Moodle

Digitales Arbeitsmittel: Moodle

Überblick

Kontakt Tech Support

Hilfe bei technischen Problemen DW 5050 tech.support@donau-uni.ac.at

Moodle ist eines der beiden LMS (Lernmanagementsysteme) der UWK.

- Verwendungszweck: Kommunikation und Kollaboration zwischen Studierenden, Organisation & Lehrenden.
- Einsatzmöglichkeiten: Lehrinhalte, Übungen und Aufgaben zur Verfügung stellen; Bewertung von Aufgaben, Tests und Übungen; Kommunikation.
- Vorzüge: Lehrveranstaltungen zeitlich und räumlich flexibel gestalten und online unterstützen.

Inhaltsverzeichnis:

- Zugang & Lizenzen
- Anleitungen
 - Erste Schritte
 - Bewerten & Prüfen
 - Kursadministration und -verwaltung
 - Moodle Update 3.11 neue Features
 - First Steps in Moodle Studierende
- FAQs
- Selbstlern-Angebot
- Live Trainings-Angebot & Coaching



Zugang & Lizenzen

Wie erhalte ich Zugang zu Moodle?

Für Personen, die noch keinen Zugang zu Moodle haben, muss zuerst zentral durch den Tech Support ein neuer User-Account eingerichtet werden. Dafür wird eine E-Mail von der Lehrgangsleitung oder der Organisationsassistenz an tech.support@donau-uni.ac.at mit folgenden Angaben geschickt:

- Vorname
- Familienname
- E-Mail-Adresse

Nach der Registrierung werden vom Tech Support als Bestätigung der Anmeldename und das Kennwort per Email an den/die Antragsteller_in zurückgeschickt.

Achtung: Teilnehmer innen erhalten keine automatische Anmeldebestätigung.

Hier gelangen Sie zu Moodle

rhalb von Moodle gibt es unterschiedliche Rollen, die vergeben werden können. Hier finden Sie einen Überblick:

Lehrende

Rolle: Teacher

Lehrgangsleitung/-betreuung = Standardrolle für UWK-Mitarbeiter_innen, die wirklich konkret für einen Lehrgang/Kurs zuständig sind. Ist auch für externe Lehrbeauftragte geeignet, wenn jede/r ihren/seinen eigenen Kurs hat.

- Darf Kursraum verändern, Aktivitäten anlegen, bewerten.
- · Kann in die Studenten-Rolle wechseln.
- Darf keine Teilnehmer/innen zuordnen oder entfernen.
- Erhält Mails aus Foren und von Aufgabenabgaben, wenn eingestellt.

Weitere Infos zur Rolle

Rolle: Non-editing Teacher

Referent/in = Standardrolle für externe Lehrbeauftragte in Kursen, wenn diese im Kurs ausschließlich unterrichten und bewerten sollen.

- · Darf bewerten.
- Erhält E-Mails aus Foren und Aufgaben.
- Kann keine Änderung in der Kursstruktur vornehmen.
- Sieht keine verborgenen Elemente.
- Voraussetzungen gelten auch für Non-editing-Teacher, z.B.: Sichtbarkeit einer Aufgabe mit Gruppen beschränken.

Weitere Infos zur Rolle

O🕰 (Organisationsassistent_innen)

Rolle: Manager_in

Manager_innen haben weitreichende Rechte in Moodle-Kursen. Sie können die Kurse verwalten und Kursinhalte ändern.

- Darf Teilnehmer_innen zuordnen/löschen, Aktivitäten anlegen, den Kursraum verändern, bewerten und sich als Student einloggen.
- Kann in verschiedene Rollen wechseln (Teacher, Student....).
- Erhält keine E-Mails aus Foren oder Aufgaben außer er/ sie ist auch als Teacher eingetragen oder hat Forum selbst abonniert.
- Wenn Manager_innen im Kurs direkt zugewiesen werden, sind sie auch sichtbar.

Weitere Infos zur Rolle

Rolle: Student_in

Standardrolle für Student_innen.

- Darf in dafür vorgesehen Bereichen Eingaben machen, Dateien hochladen.
- Erhält E-Mails aus Foren, bzw. bei Aufgabe Verständigung bei Bewertung wenn eingestellt.

Weitere Infos zur Rolle

Kursübergreifende Rollen

Kursbereichsmanager_in

Wird auf Kursbereichsebene (z.B.: für einen Lehrgang, Zentrum, etc.) vergeben.

- Diese Personen können auf alle Kurse des Kursbereichs zugreifen.
- Diese Rolle kann Kursbereiche verwalten, verändern, neue Kurse und Kursbereiche anlegen. Sie verfügt daher über weitgehende Rechte und sollte daher nur an erfahrene Moodle-Nutzer innen vergeben werden.

User-Admin

Rolle, die unabhängig von allen anderen Rollen nur auf Systemebene (= globale Rolle) vergeben werden kann.

• Diese Personen können selbst neue Nutzer_innen anlegen und verwalten.

Übersicht Rollen

Überblick

Es ist auch möglich, Personen mehrere Rollen zuzuteilen.

Zum Beispiel: Organisationassistent_innen eines Zentrums sind für den gesamten Kursbereich als Manager_in eingetragen, damit sie jederzeit überall Zugriff haben.

Zusätzlich sind häufig Organisationsassistent_innen sowie Lehrgangsleitungen in "ihre" Lehrgänge auch als "Teacher" eingetragen, damit sie in der Teilnehmer_innenliste aufscheinen und Benachrichtigungen bekommen.

Weitere Infos zu den Rollen
Übersicht: UWK-Rollen

Anleitungen

Erste Schritte

Login & Dashboard

Infos zum Login und Überblick über das Dashboard inkl. Anpassungsmöglichkeiten.

Navigation

Überblick über die Navigation in Moodle und wo Bewertungen durchgeführt werden können.

Aktivitäten hinzufügen

Aktivitäten dem Moodle Kurs hinzufügen und Einstellungen vornhemen.

Kommunikation in Moodle

Funktionsübersicht des Forums.

Login & Dashboard (eng)

Information on the Login process and how to customise your dashboard.

Navigation (eng)

Overview of Moodle Courses and where to assign grades

Add activities (eng)

Add activities and change settings.

Communication (eng)

How to use the Moodle Forum.

Bewerten & Prüfen

Wissensüberprüfung

Übersicht über die Möglichkeiten in Moodle

Schriftliche Prüfungen in Moodle

Handreichung zum Thema Tests & Prüfungen in Moodle

Bewertungsandministration in Moodle

Handreichung zum Thema Bewertungen administrieren

Checkliste: Testeinstellungen

Übersicht über die wichtigsten Einstellungen bei Moodle Tests

Testerstellung

Kurzanleitung zur Testerstellung

Webcam-Prüfung in Moodle

Einstellungsempfehlungen und Hinweise

Webcam Exam (eng)

Notenschlüssel in Moodle

Kurzinfos zu Notenstufen

Bewertung von Testfragen

Kurzanleitung zur manuellen Bewertung

Bewertung von Aufgaben

Kurzanleitung für die Bewertung von Aufgaben

Bewertungskategorien

Leistungen zu Kategorien in der Bewertungsübersicht zusammefassen

Zufallsfragen nutzen

Fragenkategorien anlegen und für Zufallsfragen nutzen

Prüfungen wiederholen

Bewertungseinstellungen für Wiederholungsprüfungen

Fragenupload aus Word-Vorlage

Anleitung, wie man mithilfe eines Upload-Files mehrere Fragen auf einmal erstellen kann

Upload-File für MC-Fragen

Vorlage, um MC-Fragen in einem Word-Dokument zu erstellen und auf Moodle hochzuladen (dot-Format)

Grading questions

how to grade quizes in moodle (English)

Turnitin

Einstellungen bei Seminar- & Hausarbeiten in Moodle

Zwischenspeicherung bei Tests

Sicherstellung der Speicherung von Freitextfragen durch Seitenumbruch

Moodle Test Beschreibung einfügen

Einfügen eines Informationstextfeldes bei Freitextfragen, um automatische Speicherung zu generieren

Kursadministration und -verwaltung

Basiswissen für Kursmanager_innen

Überblick über Kurseinstellungen, User-Verwaltung, Contentgestaltung, Gruppenverwaltung und Bewertungen

Basiswissen für Kursbereichs-Manager_innen

Überblick über laufende Aufgaben und Anfragen des eigenen Kursbereichs

Gruppen & Gruppierungen administrieren

Einsatz und Einstellungsmöglichkeiten von Gruppen und Gruppierungen auf Kursebene

Moodle Verzeichnis erstellen

Kurzanleitung fürs Hochladen von Unterlagen in einem Verzeichnis

Kurseinschreibung: Globale Gruppen manuell einschreiben

Kurzanleitung fürs Anlegen und Einschreiben von globalen Gruppen

Teilnahmebestätigung & Zertifikat

Kurzanleitung zur Dokumentation von Teilnahmen & Gestalten von Zertifikaten

Einschreiben von Usern mithilfe eines Uploadfiles

Füllen Sie diese CSV-Datei aus und senden Sie sie an tech.support@donau-uni.ac.at um viele User gleichzeitig anlegen zu lassen!

Kursbilder gestalten

Kursbild am Dashboard anpassen

Kursbilder

zip-Ordner für Kursbilder fürs Moodle-Dashboard

Importfunktion nutzen

Aktivitäten und Inhalte von einem Kurs in den anderen übernehmen

Moodle Update 3.11 - neue Features

Moodle Update 3.11

Listung der neuen Features

Aktivitätsabschluss in Moodle 3.11

Neuerungen bezüglich Aktivitätsabschluss in der neuen Moodle-Verison

First Steps in Moodle - Studierende

Login & Dashboard - Studierende

Erster Überblick sowie Einstellungsmöglichkeiten des Moodle-Dashboards.

Navigation in Moodle - Studierende

Navigation und Übersicht des Kursraums und der Berwertungen

Kommunikation in Moodle - Studierende

Funktionsübersicht des Forums.

Abgaben und Bewertungen in Moodle - Studierende

WIe man Abgaben tätigt und Bewertungen einsieht.

Login & Dashboard - Students (eng)

Dashboard overview and settings for customisation.

Navigation in Moodle - Students (eng)

Navigation and Overview of your Moodle Course and Gradebook

Communication in Moodle - Students (eng)

How to use the Moodle Forum.

How to make a submission and to view your gradebook.

FAQs

Profil & Zugang

Wie erhalte ich Zugang zu Moodle?

Für neue Personen, die noch keinen Zugang zu Moodle haben, muss zuerst zentral durch den Tech Support ein neuer User-Account eingerichtet werden. Dafür wird eine E-Mail von der Lehrgangsleitung oder Organisationsassistenz an tech.support@donau-uni.ac.at mit folgenden Angaben geschickt:

- Vorname
- Familienname
- E-Mail-Adresse

Nach der Registrierung werden vom Tech Support als Bestätigung der Anmeldename und das Kennwort per Email an den/die Antragsteller/in zurückgeschickt.

Achtung: Teilnehmer_innen erhalten keine automatische Anmeldebestätigung.

In manchen Departments gibt es Useradmins, die zum Anlegen von neuen Personen berechtigt sind. Bitte fragen Sie in Ihrem Department nach.

Wenn für mehrere Personen ein Moodle-Zugang eingerichtet werden soll, ist folgende Excel-Vorlage zu verwenden und an die E-Mail-Adresse tech.support@donau-uni.ac.at zu schicken.

Hinweise:

- Ohne gültige E-Mail-Adresse kann kein Zugang eingerichtet werden.
- Die Anmeldedaten samt allen weiteren persönlichen Angaben bleiben während des gesamten Studiums an der UWK erhalten und ändern sich auch nicht bei An- oder Abmeldungen zu einzelnen Lehrgängen.
- Das Anlegen eines User-Accounts alleine berechtigt noch nicht zum Zugang zu Moodle-Kursen.

Wie kann ich mein Profil überarbeiten?

Hinweis: Da Ihr Profil von anderen Personen eingesehen werden kann, sollten Sie keine sensiblen Daten hinterlegen und nur angeben, was Sie mit anderen teilen möchten!

Sie können Ihr Profil ganz einfach selbst bearbeiten und folgende Einstellungen vornehmen:

- Nutzerbild hochladen
- Kennwort ändern
- Eine Beschreibung von sich hinzufügen
- Optionale Einträge (Geburtsdatum, Wohnort, Interessen ...)

Schritt 1

Klicken Sie auf Ihren Namen. Es öffnet sich ein Menü. Klicken Sie nun auf Profil.

Schritt 2:

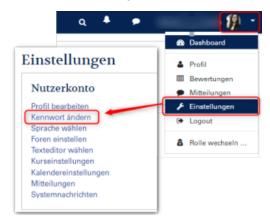
Es öffnet sich ein neues Fenster. Klicken Sie auf Profil bearbeiten.

Schritt 3:

Bearbeiten Sie nun Ihr Profil und laden Sie ein Profilfoto hoch. Klicken Sie anschließend auf Profil aktualisieren, um die Änderungen zu speichern.

Wie kann ich mein Passwort ändern?

Über Ihre Profil-Einstellungen lässt sich das Passwort jederzeit ändern:



Wenn Sie das Passwort vergessen haben, können Sie es unter folgendem Link selbst zurücksetzen:

Passwort vergessen

Hinweis:

Sollten Sie sowohl den Anmeldenamen als auch die E-Mail-Adresse vergessen haben, wenden Sie sich bitte an den Tech Support unter tech. support@donau-uni.ac.at.

Benachrichtigungen

Welche Benachrichtigungen erhalte ich von Moodle?

Häufig erhält man Benachrichtigungen, wenn...

- Man eine private Nachricht per Chat erhält. (Standardmäßig aktiviert).
- Eine Bewertung auf eine Aufgabe erhält oder eine Abgabe von Studierenden hochgeladen wird. (kann von der bewertenden Person für jede Aufgabe individuell eingestellt werden).
- Ein Forumsbeitrag geteilt wird. (kann auf Forumsebene eingestellt werden).

Warum erhalte ich keine E-Mailbenachrichtigungen bei Forumsbeiträgen?

Das kann unterschiedliche Ursachen haben:

- Abo nicht richtig eingestellt: Beim Forum kann festgelegt werden, wie das Abonnement funktionieren soll. Ist beispielsweise "Optional" eingestellt, müssen Teilnehmende aktiv das Abo aktivieren. Deshalb empfiehlt es sich, das Abo auf "Verbindliches Abo" einzustellen, wenn alle Teilnehmenden Benachrichtigungen erhalten sollen.
 Forum konfigurieren
- Rolle: Manager_innen erhalten keine Benachrichtigungen über neue Beiträge oder Antworten in Foren. Hier empfiehlt es sich, zusätzlich zur Manager-Rolle die Teacher-Rolle zu vergeben.
- Voraussetzungen & Sichtbarkeit überprüfen: Wenn Voraussetzungen beim Forum hinterlegt worden sind, kann es sein, dass manche Personen keine Benachrichtigungen erhalten (Non-editing-teacher / Studierende).
- Systembenachrichtigungen wurden deaktiviert: In den Einstellungen können Sie festlegen, welche Benachrichtigungen Sie erhalten möchten.

		Benachrichtigungen vewalten
Kommu	النص	ation

Wofür kann man das Forum nutzen?

Für Foren gibt es viele kommunikative Einsatzmöglichkeiten:

- Ankündigungen
- Diskussionen, Fragen
- Austausch innerhalb von Gruppen
- Austausch von Lehrenden in Kursen (verborgenes Forum)

Foren können auch didaktisch genutzt werden:

- · Aufgabenstellungen werden in Foren erledigt
- Peer-Feedback
- · Vertiefung zu einem Thema
- Gemeinsames Brainstorming

Es besteht auch die Möglichkeit, für Forenbeiträge Punkte zu vergeben und zu bewerten.
Weitere Infos

Wie kann man Studierende im Moodle-Kurs einbeziehen?

In Moodle-Kursen gibt es eine Vielzahl an Aktivitäten. Diese ermöglichen Ihnen, Studierende zu aktivieren, zu motivieren und den Lernerfolg zu steigern.

Essentiell dabei sind:

1) Eine klare Aufgabenstellung

Was ist das Ziel dieser Aufgabe?

Was sollen die Studierenden bis wann wie machen?

2) Eine transparente Bewertung

Aus welchen Elementen setzt sich die Note zusammen?

Was ist zu tun, um eine positive Bewertung im Kurs zu erreichen?

Dabei kann zwischen Aktivitäten mit mehr Betreuungsaufwand und Aktivitäten mit wenig Betreuungsaufwand unterschieden werden.

Ein Beispiel für eine Aktivität mit mehr Betreuungsaufwand kann beispielsweise das Forum sein:

Hier können sich Studierende zu einem Thema austauschen, diskutieren oder sich gegenseitig Feedback geben. Forumsbeiträge können auch mit einer konkreten Aufgabenstellung und einer Bewertung verknüpft werden. Lehrende sollten hier immer wieder die Diskussion mitverfolgen, wenn nötig anregen, Hinweise und Feedback geben.

Aktivitäten mit wenig Betreuungsaufwand sind beispielsweise das Glossar, Self-Checks (Moodle-Test, dessen Bewertung nicht in die Note einfließt) oder H5P-Aktivitäten

Das Glossar wird in Moodle-Kursen oft wie ein Lexikon oder ein Wörterbuch genutzt. Studierende können es im Kurs selbst gemeinsam als Teil einer Übung anlegen und später wieder darauf zugreifen. Studierende sammeln dabei Fachbegriffe zu einem bestimmten Thema und erklären diese. Andere Personen im Kurs können die Beiträge ergänzen oder kommentieren. Das kann als Vor- und Nachbereitung oder als Vertiefung genutzt werden. Auch hier kann eine Bewertung hinterlegt werden.



Wie kann ich das Schummeln bei Online-Tests erschweren?

Das Schummeln bei Online-Tests kann durch folgende Maßnahmen deutlich erschwert werden:

•	Vebcam-Aufnahmen wahrend des Tests.
	¬Anleitung: Webcamprüfung
•	unegen eines großen Eragenpools mit zufällig gewählten Fragen.
	Anleitung: Fragepool anlegen

Welche Fragetypen gibt es in Moodle?

Im Moodle-Test stehen Ihnen verschiedene Fragetypen zur Verfügung. Hier finden Sie eine Übersicht von häufig verwendeten Fragetypen in Moodle:

•	Multiple Choice / Single Choice: Es stehen eine oder mehrere Antwortmöglichkeiten zur Verfügung.
	Multiple Choice Fragen
•	Erelitext: Eine Frage soll mit einem freiformulierten Text beantwortet werden. Hier ist keine automatische Überprüfung möglich. Die Fragen
	mussen also manuell geprüft werden.
	Freitextfragen
•	Kurzantwort: Als Antwort auf eine Frage muss eine kurze Antwort eingegeben werden.
	□ Kurzantwort
•	Lückentext: Es kann eingestellt werden, ob die Lücken aus einer Liste mit vorgegebenen Antworten (Zuordnung) oder durch Eingabe eines
	<u>Wo</u> rtes bzw. einer Zahl gefül (werden soll.
	Lückentext (Text) Lückentext (Auswahl)
•	Zuerdnung: Zuordnungsfragen werden durch Auswahl einer Antwort aus einem Drop-Down-Menü beantwortet. Nur eine Antwort kann
	<u>icr</u> iig sein.
	Zuordnungsfragen
•	brag and Drop: Hier müssen Elemente in bestimmte Bereiche gezogen und abgelegt werden. Es gibt verschiedene Möglichkeiten, diesen
	Fragetyp zu gestalten: Drag afid Drop auf Text, Bild oder Auswahlbereich.
	Drag & Drop (Bild) Drag & Drop (Markierung) Drag & Drop (Text)
•	Wahr-Falsch

Wo findet man die Kursbewertung?

Um zu einer Note in Moodle zu kommen, müssen alle Bewertungskriterien in Moodle abgebildet werden (entsprechend der Modulbeschreibung).

Dazu gehören beispielsweise:

Tests

Bewertung

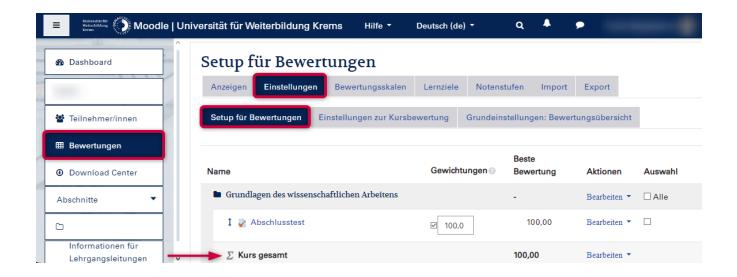
- Aufgaben
- Mitarbeit (Präsenz, Online)
- Gruppenarbeiten

Geben Sie bei jeder Aktivität, die der Leistungsüberprüfung gilt, die Bewertungskriterien an. Am Ende eines Kurses erhalten die Teilnehmer_innen eine Gesamtnote.

Wo finde ich die Übersicht der Bewertungskriterien meines Moodle-Kurses?

- 1. Navigieren Sie zu Bewertungen.
- 2. Klicken Sie auf Einstellungen.
- 3. Klicken Sie auf Setup für Bewertungen.

Sie erhalten nun eine Übersicht über die Bewertungsbestandteile. Hier findet sich auch die Summe für den Kurs.



Hinweis:

Achten Sie dabei auf ein einheitliches Bewertungssystem und machen Sie die Bewertungskriterien für die Studierenden transparent. Wir empfehlen die Vergabe von Punkten für die einzelnen Teilleistungen. Kontrollieren Sie den Notenschlüssel und passen Sie diesen gegebenenfalls an.

Administration

Wie kann man einen Kurs sichern und wiederherstellen?

Kurse können durch die Funktion **Sicherung** gespeichert und archiviert werden. Durch **Wiederherstellen** kann auf diese Sicherungskopie zurückgegriffen werden.

Kurssicherung durchführen

Was ist die Kursabschlussverfolgung und wie kann ich diese nutzen?

Die Kursabschlussverfolgung kann für folgende Szenarien genutzt werden:

1) Anzeigen des Fortschritts am Dashboard

Achtung: Überprüfen Sie die Kriterien für den Kursabschluss!



2) Verknüpfen von Lernaktivitäten/Lernmaterialien mittels Aktivitätsabschluss

Beispielsweise kann die nächste Aufgabe nur nach positivem Abschluss eines Self-Check-Quiz aufgerufen werden.

Aktivitäten & Material

Wie prüfe ich die Einbettung eines Planet eStream-Videos in Moodle?

Für die Kontrolle aus Studierenden-Sicht kann die Funktion "Rolle wechseln" oder "Anmelden als" nicht verwendet werden.

Schreiben Sie einen Test-User in den Kurs ein & melden Sie sich mit diesem an, um die Einbettung aus Sicht der Studierenden zu prüfen.

Selbstlern-Angebot

Info zum Selbstlernangebot in Moodle

Loggen Sie sich mit Ihrem Moodle-Account ein und führen Sie die Selbsteinschreibung durch, um das Infoangebot der DLE LIKE in Moodle nutzen zu können:

Selbsteinschreibung (Teilnehmer/in)

Kein Einschreibeschlüssel notwendig

Einschreiben

Selbstlernkurs: Moodle Basics

Interaktiver Selbstlernkurs in Moodle für Lehrende

Infopaket: Videos in der Lehre

Informationen und Materialien, um Ihre Lehre durch Videos zu unterstützen

Infopaket: Online-Lehre an der UWK

hilfreiche Informationen rund um die Lehre im digitalen Raum

Infopaket: H5P in der Lehre

Übersicht der H5P-Aktivitäten für bessere Interaktion und Kursgestaltung

Infopaket: Moodle Docs

umfangreiche Sammlung an Anleitungen zur Administration und Gestaltung von Moodle-Kursen

Infopaket: Academic Moodle Cooperation

Vielzahl an Cheat-Sheets (ein- bis dreiseitige Anleitungen) zur Administration von Moodle der AMC

Live Trainings-Angebot & Coaching

Trainingsangebot & Coaching

Für externe Lehrbeauftragte

Trainingsangebot

Kontakt DLE LIKE

Fragen zu Lehrinnovation und Digitaler Kompetenzentwicklung

