Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften





Gerechte Verteilung

Anleitung

Version 4.4



Dieses Werk ist lizenziert unter einer Creative Commons Namensnennung 4.0 International Lizenz.

Stand: Dezember 2024



Moodle

Inhalt

| 1. | Was ist die Gerechte Verteilung? | | |
|----|----------------------------------|------------------------------------|---|
| 2. | Gerechte Verteilung erstellen | | |
| | 2.1 | Grundeinstellungen | 3 |
| | 2.2 | Wahlmöglichkeiten hinzufügen | 5 |
| 3. | Verte | ilung starten und Gruppen erzeugen | 5 |





1. Was ist die Gerechte Verteilung?

Mit der Aktivität Gerechte Verteilung können Sie Ihren Studierenden Wahlmöglichkeiten mit verschiedenen Bewertungsstrategien während eines vordefinierten Zeitraums zur Verfügung stellen. Nach Ablauf des Zeitfensters werden die Studierenden automatisch und fair auf verschiedenen Wahlmöglichkeiten verteilt. Dozierende können aber trotzdem im Nachhinein noch Änderungen vornehmen. Gruppen können direkt nach Abschluss der Verteilung erstellt werden.

2. Gerechte Verteilung erstellen

2.1 Grundeinstellungen

Allgemeines

Geben Sie der Aktivität einen Namen, welcher auf der Kursoberfläche angezeigt wird.

Wählen Sie die Abstimmungsstrategie aus.

Akzeptieren-Ablehnen: Nutzer/innen können für jede Wahlmöglichkeit abstimmen, ob sie diese akzeptieren oder ablehnen würden.

Akzeptieren-Neutral-Ablehnen: Nutzer/innen können für jede Wahlmöglichkeit abstimmen, ob sie diese akzeptieren oder ablehnen würden oder ob sie dieser Wahlmöglichkeit neutral gegenüberstehen.

Likert-Skala: Nutzer/innen können für jede Wahlmöglichkeit auf einer Skala mit positiven ganzen Zahlen abstimmen. Die Skala beginnt mit 0. Ihr Ende kann in den Einstellungen gesetzt werden. Eine hohe Zahl bedeutet eine hohe Präferenz.

Punkte verteilen: Nutzer/innen können für jede Wahlmöglichkeit Punkte vergeben. Die Gesamtzahl der zu vergebenden Punkte kann in den Einstellungen gesetzt werden. Je mehr Punkte eine Wahlmöglichkeit erhält, desto höher ist ihre Präferenz.

Reihenfolge angeben: Nutzer/innen können ihre besten Wahlmöglichkeiten ordnen. Wie viele Wahlmöglichkeiten angegeben werden müssen kann eingestellt werden.

Ankreuzen: Nutzer/innen können für jede Wahlmöglichkeit durch das Ankreuzen von Kästchen angeben, ob diese für sie akzeptabel ist.

Wählen Sie die Daten aus, wann die Abstimmung startet und endet und wann die Verteilung auf die Wahlmöglichkeiten veröffentlicht wird.

Mit Automatische Verteilung nach Ende der Abstimmungsphase wird die Verteilung von Moodle automatisch vorgenommen.



Moodle

| ✓ Allgemeines | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| Name der Gerechten ① ② Verteilung | Themenwahl | | | | | | | |
| Beschreibung | I A ▼ B I J ▼ I <td< td=""></td<> | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | Beschreibung im Kurs zeigen | | | | | | | |
| Abstimmungsstrategie 🏮 💡 | Akzeptieren-Ablehnen 🗢 | | | | | | | |
| Abstimmung startet am | $3 \Rightarrow \boxed{\text{Februar}} \Rightarrow \boxed{2023} \Rightarrow \boxed{09} \Rightarrow \boxed{47} \Rightarrow \boxed{\textcircled{m}}$ | | | | | | | |
| Abstimmung endet am | $6 \blacklozenge \qquad \qquad$ | | | | | | | |
| Voraussichtliches Veröffentlichungsdatum | 8 | | | | | | | |
| Automatische Verteilung nach Ende der Abstimmungsphase | | | | | | | | |

Strategie-spezifische Einstellungen

Je nachdem welche Strategie Sie oben gewählt haben, können Sie hier die zusätzlichen Einstellungen zu der Wahlstrategie ergänzen. Z.B. bei «Akzeptieren-Ablehnen» geben Sie die *Maximalanzahl von ablehnbaren Wahlmöglichkeiten* ein. Die *Bezeichnung* für «Ablehnen» und «Akzeptieren» können Sie bei Bedarf überschreiben und den *Standardwert für das Abstimmungsformular* auswählen.

| Strategie-spezifische Einstellungen | | | | | |
|---|-------------------------|--|--|--|--|
| Maximalanzahl von ablehnbaren Wahlmöglichkeiten | 3 | | | | |
| Bezeichnung für "Ablehnen" | Ablehnen | | | | |
| Bezeichnung für "Akzeptieren" | Akzeptieren | | | | |
| Standardwert für das 🛛 🚱 Abstimmungsformular | Ablehnen Akzeptieren | | | | |
| | | | | | |

Speichern Sie die Einstellungen ab.



2.2 Wahlmöglichkeiten hinzufügen

Wählen Sie die erstellte *Gerechte Verteilung* auf der Kursoberfläche aus und klicken Sie oben im Aktivitätsmenü auf *Wahlmöglichkeiten*.

| | Gerechte Verteilung | Einstellungen | Wahlmöglichkeiten | Berichte | Aufbewahrung LN | IW Mehr v |
|-------------------------------------|---|-----------------|-------------------|----------|-----------------|--------------------------------|
| Geöffnet: Donne Schließt: Donner | rstag, 20. Juni 2024, 11:35 stag, 27. Juni 2024, 11:35 | | | | | |
| Es gibt keine V | Vahlmöglichkeit, über die ab | gestimmt werden | könnte. | | | |
| Status | | | | | | |
| Abstimmung ende | t am | | | | Do | nnerstag, 27. Juni 2024, 11:35 |
| Verbleibende Zeit | | | | | 6 T | age 23 Stunden |
| Voraussichtliches | Veröffentlichungsdatum | | | | Sa | mstag, 29. Juni 2024, 11:35 |

Fügen Sie dann über Neue Wahlmöglichkeit hinzufügen die Wahloptionen hinzu.

Geben Sie den *Titel* für die Wahloption ein und bestimmen Sie die *Maximale Nutzer/innenzahl* welche diese Option wählen darf. Wenn Sie Themen nur für eine bestimmte Gruppen zur Auswahl stellen möchten, aktivieren Sie *Sichtbarkeit für Gruppen einschränken* und wählen Sie die Gruppen aus, für welche das Thema zur Verfügung stehen soll.

| Titel 😗 🕄 | (Thema 2 |
|-------------------------------|---|
| Beschreibung (optional) | ↓ A ▼ B I ✓ ▼ ♥ ▼ □ C |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| May Antablyon Tailabhmaríanan | |
| | |
| Datai bashladan | Maximale Dateigrösse: Unbeg |
| Datei hochladen | Maximale Dateigrösse: Unbeg |
| Datei hochladen | Maximale Datelgrösse: Unbeg |
| Datei hochladen | Maximale Dateligrösse: Unbeg |
| Datei hochladen | Maximale Dateigrösse: Unbeg |
| Datei hochladen | Maximale Dateligrösse: Unbeg |
| Datei hochladen | Maximale Dateigrösse: Unbeg |
| Dateihechladen | Maximale Dateligrösse: Unbeg |

Fügen Sie weitere Wahlmöglichkeiten hinzu.

3. Verteilung starten und Gruppen erzeugen

Sobald die Wahl abgeschlossen ist, kann die Verteilung gestartet werden. Dazu wählen Sie die Gerechte Verteilung im Moodle-Kurs aus. Klicken Sie auf *Verteilungsalgorithmus starten*, dann werden die Optionen durch Moodle automatisch verteilt oder Sie können über *Formular für die manuelle Verteilung* die Themen



Moodle

manuell den Studierenden zuweisen. Sobald Sie die Verteilung abgeschlossen haben kann sie für die Studierenden veröffentlicht werden. Ebenso ist es nun möglich *Moodle-Gruppen zu erzeugen*.

| Verteilung ändern | | | | | | |
|--|--------------------------------------|---|--|--|--|--|
| ie Abstimmungsphase läuft gerade. Sie können den utomatischen Verteilungsalgorithmus starten, nachdem die | Verteilungsalgorithmus starten | Alle Abstimmungen der Teilnehmer/innen löschen | | | | |
| Abstimmungsphase vorbei ist. | Formular für die manuelle Verteilung | | | | | |
| Verteilung veröffentlichen | | | | | | |
| Die Abstimmungsphase läuft gerade. Bitte warten Sie bis die | Verteilung veröffentlichen | Moodle-Gruppen erzeugen | | | | |
| Abstimmungspriase beender Ist. Anschließend ist der erste Schritt die Verteilung zu erstellen. | | | | | | |

Oben im Aktivitätsmenü können Sie sich unter Berichte die *Abstimmungen und Verteilungen anzeigen*, den *Verteilungsüberblick* aufrufen und die *Verteilungsstatistik* anschauen.

| Gerechte Verteilung | | | | | | | |
|---------------------|--|---|-------------------|----------|------------------|--------|--|
| | Gerechte Verteilung | Einstellungen | Wahlmöglichkeiten | Berichte | Aufbewahrung LNW | Mehr ~ | |
| | | | | | • | | |
| | Geöffnet: Donnerstag, 20 Schließt: Donnerstag, 27 |). Juni 2024, 11:35 . Juni 2024, 11:35 | | | | | |
| I | Berichte | | | | | | |
| ٢ | | | | | | | |

