

Kurzanleitung für Lehrpersonen zur Verwendung von Moodle 3.8 als Lernplattform

Stand: November 2022

*Sie finden im Folgenden hilfreiche Informationen zu Moodle 3.8 als Lernplattform.
Bitte beachten Sie diese Informationen – sie werden Ihnen die Arbeit sicher erleichtern.*

Ihr eUMIT-Team

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | ALLGEMEINES | 3 |
| 1.1 | WARUM VERWENDET DIE UMIT TIROL MOODLE? | 3 |
| 1.2 | WAS KANN MOODLE ÜBERHAUPT? | 3 |
| 1.3 | WAS SIND DIE VORTEILE DES EINSATZES VON MOODLE FÜR MICH?..... | 3 |
| 1.4 | WO BEKOMME ICH HILFE ZU MOODLE?..... | 4 |
| 1.5 | HINWEIS FÜR EXTERNE LEHRPERSONEN..... | 4 |
| 1.6 | WIE SIEHT ES MIT DEM URHEBERSCHUTZ AUS?..... | 4 |
| 2 | DURCHSTARTEN MIT MOODLE | 6 |
| 2.1 | WIE LOGGE ICH MICH EIN? | 6 |
| 2.2 | WIE FINDE ICH MEINE KURSE? | 6 |
| 2.3 | WIE BEARBEITE ICH MEINE STARTSEITE?..... | 7 |
| 2.4 | WIE ÄNDERE ICH MEINE PROFILEINSTELLUNGEN? | 8 |
| 2.5 | WIE FÜGE ICH MEIN PROFILFOTO HINZU?..... | 9 |
| 2.6 | WIE ÄNDERE ICH MEINE MITTEILUNGSEINSTELLUNGEN? | 9 |
| 3 | ARBEITEN MIT MOODLE KURSEN | 10 |
| 3.1 | WIE LEGE ICH EINEN KURS NEU AN?..... | 10 |
| 3.2 | WIE FINDE ICH MEINEN KURS? | 10 |
| 3.3 | WOHER WEIß ICH, WER IN MEINEM KURS EINGESCHRIEBEN IST? | 12 |
| 3.4 | WIE KOMMEN DIE STUDIERENDEN IN MEINEN KURS HINEIN? | 13 |
| 3.5 | WIE FUNKTIONIERT DIE SELBSTEINSCHREIBUNG DER STUDIERENDEN? | 13 |
| 3.6 | WIE FUNKTIONIERT DIE MANUELLE EINSCHREIBUNG DER STUDIERENDEN? | 15 |
| 3.7 | WIE KANN ICH STUDIERENDE AUS MEINEM KURS ABMELDEN? | 16 |
| 3.8 | WIE KANN ICH EINEN KURS BEARBEITEN? | 17 |
| 3.9 | WIE KANN ICH TEXT ALS BESCHREIBUNG ZU EINEM THEMA EINGEBEN? | 20 |
| 3.10 | WIE KANN ICH EIN AKTUELLES THEMA HERVORHEBEN? | 21 |
| 3.11 | WIE KANN ICH EIN THEMA VERBERGEN/WIEDER EINBLENDEN? | 21 |
| 3.12 | WIE KANN ICH EIN THEMA LÖSCHEN? | 22 |
| 3.13 | WIE KANN ICH EIN ZUSÄTZLICHES THEMA HINZUFÜGEN?..... | 23 |
| 3.14 | WIE KANN ICH TEXT MIT DRAG&DROP HOCHLADEN?..... | 23 |
| 3.15 | WIE KANN ICH UNTERLAGEN (FOLIENSÄTZE, DATEIEN) HOCHLADEN?..... | 24 |
| 3.16 | WIE KANN ICH HOCHGELADENE UNTERLAGEN BEARBEITEN?..... | 25 |
| 3.17 | WIE KANN ICH EINE URL BEREITSTELLEN? | 26 |
| 3.18 | WIE FUNKTIONIEREN DIE ANKÜNDIGUNGEN (NACHRICHTENFORUM)? | 28 |
| 3.19 | WIE KANN ICH DEN KURS KURZFRISTIG FÜR STUDIERENDE UNSICHTBAR MACHEN? | 29 |
| 3.20 | WELCHE INFORMATIONEN SOLLTE JEDER KURS ENTHALTEN? | 31 |
| 3.21 | WIE GLIEDERE ICH EINEN KURS SINNVOLL IN ABSCHNITTE? | 32 |
| 3.22 | WO KANN ICH ERWEITERTE FUNKTIONEN WIE ABSTIMMUNGEN, HOCHLADEN VON HAUSAUFGABEN ODER TESTS FINDEN?..... | 33 |
| 3.23 | WOZU DIENEN DIE VERSCHIEDENEN LERNAKTIVITÄTEN IN MOODLE? | 34 |
| 3.24 | WIE KANN ICH EINEN KURS IM NÄCHSTEN JAHR WIEDER VERWENDEN?..... | 35 |
| 3.25 | WIE KANN ICH MEINEN KURS SICHERN? | 35 |

| | | |
|----------|-------------------------------------|-----------|
| 4 | MOODLE MOBILE APP..... | 35 |
| 4.1 | NUTZUNG DER MOODLE MOBILE APP | 35 |

Hinweis:

Seit Moodle 2.3 (Februar 2013) werden auch mobile Geräte (Tablet, Smartphone) unterstützt.

1 ALLGEMEINES

1.1 Warum verwendet die UMIT TIROL Moodle?

Moodle ist eine kostenfreie Lernplattform, welche die studierendenzentrierte Lehre unterstützt.

Die UMIT TIROL setzt Moodle als Lernplattform zur Unterstützung der Lehre ein. Moodle ermöglicht das Anlegen und Verwalten von Kursen.

Der Einsatz von Moodle zur Bereitstellung von Lernunterlagen ist seit SS 2012 für alle Lehrveranstaltungen an der UMIT TIROL verpflichtend.

1.2 Was kann Moodle überhaupt?

Innerhalb der Kurse haben Sie als Lehrperson unter anderem folgende Funktionen zur Verfügung:

- Bereitstellung allgemeiner Informationen zum Kurs (Titel des Kurses, Lehrperson(en) mit Kontaktadressen, Lernziele, Ablauf des Kurses, empfohlene Literatur etc.)
- Bereitstellung von Lernunterlagen (Skripte, Literatur, Fotos, URLs)
- Kommunikation mit den Studierenden (z.B. über Nachrichten oder Foren)
- Anlegen von Online-Tests (z.B. zur Überprüfung des Wissenstandes)
- Anlegen eines Glossars mit Fachbegriffen
- Anlegen von Foren, in denen Studierende miteinander kommunizieren können
- Anlegen und Auswertung von einfachen Abstimmungen
- Anlegen einer Hochlade-Möglichkeit, wo Studierende Hausarbeiten und andere Ausarbeitungen einreichen können
- Korrektur von Hausarbeiten und Rückmeldung der Ergebnisse an die Studierenden

Moodle kann so – wenn richtig eingesetzt – die Lehr- und Lernprozesse sehr effizient unterstützen.

1.3 Was sind die Vorteile des Einsatzes von Moodle für mich?

- **Sehr einfache Bereitstellung aller Lernunterlagen** (Skripte, Foliensätze, URLs) an einer Stelle – es ist kein mühsames Austeilen von Unterlagen per E-Mail oder als Kopie notwendig.
- **Sehr einfache Kommunikation mit allen Studierenden** eines Kurses – die Kommunikation ist jederzeit nachvollziehbar, alle Studierenden haben die gleichen Informationen.
- Möglichkeit, **Studierenden-zentrierte Lernaktivitäten** einfach anzubieten, wie z.B. Erarbeitung von Glossaren und Wikis oder gegenseitige Beurteilungen durch Studierende.
- Möglichkeit, alle Kursunterlagen des letzten Kurses sehr **einfach wiederzuverwenden**.

Insgesamt kann Moodle so viel Zeit und Mühen sparen und den Unterricht gleichzeitig durch neue Methoden bereichern.

1.4 Wo bekomme ich Hilfe zu Moodle?

Wenn Sie als Lehrperson Moodle nutzen wollen, wenden Sie sich bitte an den*die jeweilige*n **Moodle-Ansprechpartner*in in Ihrem Studiengang** – aktuelle Liste auf: <https://moodle.umat-tirol.at/course/view.php?id=16>. Aktuell sind Ansprechpartner*innen:

| | | |
|--|---|--|
| BSc Mechatronik/Elektrotechnik: | Marcus Riesmeier | marcus.riesmeier@umat-tirol.at |
| MSc Mechatronik: | Christian Gapp | christian.gapp@umat-tirol.at |
| Health Information Management: | Stefan Richter | stefan.richter@umat-tirol.at |
| Medizinische Informatik: | Renate Nantschev | renate.nantschev@umat-tirol.at |
| Pflegewissenschaft & Gerontologie: | Jan Kellerer Karoline Schermann | jan.kellerer@umat-tirol.at karoline.schermann@umat-tirol.at |
| Psychologie/Autismus/Dyskalkulie/ Legasthenie/Mediation & Konfliktmanagement: | Ursula Beermann/Can Gürer/ Laura Fischer-Jbali | psychologie.moodle@umat-tirol.at |
| Gesundheitswissenschaften/Public Health: | Marjan Arvandi | marjan.arvandi@umat-tirol.at |
| Doktoratsstudium Dr. phil.: | Lisa-Maria Norz | lisa-maria.norz@umat-tirol.at |
| Doktoratsstudium Dr. techn.: | Marcus Riesmeier | marcus.riesmeier@umat-tirol.at |
| Technische Moodle-Administration: | Thilo Gorfer | thilo.gorfer@umat-tirol.at |

Der*Die Ansprechpartner*in kann Ihnen bei Bedarf eine **kurze Einführung in Moodle** geben. Im Folgenden finden Sie als Start ein paar Kurzhinweise. Bitte schauen Sie auch in <https://moodle.umat-tirol.at/course/view.php?id=16> für weitere Informationen zu Moodle.

Bitte informieren Sie einmalig Ihre Studierenden (z.B. per e-Mail oder in der 1. Vorlesungsstunde), dass Sie Moodle einsetzen wollen. Bitten Sie die Studierenden, sich in Moodle in Ihren Kurs einzuschreiben. Ab dann kann die gesamte Kommunikation mit den Studierenden über Moodle laufen.

1.5 Hinweis für externe Lehrpersonen

Auch **externe Lehrpersonen** können Moodle nutzen. Sie benötigen hierzu eine UMIT TIROL-E-Mail-Adresse (vorname.nachname@ext.umat-tirol.at) – wenden Sie sich hierzu bitte an studentservice@umat-tirol.at.

Wenn Sie als externe Lehrperson Moodle nutzen, sollten Sie regelmäßig in ihren UMIT TIROL-Mail-Account schauen (Zugriff über: <http://webmail.umat-tirol.at>). Eine automatische E-Mail Weiterleitung an eine externe E-Mail Adresse ist seit Juli 2014 nicht mehr möglich!

1.6 Wie sieht es mit dem Urheberrecht aus?

Die webbasierte Lehre (z.B. auch über Moodle) ist durch das Urheberrecht nach wie vor etwas benachteiligt, da die Zurverfügungstellung von „fremden“ Informationen über das Internet oder Intranet usw. grundsätzlich nicht gestattet ist. Werden die Lehr- und Unterrichtsmaterialien durch derartige „öffentlich Netze“ der Öffentlichkeit „zugänglich gemacht“, kann das Zurverfügungstellungsrecht des Urhebers verletzt und allenfalls urheberrechtswidrig sein.

Der deutsche Gesetzgeber hat bereits darauf reagiert und u.a. das Zurverfügungstellungsrecht für Lehre via „öffentliche Netze“ geregelt. Auch in Österreich wurden dahin-

gehend bereits Initiativen gestartet, eine gesetzliche Verankerung wie in Deutschland ist noch nicht erfolgt.

Es wird daher angeraten, Lehrpersonen und Studierende auf diese Problematik hinzuweisen und entsprechend behutsam bei der Zurverfügungstellung von Lehr- und Unterrichtsmaterialien umzugehen.

Weitere Informationen finden Sie in den Informationen zum Urheberrecht, die **auf jeder Moodle-Seite mittig unten** verfügbar sind:

[Moodle Nutzungsbedingungen \(Terms and Conditions of Use\) / Informationen zum Urheberrecht](#)

2 DURCHSTARTEN MIT MOODLE

2.1 Wie logge ich mich ein?

1. Rufen Sie <https://moodle.umat-tirol.at> auf
2. Klicken Sie rechts oben auf „Login“ Sie sind nicht angemeldet. (Login)
3. Loggen Sie sich mit Ihrem **üblichen UMIT TIROL-Benutzernamen und UMIT TIROL-Passwort** ein, also der Kennung, die Sie auch für Ihren E-Mail-Account an der UMIT TIROL verwenden.

UMIT Lernplattform

Anmeldenamen merken

[Anmeldename oder Kennwort vergessen?](#)

Cookies müssen aktiviert sein! ?

Kurse können einen Gastzugriff erlauben.

Anmelden als Gast

Login

2.2 Wie finde ich MEINE Kurse?

Nach dem Einloggen befinden Sie sich automatisch direkt auf der Seite „Meine Kurse“, wo Sie - nach Semester sortiert - **alle Kurse sehen, in die Sie eingeschrieben wurden, bzw. für die Sie sich schon eingeschrieben haben**. Sie können hier direkt in einen der angezeigten Kurse wechseln.

The screenshot shows the Moodle user interface. At the top, the navigation bar includes 'UMIT', 'ALLE KURSE (Kurssuche)', 'MEINE KURSE' (highlighted with a red box), and 'WICHTIG LINKS'. Below the navigation bar, the main content area is divided into several sections: 'Semesterübersicht' with a list of courses under 'Meine Favoriten', 'Sommersemester 2020', and 'Sommersemester 2019'; a 'Kalender' for July 2019; and 'Personen online' showing 2 users online.

2.3 Wie bearbeite ich MEINE Startseite?

Sie können diese „Meine Kurse“ Startseite auch bearbeiten -> rechts oben ist der Button „Diese Seite bearbeiten“.



Sie können jeden **Block bearbeiten** indem Sie auf das Zahnrad klicken. Hier können Sie auswählen wo der Block positioniert sein soll oder ob er sichtbar oder verborgen sein soll.

The image shows a 'Kalender' (Calendar) block. A red box highlights the configuration icon (a plus sign, a gear, and a dropdown arrow) in the top right corner of the calendar. A red arrow points from this icon to a configuration panel on the right. The panel is titled 'Blockplatzierung auf dieser Seite' and contains three settings: 'Sichtbar' (Visible) set to 'Ja', 'Bereich' (Area) set to 'Rechts', and 'Gewichtung' (Weight) set to '-7'.

Sie können ihre **Kurse selbst sortieren** indem sie auf das Kreuz vor dem Kurs klicken und den Kurs an die gewünschte Stelle ziehen:

The image shows a 'Semesterübersicht' (Semester Overview) page. It lists courses under two semesters: 'Sommersemester 2050' and 'Sommersemester 2019'. Under 'Sommersemester 2019', the course 'LehreLunch Unterlagen' is highlighted with a red box around its drag handle icon (a plus sign and a cross). Other courses listed include 'Informationen zu Moodle für Lehrende an der UMIT' and 'Kurstemplate zur Gestaltung eines Moodle Kurses'.

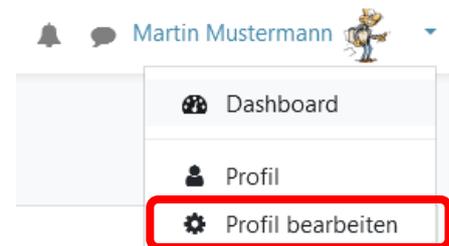
Sie können anhand der Sterne (rechts) Favoriten definieren, die dann ganz oben in der Übersicht gelistet werden



2.4 Wie ändere ich meine Profileinstellungen?

Klicken Sie rechts oben auf Ihren Namen, dann öffnet sich das Benutzermenü. Hier gibt es den Menüpunkt „**Profil bearbeiten**“.

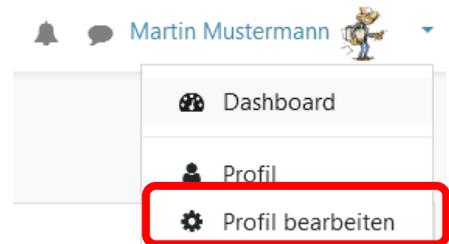
Hier können Sie z.B. einen Beschreibungstext eingeben, persönliche Interessen eintragen, oder eine Webseite angeben.



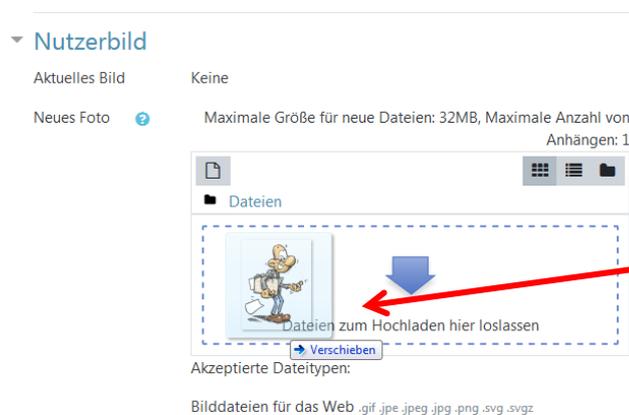
2.5 Wie füge ich mein Profilfoto hinzu?

Um den Wiedererkennungswert bei den Studierenden zu steigern, können Sie ein Profilfoto hinzufügen.

Klicken Sie rechts oben auf Ihren Namen, dann öffnet sich das Benutzermenü. Hier gibt es den Menüpunkt „**Profil bearbeiten**“.

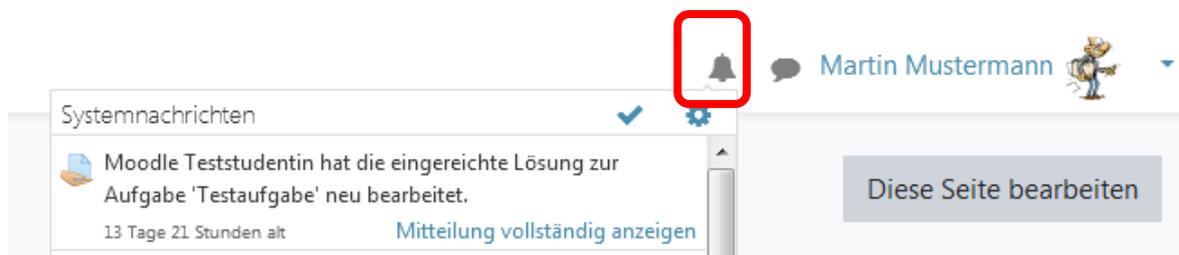


Scrollen Sie bis zum Punkt „Nutzerbild“ hinunter und ziehen Sie per Drag&Drop ihr Nutzerbild in die dafür vorgesehene Fläche. Klicken Sie anschließend ganz unten auf den Button „Profil aktualisieren“.



2.6 Wie ändere ich meine Mitteilungseinstellungen?

Klicken Sie **rechts oben** neben Ihrem Benutzermenü auf **Benachrichtigungen** (Glockensymbol) und dann auf Benachrichtigungen konfigurieren (Zahnrad).



Sie können anschließend das Benachrichtigungssystem so konfigurieren, wie Sie Moodle-Nachrichten erhalten wollen (standardmäßig ist hier E-Mail eingestellt).

3 ARBEITEN MIT MOODLE KURSEN

3.1 Wie lege ich einen Kurs neu an?

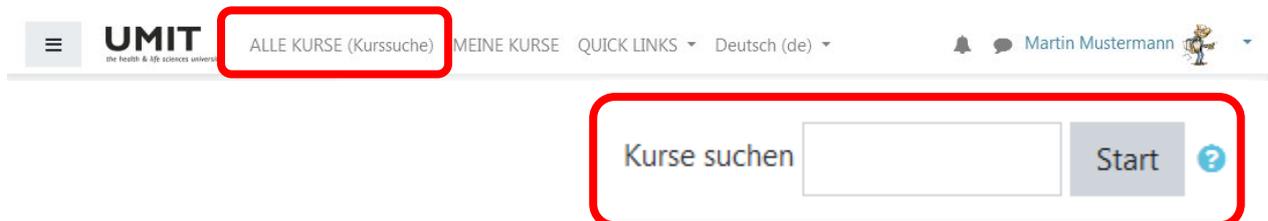
Die Kurse werden in allen Studiengängen bereits rechtzeitig vor Semesterbeginn angelegt und die Lehrperson(en) wird/werden hinterlegt. Sollten Sie als Lehrperson dennoch keinen Zugriff auf „Ihren“ Kurs haben, wenden Sie sich bitte an Ihre*n **Moodle-Ansprechpartner*in in Ihrem Department** (s.o.). Ihr*e Moodle-Ansprechpartner*in wird Ihnen die Lehrpersonen-Rechte zuweisen, sodass sie den Kurs bearbeiten können.

Wenn Sie als Lehrperson einen neuen Kurs anlegen möchten, wenden Sie sich bitte ebenfalls an Ihre*n **Moodle-Ansprechpartner*in in Ihrem Department** (s.o.).

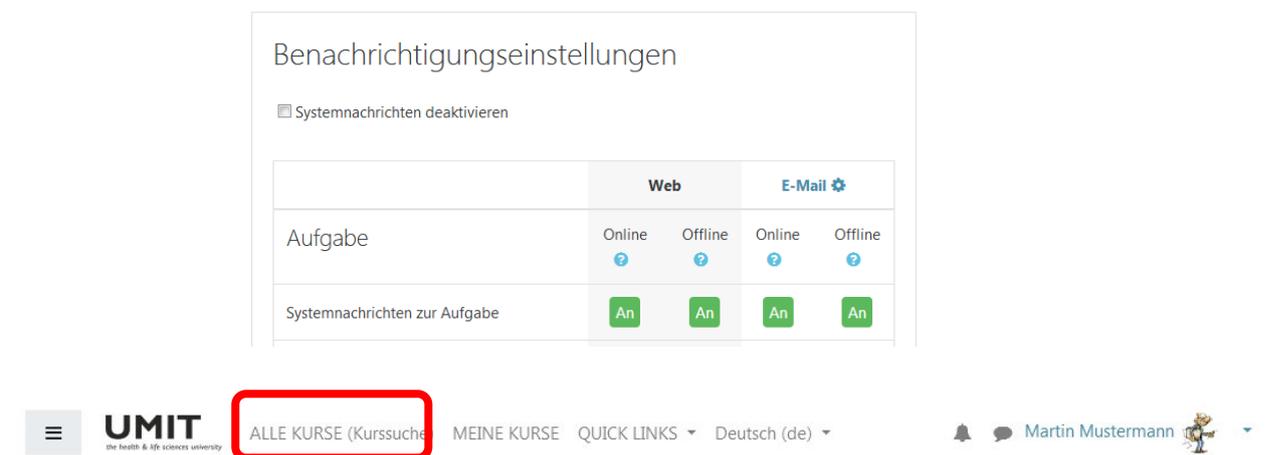
3.2 Wie finde ich MEINEN Kurs?

Falls der Kurs bereits angelegt wurde (s.o.), dann haben Sie drei Möglichkeiten, diesen zu finden:

- **Variante 1:** Klicken Sie im Menü auf „Alle Kurse (Kurssuche)“, dann erscheint mittig oben ein Suchfeld. Geben in diesem **Suchfeld** die Kurzbezeichnung oder den Langnamen des Kurses ein, und drücken auf Start oder drücken Sie die Enter-Taste:



- **Variante 2:** Sie klicken oben auf „Alle Kurse (Kurssuche)“, und suchen Ihren Kurs im Kursbaum heraus:



Kurse

▼ Alles einklappen

- ▶ UMIT-weite Informationen
- ▼ Bachelor Studiengänge
 - ▶ Bachelor Betriebswirtschaft im Gesundheitswesen
 - ▶ Bachelor Elektrotechnik
 - ▶ Bachelor Mechatronik
 - ▶ Bachelor Pflegewissenschaft
 - ▶ Bachelor Pflegewissenschaft (Kombi)
 - ▶ Bachelor Psychologie
 - ▶ Bachelor Wirtschaft, Gesundheits- und Sporttourismus
- ▼ Diplom Ausbildung (EURAK)
 - ▶ Physiotherapie
- ▼ Master Studiengänge
 - ▶ Magister Gesundheitswissenschaften
 - ▶ Master Mechatronik
 - ▶ Master Pflegewissenschaft
 - ▶ Master Psychologie
- ▼ Universitätslehrgänge
 - ▶ ULG Autismus
 - ▶ ULG Dyskalkulie
 - ▶ ULG Führungsaufgaben in der Gesundheits- und Krankenpflege
 - ▶ ULG Health Information Management
 - ▶ ULG Legasthenie
 - ▶ ULG Lehraufgaben in der Gesundheits- und Krankenpflege
 - ▶ ULG Mediation und Konfliktmanagement
- ▼ Doktorate
 - ▶ Dr. phil.
 - ▶ Technische Wissenschaften
- ▼ UMIT Academy (Zertifikatslehrgänge- und kurse)
 - ▶ ZK Informationsmanagement und eHealth in der Pflege
 - ▶ ZLG Clinical Assessment (Aufbaukurs)
 - ▶ ZLG Clinical Assessment (Basiskurs)
- ▶ Lehrevaluation

- **Variante 3:** Sie klicken oben auf „**Meine Kurse**“, und sehen dann alle Kurse, in die sie bereits eingeschrieben sind semesterweise geordnet, sowie Ihre persönlichen Favoriten:

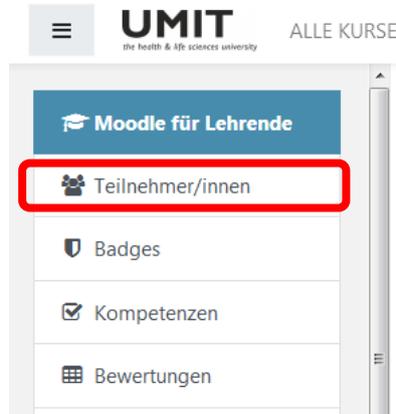


Semesterübersicht

- ☐ **Meine Favoriten**
 - ▶ **LehreLunch Unterlagen** ★
- ☐ **Sommersemester 2020**
 - ▶ **Informationen zu Moodle für Lehrende an der UMIT** ☆
 - ▶ **Kurstemplate zur Gestaltung eines Moodle Kurses** ☆
- ☐ **Sommersemester 2019**
- ☐ **älter als 2 Semester**

3.3 Woher weiß ich, wer in meinem Kurs eingeschrieben ist?

1. Öffnen Sie links die Navigationsleiste über das Hamburger-Menü-Icon und klicken Sie auf „Teilnehmer*innen“.



2. Sie erhalten eine **Liste aller eingeschriebenen Studierenden** und sehen auch, wann diese zum letzten Mal im Kurs waren.

Teilnehmer/innen ⚙️

Keine Filter zugeordnet Nutzer/innen einschreiben

Schlüsselwort oder Filter festlegen ▼

Anzahl der Teilnehmer/innen: 3

Vorname Alle A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Nachname Alle A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

| Auswahl | Vorname / Nachname | E-Mail-Adresse | Rollen | Gruppen | Letzter Zugriff im Kurs | Status |
|--------------------------|----------------------|----------------------------------|---|---------------|-------------------------|----------------------|
| <input type="checkbox"/> | Martin Mustermann | testdozent@umit.at | Lehrende/r, Teilnehmer/in | Gruppe B | 2 Stunden 38 Minuten | Aktiv ⓘ |
| <input type="checkbox"/> | Moodle Teststudentin | moodle.teststudentin@edu.umit.at | Teilnehmer/in | Keine Gruppen | 98 Tage | Aktiv ⓘ |
| <input type="checkbox"/> | Silvia Krieger | silvia.krieger@umit.at | Lehrende/r, Authentifizierte/r Nutzer/in mit Mahara | Keine Gruppen | 45 Sekunden | Aktiv ⓘ |

Alle auswählen Nichts auswählen Für ausgewählte Nutzer/innen ... Auswählen... Nutzer/innen einschreiben

3.4 Wie kommen die Studierenden in meinen Kurs hinein?

Es gibt drei Möglichkeiten. Welche Variante gewählt ist, hängt vom Studiengang ab. Bitte kontaktieren Sie bei Fragen Ihre*n Moodle-Ansprechpartner*in (siehe <https://moodle.umat-tirol.at/course/view.php?id=16>):

1. Erste Variante: **Die Studierenden wählen den Kurs eigenständig in Moodle aus**, klicken ihn an und bestätigen die Abfrage „Möchten Sie sich wirklich einschreiben?“ mit „Ja“. Danach sind sie in den Kurs eingeschrieben und können auf alle Inhalte zugreifen. Details hierzu finden Sie weiter unten unter „**Selbsteinschreibung**“.
2. Zweite Variante: Sie weisen Studierende selber manuell dem Kurs zu. Details hierzu finden Sie weiter unten unter „**Manuelle Einschreibung**“.
3. Dritte Variante: Die Studierenden werden vom Student and Teaching Center oder einem*einer anderen Ansprechpartner*in **dem Kurs explizit zugewiesen**. Sie als Lehrperson müssen also nichts weiter tun.

3.5 Wie funktioniert die Selbsteinschreibung der Studierenden?

Falls sich Studierende selber in den Kurs einschreiben sollen (siehe oben: Variante 1), dann können Sie als Lehrperson bei Bedarf einen Zeitraum und/oder ein Passwort für die Einschreibung festlegen:

1. Klicken Sie in der Teilnehmer*innenliste auf das Zahnradsymbol und wählen sie „**Selbsteinschreibung**“ aus.

The screenshot shows the Moodle 'Teilnehmer/innen' (Participants) page. At the top, it says 'Keine Filter zugeordnet' and has a search box for 'Schlüsselwort oder Filter festlegen'. Below that, it shows 'Anzahl der Teilnehmer/innen: 3' and two filter menus for 'Vorname' and 'Nachname', both currently set to 'Alle'. On the right side, a settings menu is open, with a gear icon at the top right of the page circled in red. The menu items are: 'Eingeschriebene Nutzer/innen', 'Einschreibemethoden', 'Manuelle Einschreibung', 'Selbsteinschreibung (Teilnehmer/in)' (which is highlighted with a red box), 'Gruppen', 'Rechte ändern', 'Rechte prüfen', and 'Weitere Nutzer/innen'.

2. Sie können nun ein **Passwort** festlegen, welches Sie den Studierenden kommunizieren müssen, damit diese sich einschreiben können. Außerdem können Sie **Beginn und Ende der Einschreibefrist** sowie einen **Begrüßungstext** festlegen.

Selbsteinschreibung

▼ **Selbsteinschreibung**

Eigene Bezeichnung vergeben

Existierende Einschreibungen erlauben

Selbsteinschreibung erlauben

Einschreibeschlüssel

Einschreibeschlüssel für Gruppen

Rolle im Kurs

Teilnahmedauer Aktivieren

Benachrichtigung bevor Teilnahme endet

Benachrichtigungsgrenze

Einschreibungsbeginn Aktivieren

Einschreibungsende Aktivieren

Inaktive abmelden

Einschreibungen (max.)

Nur für Mitglieder der globalen Gruppe

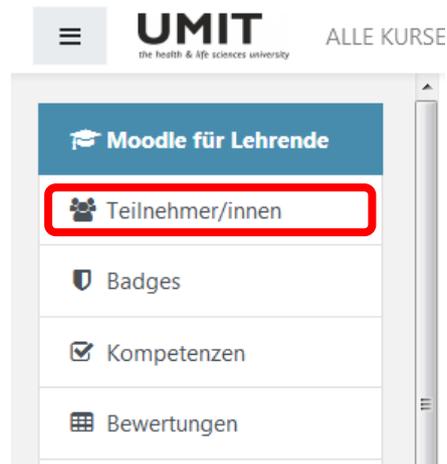
Begrüßungstext versenden

Begrüßungstext

3.6 Wie funktioniert die manuelle Einschreibung der Studierenden?

Wenn Sie als Lehrperson Studierende explizit dem Kurs zuordnen wollen (siehe oben, Variante 2), gehen Sie wie folgt vor:

- Öffnen Sie links die Navigationsleiste über das Hamburger-Menü-Icon und klicken Sie auf „Teilnehmer*innen“.



- Über den Button (oben oder unten) „Nutzer*innen einschreiben“ können Sie dann Studierende als Teilnehmer*innen hinzufügen:

The screenshot shows the 'Teilnehmer/innen' page in Moodle. At the top right, there is a button labeled 'Nutzer/innen einschreiben' (highlighted with a red box). Below this, there is a search bar and a list of participants. At the bottom of the page, there is another button labeled 'Nutzer/innen einschreiben' (highlighted with a red box).

| Auswahl | Vorname / Nachname | E-Mail-Adresse | Rollen | Gruppen | Letzter Zugriff im Kurs | Status |
|--------------------------|----------------------|----------------------------------|---|---------------|-------------------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | Martin Mustermann | testdozent@umit.at | Lehrende/r, Teilnehmer/in | Gruppe B | 2 Stunden 38 Minuten | Aktiv |
| <input type="checkbox"/> | Moodle Teststudentin | moodle.teststudentin@edu.umit.at | Teilnehmer/in | Keine Gruppen | 98 Tage | Aktiv |
| <input type="checkbox"/> | Silvia Krieger | silvia.krieger@umit.at | Lehrende/r, Authentifizierte/r Nutzer/in mit Mahara | Keine Gruppen | 45 Sekunden | Aktiv |

At the bottom of the table, there are buttons: 'Alle auswählen', 'Nichts auswählen', and a dropdown menu 'Für ausgewählte Nutzer/innen ... Auswählen...'. Below the dropdown menu is another button labeled 'Nutzer/innen einschreiben' (highlighted with a red box).

Suchen Sie anschließend die*den entsprechende*n Studierende*n aus der Liste heraus. Klicken sie auf „Einschreiben“ und anschließend auf „Nutzereinschreibung beenden“

3.7 Wie kann ich Studierende aus meinem Kurs abmelden?

Um Studierende abzumelden, klicken Sie in der Spalte „Status“ beim betreffenden Studierenden auf das Mülltonnensymbol  und bestätigen die anschließende Sicherheitsabfrage mit „ja“. Die*Der Studierende wird dann als Teilnehmer*in aus dem Kurs entfernt. Dies funktioniert nur, wenn die*der Studierende per Selbsteinschreibung oder per manueller Einschreibung in den Kurs gelangt ist.

Teilnehmer/innen

Keine Filter zugeordnet

Nutzer/innen einschreiben

Schlüsselwort oder Filter festlegen ▼

Anzahl der Teilnehmer/innen: 3

Vorname Alle A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Nachname Alle A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

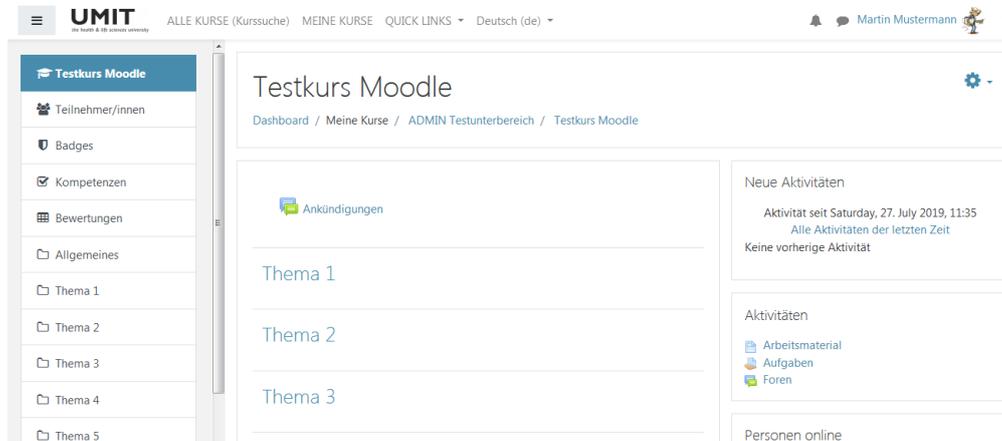
| Auswahl | Vorname / Nachname | E-Mail-Adresse | Rollen | Gruppen | Letzter Zugriff im Kurs | Status |
|--------------------------|--|----------------------------------|---|--|-------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> |  Martin Mustermann | testdozent@umit.at | Lehrende/r, Teilnehmer/in  | Gruppe B  | 2 Stunden 38 Minuten | Aktiv   |
| <input type="checkbox"/> |  Moodle Teststudentin | moodle.teststudentin@edu.umit.at | Teilnehmer/in  | Keine Gruppen  | 98 Tage | Aktiv   |
| <input type="checkbox"/> |  Silvia Krieger | silvia.krieger@umit.at | Lehrende/r, Authentifizierte/r Nutzer/in mit Mahara  | Keine Gruppen  | 45 Sekunden | Aktiv   |

Alle auswählen Nichts auswählen Für ausgewählte Nutzer/innen ... Auswählen...

Nutzer/innen einschreiben

3.8 Wie kann ich einen Kurs bearbeiten?

1. Wählen Sie Ihren Kurs aus (s.o.). Ein neu angelegter Kurs sieht noch **recht leer** aus:



2. Klicken Sie auf das Zahnradsymbol und „**Bearbeiten einschalten**“ (rechts oben).



3. Es **verändert sich die Darstellung**, und Sie können nun Dateien hochladen oder andere Informationen für die Studierenden bereitstellen (Details: siehe nächste Seite):

The screenshot shows the Moodle course page 'Testkurs Moodle'. The breadcrumb trail is 'Dashboard / Meine Kurse / ADMIN Testunterbereich / Testkurs Moodle'. The course structure includes 'Ankündigungen', 'Thema 1', and 'Thema 2'. Each item has a 'Bearbeiten' dropdown menu and a '+ Material oder Aktivität anlegen' button, which is highlighted with a red box in the original image.

4. Sie können übrigens die „**Rolle wechseln**“. Somit können Sie jederzeit in die Rolle eines Studierenden wechseln, um zu prüfen, wie der Kurs aus dieser Sicht aussieht.

Sie können die Rolle über Ihr Nutzermenü wechseln.

The screenshot shows the user menu for 'Martin Mustermann'. The menu items are: Dashboard, Profil, Profil bearbeiten, Meine Dateien, Bewertungen, Badges, Einstellungen, Logout, and Rolle wechseln ...

Rolle wechseln ...

Wählen Sie eine Rolle um eine Vorstellung davon zu bekommen, wie jemand mit dieser Rolle diesen Kurs sehen wird.

Beachten Sie, dass diese Ansicht nicht immer perfekt ist ([See details and alternatives](#)).

Kursassistent/in

Kursassistent/in (Studierende)

Lehrende/r ohne Bearbeitungsrecht

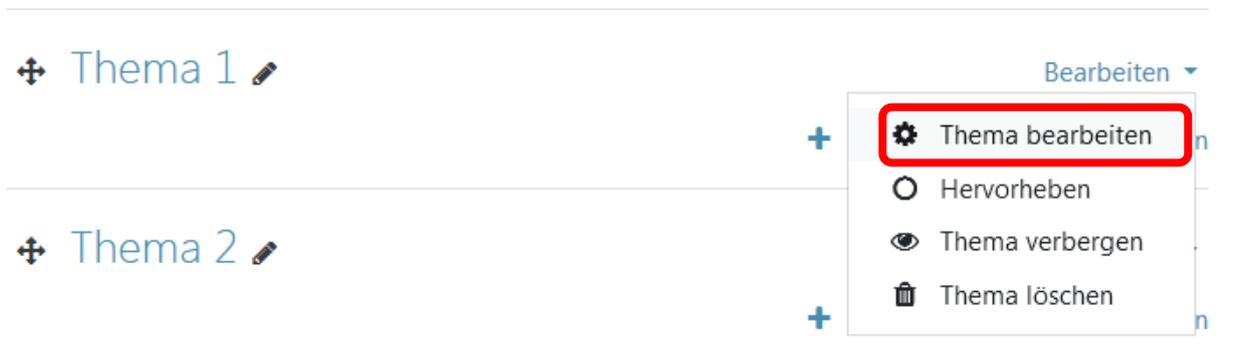
Teilnehmer/in

Gast

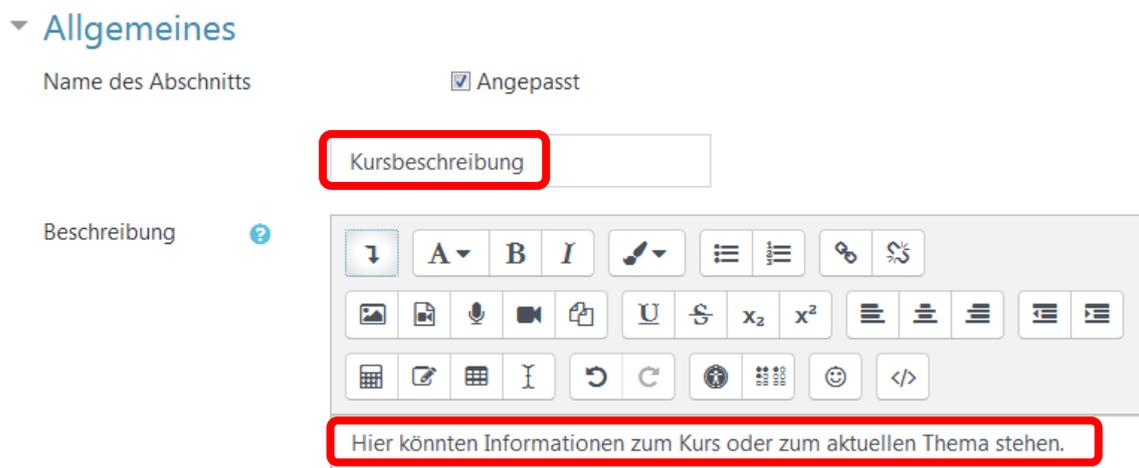
[Abbrechen](#)

3.9 Wie kann ich Text als Beschreibung zu einem Thema eingeben?

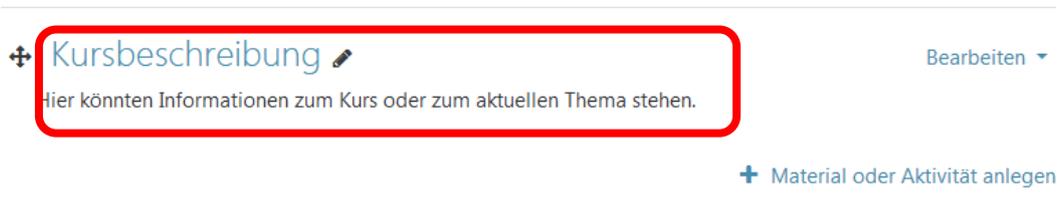
1. Klicken Sie rechts oben auf das Zahnrad und dann auf „Bearbeiten einschalten“ (s.o.)
2. Klicken Sie im gewünschten Kursabschnitt auf „bearbeiten“ und dann im Menü auf das Zahnrad: „Thema bearbeiten“



3. **Geben Sie den Text ein** (ein Editor steht hierfür zur Verfügung) und klicken Sie auf „Änderungen speichern“



4. Der eingegebene Text wird nun **angezeigt**:



Wollen Sie einfach nur die Überschrift des Themas ändern klicken Sie auf das Stiftsymbol, geben Sie die Änderungen ein und bestätigen Sie mit Enter.

Thema 1  → Kursbeschreibung 

3.10 Wie kann ich ein aktuelles Thema hervorheben?

1. Klicken Sie im gewünschten Kursabschnitt auf „**bearbeiten**“ und dann im Menü auf die Lampe: „**Hervorheben**“.

+ Kursbeschreibung ✎

Hier könnten Informationen zum Kurs oder zum aktuellen Thema stehen.

Bearbeiten ▾

- ⚙ Thema bearbeiten
- Hervorheben
- 👁 Thema verbergen
- 🗑 Thema löschen

+ Thema 2 ✎

2. Der hervorgehobene Abschnitt wird nun links farblich hinterlegt.

+ Kursbeschreibung ✎

Hier könnten Informationen zum Kurs oder zum aktuellen Thema stehen.

Bearbeiten ▾

+ Material oder Aktivität anlegen

3.11 Wie kann ich ein Thema verbergen/wieder einblenden?

1. Klicken Sie im gewünschten Thema auf „**bearbeiten**“ und dann im Menü auf das Auge: „**Thema verbergen**“.

+ Kursbeschreibung ✎

Hier könnten Informationen zum Kurs oder zum aktuellen Thema stehen.

Bearbeiten ▾

- ⚙ Thema bearbeiten
- Hervorheben
- Thema verbergen
- 🗑 Thema löschen

+ Thema 2 ✎

2. Die Schrift wird nun grau und das Thema ist für Teilnehmer*innen unsichtbar. Ebenso erscheint der Hinweis „Für Teilnehmer*innen verborgen“.

+ Kursbeschreibung ✎

Für Teilnehmer*innen verborgen

Hier könnten Informationen zum Kurs oder zum aktuellen Thema stehen.

Bearbeiten ▾

+ Material oder Aktivität anlegen

- Um das Thema wieder einzublenden klicken sie wieder auf „**bearbeiten**“ und dann im Menü auf das durchgestrichene Auge: „**Thema anzeigen**“.

+ Kursbeschreibung ✎

Für Teilnehmer/innen verborgen

Hier könnten Informationen zum Kurs oder zum aktuellen Thema stehen.

Bearbeiten ▾

⚙ Thema bearbeiten

○ Hervorheben

👁 Thema anzeigen

🗑 Thema löschen

3.12 Wie kann ich ein Thema löschen?

- Klicken Sie im gewünschten Kursabschnitt auf „**bearbeiten**“ und dann im Menü auf das X: „**Thema löschen**“.

+ Thema 5 ✎

⚙ Thema bearbeiten

○ Hervorheben

👁 Thema verbergen

🗑 Thema löschen

ACHTUNG: Sie werden NICHT gefragt, ob sie dieses Thema wirklich Löschen möchten. Sondern das Thema wird sofort gelöscht!

3.13 Wie kann ich ein zusätzliches Thema hinzufügen?

Klicken Sie nach dem letzten Kursabschnitt auf „**Themen hinzufügen**“.

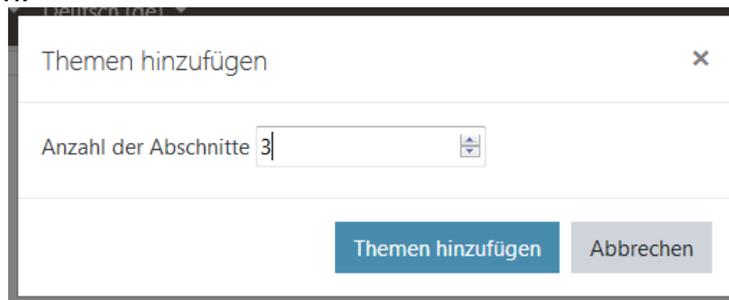
✚ Thema 4 ✎

Bearbeiten ▾

✚ Material oder Aktivität anlegen

✚ Themen hinzufügen

Im nachfolgenden Popup-Fenster können Sie festlegen, wieviele neue Themen Sie hinzufügen möchten.



3.14 Wie kann ich Text mit Drag&Drop hochladen?

Statt Text einzutippen oder einzukopieren, können Sie Text z.B. aus Word oder aus einer E-Mail ganz einfach mit Drag&Drop ins Moodle ziehen. Damit der Text in Word nicht ausgeschnitten wird, drücken Sie während dieses Vorgangs die „STRG“-Taste.

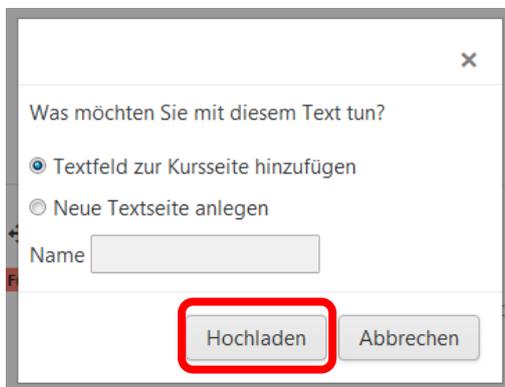
✚ Thema 4 ✎

Bearbeiten ▾

✚ Textseite hinzufügen

✚ Material oder Aktivität anlegen

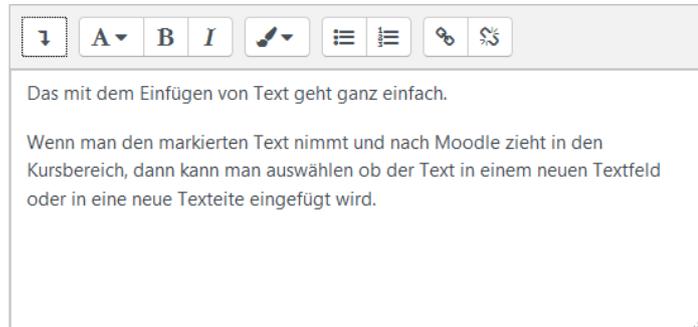
1. Wählen Sie „**Textfeld zur Kursseite hinzufügen**“ und drücken Sie „Hochladen“.



2. Ist man bereits im Bearbeitungsmodus von einem Textfeld in Moodle, so kann man den Text aus Word/Email etc. direkt in das Feld ziehen.

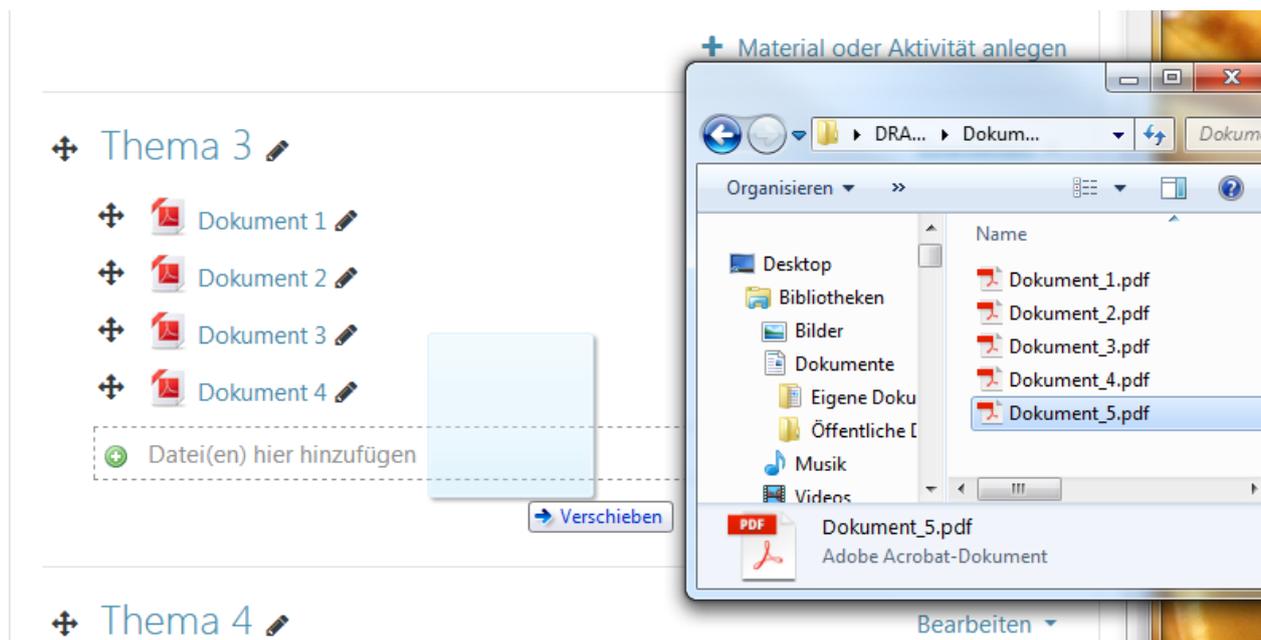
▼ Allgemeines

Textfeld

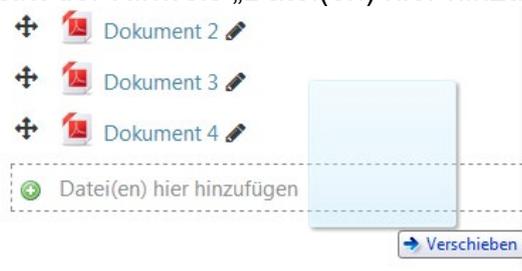


3.15 Wie kann ich Unterlagen (Foliensätze, Dateien) hochladen?

1. Klicken Sie rechts oben auf „Bearbeiten einschalten“ (s.o.)
2. Öffnen Sie Ihren **Dateimanager in Windows**. Verkleinern Sie ihn, so dass Sie sowohl Moodle als auch den Dateimanager gleichzeitig sehen. Gehen Sie im Dateimanager in das Verzeichnis, wo die hochzuladenden Dateien stehen:



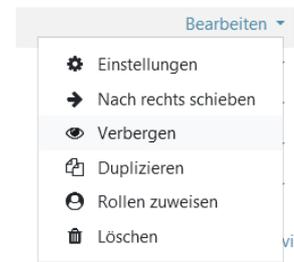
3. Wählen Sie **eine oder mehrere Dateien** im Dateimanager durch Anklicken aus. Ziehen Sie diese mittels „**Drag und Drop**“¹ hinüber in Moodle an die Stelle, wo sie eingefügt werden sollen. Es erscheint der Hinweis „Datei(en) hier hinzufügen“.



4. Sobald Sie die Maustaste loslassen, werden **alle ausgewählten Dateien in Moodle eingefügt**:

3.16 Wie kann ich hochgeladene Unterlagen bearbeiten?

1. Klicken Sie rechts oben auf „Bearbeiten einschalten“ (s.o.)
2. Bei jeder hochgeladenen Datei haben Sie eine Reihe von **Bearbeitungsmöglichkeiten**, die rechts oder links daneben angezeigt werden:

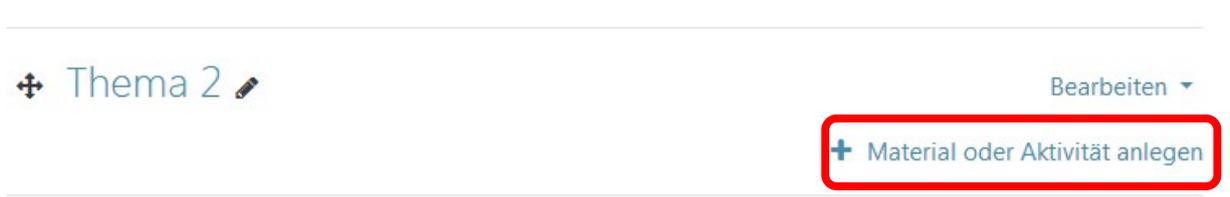


| | |
|--|--|
| | Einträge mittels Drag-and-Drop nach oben oder unten verschieben |
| | Schnelles Umbenennen des Eintrags |
| | Bearbeitung der Eigenschaften des Eintrags (z.B. ausführliche Beschreibung, Art der Anzeige einstellen etc.) |
| | Einträge nach rechts oder links verschieben |
| | Eintrag vor den Studierenden verbergen bzw. wieder sichtbar machen |
| | Verfügbar machen -> Aktivität ist dann verfügbar, aber auf der Kursseite verborgen |
| | Nicht verfügbar machen -> Aktivität ist verborgen und nicht verfügbar |
| | Eintrag duplizieren |
| | Rollen bzw. Personen zuweisen, welche diese Datei öffnen dürfen |
| | Eintrag löschen |

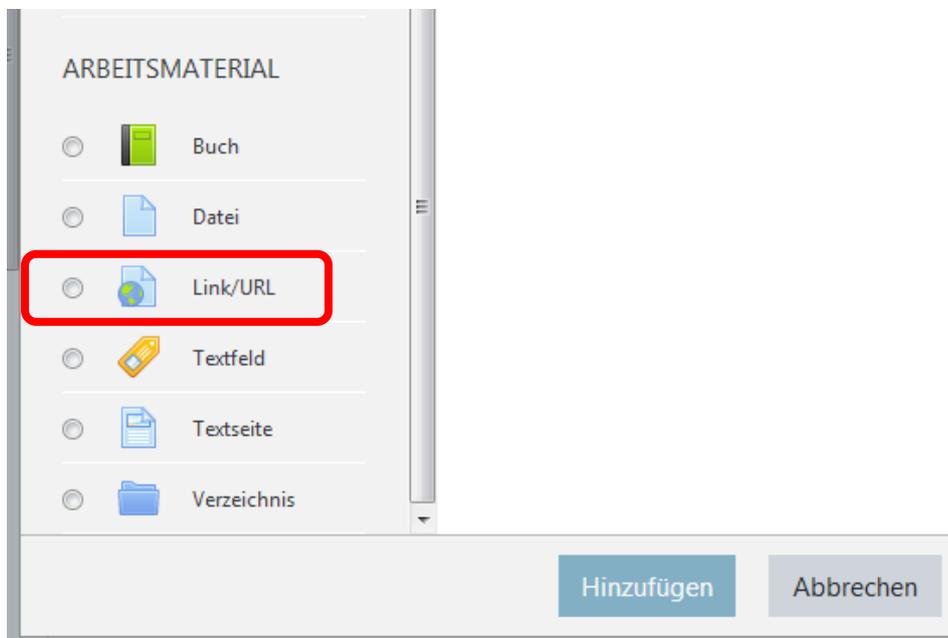
¹**HINWEIS:** Drag&Drop funktioniert nicht mit alten Versionen des Internet Explorer! Verwenden Sie immer eine aktuelle Version von Firefox, Chrome oder andere Browser. Und: Es können keine Ordner hochgeladen werden (wohl aber ZIP-Dateien).

3.17 Wie kann ich eine URL bereitstellen?

1. Klicken Sie rechts oben auf „**Bearbeiten einschalten**“ (s.o.)
2. Klicken Sie auf „**Material oder Aktivität anlegen**“:



3. Scrollen sie Links runter zu „**Arbeitsmaterial**“, und wählen Sie „**Link/URL**“. Drücken Sie auf „**Hinzufügen**“.



4. **Geben Sie Name, Beschreibung und URL ein.** Klicken Sie dann auf „**Speichern und zum Kurs zurück**“. Der Link ist jetzt im Kurs verfügbar.

Link/URL zu 'Thema 2' hinzufügen

▶ Alles aufklappen

▼ Allgemeines

Name



UMIT-Homepage

Externe URL



https://www.umat.at

Link wählen...

Beschreibung

Rich text editor toolbar with icons for undo, font size, bold, italic, text color, background color, bulleted list, numbered list, link, and unlink.

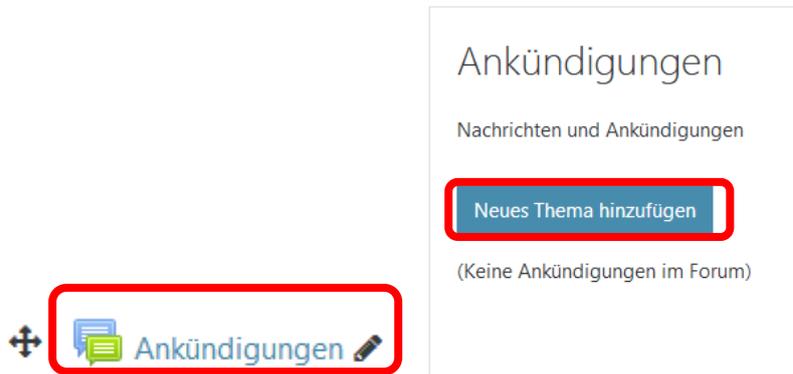
Link zur UMIT Homepage

Beschreibung im Kurs zeigen

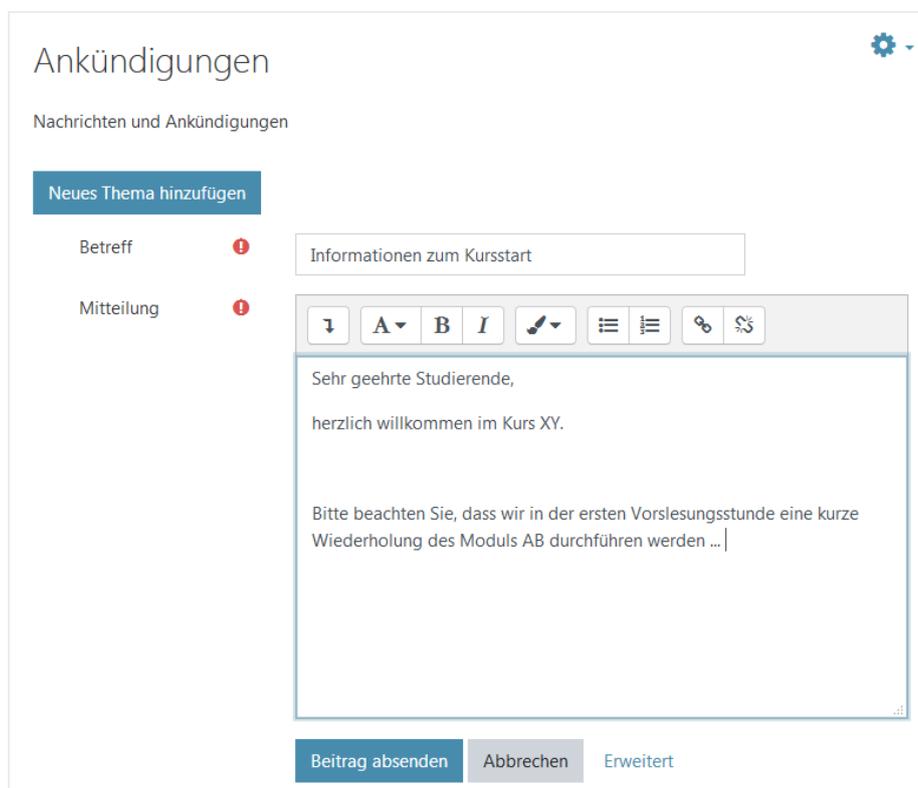
3.18 Wie funktionieren die Ankündigungen (Nachrichtenforum)?

In jedem neuen Kurs ist standardmäßig eine Aktivität „Ankündigungen“ eingerichtet. Wenn Sie also **allen eingeschriebenen Teilnehmer*innen eine Nachricht zukommen** lassen wollen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Klicken Sie im Kurs auf „Ankündigungen“ und anschließend auf „**Neues Thema hinzufügen**“.



2. **Geben Sie die Nachricht (analog einer E-Mail) ein**, und drücken Sie dann auf „Beitrag absenden“. Sie können auch mittels Drag-und-Drop Dateien an die Nachricht anhängen. Nachrichten erscheinen dann im Moodle Kurs unmittelbar nach der Erstellung und die Teilnehmer*innen haben darauf Zugriff.



- Standardmäßig wird die Nachricht **nach einer Verzögerung von max. 10 Minuten per E-Mail an alle Teilnehmer*innen geschickt**. Sie können die Nachricht noch 5 min lang korrigieren. Wenn Sie auf „erweitert“ umschalten und dort den Haken bei „Mitteilung ohne Verzögerung senden“ setzen, dann geht die Nachricht schneller hinaus.

Mitteilung ohne Verzögerung senden

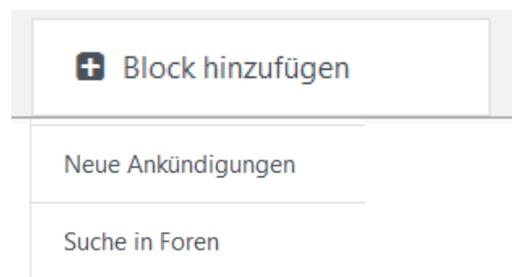
TIPP: Kopieren Sie in jede Foremsnachricht den Link zu ihrem Kurs.

Wird die Foremsnachricht als Mail versendet, so steht als letzter Punkt nach der Nachricht als Link „**Diskussion im Forum zeigen**“. Klicken die Studierenden darauf, kommen sie nicht auf die Kurshauptseite sondern direkt zur Foremsnachricht im Kurs. Das könnte zu Verwirrungen führen.

Um auf die Kurshauptseite zu gelangen, müssen die Studierenden dann oben im Navigationspfad nochmal extra auf das Kurskürzel klicken.

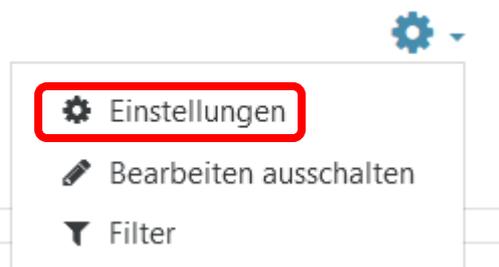
[Dashboard](#) / [Meine Kurse](#) / [UMIT-weite Informationen](#) / [Informationen zu Moodle](#) / **[Moodle für Lehrende](#)**
/ [Herzlich Willkommen im Kurs "Moodle für Lehrende" an der UMIT!](#) / [Ankündigungen](#)
/ [Info über Neuerungen in Moodle 3.6](#)

- Alle früheren Nachrichten sind im Block „Neue Ankündigungen“ über „**ältere Themen**“ abrufbar – so ist jederzeit für alle nachvollziehbar, welche Informationen bereits übermittelt wurden. Diesen Block kann man sich jederzeit über „Block hinzufügen“ in seinem Kurs anzeigen lassen, sollte er nicht standardmäßig schon vorhanden sein.



3.19 Wie kann ich den Kurs kurzfristig für Studierende unsichtbar machen?

- Gehen Sie auf das Zahnradsymbol rechts oben und klicken Sie auf „**Einstellungen**“.



- Klicken Sie bei „Kurssichtbarkeit“ auf „verbergen“, dadurch ist der Kurs **für die Studierenden gesperrt**:

Kurssichtbarkeit



| | |
|-----------|---|
| Anzeigen | ↕ |
| Verbergen | |
| Anzeigen | |

Kursbeginn



3. Klicken Sie **„Änderungen speichern“**.

3.20 Welche Informationen sollte jeder Kurs enthalten?

Es empfiehlt sich sehr, im ersten Block eines Kurses in Moodle **grundlegende Informationen bereitzustellen, wie z.B. Lernziele, Lehrperson(en), Buchempfehlung oder Prüfungshinweise**. Bitte beachten Sie hierzu *auch die Beschreibung im jeweils für diese Kohorte aktuellen Modulhandbuch des Studiengangs*.

Beispiel:

Inhalt der Veranstaltung

Es werden Grundbegriffe zu Informationssystemen des Gesundheitswesens vorgestellt. Themen umfassen: Typische Module und Funktionalität von Krankenhausinformationssystemen, Architekturformen von Krankenhausinformationssystemen, statische Modellierung von Krankenhausinformationssystemen, KIS-Marktübersicht. Ein Schwerpunkt der Vorlesung liegt auf verfügbaren Methoden zur Integration von heterogenen Informationssystemen (Stichworte: Datenintegration, Interoperabilität, Kommunikationsserver, Middleware etc.). Es werden weiterhin Konzepte zur elektronischen Patientenakte vorgestellt. Im Rahmen von Sitevisits werden Beispiele von Krankenhausinformationssystemen aus Sicht verschiedener Berufsgruppen betrachtet. Im Rahmen von Übungen ist u.a. eine HL7-Schnittstelle zu implementieren.

Buch zur Vorlesung

Alfred Winter, Reinhold Haux, Elske Ammenwerth, Birgit Brigl, Franziska Jahn: [Health Information Systems: Architectures and Strategies \(Health Informatics\)](#). New York: Springer. 2. Auflage. 2011. **Kapitel 1 - 6**.

Anmerkung: Das Buch ist in der UMIT-Bibliothek erhältlich. Die PDF des Editors Proof des Buches finden Sie zur internen Verwendung unten in der Literaturliste.

Lernziele

Am Ende der Veranstaltung

1. können Sie erklären, in wieweit Informationssysteme Bedeutung für Qualität und Effizienz der Gesundheitsversorgung haben;
2. kennen Sie die wesentlichen Grundbegriffe aus dem Bereich der Informationssysteme des Gesundheitswesens;
3. sind Sie in der Lage, ein Krankenhausinformationssysteme systematisch mittels 3LGM-Methodik zu modellieren;
4. kennen Sie die wesentlichen Unternehmensaufgaben und die unterstützenden Anwendungssysteme in einem Krankenhaus;
5. können Sie die Architektur eines Informationssystem beschreiben und bewerten;
6. können Sie den Grad der Integration in einem Krankenhausinformationssystem beschreiben und bewerten;
7. kennen Sie wesentliche Kommunikationsstandards im Gesundheitswesen;
8. sind Sie in der Lage, eine einfache HL7-Schnittstelle zu entwickeln.

Informationen zur Prüfung

Folgende verpflichtenden Leistungen sind als Prüfungsvoraussetzung zu erbringen:

- Aufgabenblatt 1: 3LGM
- Aufgabenblatt 2: HL7
- Mitarbeit an einem deutschsprachigem Glossar zum Thema "Krankenhausinformationssysteme"
- Bearbeiten der verfügbaren Lernerfolgstests
- Mündliche Präsentation eines ausgewählten Anwendungssystems

Die Abschlussprüfung (Klausur) ist schriftlich.

Dozent

3.21 Wie gliedere ich einen Kurs sinnvoll in Abschnitte?

Moodle erlaubt es Ihnen, den Kurs verschieden zu gliedern, z.B. nach Wochen (1. Block = 1. Woche, 2. Block = 2. Woche) oder nach Themen (1. Block = Thema 1, 2. Block = Thema 2 etc.). Über „Einstellungen“ können Sie einstellen, ob Sie das Wochenformat oder das Themenformat präferieren. Die Grundeinstellung ist Themenformat.

Beispiel für das Themenformat:

Thema 1

Deutschsprachiges Glossar zum Thema "Krankenhausinformationssysteme"

Wir werden gemeinsam ein deutschsprachiges Glossar zum Thema Krankenhausinformationssysteme erstellen.

Hierzu wird jeweils ein Student die neuen Fachbegriffe in einer Vorlesungsstunde herausuchen, mit dem Buch abgleichen (dort gibt es englisches Glossar) und in das Glossar eintragen.

Die Teilnahme ist verpflichtend für alle. Das Glossar soll Ihnen bei der Prüfungsvorbereitung helfen.

Bitte wählen Sie in der Abstimmung unten jeweils zwei Termine, an denen Sie zuständig für den Glossar sind.

 Einteilung der Vorlesungstermine für die Glossar-Zuständigkeit

 Glossar zu "Krankenhausinformationssystemen"

Thema 2

Vorlesung 5.10.2012: Einführung

Heute beschäftigen wir uns mit Kapitel 1 (Introduction) und Kapitel 2 (Health Institutions and Information Processing).

Bitte bearbeiten Sie nach der Vorlesung den folgenden Lernerfolgstest.

 Lernerfolgskontrolle Kapitel 2

 Foliensatz Kapitel 1

 Foliensatz Kapitel 2

 arbeitszettel modul I SS2012

Thema 3

Vorlesung 18.10.2012 (Teil 1): Grundlagen

Heute bearbeiten wir die Grundlagen: Kapitel 3 (Information System Basics) sowie Kapitel 4 (Health Information Systems).

Bitte beantworten Sie nach der Vorlesung folgenden Lernerfolgstest.

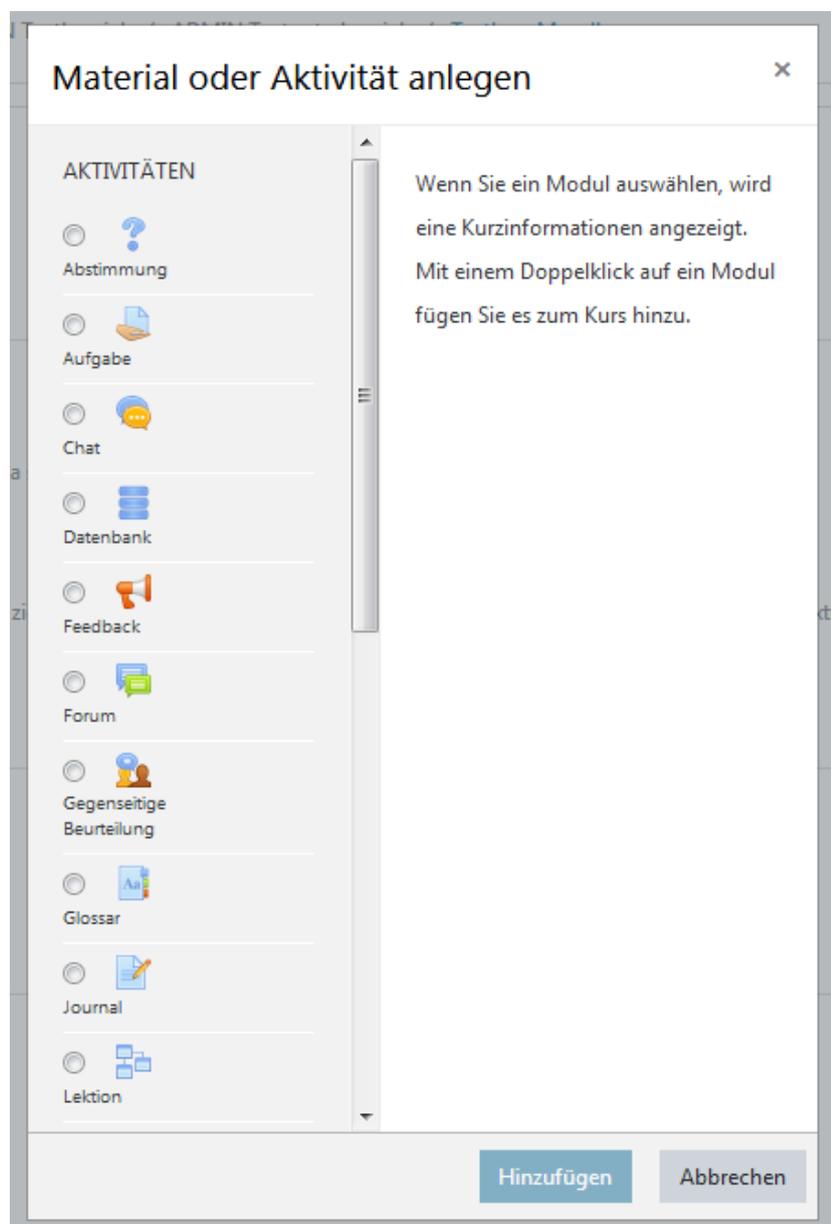
 Lernerfolgskontrolle Kapitel 3

 Foliensatz Kapitel 3

3.22 Wo kann ich erweiterte Funktionen wie Abstimmungen, Hochladen von Hausaufgaben oder Tests finden?

Moodle unterstützt zunächst einmal die Bereitstellung von Informationen an die Studierenden. Darüber hinaus eröffnet es aber auch ganz neue Lehr- und Lernformen, welche die Studierenden aktivieren können, sich auch außerhalb der Präsenzphase mit dem Stoff zu beschäftigen. Sie können diese Lernaktivitäten wie folgt finden:

1. Klicken Sie rechts oben auf „**Bearbeiten einschalten**“ (s.o.)
2. Klicken Sie auf „**Material oder Aktivität anlegen**“. Sie finden eine Liste von Lernaktivitäten, die Ihnen zur Verfügung stehen.



3.23 Wozu dienen die verschiedenen Lernaktivitäten in Moodle?

Hier ist eine Übersicht über sehr hilfreiche Lernaktivitäten:

| Lernaktivität | Erläuterung |
|--------------------------|--|
| Abstimmung | Die Studierenden können von der Lehrperson erstellte Abstimmungen beantworten und ggf. das Abstimmungsergebnis sehen. Dies kann z.B. zur Klärung bzw. Aktivierung von Vorwissen verwendet werden sowie zur Einteilung von Gruppen. |
| Aufgabe | Die Studierenden können (ggf. zeitlich befristet) Ausarbeitungen zu Übungszetteln etc. hochladen. Die Lehrperson kann diese in Moodle anschauen, herunterladen, kommentieren und ggf. benoten. |
| Gegenseitige Beurteilung | Gegenseitige Beurteilung ist eine Peer-Assessment-Aktivität und funktioniert ähnlich wie die Aktivität Aufgabe, bietet aber darüber hinaus noch zahlreiche weitere Optionen. Die Studierenden reichen Ihre Arbeiten ein, beurteilen sich gegenseitig und werden von der Lehrperson bewertet. Bevor Sie diese Aktivität im Kurs verwenden, sollten Sie als Lehrperson und Ihre Teilnehmer*innen bereits Erfahrungen mit der Aktivität Aufgabe gesammelt haben. |
| Chat | Sie können den Studierenden einen Chat anbieten, welchen sie eigenständig nutzen können (die Anzahl der Teilnehmer*innen ist auf 6 gleichzeitig beschränkt). Sie können aber auch selbst durch den Chat mit ihren Studierenden in Interaktion treten. |
| Glossar | Die Studierenden können eigenständig Begriffe und Definitionen erstellen und ggf. gemeinsam bearbeiten. Das ist hilfreich, um sich strukturiert neue Begriffe zu erarbeiten. |
| Test | Die Lehrperson kann einen Test mit verschiedenen Fragetypen anlegen. Die Studierenden füllen ihn aus und bekommen ggf. automatisch ihr Ergebnis zurückgemeldet. Dies kann als Einstiegstest oder für Zwischenüberprüfungen des individuellen Fortschritts verwendet werden. Hinweis: Die regulären Modulprüfungen sollten derzeit noch nicht in Moodle stattfinden. |
| Wiki | Die Studierenden können eigenständig ein Wiki zu einem vorgegebenen Thema erstellen und ggf. gemeinsam bearbeiten. Dies kann die Erarbeitung des Stoffes fördern. |
| Lektion | Lektionen bestehen aus einer Reihe von Seiten und Verlinkungen zwischen den Seiten. Führen Sie die Studierenden stringent von Seite zu Seite oder bieten Sie ihnen Auswahlmöglichkeiten. Bei Testfrageseiten können Folgeseiten von der abgegebenen Antwort abhängig gemacht werden. |
| Forum | Richten Sie ein Forum ein, um den Studierenden Ihres Kurses die Gelegenheit zur Diskussion zu geben. |
| Journal | Das Journal ermöglicht es, von Teilnehmer*innen eine Rückmeldung zu einem bestimmten Thema zu erhalten, die ausschließlich die schreibende Person selbst und die Trainer*innen lesen können. z.B. Tagebücher, Rechenschaftsberichte |

Hinweis: Sie finden vertiefende Informationen zu einigen dieser Funktionen im Kurs „Moodle für Lehrpersonen“ in Moodle (<https://moodle.umat-tirol.at/course/view.php?id=16>).

3.24 Wie kann ich einen Kurs im nächsten Jahr wieder verwenden?

Hier gibt es zwei Möglichkeiten:

1. Erste Variante (Sinnvoll wenn Selbsteinschreibung oder manuelle Einschreibung verwendet werden.):
Sie setzen den Kurs wieder „auf den Ausgangszustand“ zurück. Dieses bedeutet: Sie können – je nach Wunsch – alle Studierenden herauslöschen, alle Einträge in Nachrichtenforen, Wikis und Glossaren löschen, alle hochgeladenen Arbeitsmaterialien von Studierenden löschen, und/oder alle Testergebnisse und Bewertungen löschen (was genau gelöscht wird, können Sie auswählen). Alle Literatur und sonstige Unterlagen, auch alle Tests und Abstimmungen, die Sie bereitgestellt haben sowie alle Beschreibungen von Ihnen dazu bleiben aber erhalten. Der Kurs ist dann ohne viel Aufwand für den nächsten Jahrgang einsetzbar. Für diese Variante wählen Sie bitte recht oben beim Zahnrad Link „**Zurücksetzen**“, und folgen Sie den Anleitungen.

Hinweis: Falls Ihre Benotung teilweise von in Moodle hochgeladenen Unterlagen oder Tests abhing, sollten Sie diese Unterlagen und Tests dann ausdrucken, zur Archivierung der Prüfungsunterlagen.

2. Zweite Variante (Sinnvoll wenn Kursbereichseinschreibung oder Globale Gruppen verwendet werden.):
Der alte Kurs wird samt aller erstellten Inhalte aufbewahrt, aber es soll für den neuen Jahrgang ein neuer Kurs mit gleicher Kursstruktur und bereits hochgeladener Literatur erstellt werden. **Dann müssen Sie den alten Kurs kopieren.** Beachten Sie hierzu das Dokument: „**FAQ Moodle 3.7 – Import: Inhalte von alten Kursen nutzen**“ (siehe: <https://moodle.umat-tirol.at/course/view.php?id=16>) oder wenden Sie sich wegen der Details hierzu an Ihre*n Moodle-Ansprechpartner*in.

3.25 Wie kann ich meinen Kurs sichern?

Der Moodle-Server wird wie jeder Server von der TCC regelmäßig gesichert. So kann das gesamte Moodle-System „im Falle des Falles“ komplett wieder restauriert werden.

Zusätzlich wird jeder Kurs automatisch jede Woche gesichert. Die Sicherung wird drei Wochen lang aufbewahrt. Falls Sie eine dieser Sicherungen wieder zurückspielen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihre*n Moodle-Ansprechpartner*in.

4 MOODLE MOBILE APP

4.1 Nutzung der Moodle Mobile App

Seit Wintersemester 2017/18 ist es möglich, neben der Moodle-Desktop-Version, die offizielle Moodle Mobile App zu nutzen. Bitte beachten Sie allerdings, dass es für diese App seitens der UMIT TIROL keinen Support gibt.

(<https://download.moodle.org/mobile?version=2017111301.02&lang=de&androidappid=com.moodle.moodlemobile>)