

Services

Opencast: Videos im Moodle Kurs bereitstellen

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, Opencast Videos in einem Moodle Kurs den Lernenden zur Verfügung zu stellen.

1. [Video als Einzelvideo-Aktivität bereitstellen](#)
2. [Video über Textfeld bereitstellen](#)
3. [Videos als Serie bereitstellen](#)

1. Video als Einzelvideo-Aktivität bereitstellen

Wenn Sie Ihren Studierenden Videos zeit- und themenabhängig zur Verfügung stellen und passend im Kurs platzieren möchten, bietet sich die Einzelvideo-Aktivität an.

Möchten Sie nun ein Video aus Opencast einzeln im Kurs platzieren, dann klicken Sie in der Spalte **Bereitstellen** auf das entsprechende **Icon mit dem Pfeil**.

The screenshot shows the Moodle Opencast Videos page. At the top, there is a navigation bar with the 'moopaed' logo, 'Startseite', 'Dashboard', 'Meine Kurse', 'Mahara', 'Opencast Studio', 'Hilfe', and a 'Bearbeiten' toggle. Below the navigation, a sidebar on the left has a 'OpenCast Videos' section with 'Kurs', 'Einstellungen', 'Teilnehmer/innen', 'Bewertungen', 'Berichte', and 'Mehr' dropdown. The main content area has a 'Standardwerte verwalten' button. A section titled 'Videos hochladen oder aufnehmen' contains buttons for 'Video hinzufügen' and 'Video aufnehmen'. Another section titled 'Videos, die in diesem Kurs verfügbar sind' shows a table of existing videos with columns for 'Start Datum', 'Enddatum', 'Titel', 'Ort', 'Status', 'Sichtbarkeit', 'Aktionen', and 'Bereitstellen'. The 'Bereitstellen' column for the second video has a blue square icon with a white question mark, which is highlighted with a red box. A final section titled 'Videos aus einem anderen Kurs importieren' has a 'Videos importieren' button and a question mark icon.

Start Datum	Enddatum	Titel	Ort	Status	Sichtbarkeit	Aktionen	Bereitstellen
18. März 2023, 10:04		Demo Video – eigene Dateien		✓	👁	⚙️ ⏪ ⏪ ⏪ ⏪ ⏪ ⏪	↗
17. März 2023, 19:20		Demo-Video		✓	👁	⚙️ ⏪ ⏪ ⏪ ⏪ ⏪ ⏪	↗ ?

Sie gelangen dann auf eine neue Seite, auf der verschiedene Einstellungen machen können:

- **Titel der Opencast-Einzelvideo-Aktivität:** Hier können Sie den Titel ggf. anpassen.
- **Herunterladen von Video(s) erlauben:** Hier können Sie festlegen, ob unterhalb des Videos ein Downloadlink für Studierende angezeigt werden soll.
- **Beschreibung der Opencast-Einzelvideo-Aktivität:** Hier können Sie eine optionale Beschreibung eingeben.
- **Kursabschnitt der Opencast-Einzelvideo-Aktivität:** Hier können Sie den Abschnitt Ihres Kurses auswählen, in dem die Aktivität angelegt werden soll.
- **Voraussetzungen der Opencast-Serien-Aktivität:** Wie bei jeder Aktivität können Sie auch diese mit Voraussetzungen versehen, also zum Beispiel die Sichtbarkeit auf erst ab einem bestimmten Datum freigeben oder den Abschluss einer anderen Aktivität voraussetzen.

The screenshot shows the configuration page for adding an Opencast Individual Video activity to a course. The page is titled 'Opencast Videos' and includes a sub-section for 'Opencast-Einzelvideo-Aktivität zum Kurs hinzufügen'. The configuration fields include:

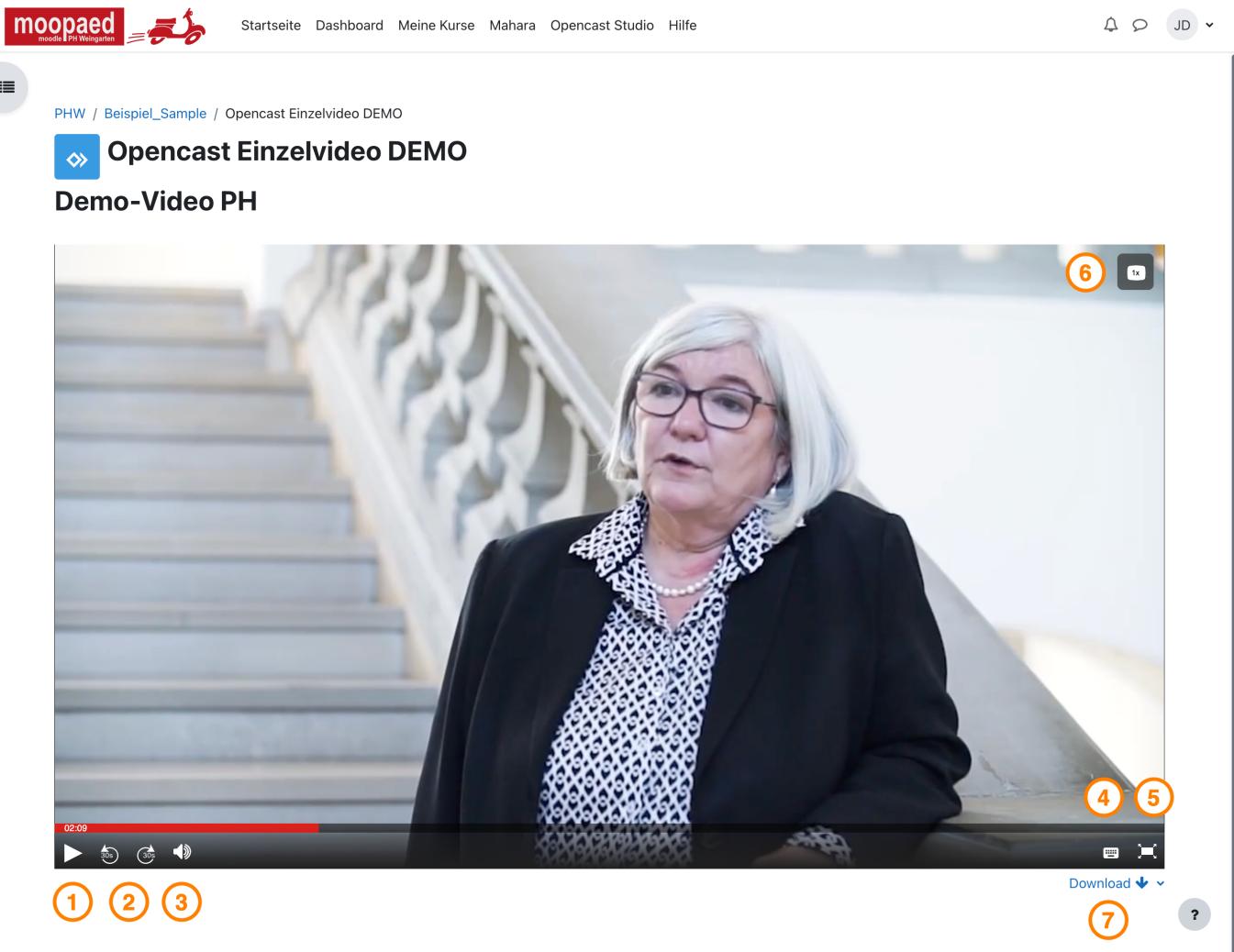
- Titel der Opencast-Einzelvideo-Aktivität** (Title): A text input field containing 'Demo-Video' with a red exclamation mark icon indicating it is required.
- Herunterladen von Video(s) erlauben** (Allow download of video(s)): A checked checkbox.
- Beschreibung der Opencast-Einzelvideo-Aktivität** (Description): A rich text editor with a toolbar containing buttons for bold, italic, underline, and various alignment options.
- Kursabschnitt der Opencast-Einzelvideo-Aktivität** (Course section): A dropdown menu set to 'Opencast Videos'.
- Voraussetzungen der Opencast-Einzelvideo-Aktivität** (Prerequisites): A dropdown menu set to 'Keine' (None), with a 'Voraussetzung hinzufügen' (Add prerequisite) button below it.
- Aktivität hinzufügen und zurück zur Übersicht** (Add activity and return to overview) and **Aktivität hinzufügen und zurück zum Kurs** (Add activity and return to course): The latter button is highlighted with a red box.
- Abbrechen** (Cancel): A button to cancel the operation.

Wenn Sie dies mit einem Klick auf den Button **Aktivität hinzufügen und zurück zum Kurs** bestätigen, gelangen Sie wieder auf Ihre Kursseite und sehen das Video im gewählten Abschnitt.

The screenshot shows a user interface for the moopaed platform. At the top, there is a navigation bar with the moopaed logo, a search bar, and user profile icons. The main content area is organized into sections:

- Aufgaben * Assignments**: Contains a button to "Aufgabe hochladen" (Upload assignment) with the text "Aufgabe hochladen - Probieren Sie es aus! * Upload assignment - try it out!"
- Sich zur Sprechstunde anmelden * Register for office hours**: Contains two buttons for "Sprechstunden-Terminanmeldung" (Registration for office hours) with the text "Sprechstunden-Terminanmeldung * Registration for office hours".
- Zoom Meetings via moopaed**: Contains a button for "Testmeeting".
- Opencast Videos**: Contains a button for "Demo-Video PH" with an orange arrow pointing to it. On the right side of this section, there are buttons for "Up" and "Help".

Mit Klick auf die Aktivität wird das Video angezeigt und kann abgespielt werden. In der Benutzeroberfläche des Videoplayers finden Sie die Steuerelemente **Play/Pause** (1), **30 Sekunden vor- und zurückspringen** (2), **Lautstärkenanpassung** (3). Auf der rechten Seite sind Buttons zum Einblenden von **Tastatur-Shortcuts** (4) und **Fullscreen-Modus** (5), sowie oben rechts ein Schalter zur Steuerung der **Abspielgeschwindigkeit** (6). Unterhalb des Videoplayers finden Sie (falls aktiviert) den Link für die **Downloadfunktion** (7).



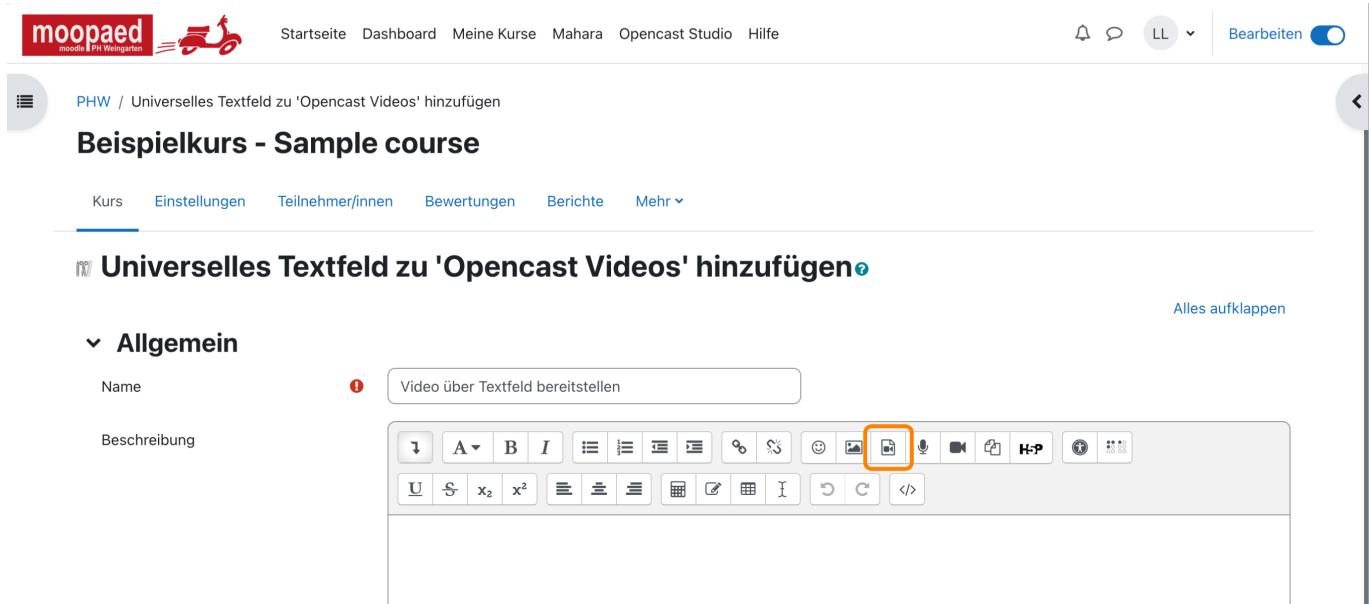
2. Video über Textfeld bereitstellen

Wenn Sie Ihr Video nicht als eigene Aktivität im Kurs bereitstellen möchten, sondern direkt in die Inhalte des Kurses integriert anzeigen wollen, bietet sich das **Medien- und Textfeld** oder das **Universelle Textfeld** als Alternative zur Einzelvideo-Aktivität an. Generell können Sie auf diese Weise Opencast Videos auch in andere Aktivitäten integrieren, die den **Atto-Editor** nutzen.

Hinweis: Falls Ihnen ein anderer Text-Editor für die Bearbeitung des **Medien- und Textfelds** oder des **Universellen Textfelds** angezeigt wird, müssen Sie den **Atto-Editor** in Ihrem Moodle Profil einstellen.

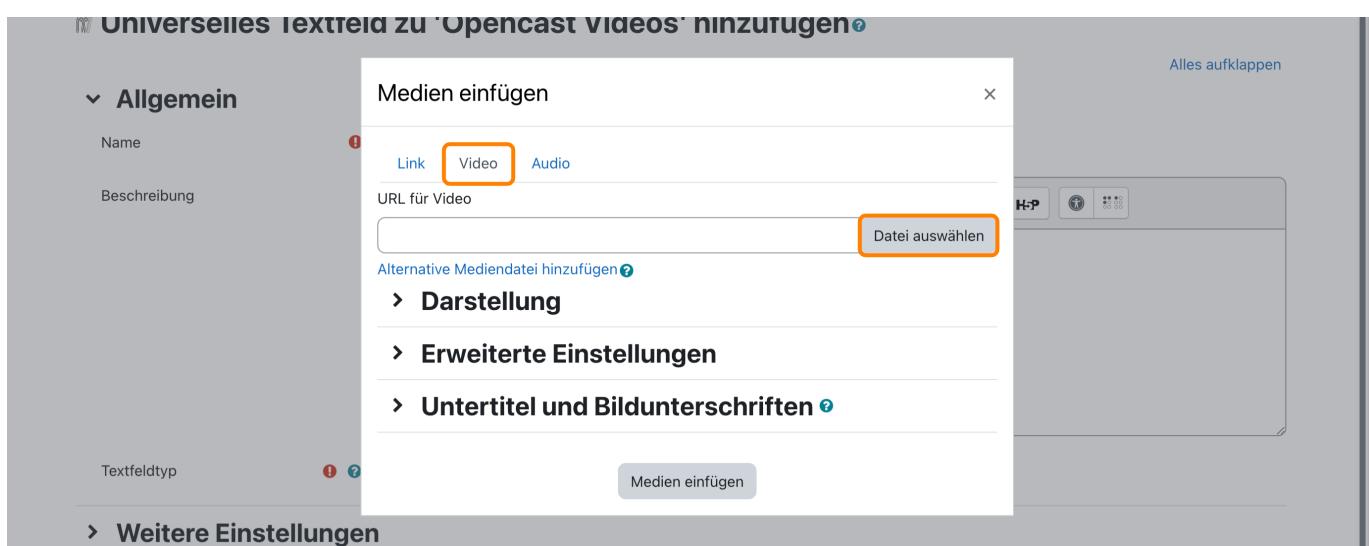
Wenn Sie die Einstellung nicht finden, dürfen Sie sich sehr gerne an den Moopaed-Support unter zend@ph-weingarten.de wenden.

Möchten Sie nun ein Video aus Opencast einzeln innerhalb eines Textfeldes platzieren, klicken Sie auf das Menüelement **Audio/Videodatei einzufügen oder bearbeiten** in der Menüleiste des Atto-Editors.



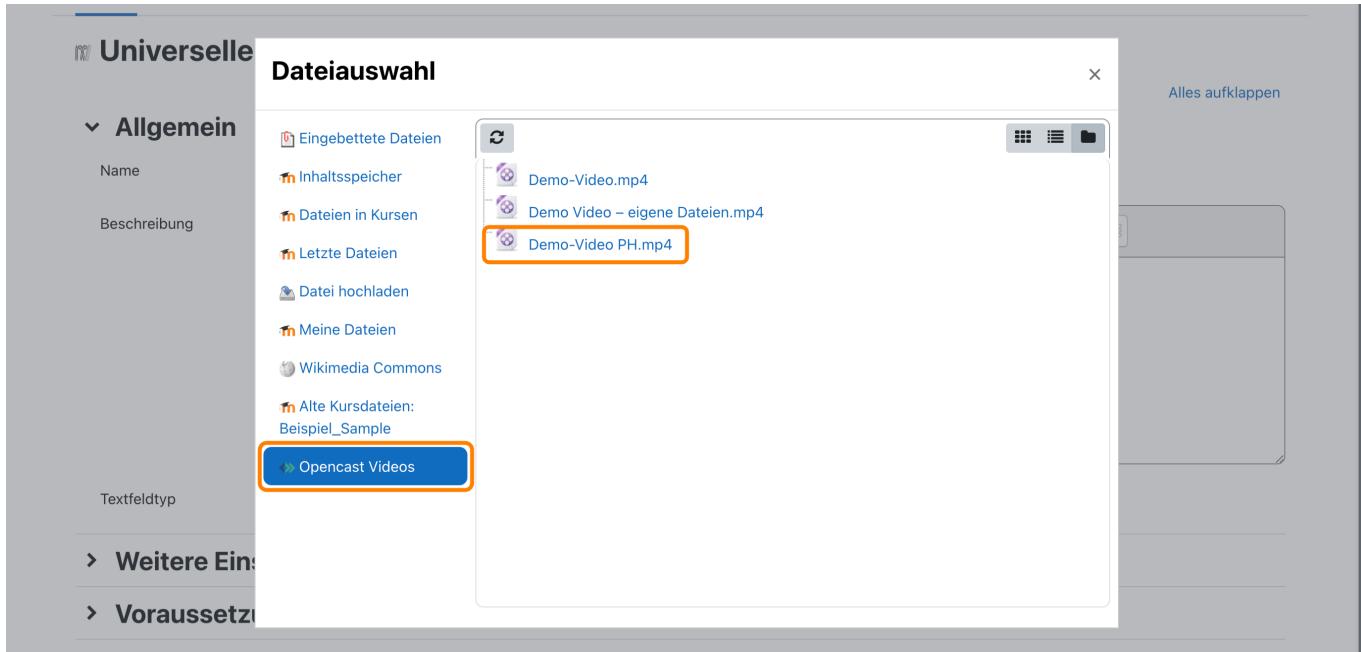
The screenshot shows the moodle PH Weingarten interface. At the top, there is a navigation bar with the logo 'moopaed moodle PH Weingarten', 'Startseite', 'Dashboard', 'Meine Kurse', 'Mahara', 'Opencast Studio', and 'Hilfe'. On the right, there are icons for notifications, language (LL), and 'Bearbeiten' (Edit). Below the navigation bar, the page title is 'PHW / Universelles Textfeld zu 'Opencast Videos' hinzufügen'. The main content area is titled 'Beispielkurs - Sample course'. A sub-section titled 'Universelles Textfeld zu 'Opencast Videos' hinzufügen' is shown. Under this, a section titled 'Allgemein' is expanded. On the left, there are fields for 'Name' and 'Beschreibung'. On the right, there is a text editor toolbar with various icons, and a media inserter dialog is open. The 'Video' tab is selected in the media inserter, and the 'Datei auswählen' (Select file) button is highlighted with an orange box.

Im sich öffnenden Dialogfenster wählen Sie den Reiter **Video** und klicken auf **Datei auswählen**.

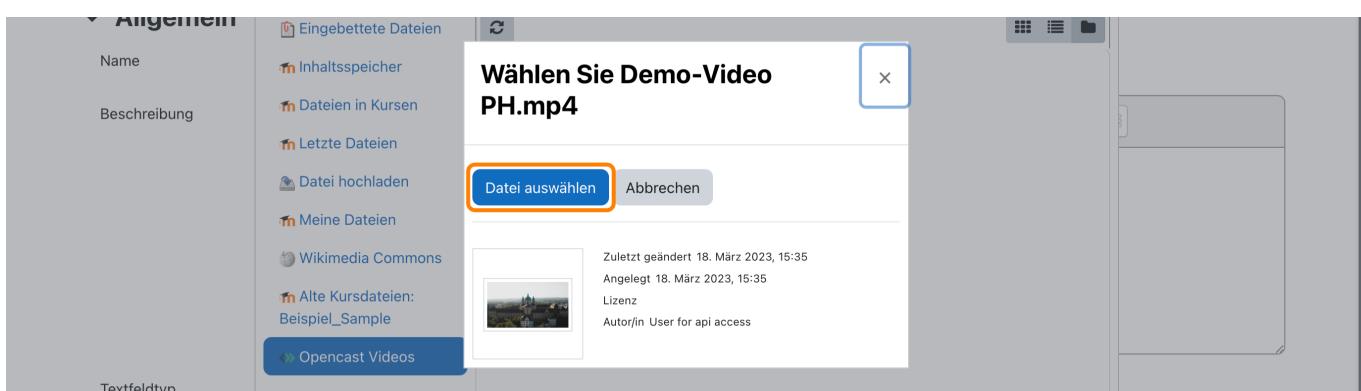


The screenshot shows the 'Universelles Textfeld zu 'Opencast Videos' hinzufügen' dialog. On the left, the 'Allgemein' section is expanded. On the right, a 'Medien einfügen' (Insert media) window is open. The 'Video' tab is selected in the media inserter. The 'Datei auswählen' (Select file) button is highlighted with an orange box. Below the inserter, there are sections for 'Darstellung', 'Erweiterte Einstellungen', and 'Untertitel und Bildunterschriften'. At the bottom, there is a 'Medien einfügen' (Insert media) button.

Im Dateiauswahlfenster wählen Sie links den Menüpunkt **Opencast Videos** aus. Dann erhalten Sie automatisch alle Ihre Videos angezeigt, die in Opencast für diesen Kurs bereitstehen. Bitte wählen Sie hier die gewünschte Videodatei aus.



Im Dialogfenster wird die ausgewählte Videodatei mit einem Vorschaubild und Metadaten angezeigt, die Sie bitte mit Klick auf den Button **Datei auswählen** bestätigten.



Zurück im Dialog **Medien einfügen** haben Sie die Möglichkeit, weitere Einstellungen vorzunehmen. Im Abschnitt **Darstellung** können Sie die **Größe** angeben, in der Ihr Video im Kurs angezeigt werden soll. Hier sollten Sie darauf achten, dass die gewählte Größenangaben auch dem tatsächlichen Seitenverhältnis (*meist 16:9*) entspricht.

Im Abschnitt **Erweiterte Einstellungen** können Sie weitere Optionen zur Wiedergabe festlegen. Standardmäßig sollte hier **Steuerung anzeigen** immer ausgewählt sein, da sonst eine Wiedergabe des Videos nicht durch Lernende gesteuert werden kann. Die Option **Automatisch abspielen** sollte nur sehr bewusst und vorsichtig eingesetzt werden. Wir empfehlen, diese Option nur in Verbindung mit der Option **Stummgeschaltet** einzusetzen, damit keine *unkontrollierte Audiomeldung* bei den Lernenden stattfindet. Wählen Sie die Option **Schleife**, startet das Video am Ende automatisch wieder von vorne.

Mit Klick auf den Button **Medien einfügen** bestätigen Sie Ihre Einstellungen und das Video wird Ihrem Textfeld an der aktuellen Cursor-Position eingefügt.

Wollen Sie Änderungen an den Videoeinstellungen vornehmen, klicken Sie das Video im Editor an und klicken danach wieder auf den Button **Audio/Videodatei einfügen oder bearbeiten**, damit Sie im Dialog **Medien einfügen**, Ihre Einstellungen ändern können.

Falls Sie das **Universelle Textfeld** verwenden, müssen noch den Textfeldtyp **Einfacher Text** wählen.

Mit einem Klick auf den Button **Speichern und zum Kurs** speichern Sie Ihre Bearbeitung und sehen das Ergebnis im Kurs.

moopaed moodle PH Weingarten

Startseite Dashboard Meine Kurse Mahara Opencast Studio Hilfe

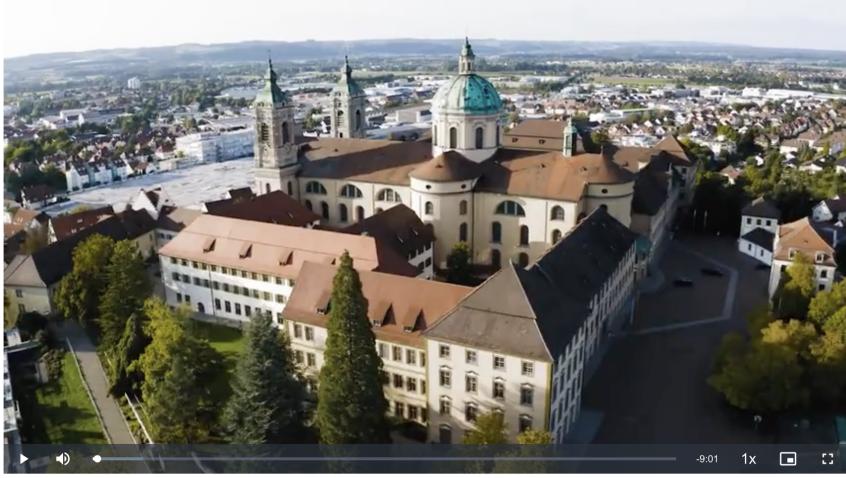
JD

> Sich zur Sprechstunde anmelden * Register for office hours

> Zoom Meetings via moopaed

> **Opencast Videos**

Opencast Einzelvideo DEMO



?

3. Videos als Serie bereitstellen

Sie können Ihren Studierenden, zu dem für Ihren Kursbetrieb passenden Zeitpunkt, die komplette Serie von Einzelvideos zu Ihrem Kurs hinzufügen. Dazu platzieren Sie die Aktivität **Opencast Video Provider** im Kurs.

Klicken Sie neben dem Serientitel (hier: *Course_Series_16*) auf das **Icon mit dem Pfeil**.

moopaed moodle PH Weingarten

Startseite Dashboard Meine Kurse Mahara Opencast Studio Hilfe

LL Bearbeiten

Opencast Videos

Kurs Einstellungen Teilnehmer/innen Bewertungen Berichte Mehr ▾

Standardwerte verwalten

Videos hochladen oder aufnehmen

In diesem Abschnitt können Sie existierende Videodateien nach Moodle hochladen. Darüber hinaus können Sie Videos direkt mit Opencast Studio aufzeichnen. Diese Videos werden in Opencast verarbeitet und dann im Kurs verfügbar sein.

Video hinzufügen

Video aufnehmen

Videos, die in diesem Kurs verfügbar sind

Die Videos, die zu diesem Kurs hinzugefügt werden und in diesem Kurs verfügbar sind, werden Ihren Teilnehmer/innen nicht automatisch zur Verfügung gestellt. Mit den Schaltflächen "Bereitstellen" können Sie Ihrem Kurs Aktivitäten hinzufügen, die Ihren Teilnehmer/innen entweder alle Videos in einer Serie oder einzelne Videos zur Verfügung stellen.

Course_Series_16

Start Datum ▾	Enddatum	Titel	Ort	Status ⓘ	Sichtbarkeit ⓘ	Aktionen	Bereitstellen
18. März 2023, 15:35		Demo-Video PH		✓	👁	⚙️ ⏪ ⏪ ⏪ ⏪ ⏪	▶
18. März 2023, 10:04		Demo Video – eigene Dateien		✓	👁	⚙️ ⏪ ⏪ ⏪ ⏪ ⏪	🔗
17. März 2023, 19:20		Demo-Video		✓	👁	⚙️ ⏪ ⏪ ⏪ ⏪ ⏪	🔗

Videos aus einem anderen Kurs importieren

In diesem Abschnitt können Sie existierende Videos von anderen Moodle Kursen in diesen Moodle Kurs importieren. Diese Videos werden in Opencast dupliziert und dann in diesem Kurs verfügbar gemacht werden.

Sie gelangen dann auf eine neue Seite, auf der verschiedene Einstellungen machen können:

- **Titel der Opencast-Serien-Aktivität:** Hier können Sie den Titel ggf. anpassen.
- **Beschreibung der Opencast-Serien-Aktivität:** Hier können Sie eine optionale Beschreibung eingeben.
- **Kursabschnitt der Opencast-Serien-Aktivität:** Hier können Sie den Abschnitt Ihres Kurses auswählen, in dem die Aktivität angelegt werden soll.
- **Voraussetzungen der Opencast-Serien-Aktivität:** Wie bei jeder Aktivität können Sie auch diese mit Voraussetzungen versehen, also zum Beispiel die Sichtbarkeit auf erst ab einem bestimmten Datum freigeben oder den Abschluss einer anderen Aktivität voraussetzen.

The screenshot shows the moopaed Moodle interface. At the top, there is a navigation bar with the moopaed logo, a search bar, and links for Startseite, Dashboard, Meine Kurse, Mahara, Opencast Studio, and Hilfe. On the right, there are icons for notifications, user profile, and edit mode. Below the navigation, a breadcrumb trail shows 'Opencast Videos / Aktivität "Opencast Video Provider" zum Kurs hinzufügen'. The main title is 'Opencast Videos'. A sub-section title is 'Aktivität "Opencast Video Provider" zum Kurs hinzufügen'. The form fields include:

- Titel der Opencast-Serien-Aktivität:** 'Opencast Videos' (with a red exclamation mark icon).
- Herunterladen von Video(s) erlauben:** A checked checkbox.
- Beschreibung der Opencast-Serien-Aktivität:** A rich text editor with a toolbar and a large empty text area.
- Kursabschnitt der Opencast-Serien-Aktivität:** A dropdown menu showing 'Opencast Video Provider' (highlighted with an orange box).
- Voraussetzungen der Opencast-Serien-Aktivität:** A dropdown menu showing 'Keine' (highlighted with an orange box).
- Buttons at the bottom:** 'Aktivität hinzufügen und zurück zur Übersicht' (disabled), 'Aktivität hinzufügen und zurück zum Kurs' (highlighted with an orange box), and 'Abbrechen'.

A small red exclamation mark icon with the text 'notwendig' is located on the left side of the page.

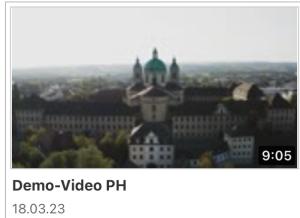
Wenn Sie dies mit einem Klick auf den Button **Aktivität hinzufügen und zurück zum Kurs** bestätigen, gelangen Sie wieder auf Ihre Kursseite und sehen eine Übersicht der Videoserie im gewählten Abschnitt.

Wenn Sie oder Ihre Teilnehmenden diese dann aufrufen (abhängig von den eventuell eingestellten Voraussetzungen), dann erscheinen Ihre Videos, abhängig der getroffenen Sichtbarkeitseinstellungen für die Einzel-Episoden.



Opencast Videos

Opencast Videos



— Autor: [Manuel Ecker](#), März 2023

Diese Anleitung wurde erstellt unter Verwendung der Anleitung [Opencast Videos](#) von Kathrin Osswald (Universität Ulm), lizenziert unter [CC BY 4.0](#)

From:

<https://zendi.ph-weingarten.de/wiki/> - ZenDi Wiki



Permanent link:

<https://zendi.ph-weingarten.de/wiki/de/guides/opencast-video-bereitstellen>

Last update: **2023/09/14 07:05**