

## StudentQuiz

Anleitung Studierende

Moodle Version 4.5



Dieses Werk ist lizenziert unter einer  
[Creative Commons Namensnennung 4.0 International Lizenz](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

Stand: Juni 2025

## Inhalt

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| 1. Was ist StudentQuiz? .....                                  | 3  |
| 2. StudentQuiz nutzen .....                                    | 3  |
| 3. Fragen anlegen.....                                         | 4  |
| 3.1 Multiple-/Single-Choice Frage .....                        | 4  |
| 3.2 Wahr/Falsch.....                                           | 6  |
| 3.3 Kurzantwort.....                                           | 7  |
| 4. Schlagwörter / Tags .....                                   | 8  |
| 5. Übersicht der Fragen .....                                  | 9  |
| 5.1 Bestätigte/Nicht bestätigte Fragen .....                   | 9  |
| 5.2 Vorschau/Ändern/Löschen von Fragen .....                   | 9  |
| 6. Test mit ausgewählten Fragen erstellen.....                 | 10 |
| 7. Bewertung/Auswertung der erstellten Fragen .....            | 11 |
| 7.1 Fragen bewerten/kommentieren .....                         | 11 |
| 7.2 Bewertungen und Schwierigkeiten von Fragen / Ranking ..... | 11 |

## 1. Was ist StudentQuiz?

Die Aktivität Student Quiz ermöglicht Studierenden, gemeinsam ihren eigenen Fragenpool in einem Moodle-Kurs zu erstellen. Auch wenn einzelne Studierende nur wenige Fragen erstellen, kann eine ganze Klasse einen umfangreichen Fragenpool aufbauen.

Studierende können im StudentQuiz Fragen filtern und optional, sofern von den Lehrpersonen vorgegeben, Fragen bewerten und kommentieren. StudentQuiz sammelt Nutzerdaten für jede Frage und erstellt eine Rangliste der Studierenden (kann anonymisiert werden) nach ihren Beiträgen und ihrer Leistung innerhalb eines StudentQuiz. Es wird jedem Studierenden sein individueller Fortschritt angezeigt inkl. einem Gemeinschaftsdurchschnitt. Die durch Studierende erstellten Fragen werden Teil der Moodle-Fragensammlung und können in anderen Moodle-Quizzes wiederverwendet werden. Die Fragen werden automatisch kategorisiert in einfache, mittlere und schwere Fragen (abhängig von den richtigen oder falschen Antworten). Jede Frage ist anfangs mit dem Status «Nicht bestätigt» erfasst, bis eine Lehrperson die Frage anschaut und bestätigt.

## 2. StudentQuiz nutzen

Voraussetzung für die Nutzung eines StudentQuiz ist, dass im Moodle Kurs durch eine Lehrperson eine solche Aktivität angelegt wird und die Studierenden im Kurs eingeschrieben sind.

In einem Moodle-Kurs finden Sie ein Student Quiz immer mit diesem Icon:



Wählen Sie das Student Quiz im Moodle-Kurs aus.

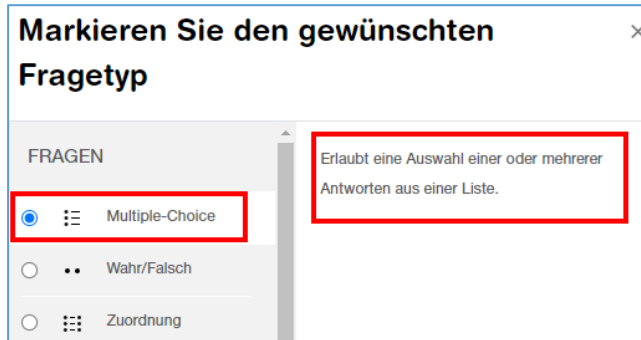
Sind noch keine Fragen vorhanden, haben Sie nur die Möglichkeit über [Neue Fragen erstellen](#) die erste Frage anzulegen.



### 3. Fragen anlegen

Alle im Moodle Kurs eingeschriebenen Studierenden können über den Button [Neue Frage erstellen](#) ihre Fragen anlegen. Die zur Auswahl stehenden Fragetypen werden in der Quiz-Einstellung durch eine Lehrperson bestimmt. Die am meisten benutzten Fragetypen sind Multiple-/Single-Choice, Wahr/Falsch und Kurzantwort. Diese 3 Fragetypen sind nachfolgend beschrieben.

Wählen Sie einen Fragetypen aus und fügen Sie ihn hinzu.



#### 3.1 Multiple-/Single-Choice Frage

Im Abschnitt [Allgemeines](#) geben Sie einen aussagekräftigen [Fragetitel](#) für die Frage ein sowie den [Fragetext](#).

Geben Sie die max. Punktzahl bei [Erreichbare Punkte](#) die Maximalpunkte für die Frage anpassen.

Wenn Sie ein [Allgemeines Feedback](#) eingeben, wird dieses nach der Beantwortung der Frage angezeigt, unabhängig davon, ob die Frage richtig oder falsch beantwortet wurde.

Wählen Sie, ob [Eine oder mehrere Antworten](#) ausgewählt werden, ob Sie [Antworten mischen](#) möchten und bestimmen Sie, wie die [Antworten nummeriert](#) werden.

**▼ Allgemeines**

Kategorie: Standard für StudentQuiz

Frage Titel:

Frage Text:

Erreichbare Punkte: 1

Allgemeines Feedback:

ID-Nummer:

Eine oder mehrere Antworten?: 

Nur eine Antwort erlauben

  
☒ Antworten mischen?

Antworten nummerieren?: a., b., c., ...

Standard-Anweisungen anzeigen: 

Nein

Im Abschnitt **Antworten** hinterlegen Sie verschiedene Antwortmöglichkeiten sowie bei der **Bewertung** ob die Antwort 100% der zu erreichenden Punkte gibt oder nur ein Bruchteil der Punkte oder keine Punkte.

*Das Total der Bewertungen bei mehreren richtigen Antworten muss jeweils 100% ergeben.*

Für jede Antwort können Sie ein **Feedback** hinterlegen, welches nach Beantwortung der Frage bzw. nach Abgabe eines Testversuches in der Auswertung angezeigt wird.

**▼ Antworten**

Auswahl 1:

Bewertung: 100%

Feedback: 

Diese Antwort ist richtig

Auswahl 2:

Bewertung: Keine

Feedback: 

Diese Antwort ist falsch

Speichern Sie die Frage am Ende der Seite ab.

### 3.2 Wahr/Falsch

Geben Sie einen aussagekräftigen *Fragetitel* ein sowie den *Fragetext/Aussage* welche mit wahr oder falsch bewertet werden muss.

Setzen Sie die *Positive Bewertung* (Bewertung mit maximaler Punktzahl) für die Antwort, auf Wahr oder Falsch.

Optional können Sie ein *Allgemeines Feedback* eingeben, welches nach der Beantwortung der Frage angezeigt wird, unabhängig davon, ob die Frage richtig oder falsch beantwortet wurde. Ebenfalls können Sie ein *Feedback* anzeigen lassen, wenn die Frage mit Wahr bzw. Falsch bewertet wurde. Dieses Feedback wird bei der Testauswertung angezeigt.

▼ Allgemeines

Kategorie

Standard für StudentQuiz

Fragetitel

Fragetext

Erreichbare Punkte

1

Allgemeines Feedback

ID-Nummer

Positive Bewertung für die Antwort

Falsch

Feedback (Wahr)

Feedback (Falsch)

Speichern Sie die Frage am Ende der Seite ab.

### 3.3 Kurzantwort

Geben Sie einen aussagekräftigen *Frage***titel** sowie den *Frage***text** ein.

Als Standard ist vorgesehen, dass 1 Punkt, pro richtig beantworteter Frage vergeben wird. Sie können unter *Erreichbare Punkte* die Maximalpunkte anpassen.

Wenn Sie ein *Allgemeines Feedback* eingeben, wird dieses nach der Beantwortung der Frage angezeigt, unabhängig davon, ob die Frage richtig oder falsch beantwortet wurde.

Sie können bestimmen ob bei der Antwort *die Gross-/Kleinschreibung* relevant ist oder nicht.

▼ Allgemeines

Kategorie

Standard für StudentQuiz

Frage**titel**

Frage**text**

Erreichbare Punkte

Allgemeines Feedback

ID-Nummer

Groß-/Kleinschreibung

Standard für StudentQuiz

1

Nein, Groß-/Kleinschreibung unwichtig

Im Abschnitt [Antworten](#) geben Sie alle möglichen richtigen Antworten ein und setzen die [Bewertung](#) auf 100%. Sie können auch Antworten hinterlegen, welche falsch und keine Bewertung geben oder nur eine Teilbewertung z.B. mit 50 %.

Für jede Antwort können Sie ein [Feedback](#) hinterlegen, welches nach Beantwortung der Frage bzw. nach Abgabe eines Testversuches in der Auswertung angezeigt wird.

The screenshot shows the 'Antworten' (Answers) section of a Moodle question editor. It contains three answer entries, each with a text input field for the answer, a dropdown menu for the grade (Bewertung), and a rich text editor for feedback. The first two entries have a grade of 100%, and the third has a grade of 50%. The input fields and grade dropdowns are highlighted with red boxes.

| Antwort   | Bewertung | Feedback |
|-----------|-----------|----------|
| Antwort 1 | 100%      |          |
| Antwort 2 | 100%      |          |
| Antwort 3 | 50%       |          |

## 4. Schlagwörter / Tags

Jede erstellte Frage kann mit einem oder mehreren Schlagwörtern/Tags versehen werden. Wenn Sie die Frage neu anlegen, finden Sie jeweils ganz unten auf der Seite einen Abschnitt [Tags](#).

Geben Sie hier ein Schlagwort ein. Wenn es das Schlagwort schon gibt, wählen Sie den angezeigten Vorschlag mit der Maus aus. Wenn Ihnen kein Vorschlag angezeigt wird [bestätigen Sie die Eingabe des neuen Schlagwortes mit der Enter-Taste](#). Jedes bestätigte/ausgewählte Schlagwort wird dann oberhalb des Feldes blau angezeigt.

Speichern Sie anschliessend die Einstellungen ab.

The screenshot shows the 'Schlagwörter' (Tags) section of a Moodle question editor. It features a text input field for entering a tag, a dropdown menu for selecting a language (currently set to 'x Englisch'), and a list of suggested tags. The input field and the language dropdown are highlighted with red boxes. A red arrow points to the language dropdown.

Schlagwörter

x Englisch

Time

Keine Vorschläge

Sie können Schlagwörter auch später vergeben. Wählen Sie in der Übersicht der erstellten Fragen über das *Bearbeiten-Menü* die Option *Frage bearbeiten* aus und geben Sie Schlagwörter ein.

The screenshot shows the Moodle question overview interface. At the top, there are buttons for 'Quiz starten', 'Status ändern', 'Löschen', and 'Verschieben nach', along with a dropdown menu for 'Standard für Quiz für Studierende von Studierenden (2)'. Below this is a table with columns: T, S, Frage, Aktionen, Version, Erstellt von, Tags, Meine Versuche, Schwierigkeit, Bewertung, and Kommentare. The first row shows a question titled 'Berge' with a status of 'neu' (indicated by a blue square icon). The 'Aktionen' column for this row has a dropdown menu open, showing options: 'Frage bearbeiten' (highlighted with a red box), 'Vorschau', 'Löschen', 'Verbergen', and 'Frage anheften'. The second row shows a question titled 'Matterhorn' with a status of 'bestätigt' (indicated by a green checkmark icon).

## 5. Übersicht der Fragen

### 5.1 Bestätigte/Nicht bestätigte Fragen

Durch Studierende erstellte Fragen werden in der Übersicht zuerst als *neu* angezeigt. Dies ist erkennbar am  vor dem Namen der Frage. Sobald eine Lehrperson die Fragen angeschaut hat, kann sie diese als *bestätigt* markieren oder allenfalls korrigieren und dann bestätigen. Eine bestätigte Frage ist durch ein *grünes Häkchen* vor dem Namen der Frage erkennbar. Abgelehnte Fragen sind mit einem roten *x* markiert. Wünscht die Lehrperson eine Anpassung der Frage, kann sie diese auf «geändert» setzen. Geänderte Fragen erkennt man am . Die Statusänderung erfolgt durch einen Klick auf das kleine Symbol vor dem Fragetitel.

The screenshot shows the Moodle question overview interface. At the top, there are buttons for 'Quiz starten', 'Status ändern', 'Löschen', and 'Verschieben nach', along with a dropdown menu for 'Standard für StudentQuiz (5)'. Below this is a table with columns: T, S, Frage, Aktionen, Version, Erstellt von, Tags, Meine Versuche, Schwierigkeit, Bewertung, and Kommentare. The first row shows a question titled 'Vorzeichen einfach' with a status of 'neu' (indicated by a blue square icon). The 'Aktionen' column for this row has a dropdown menu open, showing options: 'Frage bearbeiten' (highlighted with a red box), 'Vorschau', 'Löschen', 'Verbergen', and 'Frage anheften'. The second row shows a question titled 'English - Time and Place' with a status of 'bestätigt' (indicated by a green checkmark icon). The third row shows a question titled 'English - Passive Voice' with a status of 'abgelehnt' (indicated by a red x icon). The fourth row shows a question titled 'Physik - Energie' with a status of 'bestätigt' (indicated by a green checkmark icon). The fifth row shows a question titled 'Physik - Energie' with a status of 'geändert' (indicated by a circular arrow icon).

### 5.2 Vorschau/Ändern/Löschen von Fragen

Selbst erstellte Fragen können jeweils in der *Vorschau* angeschaut werden. Ebenso können Sie Ihre eigenen *Fragen bearbeiten* oder auch *löschen*.

The screenshot shows the Moodle question overview interface. At the top, there are buttons for 'Quiz starten', 'Status ändern', 'Löschen', and 'Verschieben nach', along with a dropdown menu for 'Standard für StudentQuiz (5)'. Below this is a table with columns: T, S, Frage, Aktionen, Version, Erstellt von, Tags, Meine Versuche, Schwierigkeit, Bewertung, and Kommentare. The first row shows a question titled 'Vorzeichen einfach' with a status of 'neu' (indicated by a blue square icon). The 'Aktionen' column for this row has a dropdown menu open, showing options: 'Frage bearbeiten' (highlighted with a red box), 'Vorschau', 'Löschen', 'Verbergen', and 'Frage anheften'. The second row shows a question titled 'English - Time and Place' with a status of 'bestätigt' (indicated by a green checkmark icon). The third row shows a question titled 'English - Passive Voice' with a status of 'abgelehnt' (indicated by a red x icon). The fourth row shows a question titled 'Physik - Energie' with a status of 'bestätigt' (indicated by a green checkmark icon). The fifth row shows a question titled 'Physik - Energie' with a status of 'geändert' (indicated by a circular arrow icon).

## 6. Test mit ausgewählten Fragen erstellen

Sind einmal genug Fragen erstellt, können alle Studierenden *Fragen filtern* und sich z.B. alle bestätigten aber noch unbeantworteten Fragen anzeigen lassen.

Wählen Sie dazu ganz oben in der Übersicht die **Schnellfilter** aus und klicken Sie auf Filter.

Bei einer sehr grossen Anzahl an Fragen, können Sie auch über [Mehr anzeigen](#) weitere Filter anzeigen lassen und, falls Fragen durch Studierende bewertet werden können, sich nur die Fragen mit einer bestimmten Bewertung (Bewertung ist höher als...) anzeigen lassen.

Sobald Sie Fragen ausgewählt haben, klicken Sie auf [Quiz starten](#) und können so die ausgewählten Fragen durcharbeiten.

Filter

Schnellfilter für Fragen

Mehr anzeigen ...

Unbeantwortte

Neu

Bestätigt

Abgelehnt

Geändert

Überprüfbar

Gute

Meine

Für mich schwer

Schwer für alle

Filter

Zurücksetzen

Mit Auswahl:

Quiz starten

| T                                   | S | Frage                    | Aktionen   | Version | Erstellt von               | Tags       | Meine Versuche | Schwierigkeit        | Bewertung            | Kommentare |
|-------------------------------------|---|--------------------------|------------|---------|----------------------------|------------|----------------|----------------------|----------------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> |   |                          |            |         | Vorname / Nachname / Datum |            | Zahl / Letzter | Durchschnitt / Meine | Durchschnitt / Meine |            |
| <input checked="" type="checkbox"/> |   | English - Time and Place | Bearbeiten | v1      | usrv0012 Kurs (V Kurs Edu) | En English | n.a.   n.a.    |                      |                      | n.a.       |
|                                     |   |                          |            |         | 6. August 2021, 15:50      |            |                |                      |                      |            |
| <input checked="" type="checkbox"/> |   | Physik - Energie         |            | v1      | Anonyme/r Teilnehmer/in    | Physik     | n.a.   n.a.    |                      |                      | n.a.       |
|                                     |   |                          |            |         | 6. August 2021, 15:43      |            |                |                      |                      |            |

Mit Auswahl:

Quiz starten

## 7. Bewertung/Auswertung der erstellten Fragen

### 7.1 Fragen bewerten/kommentieren

Wenn Studierende Fragen durcharbeiten, müssen Sie nach Beantwortung einer Frage *die Frage bewerten* und können optional einen *Kommentar* zur Frage schreiben.

**Vorzeichen einfach**

**Frage 1**

Richtig

Erreichte Punkte 1,00 von 1,00

Frage markieren

Wahr oder falsch?

Das Minuszeichen hat in a) und b) die gleiche Bedeutung

a) -3

b) 2-3

Bitte wählen Sie eine Antwort:

☐ Wahr

☒ Falsch ✓

Die richtige Antwort ist 'Falsch'.

Bewertung ⓘ ⓘ : ★★★★★

Öffentlichen Kommentar hinzufügen ⓘ ⓘ :

Geben Sie hier Ihren Kommentar ein ...

### 7.2 Bewertungen und Schwierigkeiten von Fragen / Ranking

Haben mehrere Studierenden einige Fragen durgearbeitet, wird eine praktische Übersicht angezeigt.

#### Schwierigkeit

In der Spalte Schwierigkeit wird anhand von richtigen/falschen Antworten eine Frage in verschiedene Schwierigkeitsstufen kategorisiert. Wenn man mit der Maus auf den Balken fährt, wird die Schwierigkeit für die Community und die Schwierigkeit für sich selbst angezeigt mit einem %-Satz.

Schwierigkeit 100% heisst, dass die Frage noch nie richtig beantwortet wurde. Schwierigkeit 50% heisst, dass die Hälfte der Studierenden die Frage richtig beantwortet hat, bzw. dass man bei seinen eigenen Versuchen die Frage bei 50% der Versuche richtig beantwortet hat.

#### Bewertung

Sobald Fragen durch Studierende mit Sternen bewertet werden, wird die *Durchschnittsbewertung* aller Studierenden sowie auch die eigene Bewertung in dieser Spalte angezeigt. Auch hier kann man mit der Maus über den Bewertungsbalken fahren.

## Fortschritt

Ganz rechts wird ein Block mit dem *eigenen Fortschritt* angezeigt. Es werden bspw. die Anzahl der noch unbeantworteten Fragen sowie die Anzahl eigener Fragen angezeigt.

## Ranking

Ebenfalls rechts wird ein Ranking angezeigt. Die Namen der Teilnehmer:innen werden in der Regel anonymisiert. Sie können sehen, auf welchem Rank Sie für dieses Student Quiz sind. Die Punkte werden standardmässig wie folgt vergeben:

Pro erstellte Frage: 10 Punkte

Wird eine Frage durch eine Lehrperson bestätigt: 5 Punkte

Pro Bewertungsstern für Ihre Fragen 3 Punkte

Für jede zuletzt richtig beantwortete Frage: 2 Punkte

Für jede zuletzt falsch beantwortete Frage: - 1 Punkt

The screenshot shows the Moodle StudentQuiz interface. On the right side, there are two summary boxes. The first box, titled 'Mein Fortschritt', shows a progress bar and counts for various question states. The second box, titled 'Rangliste (anonymisiert)', shows a list of participants and their scores. The main area displays a table of quiz questions with columns for status, actions, version, creator, tags, attempts, difficulty, and rating. The 'Schwierigkeit' and 'Bewertung' columns are highlighted with red boxes.

**Mein Fortschritt**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Letzter Versuch richtig | 0 |
| Letzter Versuch falsch  | 2 |
| Unbeantwortete Fragen   | 2 |
| Bestätigte Fragen       | 1 |
| Abgelehnte Fragen       | 1 |
| Neus/geänderte Fragen   | 0 |

**Rangliste (anonymisiert)**

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 1. usrv0012 Kurs (V Kurs Edu) | 42 |
| 2. Anonyme/r Teilnehmer/in    | 2  |
| 3. Anonyme/r Teilnehmer/in    | 0  |
| 4. Anonyme/r Teilnehmer/in    | 0  |
| 5. Anonyme/r Teilnehmer/in    | 0  |
| 6. Anonyme/r Teilnehmer/in    | 0  |
| 7. Anonyme/r Teilnehmer/in    | 0  |
| 8. Anonyme/r Teilnehmer/in    | 0  |
| 9. Anonyme/r Teilnehmer/in    | 0  |
| 10. Anonyme/r Teilnehmer/in   | 0  |

**Table of Quiz Questions:**

| T                                   | S                                   | Frage                    | Aktionen   | Version | Erstellt von               | Tags          | Meine Versuche | Schwierigkeit | Bewertung | Kommentare |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|------------|---------|----------------------------|---------------|----------------|---------------|-----------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | English - Time and Place | Bearbeiten | v1      | usrv0012 Kurs (V Kurs Edu) | En Englisch 2 | 1   X          |               |           | 1          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Physik - Energie         |            | v1      | Anonyme/r Teilnehmer/in    | Physik        | 1   X          |               |           | 1          |