

Neu in Moodle - Lehrende

Neu ab Version 3.10 für Lehrende (2021S, Februar 2021)

Neuerungen früherer Moodle-Versionen finden Sie im [Archiv](#).

- Grundlagen
 - Automatische Verlinkung
 - Ordner - neue Ansichtsoption
 - Abschlussverfolgung - neues Kriterium bei Tests
 - Abstand der Gruppenmodus-Icons
- Neue Aktivitäten zum kollaborativen Arbeiten
 - Etherpad
 - PDF-Annotation
- Block "Level up!"
- Videokonferenztools / Streaming
 - Zoom
 - u:stream
 - BigBlueButton (BBB)
 - Früher Zugang für Moderator/innen (seit 23.03.2021)
 - Wordcloud
 - Präsentationsmodus (seit 22.03.2021)



Nutzen Sie auch unser **Webinar- und Sprechstunden**-Angebot, um sich über Neuerungen in Moodle zu informieren. Die aktuellen Termine finden Sie unter: [Online-Sprechstunden](#)

Die Webinare werden zudem aufgezeichnet und können auch nachträglich im [Moodle Newsroom](#) angesehen werden.

Die Webinaraufzeichnung von "Was ist neu in Moodle 3.10?" finden Sie [hier](#).

Grundlagen

Automatische Verlinkung

Geben Sie in ein Texteditorfeld in Moodle eine URL ein, wird der Link nach dem Speichern automatisch als Link angezeigt und Sie müssen diesen nicht mehr manuell über das Verlinkungssymbol im Editor als solchen deklarieren.

The screenshot shows a Moodle text editor toolbar with icons for bold, italic, underline, list, and link. Below the toolbar, the text "Links werden automatisch gesetzt: https://univie.ac.at" is displayed. An orange arrow points from the text to the right, where the same text is shown as a blue hyperlink: "Links werden automatisch gesetzt: <https://univie.ac.at>".

Ordner - neue Ansichtsoption

In den Einstellungen von Ordnern gibt es unter *Verzeichnis anzeigen* die neue Option **Herunterladen von Dateien erzwingen**. Ist dort **KEIN Häkchen** gesetzt, werden **Bilder und HTML-Dateien direkt im Browser angezeigt** und müssen von den Studierenden nicht heruntergeladen werden, um angesehen werden zu können.

▼ **Inhalt**

Dateien Maximale Dateigröße: 100MB (LEHRENDE: bitte u:cloud nutzen, [weitere Hinweise](#))

Dateien

books_library_...

moo_logo.jpg

statistik.png

Verzeichnisinhalt anzeigen ? Auf separater Seite ▾

Unterverzeichnisse aufgeklappt anzeigen ?

Taste 'Verzeichnis herunterladen' anzeigen ?

Herunterladen von Dateien erzwingen ?

! Das Wegklicken des Häkchens verhindert NICHT, dass die Studierenden die Dateien herunterladen können!

Abschlussverfolgung - neues Kriterium bei Tests

Ist die **Abschlussverfolgung** in den Einstellungen Ihres Moodle-Kurses aktiviert, finden Sie bei Tests das neue Abschlusskriterium **Versuche notwendig**. Hier können Sie festlegen, wieviele Versuche ein*e Studierende*r in diesem Test mindestens durchgeführt haben muss, damit die Aktivität als abgeschlossen markiert wird.

▼ **Aktivitätsabschluss**

Abschlussverfolgung ? Abschluss, wenn alle Bedingungen erfüllt sind ▾

Ansicht notwendig Teilnehmer/innen müssen die Aktivität aufgerufen haben, um sie abzuschließen

Bewertung notwendig Teilnehmer/innen müssen eine Bewertung erhalten, um diese Aktivität abzuschließen ?

Erreichen der Bestehensgrenze notwendig ? Erreichen der Bestehensgrenze notwendig die Zahl der Versuche erreicht wurde

Versuche notwendig Minimale Anzahl von Versuchen: 1

Abschlussstermin ? 10 ▾ Februar ▾ 2021 ▾ 15 ▾ 09 ▾ Aktivieren

Abstand der Gruppenmodus-Icons

Die Icons, über die man im Bearbeitungsmodus auf der Kursseite den Gruppenmodus für bestimmte Arbeitsmaterialien und Aktivitäten mit einem Klick ändern kann, haben nun einen größeren Abstand zum jeweiligen Bearbeitungs Menü. Damit soll das **versehentliche Aktivieren des Gruppenmodus verhindert** werden, wenn man eigentlich das Bearbeitungs Menü öffnen will, aber wegen der räumlichen Nähe unbeabsichtigt auf das Gruppenmodus-Icon klickt.

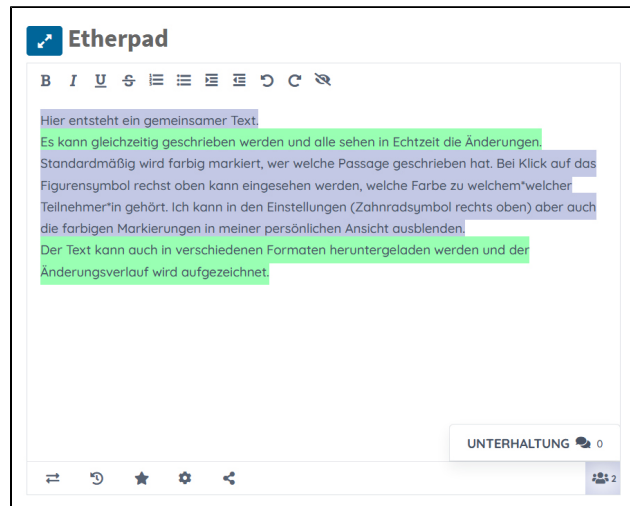


Neue Aktivitäten zum kollaborativen Arbeiten

Etherpad



Mit der Aktivität **Etherpad** können mehrere Personen gemeinsam an einem Text arbeiten. Es ist auch möglich, dass mehrere Personen gleichzeitig den Text bearbeiten. Dabei wird standardmäßig farbig hinterlegt, wer welche Passage geschrieben hat und die Änderungen werden in Echtzeit auch den anderen Bearbeiter*innen angezeigt. Der Änderungsverlauf wird aufgezeichnet. Der Text lässt sich in verschiedenen Formaten (u.a. DOC, PDF) downloaden aber ebenso können Texte in die **Etherpad**-Aktivität importiert werden.

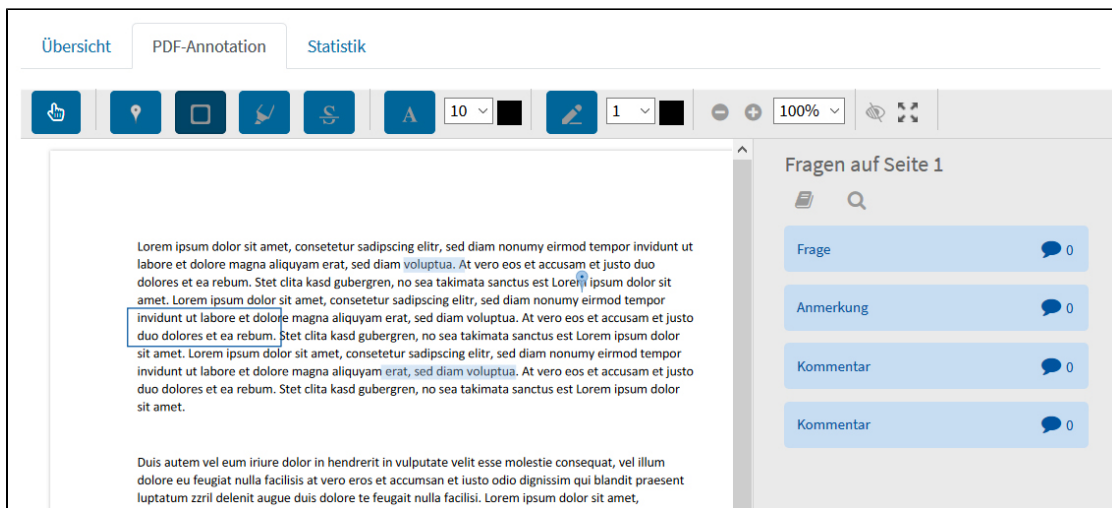


Die Aktivität **Etherpad** stand bislang nur auf der Moodle-Schulungsinstanz zum Ausprobieren zur Verfügung und wird nun mit dem aktuellen Moodle-Upgrade auch für den allgemeinen Lehrbetrieb verfügbar.

PDF-Annotation



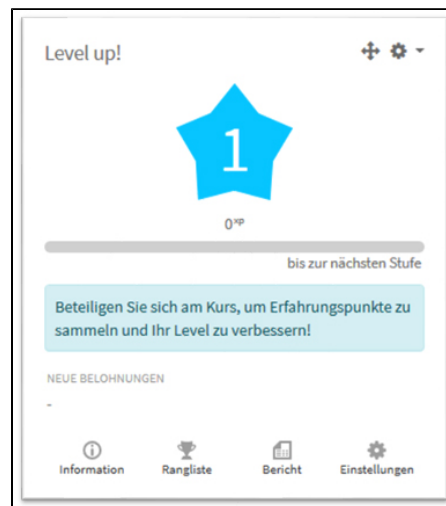
Die Aktivität **PDF-Annotation** ermöglicht das kollaborative Markieren und Kommentieren von PDF Dokumenten. Die Nutzer*innen haben die Möglichkeit bestimmte Stellen in einem PDF hervorzuheben und sich mit anderen Nutzer*innen über markierte Abschnitte auszutauschen.



Block "Level up!"

Level up! ist ein Gamification-Block, der es den Studierenden erlaubt, Punkte im Moodle-Kurs zu sammeln, indem sie von Lehrenden definierte Aktivitäten bearbeiten. Mit steigender Punktezahl können - wie in Online-Spielen - höhere Level erreicht werden. Es gibt Fortschrittsanzeigen und für das Erreichen jedes Levels wird ein Abzeichen verliehen. Anhand anonymer Ranglisten ist ein Vergleich mit den anderen Kursteilnehmer*innen möglich. So soll spielerisch die Motivation erhöht werden, sich mit den Lehrinhalten auseinander zu setzen.

Den Block *Level up!* können Sie bei eingeschaltetem Bearbeitungsmodus ganz unten in der linken Menüleiste über **Block hinzufügen** in Ihren Kurs integrieren. Er wird dann in der rechten Spalte des Kurses angezeigt.



Ist *Level up!* in Ihrem Kurs aktiviert, können Sie das Erreichen eines Levels auch als **Voraussetzung für den Zugriff** auf bestimmte Arbeitsmaterialien und Aktivitäten festlegen.

Voraussetzung hinzufügen	
Datum	Zugriff über ein Datum und die Uhrzeit steuern
Bewertung	Zugriff über die erreichte Bewertung steuern
IP Adresse	Erlaubt den Zugriff nur von benannten IP Adressbereich
Nutzerprofil	Zugriff über Felder im Nutzerprofil steuern
Level	Zugriff über den Level einer Person regeln
Zugriffsregel	Zugriffsregel können logisch verknüpft sein
Abbrechen	

Videokonferenztools / Streaming

Zoom

Ab SoSe 2021 kann zusätzlich zu den bisherigen Videokonferenztools – [BigBlueButton](#), [Collaborate](#) und [Jitsi](#) – nun auch **Zoom** als Aktivität in Moodle eingebunden werden. Um eine Lizenz zugewiesen zu bekommen, müssen Sie sich einmalig auf der Einstiegsseite des Videokonferenzsystems *Zoom* einloggen ([Link folgt](#)). Beim Login wird Ihnen als aktive*r Mitarbeiter*in sofort eine Lizenz zugewiesen, eine Freischaltung durch den ZID ist nicht notwendig. Mit dieser Lizenz können Sie *Zoom*-Veranstaltungen mit bis zu 300 Teilnehmer*innen durchführen. *Zoom* kann auch unabhängig von Moodle verwendet werden.

Weiterführende Informationen:

- Anleitung zur Aktivierung und Verwendung von *Zoom*: [Zoom für Lehrende](#)
- Gegenüberstellung der verschiedenen Videokonferenztools: [Vergleich Funktionen: Videokonferenztools - BBB / Collaborate / Jitsi / Zoom / MsTeams](#) (in Arbeit)

u:stream

Ab SoSe 2021 werden Livestreams mit einer Auflösung von 1020px gestreamt (bisher 720px) – on demand-Aufzeichnungen standen bereits davor in einer Auflösung von 1080px zur Verfügung.

BigBlueButton (BBB)

Früher Zugang für Moderator/innen (seit 23.03.2021)

Ermöglicht Moderator/innen den Zutritt zum Meeting bereits 15 Minuten vor dem definierten Zeitpunkt.

BigBlueButton bearbeiten

Instanztyp



Raum/Aktivität mit Aufzeichnungen

Grundeinstellungen

Name des virtuellen Klassenraumes



Showcase BBB

Mehr anzeigen ...



Erinnerung versenden



Aktivitäts/Raum-Einstellungen

Begrüßungstext



Warten auf Moderator/in



Warteraum (Freigabe durch Moderator/in bevor der Raum betreten werden kann.)



Früher Zugang für Moderator/innen

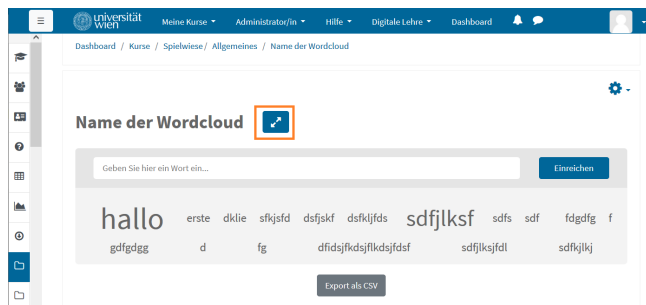


Das Meeting kann aufgenommen werden.

Wordcloud

Präsentationsmodus (seit 22.03.2021)

Mittels Klick auf den Button neben dem Namen der Wordcloud, können Sie diese im Vollbildmodus anzeigen lassen.



Name der Wordcloud



Moodle Anzeige

Präsentationsmodus