

## 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.

Editor	H-P <sub>tob</sub> Inhaltstyp auswählen	~
	Inhalt erstellen    O Hochladen	🔁 Einfügen
	Nach Inhaltstypen suchen	٩
	Alle Inhaltstypen (15 Ergebnisse) Anzeigen: Zuletzt verwendete zuerst Abis Z	
	Create videos enriched with Interactions	Details
	Virtual Tour (360)	Detaile

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

Video hochladen/einbetten	Schnitt 2    Interaktionen hinzufügen	Schritt 3 Zusammenfassende Aufgabe
Videodateien *		
Wähle die Videodateien, die in dem interakti zumindest eine Version des Videos im webm	ven Video verwendet werden sollen. Um alle Br -Format und eine im mp4-Format hinzugefügt v	rowser bestmöglich zu unterstützen, muss werden.
	romat and entern mp+romat nintogerage	We we
+		

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*.

1	https://video.tu-clausthal.de/videos/progressive/rk19/m
	HSP unterstützt externe Videodateien im Format mp4 webm oder ozv. wie bei
	Vimeo Pro, und unterstützt YouTube-Links.

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 hoch	laden/einbetten	Q	Schritt 2 Interaktionen hinzufügen	(	•	Schritt 3 Zusammenfassende Aufgabe
Videodateien Wähle die Videodat	* eien, die in dem interaktiv	ven Vide	o verwendet werden sollen. Um al und eine im mo4-Format biozusef	lle Browser	best	tmöglich zu unterstützen, muss
mp4	Beschreibung der V An dieser Beschreibung HD oder Mobil 1080p	ideoqu kann de	Jalität Ir Benutzer die Qualität des hochg	jeladenen V	/ideo	os erkennen. Beispiele: 1080p, 720p,
+						

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 vorgegeben Zeitpunkt auftauchen wird.

Schritt 1 Video hochladen/einbetten	Schritt 2 Interaktionen hinzufügen	ıfassende Aufgabe
	% ≋ 🖸 🐢 📾 茾 🍳	
In Kas Music Schwapter X + → ♂ ☆ ② ③ Integrational decommon based of the described decommon based of the 130 TU Clausthal elearning Deutsch (de) +		TO IN CO
Moodle-Schulungskurs Datbard / Mees Kars / Moode Schlingskurs		Entitizen berkeiten    Pertukten    Titter    Stan für Berenignam
Assandgungen 17. April – 23. April		Skiterung J Wiederherstellen J Import Zurückbetann
24. April - 30. April	Hier sehen Sie die Weshenfermat	Papierkorb    Mehr
1. Mai - 7. Mai 8. Mai - 14. Mai	Darstellung.	
15. Mai - 21. Mai	<u>о</u> оо	
22. Mai - 28. Mai 29. Mai - 4. Juni		
5. Juni - 11. Juni		
▶ <b>⊼</b> ———————————————————————————————————	🕷 1:40 / 6	.44 🚯 🜒 🕯

Haben Sie all Ihre Interaktionen und optional eine zusammenfassende Aufgabe hinzugefügt, können Sie die Aktivität auf einen der beiden unteren Schaltflächen speichern und die H5P-Aktvität 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=1597131310



Letzte Aktualisierung: 09:35 11. August 2020