

Einbinden eines Videos vom Video-Server in Moodle

Einbindung öffentlicher Videos mit einem Einbettungs-Code (iframe)

Es kann, wie [hier](#) beschrieben wird, bei öffentlichen Videos der „Sharing-Button“ im Player gedrückt und der Einbettungscode kopiert werden. Dieser kann im Texteditor in Moodle (z.B. bei den Elementen „Buch“, „Textfeld“, „Textseite“, „Lektion“, etc.) im HTML-Modus an gewünschter Stelle eingefügt werden.



Den HTML-Modus können Sie durch zunächst einen Klick auf das Symbol  und dann auf  erreichen.

Interaktive Videos mit H5P

Videos, die mit der Sichtbarkeit „öffentlich“ (Zugriff weltweit/ohne Beschränkung) gespeichert wurden, können generell mit der Einbettungs-Funktion in Moodle geladen werden (siehe oben).

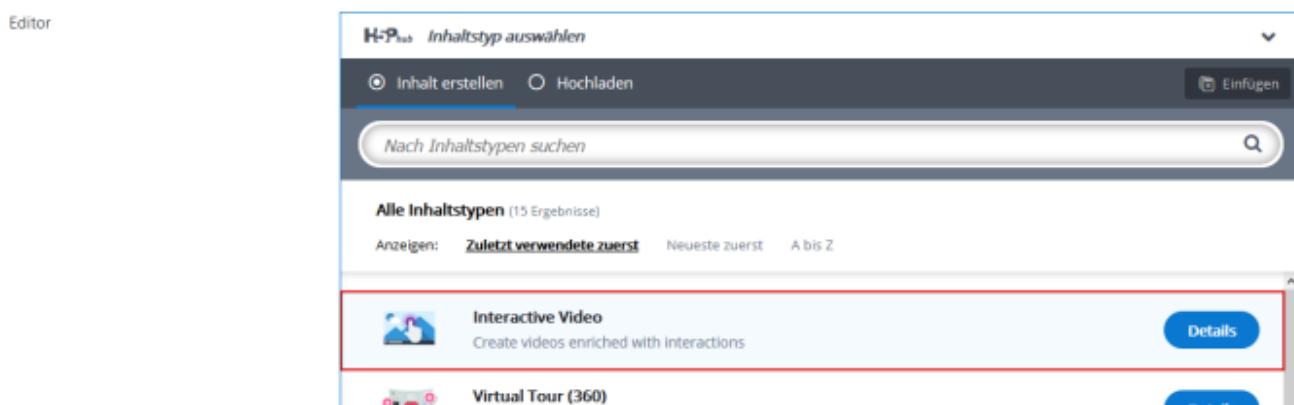


Für Videos, die mit interaktiven Elementen, wie Quizzes und Zusatz-Informationen angereichert werden sollen, gilt: Videos vom Video-Server lassen sich nur dann **als interaktives Video** einbinden, wenn sie **über das Upload-Formular** hochgeladen wurden. Für diese Videos müssen Sie zunächst über das Formular die Option „VIDEO ZUM KAPITEL FÜR ANDERE PLATTFORMEN (Z. B. MOODLE H5P / BBB) VIA PROGRESSIVE DOWNLOAD BEREITSTELLEN?“ aktivieren (siehe [videouploadformular_moodle](#))

Um ein Video aus dem Video-Server in Moodle mittels H5P einzubinden, müssen Sie zunächst in Ihrem Moodle-Kurs eine H5P Aktivität anlegen. Dazu aktivieren Sie den Bearbeitungsmodus und fügen an gewünschter Stelle die Aktivität *Interaktiver Inhalt* ein.



Sie werden zu den Einstellungen der Aktivität weitergeleitet. Dort können Sie nun unter dem Punkt *Editor* den Inhaltstyp *Interactive Video* wählen.



Nach der Auswahl sollten Sie in der Lage sein über das Plus-Symbol eine Videodatei hinzuzufügen.



Es öffnet sich ein kleines Eingeabefenster, in das Sie die aus dem Videouploadformular in die Zwischenablage kopierte URL des Videos einfügen. Anschließend bestätigen Sie mit einem Klick auf *Einfügen*.

Video-Datei hochladen oder YouTube-Link oder andere Video-URL einfügen

  <https://video.tu-clausthal.de/videos/progressive/rk19/m>

H5P unterstützt externe Videodateien im Format mp4, webm oder ogv, wie bei Vimeo Pro, und unterstützt YouTube-Links.

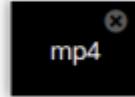
Einfügen **Abbrechen**

Das Video ist jetzt unter *Videodateien* zu sehen. Nun können sie eine Beschreibung der Videoqualität hinzufügen und unter dem Reiter *Interaktionen hinzufügen* interaktive Inhalte in ihrem Video integrieren.

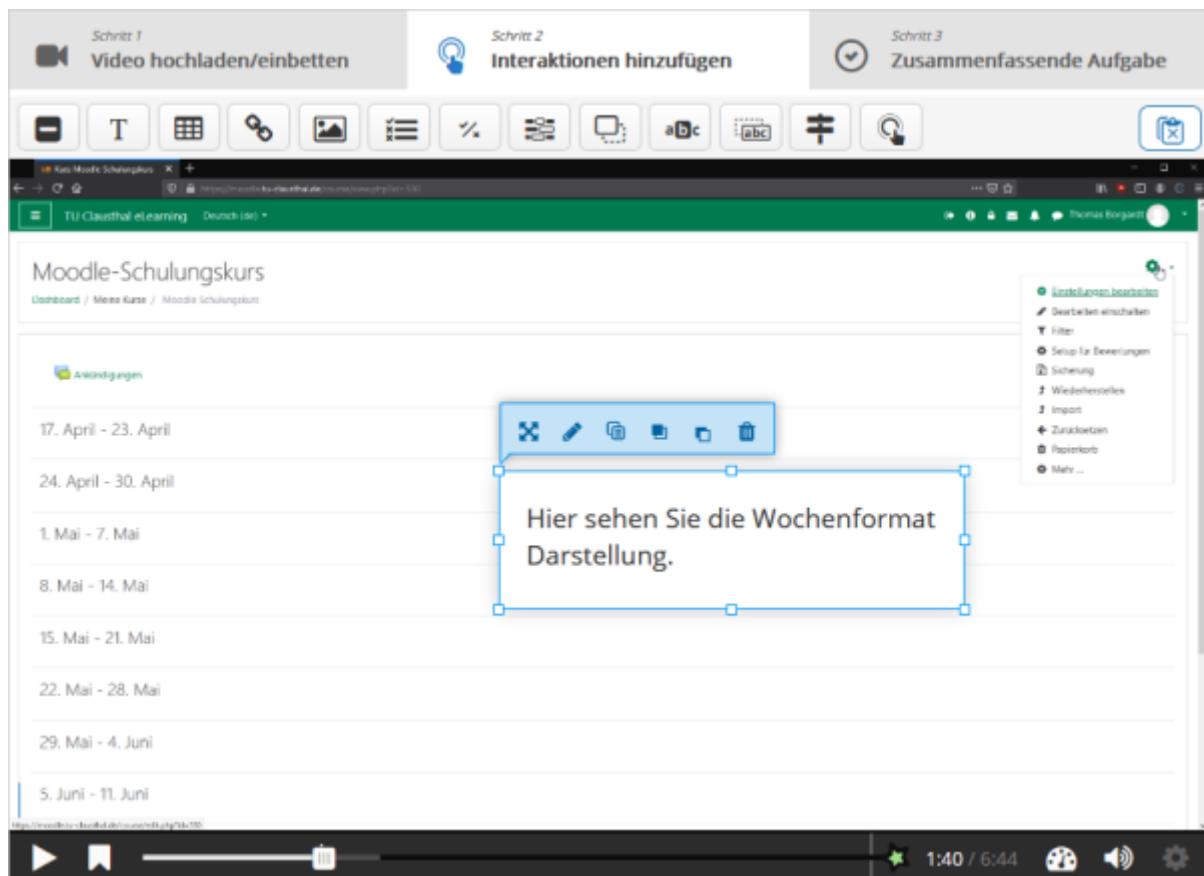
Schritt 1 **Video hochladen/einbetten** Schritt 2 **Interaktionen hinzufügen** Schritt 3 **Zusammenfassende Aufgabe**

Videodateien *

Wähle die Videodateien, die in dem interaktiven Video verwendet werden sollen. Um alle Browser bestmöglich zu unterstützen, muss zumindest eine Version des Videos im webm-Format und eine im mp4-Format hinzugefügt werden.

 **Beschreibung der Videoqualität**
An dieser Beschreibung kann der Benutzer die Qualität des hochgeladenen Videos erkennen. Beispiele: 1080p, 720p, HD oder Mobil
1080p

Als Auswahlmöglichkeit für Interaktionen haben Sie z.B. Bilder, Multiple Choice Fragen, Wahr/Falsch Fragen oder weitere Inhalte. In unserem Beispiel ist dies ein Textfeld, das beim Abspielen des Videos am vorgegebenen Zeitpunkt auftauchen wird.



Haben Sie all Ihre Interaktionen und optional eine zusammenfassende Aufgabe hinzugefügt, können Sie die Aktivität mit einem Klick auf eine der beiden unteren Schaltflächen speichern und die H5P-Aktivität sollte mit dem Video in Ihrem Kurs auftauchen.

- [EN] Moodle - tips for students' application
- Moodle - Tipps zur Bedienung für Studierende
- Maxima
- Neuerungen ab WS 2023/24
- Stack (Maxima)

Direkt-Link:

https://doku.tu-clausthal.de/doku.php?id=multimedia:moodle:videos_einbinden&rev=1597131607

Letzte Aktualisierung: 07:40 11. August 2020

