

Upload von Aufzeichnungen in ILIAS mit dem Objektbaustein *Opencast*

Hinweis: Diese Anleitung zeigt Ihnen, wie Sie beauftragte Vorlesungsaufzeichnungen aus den Hörsälen oder Selbstaufzeichnungen in ILIAS über das Objekt *Opencast* bereitstellen. Eine ausführliche Anleitung zu dem Vorgang finden Sie <u>HIER.</u>

Die Aufzeichnung von Studierenden ist nicht möglich. Auch wenn Sie eine Einwilligungserklärung der Studierenden vorliegen hätten. Hintergrund ist u. a., dass die Studierenden jederzeit eine Löschung des eigenen Bildmaterials beantragen könnten, die so nicht durchführbar wäre. Sie können <u>Voreinstellungen in Zoom</u> treffen, die es Ihnen erlauben, die Veranstaltung ohne aufgezeichnete Interaktion durchzuführen – Plenumsfragen sollten in diesem Fall vom Lehrenden wiederholt werden.

Checkliste

- □ Opencast Element in ILIAS hinzufügen
- optional Selbstaufzeichnungen hochladen
- □ Objekt anpassen (Titel, Sichtbarkeit, Etc.) □ Sichtbar schalten

Schritt 1: Opencast Objekt in ILIAS hinzufügen

Damit Sie in Ihrem Kurs Videos hochladen und bereitstellen können, müssen Sie zuerst ein Opencast Objekt dem entsprechenden Kurs hinzufügen. Wählen Sie dazu oben links im Kurs **Neues Objekt hinzufügen (1)** und aus der Liste **Opencast (2)** aus.



Hinweis: Zum Wintersemester 2022/23 wurde der Service zu automatisierten Vorlesungsaufzeichnungen weiter vereinfacht und Lehrende erhalten über die "<u>OpenCast Aufzeichnungsverwaltung</u>" (*kurz OC-AV*) Zugriff auf die Planung und Verwaltung Ihrer Aufzeichnungen. Alternativ zum hier beschriebenen Vorgehen mit dem *Objekt Opencast*, lassen sich **einzelne** Aufzeichnungen auch über EmbedCode und Links an Dritte weitergeben oder in ILIAS einfügen. Informationen dazu finden Sie <u>HIER</u>.



Schritt 2: Objekt anpassen

Nach dem Anlegen des Opencast-Objektes öffnet sich ein **Auswahlmenü**, in dem Sie das Objekt anpassen können.

A) Bei aktivierten, automatischen Hörsaalaufzeichnungen: (https://www.zml.kit.edu/automatisierte-vorlesungsaufzeichnung.php)

Wählen Sie **Bestehende Serie wählen (1)** aus und suchen in der **Liste (2)** die passende Serie mit dem Titel Ihrer Veranstaltung (Analog zu Ihren Angaben in CAS). Stellen Sie anschließend das Objekt auf **online (3)**, damit Kursteilnehmer auf dieses zugreifen können. Falls Sie den Kursteilnehmern nur das Ansehen der Videos erlauben möchten, jedoch nicht den Download, wählen Sie **Nur Streaming (4)** aus. Wenn Sie anschließend die *Nutzungsvereinbarungen* akzeptieren und auf *Speichern* klicken, erscheint Ihr Opencast-Objekt in ILIAS.

Opencast-Series erstellen	0	Speichern Abbrechen
Serie-Typ	• Bestehende Serie wählen	
	Bestehende Serie	✓ DLL_Geräteanleitungen_2022_Kameras (8340)
	O Neue Serie anlegen	Veranstaltung: 13370815 - Digitale Lehre (SS 2022) (d. 2
Titel *	Veranstaltung: 13370815 - Digitale Lehre (SS 2022)	
Online	.3	
Nur Streamin, 4	C Entfernt 'Download'-Buttons	
	Entiernt Download -buttons.	

B) Bei Selbstaufzeichnungen:

(Tipps dazu unter: https://www.zml.kit.edu/selbstaufzeichnung.php)

Legen Sie, für Ihre Veranstaltung eine **Neue Serie (1)** an. Benennen Sie diese bitte **analog Ihrer Veranstaltung in CAS (2)** und folgen anschließend den Schritten wie im oberen Abschnitt.

	Vorlesungsverzeichnis > ZML-Kurse > Anleitungen Digitale Lehre
Opencast-Series erstellen	Veranstaltung: 13370815 – Digitale Lehre (SS 2022)
Serie-Typ Bestehende Serie wählen Neue Serie anlegen Titel Veranstaltung: 13370815 - Digitale Lehre (SS 2022)	Analog zu CAS

Schritt 3: Aufzeichnung sichtbar schalten

Mit den vorangegangenen Schritten haben Sie eine Opencast-Serie in Ihrem ILIAS-Kurs angelegt. Im Falle der (A) beauftragten, automatischen Hörsaalaufzeichnungen werden die Videos automatisch ca. 1 Stunde nach der Vorlesung in der Serie erscheinen. Damit diese für Kursteilnehmer sichtbar werden, wählen Sie in der Serie, bei dem entsprechenden Video (1) unter Aktionen (2) die Option Online schalten (3).

Vorschau	Titel	Start	Aktionen
	Erste Veranstaltung Offline, für Studierende nicht sichtbar.	05.04.2022 - 12:24	Aktionen • 2 Online schalten
			Löschen Metadaten bearbeiten
(1 - 1 von 1)			

(B) Bei Selbstaufzeichnungen laden Sie diese über das Menü der Serie hoch.

♦ Veranstaltung: 1337	0815 - Digitale Lehre (SS 2022)
Inhalt Info Einstellungen	gen neu laden Liste Kacheln
Aufzeichnung hochladen	2
Titel Video-Datei *	Erste Veranstaltung
Start *	Unterstützte Dateitypen: mov, mp4, m4v, flv, mpeg, avi, mp4

Der Verarbeitungsprozess (5) startet und Sie erhalten eine automatische E-Mail Benachrichtigung (6) dass Ihr Video verarbeitet wird. Sobald das Video in ILIAS bereitsteht, erhalten Sie eine weitere Benachrichtigung (7). Im Opencast-Objekt können Sie die einzelnen Videos dann im Auswahlmenü (8) offline schalten, löschen oder die zugehörigen Metadaten bearbeiten. Die Konvertierung kann je nach Netzwerkverbindung und – auslastung einige Zeit in Anspruch nehmen. Bitte haben Sie Geduld. Nach dem Anlegen der Opencast-Serie gelangen Sie in das Übersichtsmenü zu dieser Serie. Hier können Sie eine **Aufzeichnung hochladen (1).** Geben Sie in diesem Menü den **Titel der Aufzeichnung (2)** ein. Das Video wird den Kursteilnehmern später mit diesem Titel angezeigt. Wählen Sie die **Video-Datei (3)** und den **Zeitpunkt (4)**, zu dem das Video im ILIAS-Kurs sichtbar werden soll aus und starten Sie den Upload des Videos.

Titel				R
Erste Verar	staltung		5	
Wird konve	ertiert, für andere S	Studierende r	noch nicht	sichtbar
tallo Lehrpersor	1			6
hr Video Erste Ve	ranstaltung hat den Zust	and In Verarbeitu	ng erreicht.	
hr Video Erste Ve hr Video Erste	ranstaltung hat den Zust e Veranstaltung h	and In Verarbeitu	ng erreicht. Id <i>Veröffent</i>	t <i>licht</i> erreicht.
hr Video Erste Ver hr Video Erste Iorschau	ranstaltung hat den Zust e Veranstaltung h Aufzeichnungen	and In Verarbeitun at den Zustan Titel	ng erreicht. I d <i>Veröffent</i> Start	t <i>licht</i> erreicht. Aktionen
hr Video Erste Ver hr Video Erste ^{iorschau}	ranstaltung hat den Zust e Veranstaltung h Aufzeichnungen Auspielen	and In Verarbeitun at den Zustan Titel Erste Veranstaltung	ng erreicht. d Veröffent Start 05.04.2022 - 12:24	<i>tlicht</i> erreicht. Aktionen Aktionen -
nr Video Erste Ve hr Video Erst e orschau	Aufzeichnungen	and In Verarbeitus nat den Zustan Titel Erste Veranstaltung	ng erreicht. d Veröffent Start 05.04.2022 - 12:24	Aktionen Aktionen Offline schalten Löschen

Nach dem Upload ist vor der Aufzeichnung

Falls Sie in einer Veranstaltung mehrere Aufzeichnungen planen, können Sie die, in diesem Dokument beschriebenen Verfahren auch mischen. So können Sie auch später zu einer automatisch erzeugten Serie neue Selbstaufzeichnungen hinzufügen.

Bei beauftragten automatischen Aufzeichnungen wird systemseitig eine Serie mit dem Veranstaltungstitel aus CAS angelegt. Sollten Sie bereits eine eigene Serie mit einem individuellen Titel erstellt haben, können Sie auch ein zweites Opencast-Objekt in ILIAS einfügen. Zur einfachen Verwaltung empfehlen wir allerdings eigene Opencast-Serien gleich analog zu CAS zu benennen. Alternativ können Sie die Videos aus selbsterzeugten Serien auch in die automatisch erstellte Serie hochladen oder mit zwei Objekten zu arbeiten.

Infos & Kontakt

Letzte Aktualisierung 26.01.2023 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 3