

Einbetten von Fragen

Folgen Sie dieser Anleitung, um Fragen in einem Fließtext zu verwenden.

So kann eine eingebettete Frage aussehen:

Einbetten von Fragen (ab 10/2023)

Fragen im Fließtext einfügen - mehr dazu im LMS-Wiki - [Einbetten von Fragen](#). Hier ein kleines, nicht ganz ernst gemeintes Beispiel.

The image displays two examples of embedded questions in Moodle. Each example consists of a question card with a status indicator on the left and a question body on the right. Below each question card is a pink bar with a 'Nochmal beginnen' button.

Example 1: The question card shows 'Frage' and 'Vollständig'. The question text is 'Wie geht es Ihnen heute? Motiviert, Neues zu erfahren?'. The selected answer is 'Aber so was von! Prima, legen wir los!'. Other options include 'Es könnte alles viel einfacher sein.', 'Es geht so.', and 'Sonst wäre ich ja nicht nicht hier 😊'. The pink bar below says 'Das freut uns sehr!' and 'Nochmal beginnen'.

Example 2: The question card shows 'Frage' and 'Richtig'. The question text is 'How can employers promote the importance of first aid training among their employees?'. The selected answer is 'Offer incentives, such as bonuses, for completing first aid training ✓ Good idea!'. Other options include 'Discourage employees from participating in first aid courses', 'Rely on untrained employees to provide first aid when needed', and 'Restrict access to first aid resources in the workplace'. The pink bar below says 'Nochmal beginnen'.

ID-Nummer für Fragenkategorie und Frage vergeben

Bevor Sie eine Frage in Moodle einbetten können, stellen Sie sicher, dass die Frage in einer Fragensammlung des Kurses vorhanden ist und über eine 'idnummer' verfügt. Die Frage muss sich außerdem in einer Kategorie mit einer 'idnummer' befinden. Ab Moodle 3.6 wurde ein Feld „idnummer“ zu den Frage- und Kategorieformularen hinzugefügt. Um einer Frage und einer Fragenkategorie in der Fragensammlung in Moodle eine ID-Nummer hinzuzufügen, befolgen Sie die folgenden Schritte:

1. Öffnen Sie Ihren Moodle-Kurs und navigieren Sie zur Fragenverwaltung oder zur Fragensammlung, in der sich die Frage und Kategorie befinden.
2. Wählen Sie die entsprechende Frage aus und klicken Sie auf „**Bearbeiten**“ oder wählen Sie im Dropdown Menü (links über der Überschrift „Fragensammlung“) „Kategorie“ und bei der entsprechenden Kategorie „**Kategorie bearbeiten**“.
3. Im Kategoriebearbeitungsformular finden Sie das Feld „ID-Nummer“. Geben Sie die gewünschte ID-Nummer für die Kategorie ein und speichern Sie die Änderungen.
4. Wählen Sie nun die Frage aus, der Sie eine ID-Nummer hinzufügen möchten und klicken Sie auf „Bearbeiten“.
5. Im Fragebearbeitungsformular finden Sie ebenfalls das Feld „ID-Nummer“ oder „idnummer“. Geben Sie die gewünschte ID-Nummer für die Frage ein und speichern Sie die Änderungen.

Dropdown für Auswahl von Frage oder Kategorie:

Kurs Einstellungen Teilnehmer/innen Bewertungen Berichte Mehr

Fragen

Kategorie: Sammlung

Standard für Test Hellwig (18)

Keine Filter für Tags angewendet

Nach Tags filtern

Fragetext in der Frageliste anzeigen? Ja, nur Test

Sichtoptionen

Fragen aus Unterkategorien anzeigen

Auch alte Fragen anzeigen

Neue Frage erstellen

Frage	Aktionen	Status	Version	Erstellt von	Kommentare	Überprüfung nötig?	Leichtigkeitsindex	Timeschärfe-Effizienz	Verwendung	Zuletzt verwendet	Geladert von
Frage-ID-Nummer				Personen / Mechanismen / Datum							Personen / Mechanismen / Datum

Frage bearbeiten:

Frage	Aktionen	Status	Version	Erstellt von	Kommentare	Überprüfung nötig?	Leichtigkeitsindex	Timeschärfe-Effizienz	Verwendung	Zuletzt verwendet	Geladert von
Frage-ID-Nummer				Personen / Mechanismen / Datum							Personen / Mechanismen / Datum
Was ist 10 + 2.5 ?	Bereit	v1	Hellwig Maite	19. August 2022, 08:20	0	-	N/A	N/A	0	Ne	Hellwig Maite 19. August 2022, 08:20
Frage bearbeiten											
Diagnostizieren											
Tags verwalten											
Vorschau											
Verlauf											
Löschen											
Als Moodle-XML exportieren											
Bereit		v1	Hellwig Maite	21. Juli 2022, 14:04	0	-	N/A	N/A	0	Ne	Hellwig Maite 21. Juli 2022, 14:04
Bereit		v1	Hellwig Maite	21. Juli 2022, 14:04	0	-	N/A	N/A	0	Ne	Hellwig Maite 21. Juli 2022, 14:04

Id Nummer vergeben:

Allgemeines

- Aktuelle Kategorie
- Version
- Frage Titel
- Frage text
- Frage status
- Allgemeines Feedback
- ID-Nummer

Standard für Test Hellwig (18)

Version 1

Erstellt von Hellwig Maite - Freitag, 19. August 2022, 08:20

Was ist 10 + 2.5 ?

10 + 2.5 = [2:NUMERICAL:-12,5]

Bereit

Frage text entschüsseln und prüfen



Hinweis: Für die ID-Nummer können Zahlen und Buchstaben verwendet werden. Durch das Hinzufügen von ID-Nummern zu Fragen und Kategorien können Sie diese später gezielt ansprechen oder in andere Teile des Moodle-Kurses einbetten, indem Sie auf die jeweilige ID-Nummer verweisen. Stellen Sie sicher, dass die ID-Nummern eindeutig sind, um Konflikte zu vermeiden.

Frage einbetten

Befolgen Sie die folgenden Schritte, um eine Frage erfolgreich einzubetten:

1. Öffnen Sie den Moodle-Texteditor an einem Ort, an dem Sie Text und Medien eingeben können, z. B. auf einer Kursseite, einer Textseite, einem Text- und Medienfeld, in einer Buch-Aktivität oder beim Verfassen eines Forenbeitrags.
2. Klicken Sie in der Symbolleiste des Editors auf die Schaltfläche „Frage einfügen“.
3. Wählen Sie die gewünschte Fragenkategorie aus, beispielsweise „Eingebettete Fragen“.
4. Wählen Sie die Frage aus, die Sie einbetten möchten, z. B. „Testfrage 1“. Stellen Sie sicher, dass die Frage eine 'idnumber' hat und sich in der richtigen Kategorie befindet.
5. Die anderen Optionen können Sie standardmäßig belassen oder nach Bedarf anpassen. Beachten Sie, dass nur Frageverhalten ausgewählt werden kann, bei dem der Benutzer mit der Frage interagieren kann, ohne den gesamten Quizversuch abgeben zu müssen.
6. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Frage einbetten“. Der Editor fügt einen kryptischen Code ein.
7. Speichern Sie die Seite, um die eingebettete Frage anzuzeigen. Der kryptische Code wird durch die Frage ersetzt und in der Mitte der Seite angezeigt. Beachten Sie, dass der kryptische Code mit einer 40-Zeichen langen Hexadezimalfolge endet. Dies dient der Sicherheit und verhindert, dass nicht autorisierte Benutzer den Einbettungscode für eine nicht freigegebene Frage erraten können.

Wenn Sie eine zufällige Frage aus einer Kategorie einbetten möchten, folgen Sie den gleichen Schritten wie oben, mit Ausnahme von Schritt 3. Anstelle einer bestimmten Frage wählen Sie die Option „Wählen Sie eine zufällige einbettbare Frage aus dieser Kategorie aus“. Diese Option wird angezeigt, wenn in der Kategorie mindestens 2 Fragen vorhanden sind. Wenn ein Benutzer auf eine eingebettete Frage trifft, wird diese Frage direkt auf der Seite angezeigt. Technisch gesehen wird die Frage in ein unsichtbares iframe eingebettet, das automatisch an die Größe der Frage angepasst wird. Der Hintergrund des iframes passt sich der Seite an, auf der die Frage eingebettet ist. Die Frage verhält sich genauso wie in einem Quizversuch, vorausgesetzt, das Quiz ist mit denselben Optionen eingerichtet, wie beim Einbetten der Frage. Nachdem die Frage beantwortet wurde, kann der Benutzer sie erneut starten, falls gewünscht. Bei Fragen mit Varianten wird beim Neustart eine andere Variante ausgewählt.

Frage über den Editor einbetten:

Willkommen

```
{Q[Test/Test|behaviour=immediatefeedback|maxmark=1|cde5d9b772419a6911d214f2dc47490cd1227c64983d0a92dc5b220c9679a04e]Q}
```

From:

<https://lms-wiki.jade-hs.de/> - **LMS-Wiki**

Permanent link:

<https://lms-wiki.jade-hs.de/de/moodle/tests/embed-questions/start?rev=1711014332>

Last update: **2024/03/21 10:45**

