen Fragen erstellen**: Points to the question list between sections 6 and 7.
- Abschnitt hinzufügen**: Points to the "Hinzufügen" button in the dropdown menu.

The interface displays three sections (Seite 1, Seite 2, Seite 3) with questions and their respective scores. A dropdown menu is open, showing options like "Neue Frage", "aus der Fragensammlung", "Zufallsfrage", and "eine neue Abschnittsüberschrift".

From: <https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/> - Wiki Digitale Lehre

Permanent link: https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/doku.php?id=digitale_pruefungen:test_anlegen_im_pruefungskontext&rev=1701093310

Last update: 2023/11/27 14:55

