

# Moodle

## **Edu-ID Gast Einladung Administration**

Stand: April 2026

## Inhalt

1.	Allgemeine Informationen .....	3
1.1	Was ist eine Gastberechtigung für Moodle? .....	3
1.2	Wer darf Gastberechtigungen erteilen? .....	3
1.3	Wer darf als Gast auf Moodle zugreifen? .....	3
1.4	Wer darf nicht als Gast berechtigt werden? .....	3
1.5	Welche Berechtigungen hat ein Gast? .....	3
2.	Edu-ID Gast Einladung Administration .....	4
2.1	Login bei der edu-ID Gast Einladung Administration .....	4
2.2	Gastberechtigung für Moodle erteilen .....	4
2.3	Mehrere Gastberechtigungen auf einmal erteilen .....	5
2.4	Verlängern von Gastberechtigungen direkt im Tool .....	6
2.5	Verlängern von Gastberechtigungen mittels Listenupload .....	7
2.6	Gastberechtigungen löschen .....	7
3.	Gäste in Moodle-Kurse einschreiben und wieder abmelden .....	8
4.	CSV-Download .....	8

## 1. Allgemeine Informationen

### 1.1 Was ist eine Gastberechtigung für Moodle?

Um sich auf Moodle anzumelden, braucht es eine edu-ID, welche entweder mit einem ZHAW-Account verlinkt ist oder aber über ein sogenanntes Entitlement (Berechtigung) der ZHAW verfügt. Damit auch Personen ohne ZHAW-Account Zugriff auf Moodle haben können, müssen deren edu-IDs über die [edu-ID Gast Einladung Administration](#) mit einem solchen Entitlement verlinkt werden.

### 1.2 Wer darf Gastberechtigungen erteilen?

Die Berechtigungen für Gäste werden in den jeweiligen Departementen wo möglich zentral von zwei bis maximal drei Personen verwaltet. Diese Personen erhalten Zugriffsrecht auf die [edu-ID Gast Einladung Administration](#) und können darüber den Gästen Berechtigungen (Entitlements) für Moodle erteilen. Admin-Rechte für das Tool können über [elarning@zhaw.ch](mailto:elarning@zhaw.ch) beantragt werden.

### 1.3 Wer darf als Gast auf Moodle zugreifen?

- Externe Lehrpersonen/Praxispartner\*innen, welche nicht für einen X-Account qualifiziert sind
- Gasthörer/-innen
- Teilnehmende von kurzen WBK
- Studiumsanwärter\*innen für Vorkurse
- Studiumsanwärter\*innen für Aufnahmeverfahren/Eignungsabklärungen
- Alumnis
- Personen von anderen Schweizer Hochschulen/Unis, welche noch nicht auf edu-ID umgestellt haben
- Andere Personen, welche temporär Zugriff auf Moodle oder Mahara brauchen

Wenn es darum geht, einer externen Person/Personengruppe nur Informationen in Form von PDFs, eingebundenen SWITCHtube-Videos und Moodle-Textseiten/Textfelder in einem Moodle-Kurs zur Verfügung zu stellen, kann der sogenannte Gastzugang mit Kurs-Passwort über [elarning@zhaw.ch](mailto:elarning@zhaw.ch) beantragt werden. Ein Login auf Moodle ist dann nicht notwendig.

### 1.4 Wer darf nicht als Gast berechtigt werden?

- Personen welche nichts mit der ZHAW zu tun haben
- Teilnehmende von CAS/MAS (hier empfehlen wir die ZHAW WB-Accounts)
- Personen, welche einer anderen Schweizer Hochschule oder Universität angehören, welche bereits auf edu-ID umgestellt haben, brauchen keine spezifische Gastberechtigung. Sie können sich auf dem ZHAW-Moodle mit ihrer edu-ID anmelden, die mit ihrem Hochschul-Account verlinkt ist

### 1.5 Welche Berechtigungen hat ein Gast?

Gäste erhalten über ihre edu-ID Zugriff auf Moodle und Mahara sowie auf diverse SWITCH-Tools. Weitere Berechtigungen (z.B. Office 365, Zoom, Webex) sind nicht möglich.

## 2. Edu-ID Gast Einladung Administration

### 2.1 Login bei der edu-ID Gast Einladung Administration

Öffnen Sie die Seite <https://linkeduid.zhaw.ch/guest/admin> und melden Sie sich mit Ihrer edu-ID an. Beim ersten Login werden Sie nach der 2-Faktor-Authentifizierung gefragt. Sie können bei der Anmeldung festlegen, dass die 2-Faktor-Authentifizierung (im gleichen Browser) erst nach einiger Zeit (30 Tagen) wieder abgefragt wird.

### 2.2 Gastberechtigung für Moodle erteilen

Voraussetzung für eine Gastberechtigung für Moodle ist, dass der Gast eine **persönliche** edu-ID hat. Die edu-ID muss einer Person zugeordnet sein. **Firmenkonten und Fake-Konten sowie Duplikate sind nicht erlaubt und werden bei Sicherstellung automatisch gelöscht.** Wie Gäste eine edu-ID erstellen können, ist in einer [separaten Anleitung](#) beschrieben.

Die Berechtigung erteilen Sie wie folgt:

- **E-Mail-Adresse** des Gastes eingeben, welche bei der edu-ID als Kontaktadresse hinterlegt ist.
- Bei **Berechtigung** die entsprechende Auswahl treffen. Die Berechtigungen sind mit einer Standardgültigkeit verbunden (Externe Dozierende 24 Monate, Vorkurse 6 Monate, Eignungsabklärung 2 Monate, Gast 12 Monate, Alumni 24 Monate)
- Die Standardgültigkeit kann bei **Gültigkeit in Monaten** überschrieben werden (1 bis 24 Monate)
- **Tags** können individuell eingetragen werden, z.B. OE, welche die Berechtigung bestellt hat
- Über **Gast einladen** die Einladung versenden

edu-ID Gast einladen

E-Mail-Adresse  
emiliasancha@yahoo.de

Berechtigung  
Externe Dozierende

Gültigkeit in Monaten  
24

Tags  
FG BL

Gast einladen

Oben auf der Seite erhalten Sie den Hinweis, dass die Gast-Einladung versendet wurde.

Hinweis: Gast-Einladung an emiliasancha@yahoo.de verschickt.

edu-ID Gast einladen

E-Mail-Adresse

In der Übersicht werden alle erteilten Gastberechtigungen Ihres Departementes angezeigt. Bei der eingeladenen Person wird nun der *Status open* angezeigt.

edu-ID Gast-Berechtigungen				
<a href="#">Verlängern</a>		<a href="#">Löschen</a>		
<input type="checkbox"/> Email ↑	Berechtigung ↑	Status ↑	Datum ↑	Name ↑
<input type="text" value="Suche..."/>	<input type="text" value="Suche..."/>	<input type="text" value="Suche..."/>	<input type="text" value="Suche..."/>	<input type="text" value="Suche..."/>
<input type="checkbox"/> emiliasancha@yahoo.de	Externe Dozierende	<b>open</b>	23.08.2021	
<input type="checkbox"/> marion.zehnder@zhaw.ch	Gast	open	17.08.2021	
<input type="checkbox"/> test@test.ch	Externe Dozierende	open	23.08.2021	

Die eingeladene Person erhält eine E-Mail mit dem Titel *ZHAW Gast Berechtigung* und einem Link mit einem Token für die Aktivierung der Gastberechtigung. Der Text der E-Mail ist je nach gewählter Berechtigung und Departement unterschiedlich

Sehr geehrter externer Gast

Herzlich willkommen bei der ZHAW. Damit Ihr Gast-Zugriff auf Moodle aktiviert wird, sind nur noch wenige Schritte erforderlich. Bitte klicken Sie auf den nachfolgenden Link und melden Sie sich mit Ihrer edu-ID an.

<https://linkeduid-test.zhaw.ch/guest/redeem/?token=5N9KZkPcbLgfvdzXOD>

Falls Sie noch keine edu-ID besitzen, können Sie über den gleichen Link ein neues edu-ID-Konto erstellen, wählen Sie hierfür "Konto erstellen" aus.

Nachdem Sie sich über den Link eingeloggt haben, bitten wir Sie, sich auch auf <https://moodle.zhaw.ch> wie folgt anzumelden:

1. Klicken Sie oben rechts auf den Login-Link
3. Melden Sie sich mit Ihrer SWITCH edu-ID an

Freundliche Grüsse  
Das Moodle Administrationsteam

\*\*\* Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den Servicedesk \*\*\*

Sobald sich die Gäste über den Link eingeloggt haben, sind sie berechtigt, sich mit ihrer edu-ID auf Moodle anzumelden. Der *Status* im Tool wird dann mit *active* angezeigt und Vorname und Name wird von der edu-ID übernommen.

**WICHTIG:** Damit Gäste in Moodle-Kurse eingeschrieben werden können, müssen sie sich zuerst einmal auf Moodle mit ihrer edu-ID anmelden.

## 2.3 Mehrere Gastberechtigungen auf einmal erteilen

Mehrere Gästeeinladungen können Sie mittels Listenupload versenden. Erstellen Sie eine Excel-Datei mit vier Spalten: email, duration, entitlement und tags. Achten Sie beim Ausfüllen auf die richtige Schreibweise der Entitlements. Speichern Sie die Excel-Datei als *CSV – Trennzeichen getrennt* ab.

	A	B	C	D
1	email	duration	entitlement	tags
2	<a href="mailto:test@test.ch">test@test.ch</a>	6	Vorkurs	Mathematik
3	<a href="mailto:marion.zehnder@zhaw.ch">marion.zehnder@zhaw.ch</a>	12	Gast	Portalseite
4	<a href="mailto:muster@test.ch">muster@test.ch</a>	24	Externe Dozierende	FG BL
5				

In der [edu-ID Gast Einladung Administration](#) kann diese Datei über den Button [Listenupload \(CSV\)](#) hochgeladen werden.

Wählen Sie über [Durchsuchen](#) die gespeicherte CSV-Datei aus. Überprüfen Sie die [Vorschau](#) und klicken Sie dann auf [Gäste einladen](#).

**edu-ID Gast einladen**

---

Listenupload (CSV) Durchsuchen... Gastberechtigungen Upload.csv

```
email;duration;entitlement;tags
test@test.ch;6;Vorkurs;Mathematik
marion.zehnder@zhaw.ch;12;Gast;Portalseite
muster@test.ch;24;Externe Dozierende;FG BL
```

**Gäste einladen**

Sie erhalten den Hinweis, an wie viele Personen die Gast-Einladung versendet wurde.

**Hinweis:** Gast-Einladung an 3 Gäste verschickt.

**WICHTIG:** Damit Gäste in Moodle-Kurse eingeschrieben werden können, müssen sie sich alle zuerst einmal auf Moodle anmelden. Bei mehreren Gästen kann die Einschreibung mittels einer Excel-Vorlage bereits vor der ersten Anmeldung vorgenommen werden. Die Vorlage ist im [Grundlagenkurs für Moodle](#) zu finden. Senden Sie die ausgefüllte Vorlage an [elarning@zhaw.ch](mailto:elarning@zhaw.ch).

## 2.4 Verlängern von Gastberechtigungen direkt im Tool

Über die [Checkboxes](#) können Sie eine oder mehrere Zeilen markieren und über den Button [Verlängern](#) alle ausgewählten Gastberechtigungen um die gleiche Anzahl Monate verlängern.

Voraussetzung ist, dass der Status der Berechtigungen [active](#) oder [open](#) ist. Bereits abgelaufene Gastberechtigungen mit dem [Status expired](#) werden nicht mehr angezeigt.

**edu-ID Gast-Berechtigungen**

Verlängern
Löschen

<input type="checkbox"/>	Email ↑↓	Berechtigung ↑↓	Status ↑↓	Datum ↑↓	Name ↑↓
	<input type="text" value="Suche..."/>	<input type="text" value="Suche..."/>	<input type="text" value="Suche..."/>	<input type="text" value="Suche..."/>	<input type="text" value="Suche..."/>
<input checked="" type="checkbox"/>	emiliasancha@yahoo.de	Externe Dozierende	active	23.08.2021	Emilia Sancha
<input checked="" type="checkbox"/>	marion.zehnder@zhaw.ch	Gast	open	23.08.2021	
<input type="checkbox"/>	test@test.ch	Gast	open	23.08.2021	

## 2.5 Verlängern von Gastberechtigungen mittels Listenupload

Gastberechtigungen können auch mit einem Listen-Upload verlängert werden. Voraussetzung ist, dass die Gastberechtigungen den Status *active* oder *open* haben.

Erstellen Sie eine Excel-Liste mit 4 Spalten In der ersten Spalte fügen Sie die E-Mail-Adressen der Gäste ein, in der zweiten Spalte setzen Sie die Gültigkeit in Monaten, in der dritten Spalte folgt das Entitlement (achten Sie auf die richtige Schreibweise) und in der vierten Spalte allfällige Tags/Bemerkungen. Speichern Sie die Datei dann als *CSV – Trennzeichen* getrennt ab.

	A	B	C	D
1	email	duration	entitlement	tags
2	test@test.ch	6	Vorkurs	Mathematik
3	marion.zehnder@zhaw.ch	12	Gast	Portalseite
4	muster@test.ch	24	Externe Dozierende	FG BL

In der *edu-ID Gast Einladung Administration* kann diese Datei über den Button *Listenupload (CSV)* hochgeladen werden. Wählen Sie über *Durchsuchen* die gespeicherte CSV-Datei aus. Überprüfen Sie die *Vorschau* und klicken Sie dann auf *Gäste einladen*.

**HINWEIS:** Die Gültigkeit verlängert sich ab dem Tag, an welchem die CSV-Liste hochgeladen wird um die Anzahl Monate. Ist eine Gastberechtigung noch nicht vorhanden, wird ein Einladungsmail versendet.

**Hinweis:** Bei folgenden 2 Gästen wurde das Einlade-Datum und die Gültigkeit angepasst:

emiliasanचा@yahoo.de;6  
vedu0117@students.zhaw.ch;1

**Hinweis:** Gast-Einladung an 1 Gäste verschickt.

**WICHTIG:** Gastberechtigungen mit dem *Status expired* können nicht verlängert werden. Diese müssen von der Übersicht manuell gelöscht und die Gäste neu eingeladen werden.

## 2.6 Gastberechtigungen löschen

Um Berechtigungen wieder zu löschen können Sie eine oder mehrere Zeilen über die *Checkbox* markieren und über den *Löschen-Button* löschen.

**edu-ID Gast-Berechtigungen**

Verlängern Löschen

<input type="checkbox"/>	Email ↑↓	Berechtigung ↑↓	Status ↑↓	Datum ↑↓	Name ↑↓
	<input type="text" value="Suche..."/>	<input type="text" value="Suche..."/>	<input type="text" value="Suche..."/>	<input type="text" value="Suche..."/>	<input type="text" value="Suche..."/>
<input checked="" type="checkbox"/>	emiliasanचा@yahoo.de	Externe Dozierende	active	23.08.2021	Emilia Sancha
<input type="checkbox"/>	marion.zehnder@zhaw.ch	Gast	open	17.08.2021	
<input checked="" type="checkbox"/>	test@test.ch	Externe Dozierende	open	23.08.2021	

## 3. Gäste in Moodle-Kurse einschreiben und wieder abmelden

Gäste können wie gewohnt in Moodle-Kurse eingeschrieben werden. Kann ein Moodle-Profil nicht gefunden werden, ist der Gast entweder schon im Kurs eingeschrieben oder die erste Anmeldung auf Moodle hat noch nicht stattgefunden.

Bitte beachten Sie, dass Profile mit abgelaufenen Berechtigungen weiter auf Moodle bestehen bleiben. Diese Profile können manuell aus den Kursen abgemeldet werden.

*Es ist geplant*, dass Moodle-Profile, mit welchen über 1 Jahr kein Login stattgefunden hat, automatisch von Moodle entfernt werden.

## 4. CSV-Download

Über den Button CSV-Download kann eine Excel-Datei heruntergeladen werden, welche alle über das Tool erteilten Gastberechtigungen enthält, **von allen Departementen**.

Damit diese Datei gut lesbar ist, muss sie ggf. wie folgt aufbereitet werden:

- Datei herunterladen und Speichern
- Leeres Excel-Blatt öffnen
- Über das Menü *Daten* → *Daten abrufen* wählt man *Aus Datei* → *Aus Text/CSV* aus und öffnet die gespeicherte Datei
- Oben bei Dateiusprung muss nun die Codierung von 1252:Westeuropäisch (Windows) zu *65001: Unicode (UTF-8)* geändert werden. So werden alle Umlaute angezeigt.
- Anschliessend kann die Datei geladen werden
- Über den Menüpunkt *Daten* kann man *Filtern* wählen, damit man über die Spaltenüberschriften die Gastberechtigungen nach Departement, Entitlement, Tags usw. filtern kann.

## 5. Abgelaufene Gastberechtigungen

Sobald eine Gastberechtigung abläuft, wird sie aus der Übersicht der *Gast Einladung Administration* gelöscht und sie muss ganz neu erteilt werden (siehe 2.2 oder 2.3).

Damit Admins der *Gast Einladung Administration* eine Übersicht der gelöschten Gastberechtigungen haben, wurde im Tool ein neuer Button *CSV expired* eingefügt. Darüber kann eine CSV-Liste heruntergeladen werden, welche nach Kürzel der Admins oder Departement gefiltert werden kann. Das Departement wird für gelöschte Gastberechtigungen per 26. Oktober 2023 auf der Liste aufgeführt.