

## TYPO3: Medien aus YouTube einbinden

In TYPO3 können Sie mit einem Plug-In Videos aus [YouTube](#) datenschutzkonform einbinden. Bitte beachten Sie dabei, dass Sie nur Videos einbetten dürfen, an denen Sie über alle Urheberrechte verfügen bzw. zu denen Ihnen die schriftliche Erlaubnis zur Veröffentlichung des Rechteinhabers vorliegt. Bitte beachten Sie auch die [barrierefreie Gestaltung der Videos](#).

### Inhalt

TYPO3: Medien aus YouTube einbinden .....	1
Plug-In einfügen.....	1
Videos einbinden .....	3
Ein Video aus YouTube auswählen.....	3
YouTube-Video-ID kopieren .....	4
Das Video in Typo3 einbinden.....	5
Vorschaubild einfügen .....	5
Content-type options .....	5
Seitenverhältnis.....	5
Speichern und schließen .....	6
YouTube-Videos in Form einer Playlist einbinden .....	7
Ansprechpersonen .....	9

### Plug-In einfügen

Um ein Video aus YouTube auf einer Seite einzufügen, wählen Sie zuerst die entsprechende Seite, auf der das Video eingebunden werden soll. Vergewissern Sie sich, dass Sie über alle entsprechenden Rechte verfügen oder Ihnen die schriftliche Einwilligung des oder der Rechteinhaber zur Veröffentlichung vorliegen. Haben Sie Zweifel daran, ob es sich um urheberrechtlich geschützte Inhalte handelt, dürfen Sie das Material bis zur endgültigen Klärung nicht verwenden. Weitere Informationen dazu erhalten Sie <https://www.uni-passau.de/bereiche/beschaefigte/kommunikation/bild-und-urheberrechte> oder wenden Sie sich an [urheberrecht@uni-passau.de](mailto:urheberrecht@uni-passau.de).

Klicken Sie zum Erstellen eines neuen Inhaltselements auf „Neues Inhaltselement erstellen“ (1) und wählen Sie im Reiter „Effekte und Extras“ (2) die Option „YouTube-Video“ (3) aus.



Abbildung 1: Neues Inhaltselement erstellen

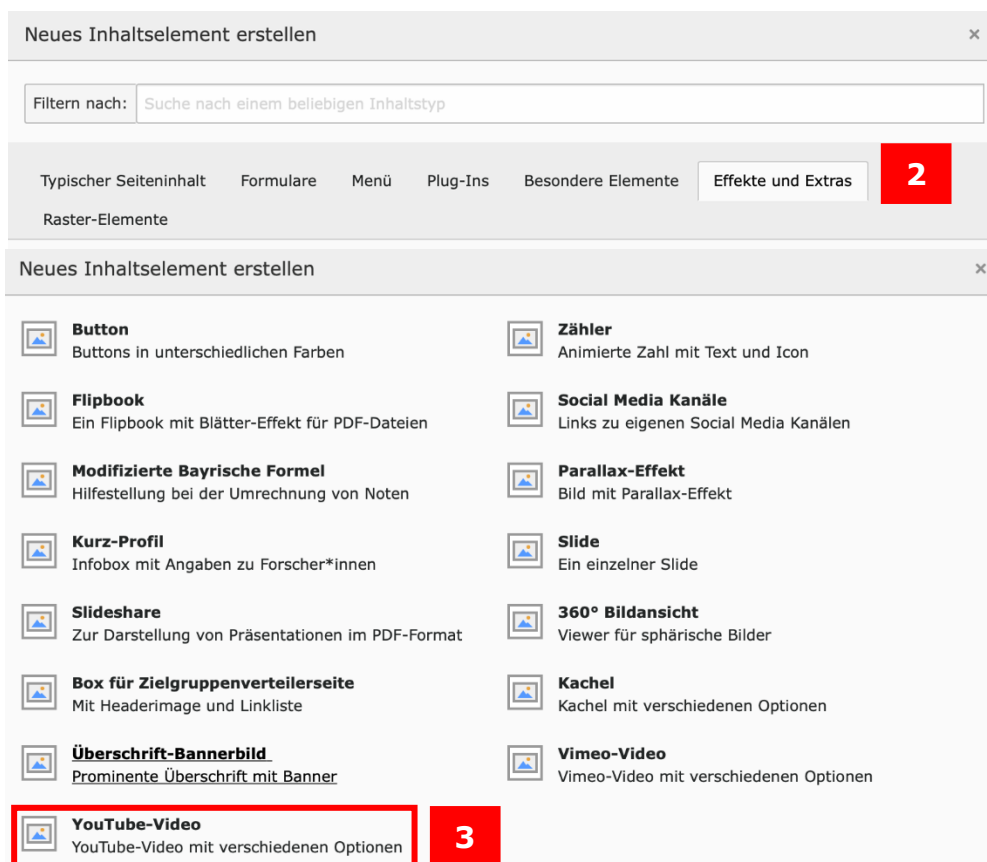


Abbildung 2: Plug-In auswählen

Im Reiter „Allgemein“ (4) wird Ihnen nun „YouTube-Video“ als Typ des Inhaltselements angezeigt. Bitte vergeben Sie nun eine Überschrift für das Element (5).

**4** **Allgemein** Erscheinungsbild Sprache Zugriff Hinweise Zusätzliche Einstellungen Raster-Elemente

**Inhaltselement**



**Typ** YouTube-Video **Spalte** Hauptspalte

**Überschriften**

**Überschrift**

**5**

**Typ** Überschrift 2 (H2)

**Link**   

**Unterüberschrift**

Abbildung 3: Überschrift vergeben

### Videos einbinden

Damit Sie ein Video aus YouTube in Ihre Seite integrieren können, brauchen Sie die YouTube-Video-ID.

### Ein Video aus YouTube auswählen

Rufen Sie dazu in Ihrem Browser die Internetseite <https://www.youtube.com/> auf. Geben Sie in der Suchleiste (6) den Namen des Videos ein, das Sie einbinden wollen.



**6**   

Abbildung 4: YouTube aufrufen

Wählen Sie dann aus der angezeigten Auswahl das Video aus, das Sie einbinden wollen (7), in diesem Beispiel das Video über den Masterinfotag 2021 an der Universität Passau.

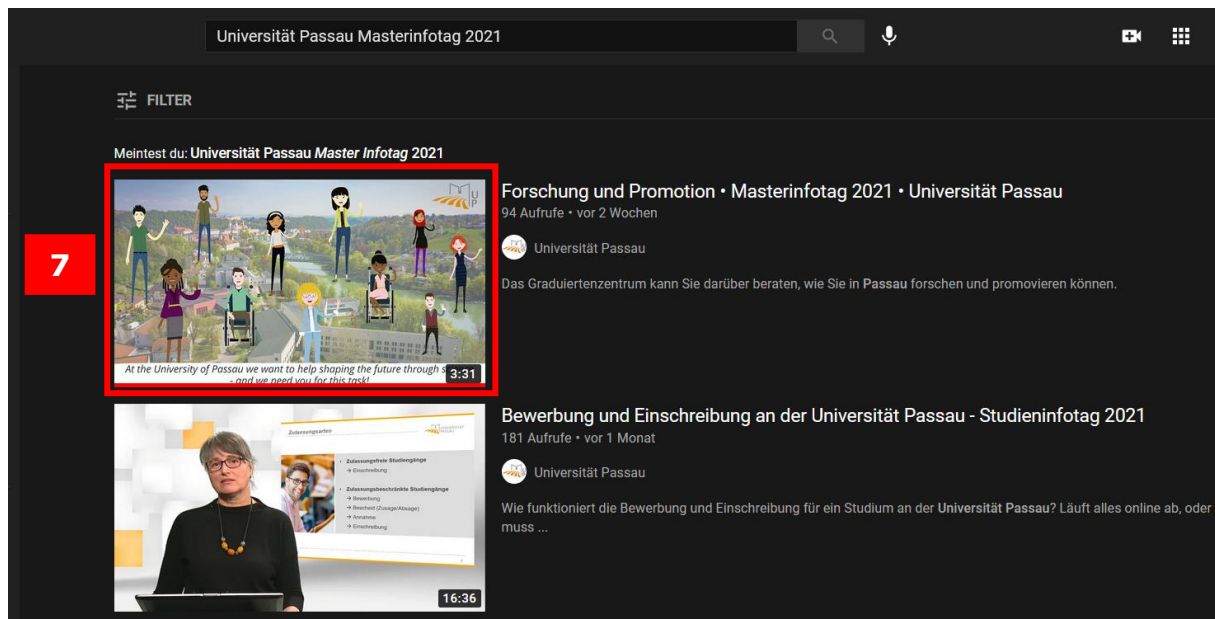


Abbildung 5: Video auswählen

### YouTube-Video-ID kopieren

Die benötigte YouTube-Video-ID befindet sich als Zahlenfolge am Ende der URL (**nach** dieser Bezeichnung **watch?v=YouTube-Video-ID**) (8), wenn Sie das Video aufgerufen haben. Markieren und kopieren Sie diese.

**Bitte beachten Sie:** Es kann vorkommen, dass YouTube die URL um einen Zusatz (beginnend mit &t=) erweitert. Wenn Sie diesen Anhang mitkopieren, wird Ihr Video möglicherweise nicht abgespielt.

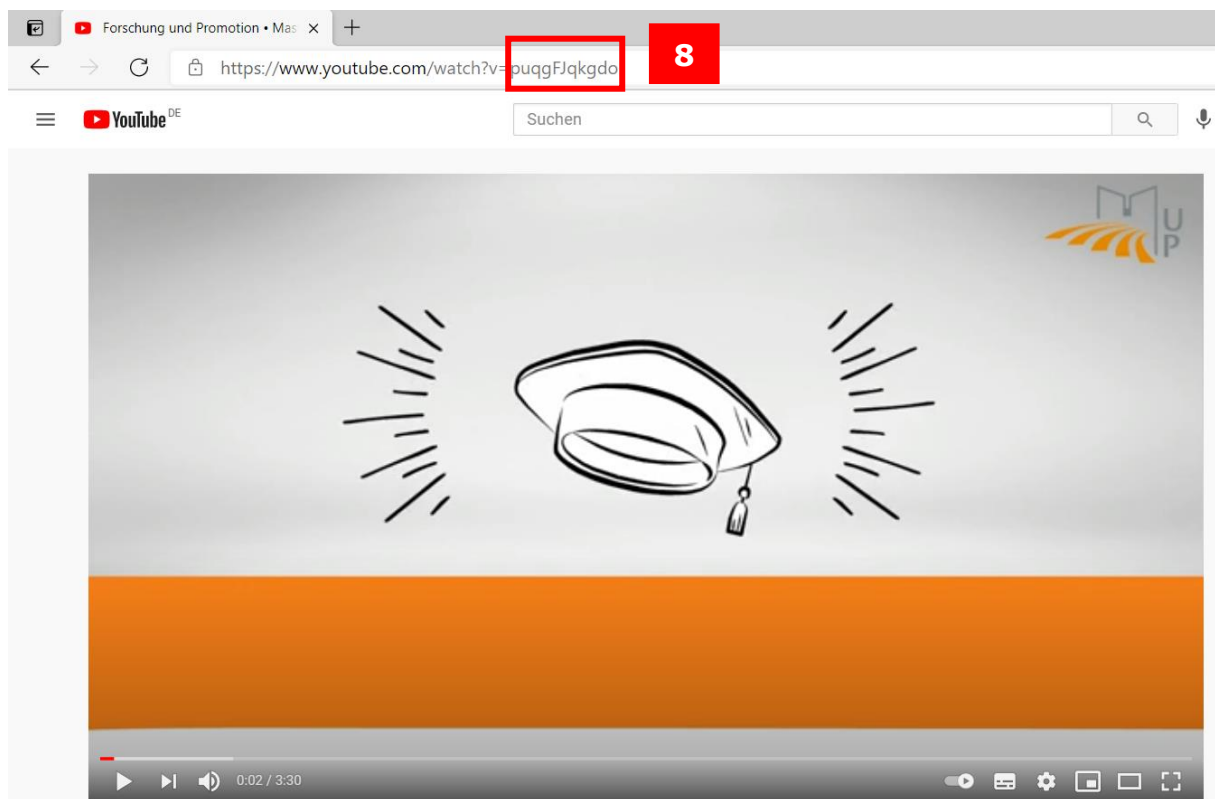


Abbildung 6: Video auswählen

### Das Video in Typo3 einbinden

Im Reiter „Allgemein“ können Sie nun das Video einbinden. Dazu geben Sie die YouTube-Video-ID bei „Content-type options/Erweiterungsoptionen“ (9) in das Feld „Video-ID“ (10) ein. Anschließend speichern Sie (11) den Vorgang und das Video ist erfolgreich eingebunden.

The screenshot shows the TYPO3 backend interface for editing a page titled "Testseite Elena Hendrich". The "Allgemein" tab is selected. In the "Content-type options" section, the "Video-ID" field is highlighted with a red box and contains the value "puqgFlqkgdo". The "Speichern" button is also highlighted with a red box. The "Typ" dropdown is set to "YouTube-Video".

Abbildung 7: Video einbinden

### Vorschaubild einfügen

Wenn Sie für Ihr Video ein Vorschaubild erstellen wollen, können Sie das über „Neue Relation erstellen“ (12) tun. Das Vorschaubild muss vorher in einem passenden Dateiordner der Dateiliste hochgeladen sein, damit Sie es auswählen können.

The screenshot shows the "Vorschaubild (optional)" section. The "Neue Relation erstellen" button is highlighted with a red box. Below it, the "Erlaubte Dateierweiterungen" list is visible, including GIF, JPG, JPEG, TIF, TIFF, BMP, PCX, TGA, PNG, PDF, AI, and SVG.

Abbildung 8: Vorschaubild erstellen

### Content-type options

Das YouTube-Plug-In bietet Ihnen die Möglichkeit zur Anpassung des Seitenverhältnisses des eingebundenen Videos, die wir im Folgenden erklären.

### Seitenverhältnis

Wenn Sie das Seitenverhältnis des Videos anpassen wollen, können Sie zwischen den zwei Standardformaten für Videos, 16:9 und 4:3, wählen (13). Zusätzlich können Sie mit der Option „Anderes Format“ die Höhe des Videos im Verhältnis zur Breite frei angeben. Damit können auch ungewöhnliche Videoformate richtig dargestellt werden.

13

**Content-type options**

**Video-ID**

**Seitenverhältnis**

16:9

Abbildung 9: Seitenverhältnisse

Haben Sie sich für eine Option entschieden, bestätigen Sie den nachfolgenden Dialog „Aktualisierung erforderlich“ mit „OK“ (14).

Aktualisierung erforderlich

Diese Änderung wird die im Formular verfügbaren Felder beeinflussen. Möchten Sie jetzt speichern, um die Anzeige zu aktualisieren?

Abbrechen
OK

14

Abbildung 10: Aktualisierung bestätigen

Wenn Sie die Option „Anderes Format“ auswählen, erscheint ein neues Eingabefeld. Dort können Sie nun die Höhe des Videos im Verhältnis zur Breite eingeben (15).

**Seitenverhältnis**

Anderes Format

**Höhe des Videos im Verhältnis zur Breite (in Prozent)**

50

15

Abbildung 11: Eingabefeld Höhe des Videos

### Speichern und schließen

Nachdem Sie alle relevanten Angaben ausgefüllt haben, können Sie das Inhaltselement speichern und schließen (16). Das Video wird nun mit den vorab angegebenen Einstellungen auf Ihrer Seite angezeigt.

16

✕

💾
Speichern

🗑️

### Seiteninhalt "Test" auf Seite

Allgemein
Erscheinungsbild
Sprache

**Inhaltselement**

**Typ**

YouTube-Video

Abbildung 12: Speichern und schließen

## YouTube-Videos in Form einer Playlist einbinden

Mit dem Plug-in „Video-Playlist“ können Sie Videos in Form einer Playlist auf Ihrer Webseite darstellen.

Klicken Sie zum Erstellen eines neuen Inhaltselements auf „Neues Inhaltselement erstellen“ (1) und wählen Sie im Reiter „Plug-Ins“ das Plug-In „Video-Playlist“ (17) aus.

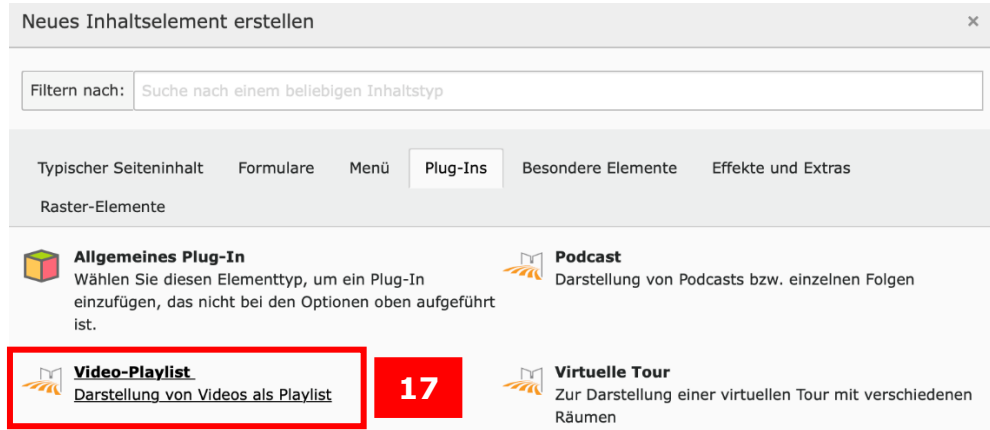


Abbildung 13: Plug-In auswählen

Dann können Sie Videos für die Playlist auswählen, indem Sie im Reiter „Plug-In“ auf „Neu anlegen“ (18) klicken. Unter Anzeige-Modus (19) können Sie auswählen, ob die Videos als Kacheln oder als Liste angezeigt werden sollen.

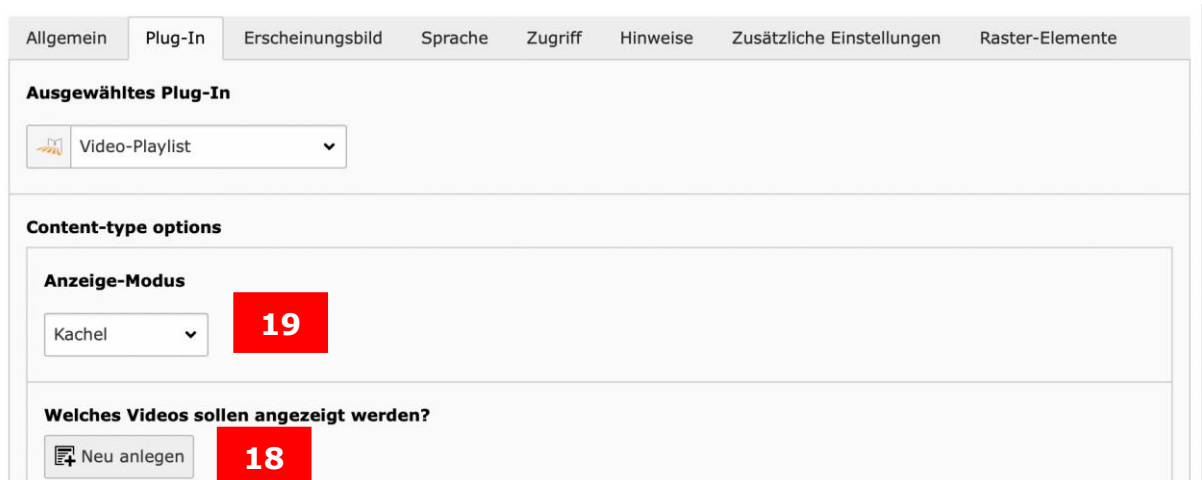


Abbildung 14: Videos im Plug-In anlegen

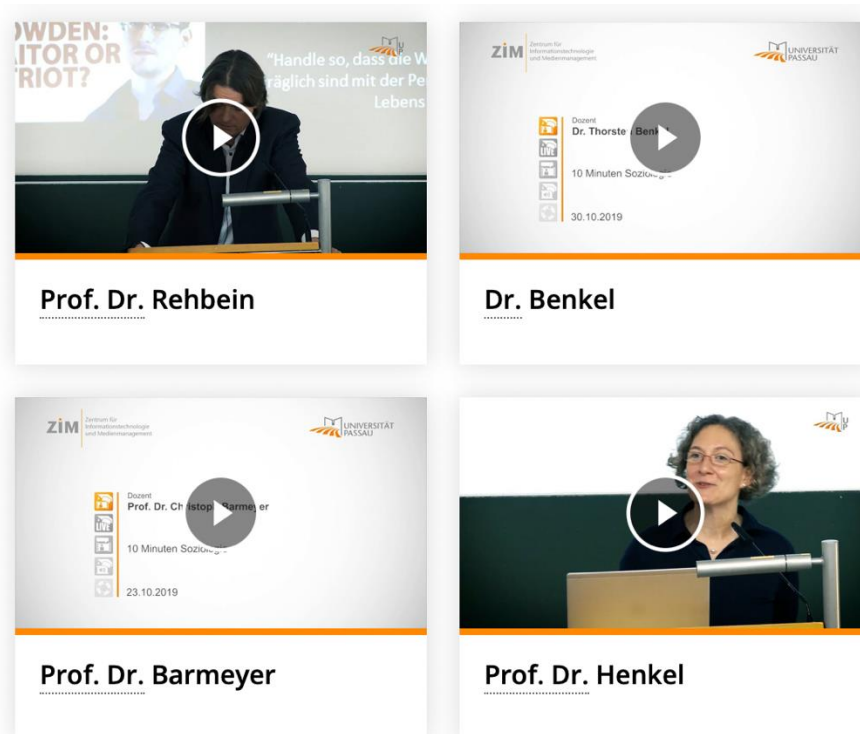


Abbildung 15: Kachel-Ansicht

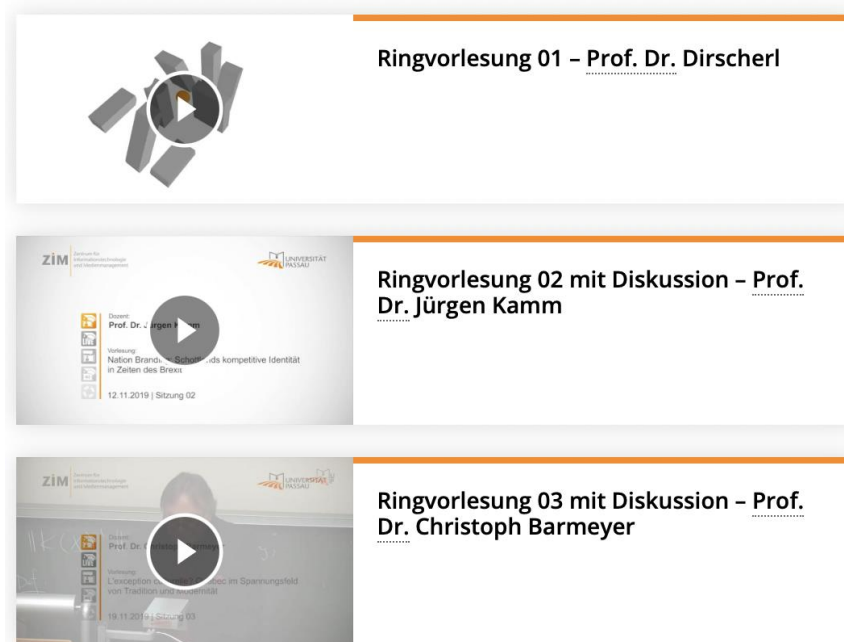


Abbildung 16: Listen-Ansicht

Daraufhin wählen Sie aus, dass ein Video aus YouTube (20) eingebunden werden soll. Als nächstes wählen Sie die Überschrift (21) aus, unter der das Video angezeigt werden soll. Optional können Sie noch eine Videobeschreibung hinzufügen (22), die sowohl der Barrierefreiheit als auch der Suchmaschinenoptimierung dient. Zuletzt fügen Sie die Video-ID (23) ein, wie auf Seite 4 beschrieben.



[Kein Titel]

i

+

**Auf welcher Plattform wird das Video gehostet?**

YouTube

20

Überschrift

21

**Beschreibung**

22

Video-ID

23

**Vorschau-Bild**

Datei hinzufügen

Erlaubte Dateierweiterungen:

PNGJPGJPEG

Abbildung 17: Video auswählen und einbinden

[Ansprechpersonen](#)

Web-Redaktion: [web-redaktion@uni-passau.de](mailto:web-redaktion@uni-passau.de)