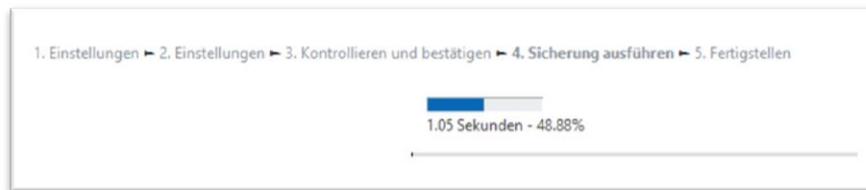


## Tutorial:

### *Kurse sichern und wiederherstellen*

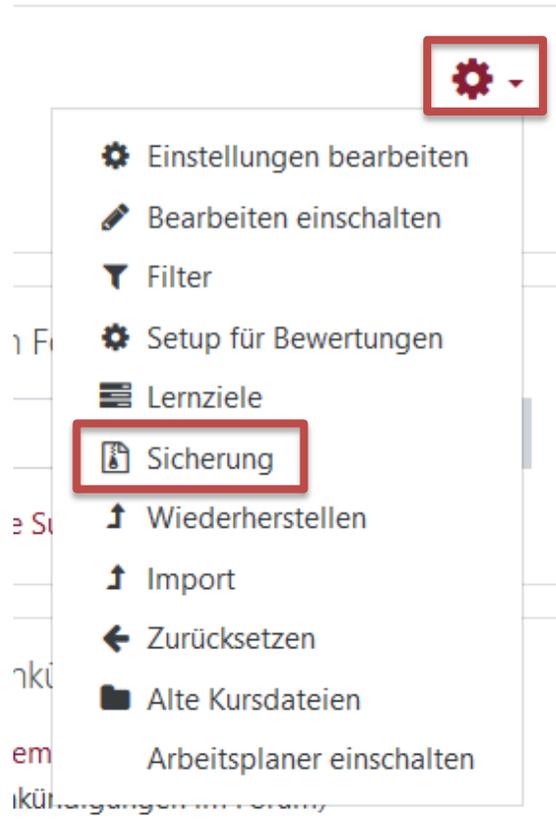


### Kurzerläuterung

Im folgenden Tutorial geht es um die Sicherung und das Wiederherstellen von Moodle Kursen.

So können Kurse gespeichert werden, um sie z.B. auf einer anderen Instanz wieder zu benutzen oder in einem anderen Ordner für eine andere Gruppe modifizieren.

## Moodle Kurs Sicherung starten



Kurs Sicherung starten

Klicken Sie in dem Kurs den Sie sichern wollen auf das **Aktionsmenü** (Zahnrad oben rechts).

In dem nun geöffneten Menü klicken Sie auf **Sicherung**.

## Ohne Nutzerdaten sichern

1. Einstellungen ▶ 2. Einstellungen ▶ 3. Kontrollieren und bestätigen ▶ 4. Sicherung ausführen ▶ 5. Fertigstellen

### Sicherungseinstellungen

IMS Common Cartridge 1.1

**Eingeschriebene Nutzer/innen einbeziehen**

Nutzerinformationen anonymisieren

Rollenzuweisungen einbeziehen

Aktivitäten einbeziehen

Blöcke einbeziehen

Filter einbeziehen

Kommentare einbeziehen

Badges einbeziehen

Kalender einbeziehen

Nutzerabschlussdetails einbeziehen

Kurslogdaten einbeziehen

Bewertungsverlauf einbeziehen

Fragensammlung einbeziehen

Gruppen und Gruppierungen einbeziehen

Kursfelder einbeziehen

**Weitere Einstellungen überspringen**

Abbrechen

**Weiter**

**(2)**

**(1)**

Haken bei **Eingeschriebene Nutzer/innen einbeziehen** entfernen.

Um z.B. nur Teile aus dem Kurs zu sichern oder den vorgeschlagenen Dateinamen zu ändern klicken Sie auf **Weiter (1)**.

Sollten Sie den ganzen Kurs sichern wollen, können Sie mit **Weiter Einstellungen überspringen (2)** direkt die Sicherung starten.

## Sicherung ausführen

1. Einstellungen - **2. Einstellungen** - 3. Kontrollieren und bestätigen - 4. Sicherung ausführen - 5. Fertigstellen

Einbeziehen:

Auswahl  
Alle / Keine (Typ-Optionen anzeigen)

<input checked="" type="checkbox"/>	Allgemeines	Nutzerdaten	x	🔒
<input checked="" type="checkbox"/>	Forum zum Dreisatzrechnen	-	x	🔒
<input checked="" type="checkbox"/>	Nachrichtenforum	-	x	🔒
<input checked="" type="checkbox"/>	Chatraum zum Dreisatzrechnen	-	x	🔒

Wenn Sie auf Weiter geklickt haben, können Sie unter dem Punkt **2. Einstellungen**, die zu sichernden Themen ab- bzw. auswählen.

Unter **3. Kontrollieren und bestätigen** kann der Dateiname angepasst werden.

Mit **Sicherung ausführen** wird die Sicherung gestartet.

1. Einstellungen - 2. Einstellungen - **3. Kontrollieren und bestätigen** - 4. Sicherung ausführen - 5. Fertigstellen

Dateiname

Dateiname !

Sicherungseinstellungen

IMS Common Cartridge 1.1	x
Eingeschriebene Nutzer/innen einbeziehen	x
Nutzerinformationen anonymisieren	x 🔒
Rollenzuweisungen einbeziehen	x 🔒

## Sicherung lokal speichern

Kurs wiederherstellen

Dashboard / Meine Kurse / dreisatz / Wiederherstellen

Sicherungsdatei importieren

Dateien ! Datei wählen ... Maximale Dateigröße: 20MB

↓  
Bewegen Sie Dateien in dieses Feld (Drag-and-drop)

Wiederherstellen

Pflichtfelder !

Sicherungsbereich des Kurses 🔗

Dateiname	Zeit	Größe	Herunterladen	Wiederherstellen
sicherung-moodle2-course-6-dreisatz-20200308-2238.mbz	Sunday, 8. March 2020, 22:38	281.7KB	Herunterladen	Wiederherstellen

Sicherungsdateien verwalten

Sicherungsbereich des Nutzers 🔗

Dateiname	Zeit	Größe	Herunterladen	Wiederherstellen
sicherung-moodle2-course-6-dreisatz-20200308-1756-nu.mbz	Sunday, 8. March 2020, 17:56	278.6KB	Herunterladen	Wiederherstellen
sicherung-moodle2-course-6-dreisatz-20200308-1752-nu.mbz	Sunday, 8. March 2020, 17:52	278.6KB	Herunterladen	Wiederherstellen

Sicherungsdateien verwalten

Im Anschluss kommt man direkt in das Menü **Wiederherstellen**.

Durch anklicken auf **Herunterladen**, können Sie die Sicherungsdatei lokal auf Ihrem Computer oder USB-Stick speichern.

Sie können auch die Sicherung auf der Instanz online gespeichert lassen.

## Wiederherstellung

The screenshot shows the Moodle course settings menu on the left, with a gear icon highlighted in a red box. The menu items are: Einstellungen bearbeiten, Bearbeiten einschalten, Filter, Setup für Bewertungen, Lernziele, Sicherung, **Wiederherstellen** (highlighted in a red box), Import, Zurücksetzen, Alte Kursdateien, and Arbeitsplaner einschalten. Below the menu is a sidebar with 'Meine Dateien' and 'Meine Kurse'. At the bottom left, the 'Website-Administration' link is highlighted in a red box.

The main content area shows the 'Website-Administration' page for 'Realschule Plus Blankenrath'. The breadcrumb trail is 'Dashboard / Website-Administration / Suchen'. The 'Website-Administration' section has tabs for 'Website-Administration', 'Nutzer/innen', **Kurse** (highlighted in a red box), 'Bewertungen', 'Plugins', and 'Berichte'. Under the 'Kurse' tab, there are links for 'Kurse und Kursbereiche verwalten', 'Kursbereich hinzufügen', and **Kurs wiederherstellen** (highlighted in a red box). Below this is the 'Sicherung' section with links for 'Allgemeines', 'Standardwerte für den Import', and 'Automatische Sicherungen'. At the bottom, it says 'Moodle@RLP', 'Datenschutzerklärung, Nutzungsvereinbarung und Impressum', 'Aktuelle Informationen unter: <http://lernenonline.bildung-rp.de>', and 'Sie sind angemeldet als Guido Günter (Logout)'.

Um einen Kurs wiederherzustellen gibt es zwei Möglichkeiten um ins Wiederherstellungsmenü zu gelangen:

1. Klicken Sie in einem beliebigen Kurs auf das **Aktionsmenü** (Zahnrad oben rechts).

In dem nun geöffneten Menü klicken Sie auf **Wiederherstellen**.

2. Im Menü links scrollen Sie ganz nach unten und klicken auf **Website-Administration**, dann gelangen Sie auf die Administrationsseite auf der Sie nun **Kurse** und dann **Kurs wiederherstellen** anklicken.

## Wiederherstellung einleiten

Kurs wiederherstellen  
Dashboard / Meine Kurse / dreisatz / Wiederherstellen

Sicherungsdatei importieren

Dateien ❗ Datei wählen ... Maximale Dateigröße: 20MB

(1)  
  
Bewegen Sie Dateien in dieses Feld (Drag-and-drop)

Wiederherstellen

Pflichtfelder ❗

Sicherungsbereich des Kurses (2)

Dateiname	Zeit	Größe	Herunterladen	Wiederherstellen
sicherung-moodle2-course-6-dreisatz-20200308-2238.mbz	Sunday, 8. March 2020, 22:38	281.7KB	<a href="#">Herunterladen</a>	<a href="#">Wiederherstellen</a>

Sicherungsdateien verwalten

Sicherungsbereich des Nutzers (3)

Dateiname	Zeit	Größe	Herunterladen	Wiederherstellen
sicherung-moodle2-course-6-dreisatz-20200308-1756-nu.mbz	Sunday, 8. March 2020, 17:56	278.6KB	<a href="#">Herunterladen</a>	<a href="#">Wiederherstellen</a>
sicherung-moodle2-course-6-dreisatz-20200308-1752-nu.mbz	Sunday, 8. March 2020, 17:52	278.6KB	<a href="#">Herunterladen</a>	<a href="#">Wiederherstellen</a>

Sicherungsdateien verwalten

Um einen Kurs wiederherzustellen können Sie entweder eine Sicherungsdatei hochladen **(1)**, eine Kurssicherung des aktuellen Kurses **(2)** oder einen Kurs aus den Sicherungen des angemeldeten Nutzers **(3)** auswählen.

Im Anschluss dann auf **Wiederherstellen** klicken.

## Zielkursbereich auswählen

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

Als neuen Kurs wiederherstellen **(1)**

Als neuen Kurs wiederherstellen

Kursbereich auswählen

Name	Beschreibung
<input type="radio"/> Verschiedenes	
<input type="radio"/> Mathematik	
<input type="radio"/> WPF	
<input type="radio"/> M/N	
<input type="radio"/> Forum	
<input type="radio"/> WiSo	
<input type="radio"/> Mindmap	
<input type="radio"/> Textverarbeitung	
<input type="radio"/> Englisch	

**Weiter**

In einem vorhandenen Kurs wiederherstellen

Den gesicherten Kurs mit einem bestehenden Kurs verschmelzen  **(2)**

Alle Inhalte eines vorhandenen Kurses löschen und dann wiederherstellen  **(3)**

Kurs auswählen

Kurzer Kursname	Vollständiger Kursname
<input type="radio"/> Kurs wird wiederhergestellt_1	Kurs wird wiederhergestellt Kopie 1

Als erstes wird Ihnen unter **Bestätigen** der Inhalt des wiederherzustellenden Kurses gezeigt, den Sie am Ende der Seite mit **Weiter** quittieren.

Unter **Ziel** haben Sie die Möglichkeit auszuwählen ab Sie den Kurs als neuen Kurs **(1)** in eine der vorhandenen Kursbereiche wiederherstellen. (Bei vielen Kursbereichen können Sie den gewünschten Bereich auch über die Suchfunktion finden.)

Alternativ haben Sie die Möglichkeit den Kurs mit einem vorhandenem Kurs zu verschmelzen **(2)**, also zusammenzuführen oder einen vorhandenen Kurs zu ersetzen **(2)**, in dem der vorhandene Kurs gelöscht und dann mit den Daten der Wiederherstellung gefüllt wird.

Ihre Auswahl bestätigen Sie dann mit **Weiter**.

## Einstellungen /Schema

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

### Einstellungen wiederherstellen

Eingeschriebene Nutzer/innen einbeziehen	<input checked="" type="checkbox"/>
Einschreibemethoden einbeziehen	Nein
Rollenzuweisungen einbeziehen	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> Aktivitäten einbeziehen
	<input checked="" type="checkbox"/> Blöcke einbeziehen
	<input checked="" type="checkbox"/> Filter einbeziehen
Kommentare einbeziehen	<input checked="" type="checkbox"/>
Badges einbeziehen	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> Kalender einbeziehen
Nutzerabschlussdetails einbeziehen	<input checked="" type="checkbox"/>
Kurslogdaten einbeziehen	<input checked="" type="checkbox"/>
Bewertungsverlauf einbeziehen	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> Gruppen und Gruppierungen einbeziehen
	<input checked="" type="checkbox"/> Kursfelder einbeziehen

Abbrechen Weiter

Um Probleme mit Ihrer Instanz zu vermeiden, sollten Sie den Kurs ohne Nutzerdaten wiederherstellen. Sollte bei **Eingeschriebene Nutzer/innen einbeziehen** ein Haken sein, bitte entfernen!

Unter dem Punkt **Schema** können Sie noch evtl. den Kursnamen anpassen und einzelne Teile des Kurses abwählen, wenn Sie nicht den ganzen Kurs wiederstellen möchten.

Unter **Überprüfen** wird Ihnen nochmals die Auswahl für die Wiederherstellung gezeigt, die Sie auf der Seite unten mit **Wiederherstellen ausführen** bestätigen.

Nach der erfolgreichen **Ausführung** wird Ihnen nun unter **Fertig** mit **Weiter** der Zugang zum wiederhergestellten Kurs angeboten.

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

Der Kurs wurde erfolgreich wiederhergestellt. Klicken Sie auf Weiter, um in den Kurs zu gelangen.

Weiter

Sie sind nun am Ende dieses Tutorials angelangt. Wir hoffen, dass die Inhalte des Tutorials Ihnen und den Ihren Kolleginnen und Kollegen an Ihrer Schule ausreichende und verständliche informatorische Unterstützung bieten.

Ihr Moodle-Landesberatersteam

*The End*

Dieses Tutorial steht unter einer [Creative Commons Namensnennung-Nicht-kommerziell-Weitergabe unter gleichen Bedingungen 4.0 International Lizenz](#)