

# Sicherung aus altem Moodle einspielen

Bevor Sie eine Sicherung erstellen, prüfen Sie Ihren Kurs auf die folgenden Einstellungen / Inhalte, da diese möglicherweise einen besonderen Umgang nötig machen:

Enthält Ihr Kurs...

- ... viele oder große **Filme**? Um den Kurs zu verkleinern, sollten Sie diese auf THN Mediasharing oder der FAUBox auslagern und in Ihrem Moodle-Kurs nur verlinken. Nähere Informationen dazu finden Sie auch [hier](#).

Wenden Sie sich bitte unter Angabe des Kurs-Links (der URL) an [Leko](#), wenn

- ... Ihr Kurs viele (mehr als fünf) **H5P-Dateien** enthält. Weitere Informationen zum (manuellen) Umzug von H5P-Dateien finden Sie [hier](#).
- ... Sie eine komplexe **Fragensammlungen** auf Kursbereichsebene nutzen.
- ... Elemente/Bereiche in Ihrem Kurs von den Nutzern erstellt wurden (Wiki/Glossar) und Sie diese **Nutzerdaten** auch nach dem Umzug beibehalten möchten.

Wird Ihr Kurs im **Grid-Format** angezeigt? Dieses wurde am neuen Moodle durch das modernere „Kachelformat“ ersetzt. Nach dem Einspielen der Sicherung muss dieses Format in den Kurseinstellungen manuell noch einmal als Kursformat ausgewählt werden, da ein automatisiertes Umwandeln vom alten Grid-Format auf das neue Kachelformat nicht möglich ist. Das Layout muss anschließend ggf. noch einmal überarbeitet werden (Bilder in Kacheln etc.).

## Bitte beachten Sie:

- beim Umzug gehen alle **Nutzerdaten** (Daten von Teilnehmern, Abgaben, Forenbeiträge etc.) verloren
- alle **Einschreibungen** gehen ebenfalls verloren. Verwenden Sie einen Kurs über mehrere Semester hinweg oder sollen Studierende länger darauf Zugriff haben, bietet es sich an den Einschreibeschlüssel nicht zu verändern. Die Studierenden können sich dann nach dem Umzug direkt wieder in den Kurs einschreiben.
- auch die **Links zu Kursen** ändern sich mit dem Umzug, da alle Kurse bei der Anlage eine neue ID erhalten werden. Falls Links in Dokumenten fest hinterlegt waren, müssen diese angepasst werden
- Termineinstellungen im Kurs - wie bei Aufgaben, Tests, Gegenseitige Beurteilung, usw. - werden nach dem Kursimport häufig verändert. Diese sollten nach dem Umzug auf jeden

Fall noch einmal überprüft werden. Für die schnelle Überprüfung finden Sie eine Zusammenfassung unter Berichte - Terminverwaltung, unter der Sie alles in einem Zug anpassen können.

## Sicherung erstellen

Zunächst müssen Sie eine Sicherung Ihres Kurses im bestehenden Moodlesystem erstellen, die Sie lokal auf Ihrem Rechner abspeichern. Eine Schritt-für-Schritt Anleitung in Form eines Wiki Beitrages finden Sie [hier](#) oder schauen Sie unseren [Screencast zum Erstellen einer Sicherungsdatei](#).

Bitte überprüfen Sie anschließend die Größe Ihrer heruntergeladenen Datei. Im neuen Moodlesystem können nur Kurse bis 500MB wiederhergestellt werden. Überschreitet Ihre Sicherung diese Größe, können Sie [hier](#) nachsehen, wie Sie die Größe Ihres Kurses verkleinern können und warum es wichtig ist z.B. Videos nicht direkt in Ihrem Moodle-Kurs abzulegen. Bei Fragen wenden Sie sich gerne unter Angabe des Kurs-Links (der URL) an [Leko](#).

## Sicherung in Moodle 4 wiederherstellen

Auch die Wiederherstellung im neuen System können Sie sich als [Screencast](#) ansehen.

### Schritt 1: Aufrufen des neuen Moodlesystems

Rufen Sie das neue Moodlesystem auf und melden Sie sich mit Ihren gewohnten Zugangsdaten an.

### Schritt 2: Einen neuen Kurs anlegen

Navigieren Sie über das Menü oben in den Reiter Meine Kurse. Klicken Sie anschließend rechts oben auf die drei Punkte und wählen Neuer Kurs.

The screenshot shows the Moodle interface for a user named David Dozent. The top navigation bar includes 'Startseite', 'Dashboard', 'Meine Kurse' (highlighted with a red box), 'Support', and 'Weitere Links'. The main heading is 'Willkommen zurück, David Dozent!' with a hand icon. Below it is the 'Kursübersicht' (Course Overview) section, which includes filters for 'Alle', 'Suchen', 'Sortiert nach Kursname', and 'Kachel'. A message states 'Keine Kurse' (No courses) with a red button 'Neuen Kurs anlegen' (Create new course). At the bottom, there is a note about technical problems and a link to the 'Datenschutzerklärung' (Data Protection Declaration).

Geben Sie nur die nötigen Kurseinstellungen ein (Name, Kurzname). Alle weiteren Angaben werden über die Sicherungsdatei direkt aus dem bestehenden Kurs übernommen. *Achtung: Wenn Sie Fakultätsmanager\*in Ihrer Fakultät sind, müssen Sie zusätzlich darauf achten, den richtigen Kursbereich auszuwählen.*

The screenshot shows the 'Neuen Kurs anlegen' (Create new course) page. The breadcrumb trail is 'Kurse / Sandbox / Dozent, David / Kurse und Kursbereiche verwalten / Neuen Kurs anlegen'. The page title is 'Dozent, David'. Below it are tabs for 'Kursbereich', 'Papierkorb', and 'Mehr'. The main heading is 'Neuen Kurs anlegen' with a red button 'Alles aufklappen' (Expand all). The 'Allgemeines' (General) section is expanded, showing the following fields:

- Vollständiger Kursname** (Full course name): Beispiel\_Wiederherstellung
- Kurzer Kursname** (Short course name): Beispiel\_Wiederherstellung
- Kursbereich** (Course area): x Sandbox / Dozent, David (highlighted with a red box)
- Kurs sichtbarkeit** (Course visibility): Verbergen
- Kursbeginn** (Course start): 28. März 2023, 00:00
- Kursende** (Course end): 14. Oktober 2023, 00:00

At the bottom right, there is a checkbox for 'Aktivieren' (Activate).

Klicken Sie **Speichern** und **Anzeigen** am Ende der Seite.

## Schritt 3: Sicherung wiederherstellen

Blieben Sie in dem soeben neu erstellten Kurs. Wählen Sie oben in der Kursnavigation den Punkt Mehr und klicken im Dropdown-Menü auf Kurs aus eLearning wiederherstellen.

The screenshot shows the Moodle course interface for 'Beispiel\_Wiederherstellung'. The top navigation bar includes 'Startseite', 'Dashboard', 'Meine Kurse', 'Support', and 'Weitere Links'. The course navigation tabs are 'Kurs', 'Einstellungen', 'Teilnehmer/innen', 'Bewertungen', 'Berichte', and 'Mehr'. The 'Mehr' tab is selected, and its dropdown menu is open, showing options like 'Fragensammlung', 'Inhaltsspeicher', 'Badges', 'Kompetenzen', 'Selbst vom Kurs "Beispiel\_Wiederherstellung" abmelden', 'Kurse verwalten', 'Papierkorb', 'Kurs löschen', 'Kurs aus eLearning wiederherstellen', and 'Kurse wiederverwenden'. The 'Kurs aus eLearning wiederherstellen' option is highlighted with a green box. Below the navigation tabs, there is a warning message: 'Dieser Kurs ist zur Zeit verborgen. Solange der Kurs weiter verborgen bleibt, können Sie die Sichtbarkeit in den Kurseinstellungen ändern.' The main content area shows sections for 'Allgemeines', 'Abschnitt 1', 'Abschnitt 2', and 'Abschnitt 3'. A 'Kursnachrichten' icon is visible under 'Allgemeines'. A 'Bearbeiten' button is in the top right corner.

Auf der folgenden Seite können Sie die im alten System erstellte Sicherung hochladen (direkt über 'Drag and drop' oder durch Auswahl eines Verzeichnisses auf Ihrem Computer). Drücken Sie anschließend Wiederherstellen unterhalb des Abschnittes.

ohm Technische Hochschule Nürnberg

Startseite Dashboard Meine Kurse Support Weitere Links

DD Bearbeiten

## Beispiel\_Wiederherstellung

Kurs Einstellungen Teilnehmer/innen Bewertungen Berichte Mehr

Wiederherstellen

### Sicherungsdatei importieren

Dateien

❗ Datei wählen ... Maximale Dateigröße: 500 MB

sicherung-moodle2-course.mbz

Wiederherstellen

❗ notwendig

### Sicherungsbereich des Kurses

Dateiname	Zeit	Größe	Herunterladen	Wiederherstellen	Status
-----------	------	-------	---------------	------------------	--------

Auf der nächsten Seite drücken Sie am Seitenende auf Weiter.

ohm Technische Hochschule Nürnberg

Startseite Dashboard Meine Kurse Support Weitere Links

DD Bearbeiten

Abschnitt: 2 Aktivitäten

In die Sicherung einbezogen (mit Nutzerinformationen)

Modul	Titel	Nutzerinfo
Feedback	test	✓
Link/URL	Dokument	✓

Abschnitt: 3 Aktivitäten

In die Sicherung einbezogen (mit Nutzerinformationen)

Modul	Titel	Nutzerinfo
Verzeichnis	test	✓

Abschnitt: 4

In die Sicherung einbezogen (mit Nutzerinformationen)

Weiter

Bei technischen Problemen und Fragen wenden Sie sich bitte an das [Team Lehr- und Kompetenzentwicklung \(LeKo\)](#).

Bitte beachten Sie die [Datenschutzerklärung](#) der Technischen Hochschule Nürnberg.

Wechseln Sie hier auf Seite 2 in den Abschnitt In diesen Kurs wiederherstellen und dort auf Alle Inhalte eines vorhandenen Kurses löschen und dann wiederherstellen. Drücken Sie anschließend auf Weiter.

The screenshot shows the Moodle course restoration interface. At the top, there is a navigation bar with the 'ohm' logo and links to 'Startseite', 'Dashboard', 'Meine Kurse', 'Support', and 'Weitere Links'. A search bar and a 'Kursbereiche suchen' button are also present. Below this, there is a 'Weiter' button. The main content area is divided into two sections. The first section, 'In diesen Kurs wiederherstellen', has two radio button options: 'Den gesicherten Kurs mit diesem Kurs verschmelzen' (selected) and 'Alle Inhalte dieses Kurses löschen und dann wiederherstellen' (highlighted with a green box). A 'Weiter' button is at the bottom of this section. The second section, 'In einem vorhandenen Kurs wiederherstellen', has two radio button options: 'Den gesicherten Kurs mit einem bestehenden Kurs verschmelzen' (selected) and 'Alle Inhalte eines vorhandenen Kurses löschen und dann wiederherstellen'. Below these options is a 'Kurs auswählen' section with two input fields: 'Kurzer Kursname' and 'Vollständiger Kursname'. On the right side of the interface, there are two circular buttons: an upward arrow and a question mark.

Alle weiteren Einstellungen werden beibehalten (2x am Seitenende auf Weiter und abschließend auf Wiederherstellung ausführen klicken).

The screenshot shows the Moodle course restoration confirmation screen. At the top, there is a navigation bar with the 'ohm' logo and links to 'Startseite', 'Dashboard', 'Meine Kurse', 'Support', and 'Weitere Links'. A search bar and a 'Kursbereiche suchen' button are also present. Below this, there is a 'Weiter' button. The main content area is divided into two sections. The first section, 'In diesen Kurs wiederherstellen', has two radio button options: 'Den gesicherten Kurs mit diesem Kurs verschmelzen' (selected) and 'Alle Inhalte dieses Kurses löschen und dann wiederherstellen' (highlighted with a green box). A 'Weiter' button is at the bottom of this section. The second section, 'In einem vorhandenen Kurs wiederherstellen', has two radio button options: 'Den gesicherten Kurs mit einem bestehenden Kurs verschmelzen' (selected) and 'Alle Inhalte eines vorhandenen Kurses löschen und dann wiederherstellen'. Below these options is a 'Kurs auswählen' section with two input fields: 'Kurzer Kursname' and 'Vollständiger Kursname'. On the right side of the interface, there are two circular buttons: an upward arrow and a question mark.

Warten Sie schließlich, bis die Wiederherstellung abgeschlossen ist.

ohm  
Technische Hochschule Mittelhessen

Startseite Dashboard Meine Kurse Support Weitere Links

Import / Wiederherstellen

## Beispiel\_Wiederherstellung

Kurs Einstellungen Teilnehmer/innen Bewertungen Berichte Mehr

Wiederherstellen

1. Bestätigen ► 2. Ziel ► 3. Einstellungen ► 4. Schema ► 5. Überprüfen ► 6. Ausführen ► 7. Fertig

### Die Wiederherstellung ist abgeschlossen.

100.00%

Die Wiederherstellung ist erfolgreich abgeschlossen. Mit Weiter gelangen Sie zum Kurs mit dem wiederhergestellten Element.

Weiter

Bei technischen Problemen und Fragen wenden Sie sich bitte an das Team Lehr- und Kompetenzentwicklung (LeKo).

## Rechte als Dozent zuweisen

Wurde der Kurs erfolgreich ins neue System importiert, müssen Sie sich zusätzlich als Dozent/in manuell in den Kurs einschreiben. Falls Sie den Kurs zusammen mit weiteren Dozenten planen, können Sie diese natürlich auch direkt mit eintragen.

## Testen und Layout prüfen

Abschließend empfehlen wir die Darstellung des Kurses zu überprüfen. Da das neue Moodle-System den Kursaufbau, aber auch Inhalte anders aufbereitet / darstellt, muss das Layout ggf. noch einmal angepasst werden, um eine gute Nutzbarkeit durch die Studierenden zu ermöglichen.

## Weitere Dokumente

[Handout Kursumzug](#)

From:  
<https://leko.th-nuernberg.de/wiki/blendedlearning/> - Wiki Digitale Lehre

Permanent link:  
<https://leko.th-nuernberg.de/wiki/blendedlearning/doku.php?id=moodle4:vorbereitung:sicherungen>

Last update: 2024/02/12 09:47

