

Kurzanleitung zur Aufzeichnung von Präsentationen und/oder Kamera mit Opencast Studio zur Bereitstellung auf der Lernplattform eCampus

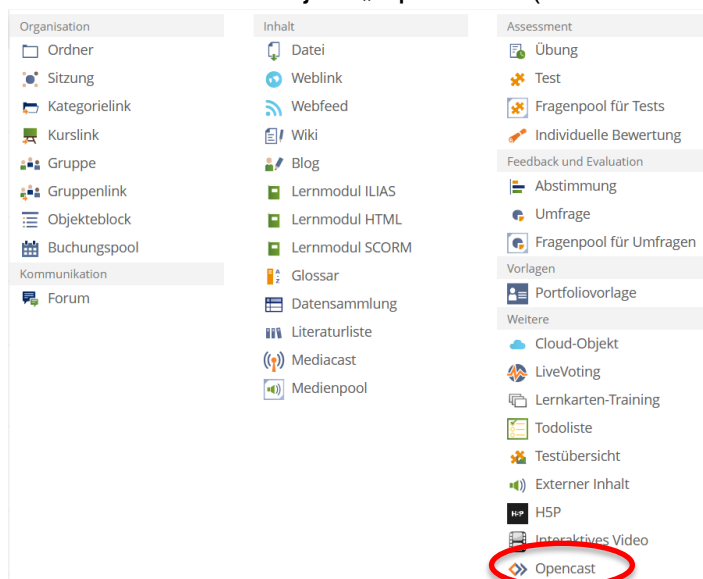
Für die Aufnahme mit Opencast Studio ist keine Softwareinstallation erforderlich. Sie verwenden Ihren Internetbrowser, der die Aufzeichnung zunächst lokal auf Ihrem Rechner (zwischen-)speichert. Nach Ende der Aufnahme haben Sie die Möglichkeit Anfang und Ende herauszuschneiden. Der Upload auf die eLecture Plattform erfolgt erst durch Ihre Bestätigung nach Ende der Bearbeitung. Danach ist eine weitere Videobearbeitung (Schnitt) nicht mehr möglich. Wir empfehlen den Einsatz eines Notebooks (kein Tablet) sowie die Verwendung der Browser Firefox oder Chrome.

1. Anmeldung auf eCampus

- Öffnen Sie Ihren Browser und gehen Sie auf die Anmeldeseite der Lernplattform: <https://ecampus.uni-bonn.de>
- Melden Sie sich mit Ihrer Uni-ID an
- Wählen Sie Ihren Kurs aus

2. Anlegen einer Opencast-Serie im Kurs

Damit Sie mit Opencast Studio Videos aufnehmen und bereitstellen können, müssen Sie zuerst ein Opencast Objekt in dem Kurs hinzufügen und eine Serie erstellen. Wählen Sie den Button „Neues Objekt hinzufügen“ (rechts oben) und danach aus der Liste das Objekt „Opencast“ (rechts unten).



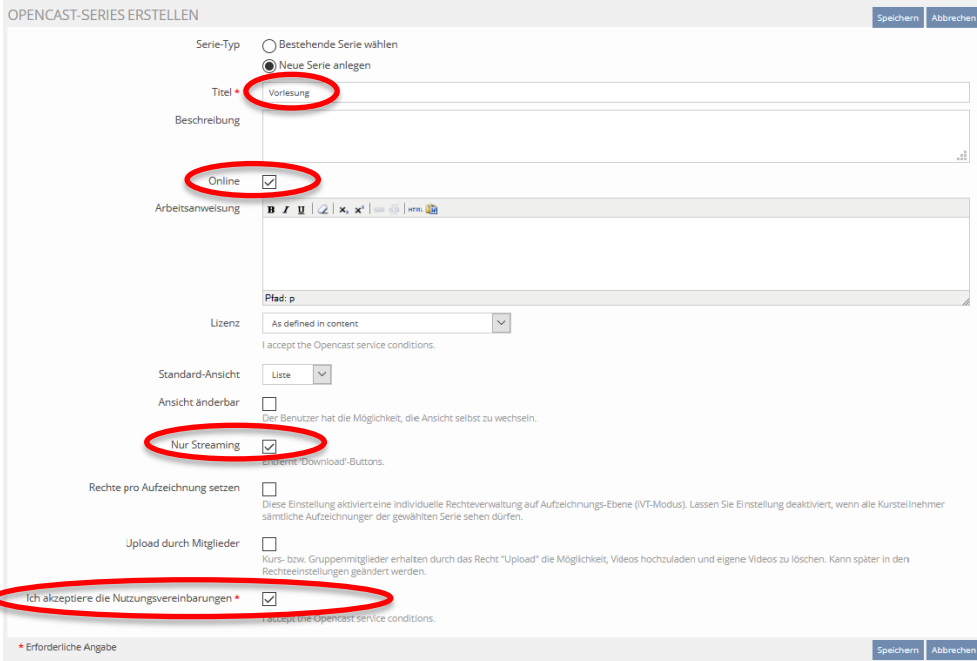
Hinweis: Bei alten Kursen und Gruppen müssen ggf. die Rechte der lokalen Admin-/Tutoren-/Mitgliederrollen angepasst werden. In diesem Fall wählen Sie in Ihrem Kurs die Rubrik „Rechte“ aus und setzen die entsprechenden Haken bei „Opencast“.

Es öffnet sich ein Fenster zum Erstellen der Serie.

Tipp: Für jede Serie wird auf der eLecture Plattform Opencast ein eigenes Verzeichnis angelegt. Wir empfehlen zur Einhaltung der Übersicht pro Kurs nur eine Serie (z.B. Vorlesungsreihe) zu erstellen. D.h. Sie legen bei der ersten Aufnahme eine neue Serie an und verwenden bei den weiteren Uploads innerhalb des Kurses die bereits bestehende Serie (Auswahl bei „Serie-Typ“).

Sie müssen noch weitere Einstellungen beachten:

- Tragen Sie einen Namen für den Titel der Serie ein
- Damit die Serie für die Kursteilnehmer sichtbar wird, müssen Sie einen Haken bei „Online“ setzen
- Wenn Sie keinen Download zur Verfügung stellen möchten, müssen Sie den Haken bei „Nur Streaming“ setzen
- Akzeptieren Sie die Nutzungsvereinbarungen. Sie bestätigen damit erneut die Verpflichtungen, welche Sie durch die Beantragung Ihrer Uni-ID bereits zugestimmt haben (<https://www.hrz.uni-bonn.de/de/das-hrz/profil/amt/bek-nr1205.pdf>)

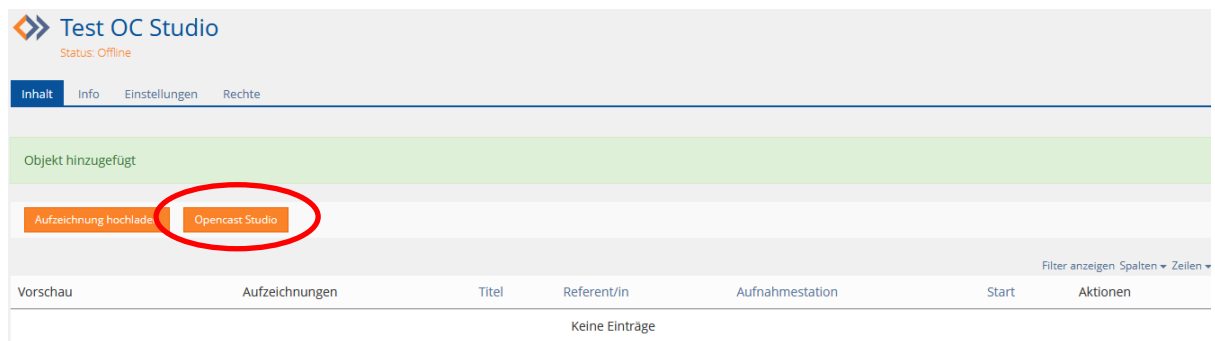


The screenshot shows the 'OPENCAST-SERIES ERSTELLEN' form. Several fields are circled in red: 'Titel' (containing 'Vorlesung'), 'Online' (checked), 'Nur Streaming' (checked), and 'Ich akzeptiere die Nutzungsvereinbarungen' (checked). The form includes options for 'Serie-Typ' (Bestehende Serie wählen, Neue Serie anlegen), 'Beschreibung', 'Arbeitsanweisung', 'Lizenz', 'Standard-Ansicht', 'Ansicht änderbar', 'Rechte pro Aufzeichnung setzen', and 'Upload durch Mitglieder'. Buttons for 'Speichern' and 'Abbrechen' are visible at the top right and bottom right.

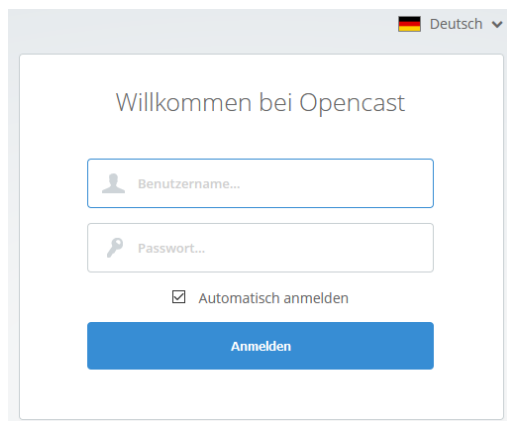
Mit „Speichern“ werden die Einstellungen übernommen. Im nächsten Schritt öffnet sich das neu angelegte Opencast Objekt im Kurs.

3. Aufnahme mit Opencast Studio

a. Wählen Sie den Button „Opencast Studio“

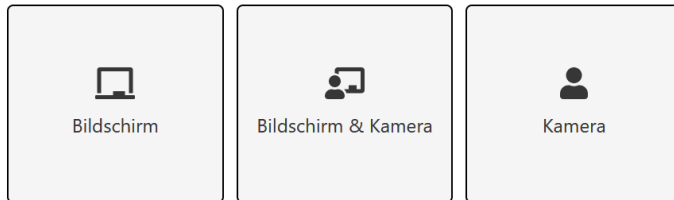


b. Sie werden auf das Portal der eLecture Plattform weitergeleitet. Melden Sie sich mit Ihrer Uni-ID an.



Hinweis: Studentische Hilfskräfte benötigen eine Mitarbeiter-Uni-ID, um sich im Portal anmelden zu können. Diesen Account können Sie auf der WebSite des HRZ beantragen: <https://www.hrz.uni-bonn.de/de/services/identity-management/regelungen-dokumente/ablauf-der-nutzungszeit-statuswechsel>

c. Auf der folgenden Seite können Sie auswählen, ob Sie eine synchrone Aufnahme von Kamera und Präsentation gleichzeitig vornehmen möchten oder nur eine Quelle (Kamera oder Präsentation) aufzeichnen. Wählen Sie die entsprechende Option aus:



- d. Ihr Browser wird im nächsten Schritt die Freigabe Ihrer ausgewählten Quellen anfordern. Wählen Sie die entsprechenden Optionen (z.B. Powerpoint Präsentationsfenster) aus und erteilen Sie die Freigabe.

Hinweis: Der Browser Firefox wechselt nach der Freigabe eines Fensters auf das entsprechende Programm (z.B. Powerpoint). In diesem Fall müssen Sie wieder zurück zum Firefox Fenster gelangen. Es handelt sich hier um einen Bug in Firefox.

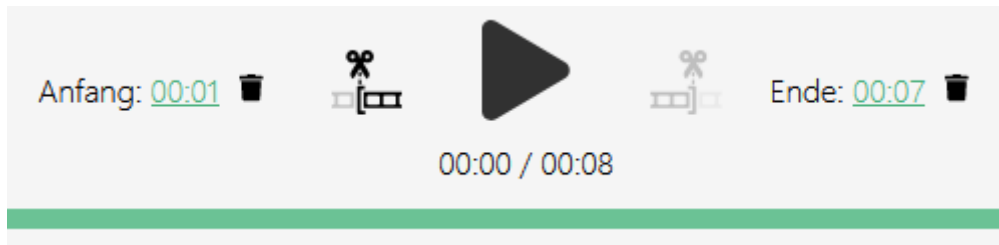
- e. Sollten Sie die Quelle falsch ausgewählt haben, können Sie im nächsten Schritt den Vorgang wiederholen, indem Sie den Button „Quelle(n) neu auswählen“ (links unten) drücken. Ansonsten gehen Sie auf „Weiter“ (rechts unten).
- f. Für den Aufnahmeton geben Sie je nach Bedarf die Audioquelle frei (gleicher Vorgang wie c bis e)



- g. Beginnen Sie Ihre Aufnahme, indem Sie auf den roten Aufnahmebutton drücken (unten). Sie Beenden die Aufnahme, indem Sie erneut den Button anwählen.



- h. Sie haben jetzt die Möglichkeit die Aufnahme zu kontrollieren und ggf. erneut aufzunehmen. Wenn Sie die Aufzeichnung verwenden möchten, können Sie Anfang und Ende noch herauschneiden, indem Sie mit dem Mauszeiger auf die jeweilige Stelle in der Zeitleiste (grüner Balken) klicken und dann das entsprechende Scherensymbol (links: Anfang, rechts: Ende) auswählen. Haben Sie zu viel abgeschnitten, können Sie die Anfangs- und Endposition erneut festlegen, indem Sie auf den jeweiligen Mülleimer klicken.



Anschließend gehen Sie auf „weiter“ (rechts unten).

- i. Tragen Sie Titel und Name des Vortragenden ein und wählen Sie den Button „In Opencast hochladen“.

Zu Opencast hochladen

Titel

Vortragende*r

 In Opencast hochladen

Je nach Filmdauer und Verbindungsgeschwindigkeit Ihrer Internetverbindung kann der Upload etwas Zeit in Anspruch nehmen. Im Anschluss erfolgt die Meldung „Erfolgreich hochgeladen!“

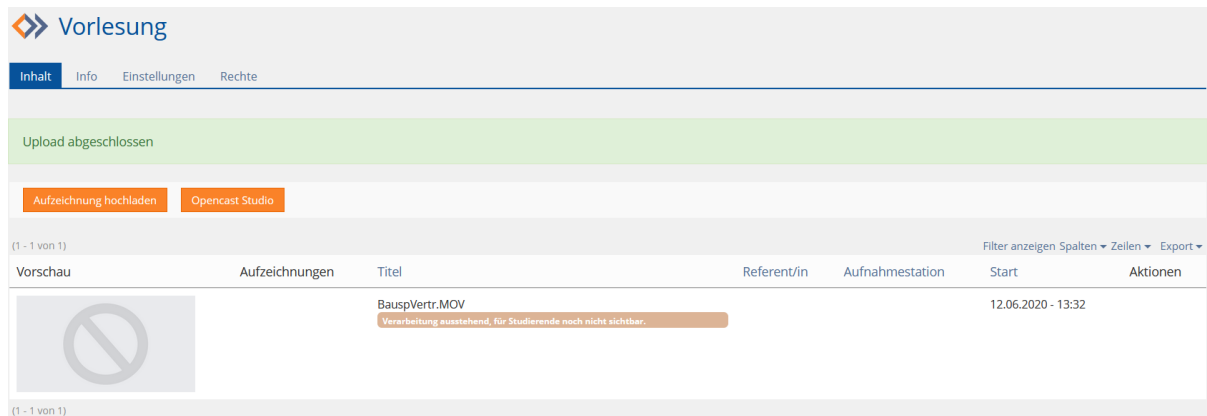
- j. Wenn Sie eine weitere Aufnahme vornehmen möchten, können Sie unten den Button „Neue Aufzeichnung starten“, wählen.

Hinweis: Aktuell gibt es keine Menüfunktion, die von Opencast Studio zu e-Campus weiterleitet. Wenn Sie wieder auf die Lernplattform möchten, müssen Sie die „zurück“ Funktion Ihres Browsers verwenden oder die WebSite von e-Campus erneut aufrufen.


4. Transkodieren

Die Aufnahme, die Sie mit Opencast Studio erstellt haben, wird nun von den Render-Servern der eLecture Plattform in die entsprechenden Ausgabeformate verarbeitet

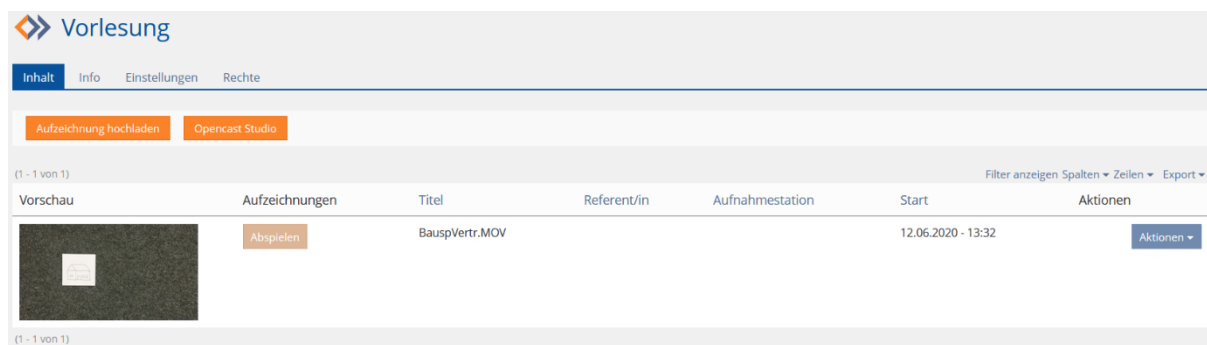
(transkodiert). Im Opencast Objekt Ihres eCampus Kurses, können Sie den Bearbeitungsstatus abrufen. Der Verarbeitungsprozesses läuft im Hintergrund, d.h. Sie können sich auch von der Lernplattform eCampus abmelden.




The screenshot shows the 'Vorlesung' interface with a green banner indicating 'Upload abgeschlossen'. Below it are buttons for 'Aufzeichnung hochladen' and 'Opencast Studio'. A table lists a recording titled 'BauspVertr.MOV' with a status message: 'Verarbeitung ausstehend, für Studierende noch nicht sichtbar.' The start time is '12.06.2020 - 13:32'.

Vorschau	Aufzeichnungen	Titel	Referent/in	Aufnahmestation	Start	Aktionen
		BauspVertr.MOV Verarbeitung ausstehend, für Studierende noch nicht sichtbar.			12.06.2020 - 13:32	

Wenn die Verarbeitung abgeschlossen ist, steht Ihnen das Video mit Vorschaubild zum Abspielen zur Verfügung:



The screenshot shows the 'Vorlesung' interface with a video thumbnail and a play button. The table entry for 'BauspVertr.MOV' now has a 'Abspielen' button and an 'Aktionen' dropdown menu.

Vorschau	Aufzeichnungen	Titel	Referent/in	Aufnahmestation	Start	Aktionen
	Abspielen	BauspVertr.MOV			12.06.2020 - 13:32	Aktionen