

Anleitung, um Aufzeichnungen von Lehrinhalten mit ILIAS den Studierenden zur Verfügung zu stellen

letzte Aktualisierung: 14.04.2020

Übersicht

leitung, um Aufzeichnungen von Lehrinhalten mit ILIAS den Studierenden zur Verfügung zu stellen	1
Videos zum Kurs hinzufügen	2
Video für Studierende sichtbar/unsichtbar machen	5
Einzelnes Video löschen	6
Ganze Serie löschen	6
Vorhandene Serie in einem anderen Kurs wiederverwenden	7
Weitere Hinweise	7
Infos & Kontakt Lizenzhinweis Impressum	7 7 7

Wichtige Hinweise sind gelb gekennzeichnet. Zusatzinformationen sind blau gekennzeichnet.

In ILIAS können ab sofort Videos und Aufzeichnungen von Lehrinhalten einfach verwaltet und bereitgestellt werden. Diese Videos können von den Studierenden angesehen werden. Die Videos werden über KIT Infrastruktur gehostet und bereitgestellt. Diese Anleitung erklärt, wie hierfür vorgegangen werden muss.

Ein Download für die Studierenden ist nicht vorgesehen, zum Ansehen der Videos müssen die Studierenden im jeweiligen ILIAS-Kurs angemeldet sein. Sie als Lehrende können in Ihrem Kurs die Videos jederzeit sichtbar oder unsichtbar machen und auch wieder vom System löschen. **Bitte verwenden Sie für die Bereitstellung von Videos immer diesen Weg.** Eine Bereitstellung als Datei ist nicht sinnvoll und verursacht Lasten, denen ILIAS nicht gewachsen wäre.

Wenn Sie Ihre Videos nicht nur Ihren Studierenden zugänglich machen möchten, sondern diese allgemein zugänglich veröffentlichen wollen, können Sie diese auch zusätzlich über KITOpen publizieren.

Bewahren Sie bitte auf jeden Fall eine lokale Kopie der Aufzeichnung als Backup auf.



Videos zum Kurs hinzufügen

Damit Sie in Ihrem Kurs Videos hochladen und bereitstellen können müssen Sie zuerst ein Opencast Objekt dem Kurs hinzufügen. Wählen Sie dazu oben rechts im Kurs "Neues Objekt hinzufügen" und aus der Liste "OpenCast" aus.

		Neues Objekt hinzufügen 🗸
Organisation	Inhalt	Assessment
🗖 Ordner	📮 Datei	🔂 Übung
i Sitzung	💿 Weblink	🗩 Test
💂 Kurslink	S Webfeed	😿 Fragenpool für Tests
📲 Gruppe	💻 Inhaltsseite	🥓 Individuelle Bewertung
Objekteblock	🗐 / Wiki	Feedback und Evaluation
🛗 Buchungspool	🚽 Blog	📥 Abstimmung
Kommunikation	Lernmodul ILIAS	🕞 Umfrage
록 Forum	Lernmodul HTML	🕞 Fragenpool für Umfragen
	Lernmodul SCORM	Weitere
		♦ Opencast
	[≜] ź Glossar	
	Datensammlung	
	🚻 Literaturliste	
	(() Mediacast	
	(IIII) Medienpool	

Es erscheint ein Dialog zum Erstellen der Serie. Im Dialog sind mindestens 3 Einstellungen notwendig:

- 1. Vergeben Sie einen Titel der im Kurs für die Serie angezeigt werden soll.
- 2. Setzen Sie den Haken "Bei Online" damit die Serie auch für Studierende angezeigt wird.
- 3. Wenn Sie den Haken bei "Nur Streaming" nicht setzen, bekommen Studierende eine Downloadmöglichkeit angeboten.
- 4. Akzeptieren Sie die Nutzungsbedingungen, damit ILIAS und OpenCast das Video verarbeiten und ausliefern dürfen.



PENCAST-SERIES ERSTELLEN	Speichern Abbreche
Serie-Typ	O Bestehende Serie wählen Neue Serie anlegen
Titel *	Vorlesungen
Beschreibung	
Online	8
Arbeitsanweisung	B J <u>U</u> ∠ x, x ¹ ∞ ∞ im b
	Płać: p
Lizenz	As defined in content
Standard-Ansicht	Liste 🗘
Ansicht änderbar	
Annotationen aktivieren	Der Benutzer hat die Möglichkeit, die Ansicht selbst zu wechseln.
Nur Streaming	0
Rechte pro Aufzeichnung setzen	Diese Einstellung aktiviert eine Individuelle Rechteverwaltung auf Aufzeichnungs-Ebene (IVT-Modus). Lassen Sie Einstellung deaktiviert, wenn alle Kurstellnehmer sämtliche Aufzeichnungen der gewählten Serie sehen dürfen.
Upload durch Mitglieder	Kurs- bzw. Gruppenmitglieder erhalten durch das Recht "Upload" die Möglichkeit, Videos hochzuladen und eigene Videos zu löschen. Kann später in den Rechteeinstellungen geändert werden.
Ich akzeptiere die Nutzungsvereinbarungen *	I accept the OpenCast service conditions.
Erforderliche Angabe	Speichern Abbrech

Mit "Speichern" übernehmen Sie diese Einstellungen. ILIAS öffnet dann automatisch das neue Opencast-Objekt im Kurs.

♦ Vorlesunge	en					
Inhalt Info Einstellun	gen					
Objekt hinzugefügt						
Aufzeichnung hochladen	Aufzeichnungstermin(e) planen	Aufzeichnungen neu laden	Liste Kacheln			
						Filter anzeigen Spalten 🕶 Zeilen 👻
Vorschau	Aufzeichnungen	Titel	Referent/in	Aufnahmestation	Start	Aktionen
			Keine Einträge			

Mit "Aufzeichnung hochladen" können Sie nun Aufnahmen zu dieser Serie hinzufügen.

♦ Vorlesunge	en					
Inhalt Info Einstellu	ngen					
Objekt hinzugefügt						
Aufzeichnung hochladen	Aufzeichnungstermin(e) planen	Aufzeichnungen neu laden	Liste Kacheln			
	-					Filter anzeigen Spalten - Zeilen -
Vorschau	Aufzeichnungen	Titel	Referent/in	Aufnahmestation	Start	Aktionen
			Keine Einträge	2		



Wählen Sie eine Datei für den Upload aus. Diese sollten Sie vorher wie mit den Anleitungen zum Videoschnitt und der Komprimierung beschrieben entsprechend vorbereitet haben. Z.B. am Anfang und Ende bereits geeignet abgeschnitten haben.

Geben Sie einen Titel ein, dieser wird später den Studierenden angezeigt.

Der Eintrag bei Start wirkt sich nicht auf die Veröffentlichung aus. Wenn Sie Videos für die spätere Verwendung bereits vorab vorbereiten wollen, können Sie diese nach der Verarbeitung auf Offline stellen.

Verwenden Sie bitte Uhrzeit und Datum im Feld Start, um den Aufnahmezeitpunkt sichtbar zu machen.

Mit Aufzeichnung hochladen beginnen Sie den Upload. Dieser kann je nach Dateigröße einige Zeit dauern.

Inhalt Info Einstellungen		
AUFZEICHNUNG HOCHLADEN		Aufzeichnung hochladen Abbrechen
Titel	Testvideo sofortige Veröffentlichung	
Video-Datei *	Totei auswählen materialtest_B0001-0160.mp4	
	Unterstützte Dateitypen: mov, mp4, m4v, flv, mpeg, avi, mp4	
Untertitel		
Referent/in		
Aufnahmestation		
Start *	03.04.2020 15:27	
* Erforderliche Angabe		Aufzeichnung hochladen Abbrechen

Nach dem Upload erhalten Sie eine Bestätigung. Dass Video wird dann vom System verarbeitet und wird entsprechend den vorher gewählten Einstellungen hinterher angezeigt. Die Verarbeitung dauert mindestens 15 Minuten. Je nach Auslastung des Systems kann es auch mehrere Stunden dauern, laden Sie daher Videos bitte mit genügend Vorlauf hoch. Für die Verarbeitung muss ILIAS nicht geöffnet bleiben.

Inhalt Info Einstellun	gen						
Upload abgeschlossen							
Aufzeichnung hochladen	Aufzeichnungstermin(e) planen	Aufzeichnungen neu laden	Liste Kacheln				
(1 - 1 von 1)						Filter anzeigen Spalten 🗸	Zeilen 👻 Export 👻
Vorschau	Aufzeichnungen	Titel		Referent/in	Aufnahmestation	Start	Aktionen
\bigcirc		Testvideo sofortige Veröffent Verarbeitung ausstehend, für Studiere	lichung ande noch nicht sichtbar.			03.04.2020 - 15:27	
(1 - 1 VON 1)							

Nach der Verarbeitung des Uploads, werden die Videos in einer Liste angezeigt und können abgespielt werden.



Inhalt Info Einstellun	igen					
Aufzeichnung hochladen	Aufzeichnungstermin(e) planen	Aufzeichnungen neu laden Liste Kacheln				
(1 - 2 von 2)					Filter anzeigen Sp	alten 🕶 Zeilen 👻 Export 👻
Vorschau	Aufzeichnungen	Titel	Referent/in	Aufnahmestation	Start	Aktionen
-	Abspielen	Testvideo sofortige Veröffentlichung			03.04.2020 - 15:27	Aktionen 🕶
	Abspielen	Testvideo spätere Veröffentlichung			04.04.2020 - 08:00	Aktionen 🕶
(1 - 2 von 2)						

Video für Studierende sichtbar/unsichtbar machen

Mit der Aktion "Offline schalten" können Sie ein Video auch wieder für Studierende unsichtbar schalten.

Inhalt Info Einstellun	gen						
Aufzeichnung hochladen	Aufzeichnungstermin(e) planen	Aufzeichnungen neu laden	Liste Kacheln				
(1 - 2 von 2)						Filter anzeig	en Spalten 🕶 Zeilen 👻 Export 👻
Vorschau	Aufzeichnungen	Titel		Referent/in	Aufnahmestation	Start	Aktionen
-	Abspieten	Testvideo sofortige Veröffer	itlichung			03.04.2020 - 15:27	Aktionen – Aufzeichnung schneiden Aufzeichnung löschen Metadaten bearbeiten
	Abspielen	Testvideo spätere Veröffent	lichung			04.04.2020 - 08:00	Offline schalten

Das Video wird dann in der Liste entsprechend dargestellt.

Inhalt Info Einstellun	gen					
Aufzeichnung hochladen	Aufzeichnungstermin(e) planen	Aufzeichnungen neu laden Liste Kacheln				
(1 - 2 von 2)					Filter anzeigen Sp	oalten 🕶 Zeilen 👻 Export 👻
Vorschau	Aufzeichnungen	Titel	Referent/in	Aufnahmestation	Start	Aktionen
-		Testvideo sofortige Veröffentlichung Offline, für Studierende nicht sichtbar			03.04.2020 - 15:27	Aktionen -
	Abspielen	Testvideo spätere Veröffentlichung			04.04.2020 - 08:00	Aktionen v
(1 - 2 von 2)						



Einzelnes Video löschen

Mit Aufzeichnung löschen, löschen Sie eine einzelne Aufnahme. Diese wird komplett vom System entfernt.

Aufzeichnung stemin(s) plane Aufzeichnungen neu lade Liste Kacheln (1 - 2 von 2) Filter anzeigen Spälten - Zeilen - Export - Vorschau Aufzeichnungen Titel Referent/in Aufnahmestation Start Aktionen Vorschau Aufzeichnungen Titel Referent/in Aufnahmestation Start Aktionen Image: Spälten - Zeilen - Exporter offentlichung Offlier, für Studierende nicht stehtaer. 03.04.2020 - 15:7 Aufzeichnung schneiden Image: Spälten - Zeilen - Exporter offentlichung Offlier, für Studierende nicht stehtaer. Aufzeichnung löschen in detadaten bearbeiten on Online schalten Aufzeichnung löschen in detadaten bearbeiten online schalten Image: Spälten - Zeilen - Exporter Veröffentlichung Detadaten bearbeiten online schalten Online schalten Online schalten	Inhalt Info Einstellun	gen						
Filter accepted by Spatter & Export - Zelien & Export - Zel	Aufzeichnung hochladen	Aufzeichnungstermin(e) planen	Aufzeichnungen neu laden	Liste Kacheln				
Vorschau Aufzeichnungen Titel Referent/in Aufnahmestation Start Aktionen Image: Start S	(1 - 2 von 2)						Filter anzeig	gen Spalten 🕶 Zeilen 👻 Export 👻
Abspielen Abspielen Abspielen Abspielen Aufzeichnung schneiden Aufzeichnung löschen Metadaten bearbeiten Online schalten Online schalten Online schalten	Vorschau	Aufzeichnungen	Titel		Referent/in	Aufnahmestation	Start	Aktionen
Abspleien Testvideo spätere Veröffentlichung 04.04.2020 - 08:00 Online schalten			Testvideo sofortige Veröffer offline, für studierende nicht sichtb	ntlichung ar)		03.04.2020 - 15:23	Aktionen - Aufzeichnung schneiden Aufzeichnung löschen Metadaten bearbeiten
(4. 0,000 0)		Abspielen	Testvideo spätere Veröffent	lichung			04.04.2020 - 08:00	Online schalten

Ganze Serie löschen

Sie können auch das komplette Objekt zur Serie im ILIAS-Kurs löschen.

Inhalt Info	Einstellungen	Mitglieder	Lernfortschritt	Metadaten	Export	Rechte	Voransicht als Mitglied a	ktivieren 🗲
Zeigen Verwalter	n Sortierung S	eite gestalten						
								Neues Objekt hinzufügen 🗸
Dieser Kurs zeigt,	wie Aufzeichnur	ngen von Lehr	inhalten mit ILIAS	den Studieren	den zur Ve	rfügung ge	stellt werden können.	
INHALT								
Vorlesung	en							•
•••								Bearbeiten
								Info
								Verfügbarkeit
								Löschen
								Verschieben
								Auf Schreibtisch legen
								Kommentare
								Notizen
								Tags setzen

Dann wird nur die Serie aus diesem Kurs entfernt. Ist aber weiter im OpenCast-System vorhanden. Sie können diese zu einem späteren Zeitpunkt in einem anderen ILIAS-Kurs als "vorhandene Serie hinzufügen" wiederverwenden. Damit diese im OpenCast System ebenfalls gelöscht wird, wenden Sie sich bitte an <u>medienzentrum@bibliothke.kit.edu</u>.



Vorhandene Serie in einem anderen Kurs wiederverwenden

Sie können auch Serien aus anderen ILIAS-Kursen, in denen Sie als Kursadministrator eingetragen sind hinzufügen. Wählen Sie dazu "Bestehende Serie wählen" aus und dann mit der Auswahlbox die entsprechende Serie. Es werden nur Serien angezeigt, für die Sie die Zugriffsrechte haben.

OPENCAST-SERIES ERSTELLEN		Speichern Abbrechen
Serie-Typ	• Bestehende Serie wählen	
	Bestehende Serie Meine Vorlesung (637e) \$	
	O Neue Serie anlegen	
Titel *	Meine Vorlesung	
Beschreibung		<i>k</i>
Online	8	

Weitere Hinweise

In den Screenshots sind teilweise Buttons für Funktionen abgebildet, die im Moment noch nicht zur Verfügung gestellt werden können. Dies betrifft die Möglichkeit Videos direkt auf ILIAS schneiden zu können, oder Aufzeichnungstermine zu planen. Bitte ignorieren Sie diese.

Infos & Kontakt

Lizenzhinweis



Diese Anleitung für die Erstellung von digitalem Lehrmaterial des Zentrum für Mediales Lernen (ZML) am Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) ist lizenziert unter einer Creative Commons Namensnennung 4.0 International Lizenz.

Impressum

Herausgeber Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Kaiserstraße 12 76131 Karlsruhe

Kontakt Karl-Friedrich-Str. 17 76133 Karlsruhe Deutschland Tel.: +49 721 608-48200 Fax: +49 721 608-48210 E-Mail: info@zml.kit.edu