

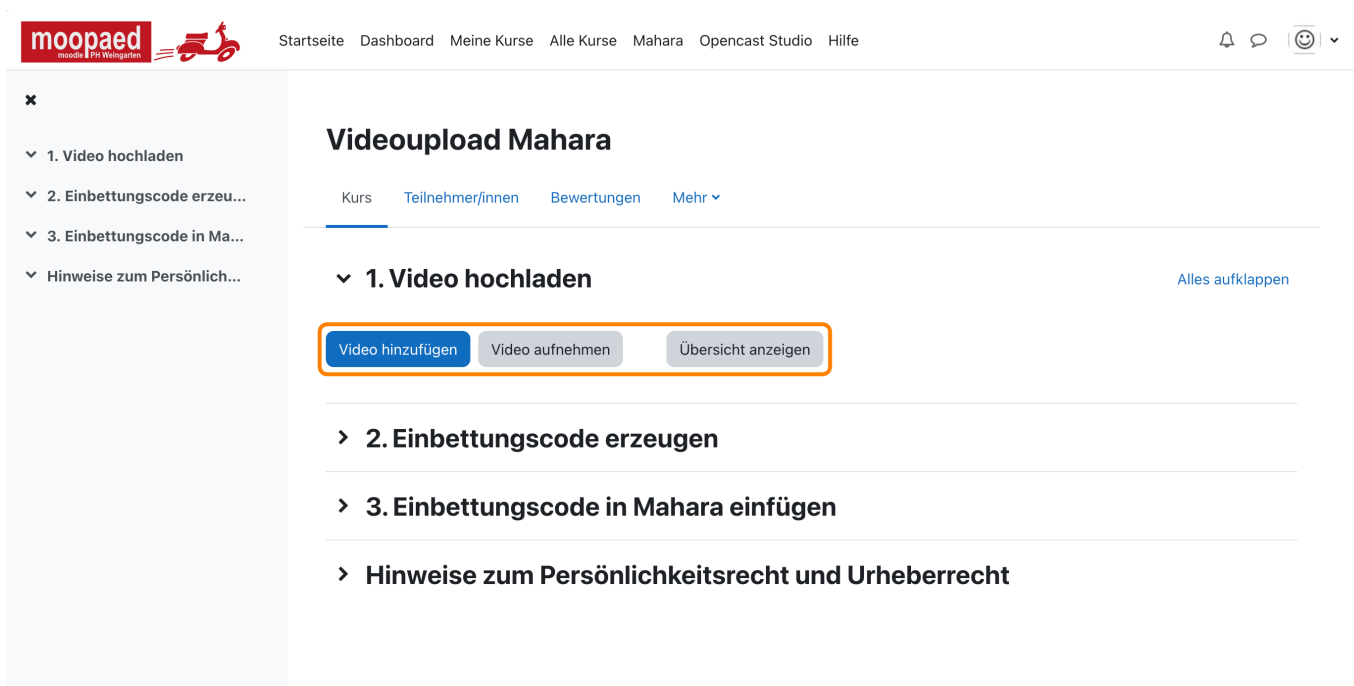
Opencast: Videoupload Mahara

Hier erfahren Studierende wie sie Videos in Opencast hochladen und diese in ihren E-Portfolios in Mahara bereitstellen können.

Rufen Sie in Moopaed den Kurs [Videoupload Mahara](#) auf. Beim erstmaligen Aufruf des Kurses müssen Sie die Selbsteinschreibung durch Klick auf den Button **Einschreiben** durchführen.

1. Videodatei hochladen

Klicken Sie im ersten Abschnitt auf den Button **Video hinzufügen**, wenn Sie eine extern erzeugte Videodatei hochladen möchten, oder **Video aufnehmen**, wenn Sie ein Video mit dem Tool Opencast Studio für Ihr E-Portfolio erzeugen möchten. Über den Button **Übersicht anzeigen** gelangen Sie zur Verwaltungsseite von Opencast Videos.



Video hinzufügen

Klicken Sie einfach auf den Button **Video hinzufügen**. Daraufhin gelangen Sie auf eine nächste Seite, die aus dem Bereichen **Metadaten** und **Datei hochladen** besteht:

Im Bereich Metadaten finden Sie das Pflichtfeld **Titel**, das automatisch mit dem Dateinamen

ausgefüllt wird. Zur besseren Bezeichnung und Übersicht sollten Sie diesen Inhalt anpassen.

Im Bereich Datei hochladen finden Sie zwei Bereiche, in denen Sie Dateien mittels Datei-Upload (z.B. über Drag & Drop) hinzufügen können:

Präsentator-Video

Nutzen Sie das Präsentator-Video, falls Sie eine Video Datei mit der Aufzeichnung eines Redners oder einen Film vorliegen haben. Das Präsentator-Video wird in *sehr guter Qualität* verarbeitet.

Präsentations-Video

Nutzen Sie das Präsentations-Video, falls Sie eine Videodatei mit der Aufzeichnung einer Folienpräsentation oder einem Screencast vorliegen haben. Das Präsentations-Video wird in *guter Qualität* verarbeitet werden. Zusätzlich werden *Vorschaubilder der Szenenwechsel/Folienübergänge* des Präsentations-Videos erzeugt.

In der folgenden Abbildung sehen Sie, dass wir das Video „demo_video.mp4“ im Bereich Präsentator-Video durch Klick auf **Durchblättern** ausgewählt und hochgeladen haben. Dies wird mit einem Klick auf den Button **Video hinzufügen** gesichert. Bitte beachten Sie, dass Sie stets den Nutzungsbedingungen zustimmen müssen.

moopaed moodle PH Weingarten Startseite Dashboard Meine Kurse Mahara Opencast Studio Hilfe LL Bearbeiten

Video hinzufügen

[Alles einklappen](#)

Event Metadaten

Beim Hochladen existierender Videodateien nach Opencast können Sie mehrere Metadaten Felder befüllen. Diese werden zusammen mit dem Video gespeichert werden.

Sie können Standardwerte für diese Metadatenfelder hinzufügen, indem Sie: [Standardwerte verwalten](#)

Titel !

[Mehr anzeigen ...](#)

Datei hochladen

Sie haben die Möglichkeit eine "Präsentator" Videodatei und / oder eine "Präsentation" Videodatei hochzuladen.
In den meisten Fällen werden Sie nur eine Datei hochladen, Opencast wäre aber auch in der Lage zwei Videodateien gleichzeitig anzunehmen und in einem Medienpaket zu verarbeiten.

Nutzen Sie das Präsentator-Video falls Sie eine Video Datei mit der Aufzeichnung eines Redners oder einen Film vorliegen haben.

Präsentator-Video → Maximum file size: 2.0 GB

Akzeptierte Dateitypen:
.3gp .asf .avi .dif .dv .f4v .flv .fmp4 .m4v .mov .movie .mp4 .mpe .mpeg .mpg .ogv .qt .rmvb .rv .ts .webm .wmv

Standardmäßige Dateiauswahl nutzen um auf alle Repositories zuzugreifen

Nutzen Sie das Präsentations-Video falls Sie eine Video Datei mit der Aufzeichnung einer Folienpräsentation or einem Screencast vorliegen haben.

Präsentations-Video → Maximum file size: 2.0 GB

Akzeptierte Dateitypen:
.3gp .asf .avi .dif .dv .f4v .flv .fmp4 .m4v .mov .movie .mp4 .mpe .mpeg .mpg .ogv .qt .rmvb .rv .ts .webm .wmv

Standardmäßige Dateiauswahl nutzen um auf alle Repositories zuzugreifen

Nutzungsbedingungen Ich habe die [Nutzungsbedingungen](#) gelesen und stimme diesen zu. !

! notwendig ?

Video aufnehmen


Klicken Sie einfach auf den Button **Video aufnehmen**, um Opencast Studio zu starten. Die Verwendung von Opencast Studio erklären wir in der Anleitung [Opencast: Videos produzieren mit Opencast Studio](#).

Video zu Opencast Videos hochladen

Bitte beachten Sie, dass Sie im Kontext von Mahara das produzierte Video direkt über den Button **In Opencast hochladen** nach Opencast transferieren können.

Übersicht Opencast Videos

Zurück auf der Übersichtsseite von Opencast Videos, erhalten Sie die Information, dass die Uploads auf dem Moodle Server gesichert wurden. Weiterhin sehen Sie nun den neuen Abschnitt **Warteschlange zur Übertragung nach Opencast**, der den aktuellen Status der Übertragung des Videos zum Opencast Server anzeigt. Auf diese Übersichtsseite von Opencast Videos gelangen Sie jederzeit über den Abschnitt **1. Video hochladen** und Klick auf den Button **Übersicht anzeigen**.

Startseite Dashboard Meine Kurse Mahara Opencast Studio HilfeLLBearbeiten

Opencast Videos

Kurs Einstellungen Teilnehmer/innen Bewertungen Berichte Mehr

Das Video wurde erfolgreich hochgeladen.
Das Video ist nun zur Übertragung nach Opencast bereit. Sie müssen nicht auf dieser Seite warten bis diese Übertragung abgeschlossen ist.

[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

Warteschlange zur Übertragung nach Opencast

In diesem Abschnitt sehen Sie die Videos, welche von Ihnen oder jemand anderes in diesen Moodle Kurs hochgeladen wurde. Diese Videos stehen nun in der Warteschlange zur Übertragung nach Opencast.
Die Übertragung geschieht automatisiert im Hintergrund auf dem Moodle Server. Sie müssen nicht auf dieser Seite warten bis diese Übertragung abgeschlossen ist.

Start Datum	Titel	Serie	Präsentator Datei	Präsentations Date	Status	Hochgeladen von	Scheduled Visibility
17. März 2023, 19:20	Demo-Video		demo_video.mp4 (14.7 MB)		 Bereit zur Übertragung	Larry Lehrender	—

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.

Die Übertragung von Moodle zu Opencast geschieht automatisiert im Hintergrund auf dem Moodle Server. Sie müssen nicht auf dieser Seite warten, bis diese Übertragung abgeschlossen ist. Stattdessen können Sie in der Zwischenzeit etwas anderes machen und einfach später wieder auf die Seite zurückkommen.

Sobald die Übertragung des Videos vom Moodle Server zum Opencast Server und Post-Upload-Aufgaben erfolgreich abgeschlossen sind, erscheint es im Abschnitt **Videos, die in diesem Kurs verfügbar sind**.

Hier kann es sein, dass Sie noch ein Icon sehen, das eine orange Uhr darstellt. Dies bedeutet, dass sich das Video noch in der Verarbeitung befindet. Sobald Sie einen grünen Haken sehen, ist das Video fertig verarbeitet und alle optimierten Auflösungsvarianten wurden erstellt.

Veranlassen Sie Änderungen an den Einstellungen eines Videos, wird das Video wieder kurz diesen Status der Verarbeitung (orange Uhr) einnehmen.

The screenshot shows the Moodle Opencast interface. At the top, there is a navigation bar with 'moopaed moodle PH Weingarten' logo and menu items: 'Startseite', 'Dashboard', 'Meine Kurse', 'Alle Kurse', 'Mahara', 'Opencast Studio', and 'Hilfe'. On the right, there are notification and user icons. Below the navigation bar, a sidebar on the left contains a list of actions: '1. Video hochladen', '2. Einbettungscode erzeu...', '3. Einbettungscode in Ma...', and 'Hinweise zum Persönlich...'. The main content area is titled 'Videos hochladen oder aufnehmen' and includes instructions on how to upload videos. Below this, there are two buttons: 'Video hinzufügen' and 'Video aufnehmen'. The section 'Videos, die in diesem Kurs verfügbar sind' for 'Course_Series_11656' contains a table of videos. The table has columns for 'Start Datum', 'Enddatum', 'Titel', 'Ort', 'Status', 'Aktionen', and 'Bereitstellen'. A context menu is open over the 'Demo-Video' entry, showing options like 'Metadaten aktualisieren' and 'Video Editor'.

Start Datum	Enddatum	Titel	Ort	Status	Aktionen	Bereitstellen
14. April 2023, 10:27		Demo-Video		✓	⚙️	
24. Februar 2023, 10:43		IMG_3918_v400		✓	✎ Metadaten aktualisieren 🔗 Video Editor	
24. Februar 2023, 09:42		ocstest_2	Opencast Studio	✓	⚙️	
24. Januar 2023, 17:28		IMG_3918_v110		✓	⚙️	
20. Januar 2023, 11:39		IMG_3918_v60		✓	⚙️	
11. November 2022, 09:37		IMG_3918_v50		✓	⚙️	

Klicken Sie in der Liste der verfügbaren Videos auf das **Zahnrad**-Icon Ihres hochgeladenen Videos. Im sich öffnenden Menü machen Sie einen **RECHTSKlick** auf den Eintrag **Metadaten aktualisieren** und wählen im Kontextmenü **Adresse des Links kopieren**.

2. Einbettungscode erzeugen

Fügen Sie den **kopierten Link** im **Textfeld** ein und wählen Sie die gewünschte Videoauflösung, in der Ihr Video in Mahara eingebettet werden soll.

Klicken Sie dann den Button **Einbettungscode erzeugen**.

moopaed moodle PH Weingarten

Startseite Dashboard Meine Kurse Alle Kurse Mahara Opencast Studio Hilfe

1. Video hochladen

2. Einbettungscode erzeugen

3. Einbettungscode in Ma...

Hinweise zum Persönlich...

1. Video hochladen Alles einklappen

Video hinzufügen Video aufnehmen Übersicht anzeigen

2. Einbettungscode erzeugen

Kopierter Videolink:
`https://www.moopaed.de/moodle/blocks/opencast/updatesmetadata.php?video_identifizier=1e3e41ab-7271-448e-aef3-d6fa697b5030&course`

Bitte wählen Sie die gewünschte Videoauflösung:

640 x 360 854 x 480 1280 x 720 1920 x 1080

Einbettungscode erzeugen

3. Einbettungscode in Mahara einfügen

Hinweise zum Persönlichkeitsrecht und Urheberrecht

Nach Klick auf den Button **Einbettungscode erzeugen** gelangen Sie auf eine neue Seite, die den Code anzeigt. Diesen können Sie nun mit Klick auf den Button **Code kopieren** in die Zwischenablage kopieren, um ihn im nächsten Schritt in Mahara einzufügen.

Videoupload Mahara

Der Einbettungscode für Ihr hochgeladenes Video wurde erzeugt. Diesen können Sie nun in Mahara verwenden. Dazu führen Sie folgende Schritte durch:

1. Kopieren Sie den angezeigten Code durch Klicken des "Code kopieren"-Buttons.
2. Wechseln Sie zurück in den moopaed-Tab und öffnen Mahara.
3. Fügen Sie in Mahara einen neuen Block vom Typ "Externes Medium" Ihrem Portfolio hinzu.
4. Fügen Sie den kopierten Code im Feld "URL oder eingebetteter Code" ein.

```
<iframe allowfullscreen src="https://oc-media.ph-weingarten.de/play/1e3e41ab-7271-448e-aef3-d6fa697b5030" style="border: none;" name="Player" scrolling="no" frameborder="0" marginheight="0px" marginwidth="0px" width="1280" height="720"></iframe>
```

Code kopieren

Bitte beachten Sie, dass das Video erst nach einer Verarbeitungszeit von maximal 24h freigeschaltet und sichtbar wird. Sollten Sie das Video nach 48h immer noch nicht abspielen können, wenden Sie sich bitte an opencast@ph-weingarten.de.

Zurück zu Moopaed

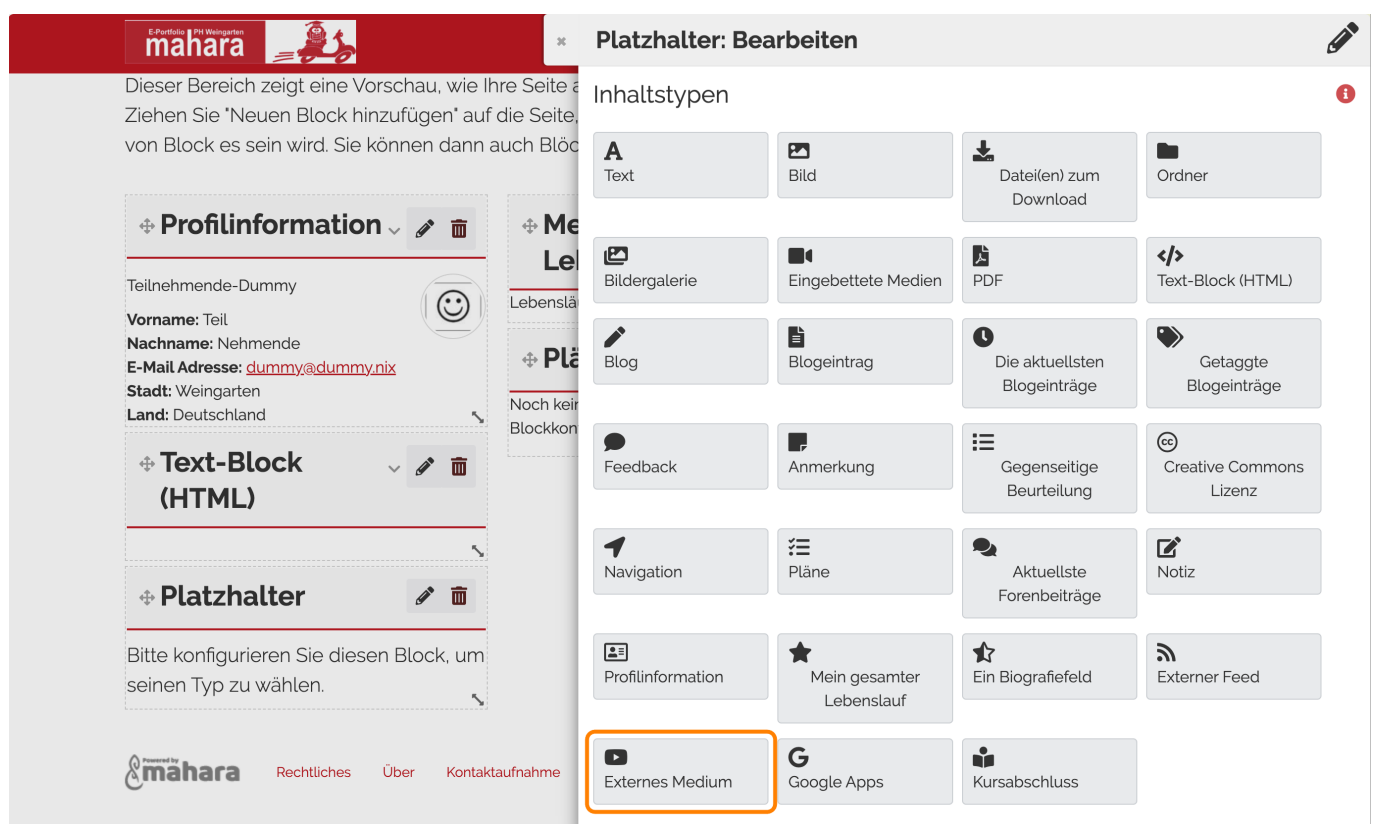
Fügen Sie den kopierten Einbettungscode in ein Textdokument oder eine Notiz ein, um den Code nicht

versehentlich aus der Zwischenablage zu verlieren. Sollten Sie den Code beim Einfügen nicht mehr zur Verfügung haben, müssen Sie den Einbettungscode neu erzeugen.

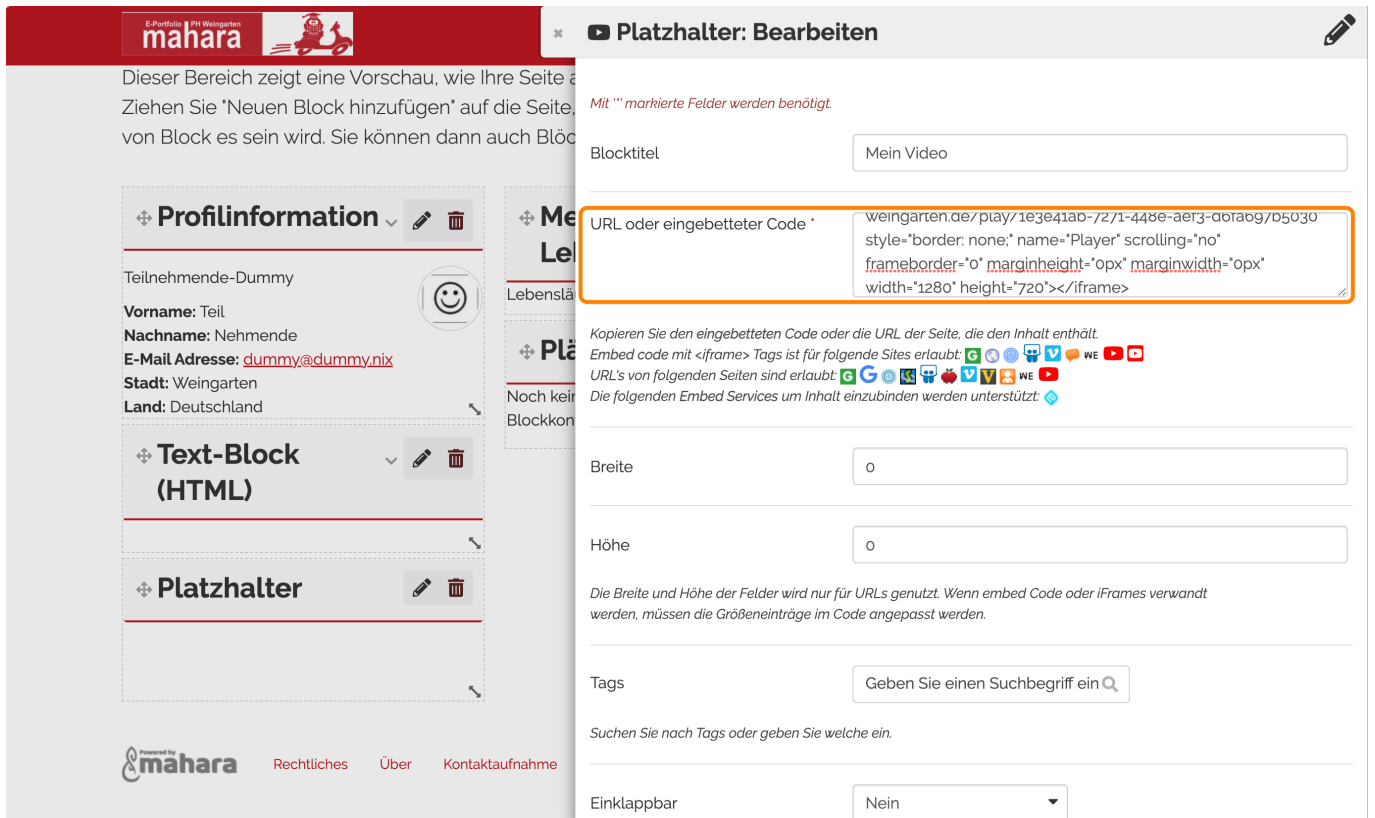
3. Einbettungscode in Mahara einfügen

Im letzten Schritt können Sie nun direkt durch Klick auf den Button **Mahara öffnen** nach Mahara wechseln, um das Video in Ihr E-Portfolio einzufügen.

In Mahara fügen Sie ein neues Element vom Inhaltstyp **Externes Medium** hinzu.



Fügen Sie den Einbettungscode in das Feld **URL oder eingebetteter Code** ein und klicken Sie auf den Button **Speichern**.



Dieser Bereich zeigt eine Vorschau, wie Ihre Seite a
Ziehen Sie 'Neuen Block hinzufügen' auf die Seite,
von Block es sein wird. Sie können dann auch Blöc

Profilinformation

Teilnehmende-Dummy

Vorname: Teil
Nachname: Nehmende
E-Mail Adresse: dummy@dummy.nix
Stadt: Weingarten
Land: Deutschland

Text-Block (HTML)

Platzhalter

Platzhalter: Bearbeiten

Mit "" markierte Felder werden benötigt.

Blocktitel

URL oder eingebetteter Code * frameborder="0" marginheight="0px" marginwidth="0px"
width="1280" height="720"></iframe>"/>

Kopieren Sie den eingebetteten Code oder die URL der Seite, die den Inhalt enthält.
Embed code mit <iframe> Tags ist für folgende Sites erlaubt:
URL's von folgenden Seiten sind erlaubt:
Die folgenden Embed Services um Inhalt einzubinden werden unterstützt:

Breite

Höhe

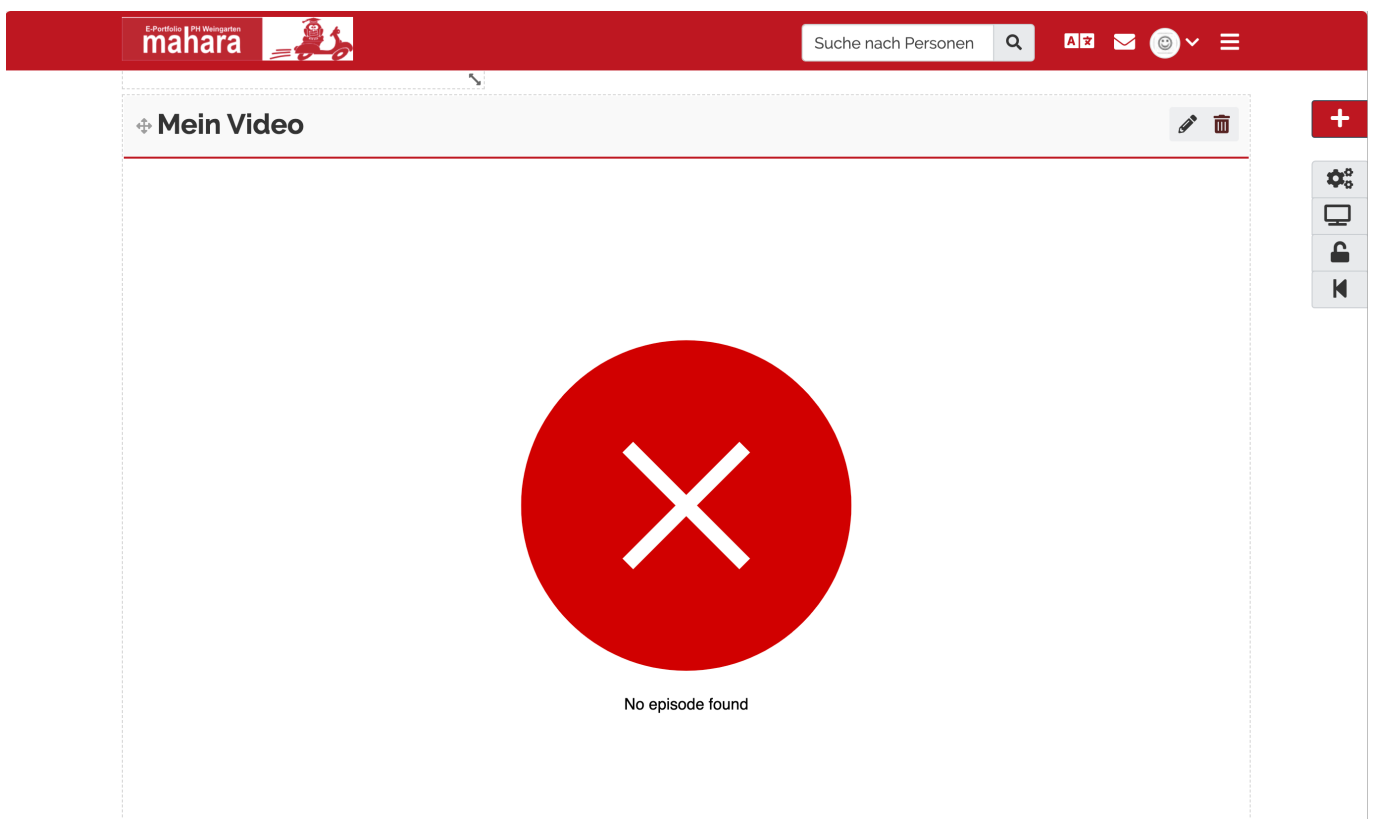
Die Breite und Höhe der Felder wird nur für URLs genutzt. Wenn embed Code oder iFrames verwandt werden, müssen die Größeneinträge im Code angepasst werden.

Tags

Suchen Sie nach Tags oder geben Sie welche ein.

Einklappbar

Sie können die Elementgröße nun anpassen, so dass das komplette Video angezeigt wird. Das Video wird erst nach einer Verarbeitungszeit von maximal 24h nach dem Upload nach Opencast angezeigt. Bis dahin wird die Meldung **No episode found** angezeigt.



me

Suche nach Personen


Mein Video

No episode found

Logo: E-Portfolio PH Weingarten mahara

Suche nach Personen

Mein Video



Video player interface with controls: play, settings, full screen, lock, previous.

Sollte das Video nach 48h immer noch nicht angezeigt werden, wenden Sie sich bitte an opencast@ph-weingarten.de.

— Autor: [Manuel Ecker](#), April 2023

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

Permanent link: <https://zendi.ph-weingarten.de/wiki/de/guides/opencast-videoupload-mahara>

Last update: **2023/09/14 07:10**

