

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 opening), 'Testschließung' (Test closing), '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...' points to the opening date and time; 'Mit Testschließung Enddatum & -zeit festlegen...' points to the closing date and time; 'Mit Zeitbegrenzung die Bearbeitungszeit bestimmen...' points to the time limit; 'Wichtig: Nachfrist einstellen...' points to the grace period, noting that participants can decide whether to attempt the test; and 'Hier den Zeitraum der Nachfrist einstellen...' points to the grace period duration, noting that results cannot be processed or viewed during this time. A separate callout at the bottom left states 'Anzahl der Erlaubten Versuche = 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 interface. It is divided into several sections:

- Fragenanordnung:** Includes 'Neue Seite' (New Page) set to 'Nach 4 Fragen' (After 4 questions) and 'Seitenumbrüche durchführen' (Execute page breaks). A callout box explains: 'Mit „Neue Seite“ einstellen, wie viele Fragen pro Seite angezeigt werden sollen (Empfehlung: nicht alle).'
- Navigation:** Set to 'Vorgegeben' (Predefined). A callout box explains: 'Navigation „Vorgegeben“ einstellen.'
- Frageverhalten (Question Behavior):** Includes 'Antworten innerhalb der Fragen mischen' (Mix answers within questions) set to 'Ja' (Yes). A callout box explains: 'Damit werden die Antworten zu den Fragen zufällig vermischt.' It also has 'Frageverhalten' (Question behavior) set to 'Spätere Auswertung' (Later evaluation). A callout box explains: '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.'
- Überprüfungsoptionen (Review Options):** A section with three columns of checkboxes for 'Während des Versuchs' (During the attempt), 'Direkt nach dem Versuch' (Immediately after the attempt), and 'Später, während der Test noch geöffnet ist' (Later, while the test is still open). Each column has options for 'Versuch' (Attempt), 'Ob richtig' (Whether correct), 'Punkte' (Points), 'Spezifisches Feedback' (Specific feedback), 'Allgemeines Feedback' (General feedback), 'Richtige Antwort' (Correct answer), and 'Gesamtfeedback' (Overall feedback). A callout box explains: 'Möglichkeit ein Kennwort für den Test festzulegen.'
- Darstellung (Display):** A section with expandable options.
- Safe Exam Browser:** A section with expandable options.
- Weitere Zugriffsbeschränkungen (Further Access Restrictions):** Includes 'Kennwort' (Password) with a field containing 'Anklicken zur Texteingabe' (Click for text input) and an eye icon. A callout box 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'. It also has 'IP-Adresse' (IP address) and 'Browsersicherheit' (Browser security) set to 'Vollbild-Popup mit JavaScript-Sicherheit' (Full-screen popup with JavaScript security).

Zweite Variante

The screenshot shows the 'Fragenanordnung' configuration page with several sections and callout boxes:

- Fragenanordnung**:
 - 'Neue Seite' dropdown: 'Jede Frage' (Callout: 'Mit „Neue Seite“ einstellen, wie viele Fragen pro Seite angezeigt werden sollen - Hier pro Frage eine neue Seite').
 - 'Navigation' dropdown: 'Selbstgewählt' (Callout: 'Navigation „Selbstgewählt“ einstellen.').
- Frageverhalten**:
 - 'Antworten innerhalb der Fragen mischen': 'Ja' (Callout: 'Damit die Antworten zu den Fragen zufällig vermischt werden „Ja“ angeben.').
 - 'Frageverhalten': 'Spätere Auswertung'.
- Überprüfungsoptionen**:
 - Four columns of checkboxes for 'Während des Versuchs', 'Direkt nach dem Versuch', 'Später, während der Test noch geöffnet ist', and 'Wenn der Test abgeschlossen ist'. Each column has options for 'Versuch', 'Ob richtig', 'Punkte', 'Spezifisches Feedback', 'Allgemeines Feedback', 'Richtige Antwort', and 'Gesamtfeedback'. A callout box says 'Hier alles abschalten'.
- Darstellung**:
 - 'Safe Exam Browser' section: A callout box says 'Möglichkeit ein Kennwort für den Test festzulegen.'.
- Weitere Zugriffsbeschränkungen**:
 - 'Kennwort': 'Anklicken zur Texteingabe' (with an eye icon).
 - 'IP-Adresse': An empty input field.
 - 'Browsersicherheit': 'Vollbild-Popup mit JavaScript-Sicherheit' (Callout: '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 Moodle test creation interface with several callouts:

- Hier können Sie den Abschnittsnamen bearbeiten**: Points to the edit icon next to the section title 'Abschnitt mit drei Fragen'.
- Fragen zwischen Abschnitten verschieben/Reihenfolge ändern**: Points to the drag handles between question items.
- Seitenumbrüche zwischen Fragen erstellen**: Points to the 'Seitenumbruch' icon between question items.
- Abschnitt hinzufügen**: Points to the 'Hinzufügen' button in the question selection menu.

The interface displays a list of questions across three pages (Seite 1, Seite 2, Seite 3) with various question types and point values. A 'Hinzufügen' menu is open on the right, showing options like 'Neue Frage', 'aus der Fragensammlung', 'Zufallsfrage', and 'eine neue Abschnittsüberschrift'.

Weiterführende Links

[Aufgabe anlegen im Prüfungskontext](#)

[Nachteilsausgleich in Moodle](#)

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=1705406705

Last update: 2024/01/16 13:05

