

ZOOM-Video mit Camtasia schneiden



Inhaltsverzeichnis

1. Camtasia-Lizenz erhalten	Vorbereitung
2. ZOOM-Aufnahme erstellen	
3. Video-Datei in Camtasia laden	Erste Schritte
4. Video-Datei in die erste Spur einfügen	
5. Navigation in der Video-Datei	
6. Anfang und Ende wegschneiden	Schneiden
7. Mitte wegschneiden	
8. Intro	
9. Outro	
10. Rauschunterdrückung	
11. Call-Outs	Verfeinern
12. Videos Exportieren	Abschliessen

1. Camtasia-Lizenz erhalten

Dozierende der Uni Luzern können eine Lizenz für Camtasia erhalten.

➤ Installation auf einem Uni-Rechner

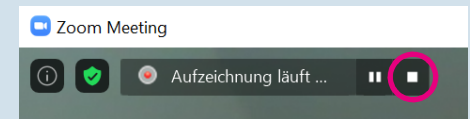
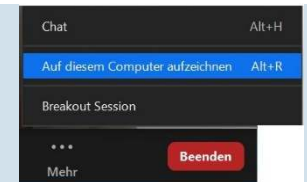
Bitte melden Sie sich beim helpdesk@unilu.ch. Camtasia wird vom Helpdesk automatisch auf Ihrem Uni-Rechner installiert.

➤ Installation auf einem privaten Rechner

Bitte melden Sie sich auch hierfür beim helpdesk@unilu.ch. Sie müssen zusätzlich ein Formular ausfüllen und erhalten anschliessend einen Lizenzschlüssel. Damit können Sie sich Camtasia auf Ihrem privaten Rechner installieren. Bitte beachten Sie dabei, dass die IT keinen Support für private Geräte leisten kann.

2. ZOOM-Aufnahme erstellen

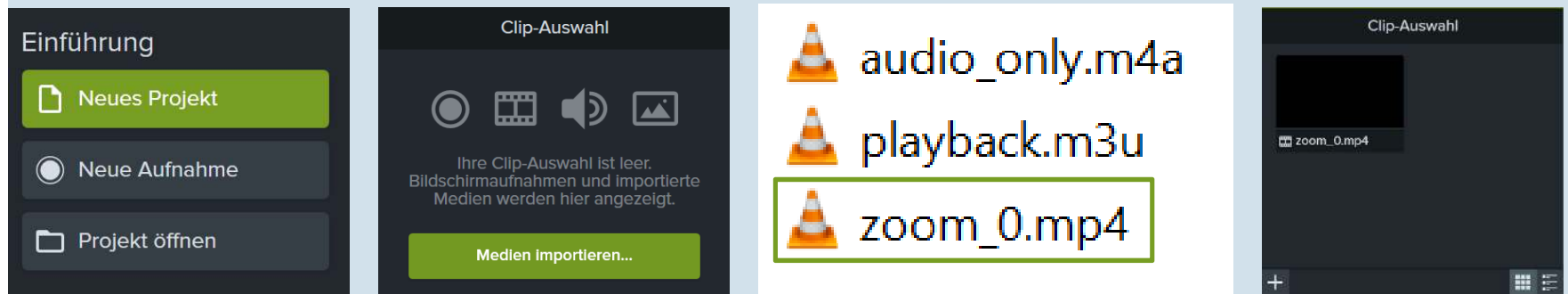
1. Schalten Sie die Aufnahme in ZOOM an, entweder
 - Automatisch in den Einstellungen und der Meeting-Planung
 - Manuell während des laufenden ZOOM-Meetings über die Toolbar
2. Beenden Sie die Aufnahme entweder
 - Automatisch mit dem Beenden des ZOOM-Meetings
 - Manuell über die Anzeige oben links
3. Planen Sie genügend Zeit ein, damit Ihr Laptop die Daten in eine Video-Datei umrechnen kann. Benötigt werden etwa 30% der Aufnahmedauer.
4. Nach der Konvertierung wird ein Dialogfenster mit dem Speicherort geöffnet. Bitte bestätigen Sie den vorgeschlagenen Speicherort.



3. Video-Datei in Camtasia laden

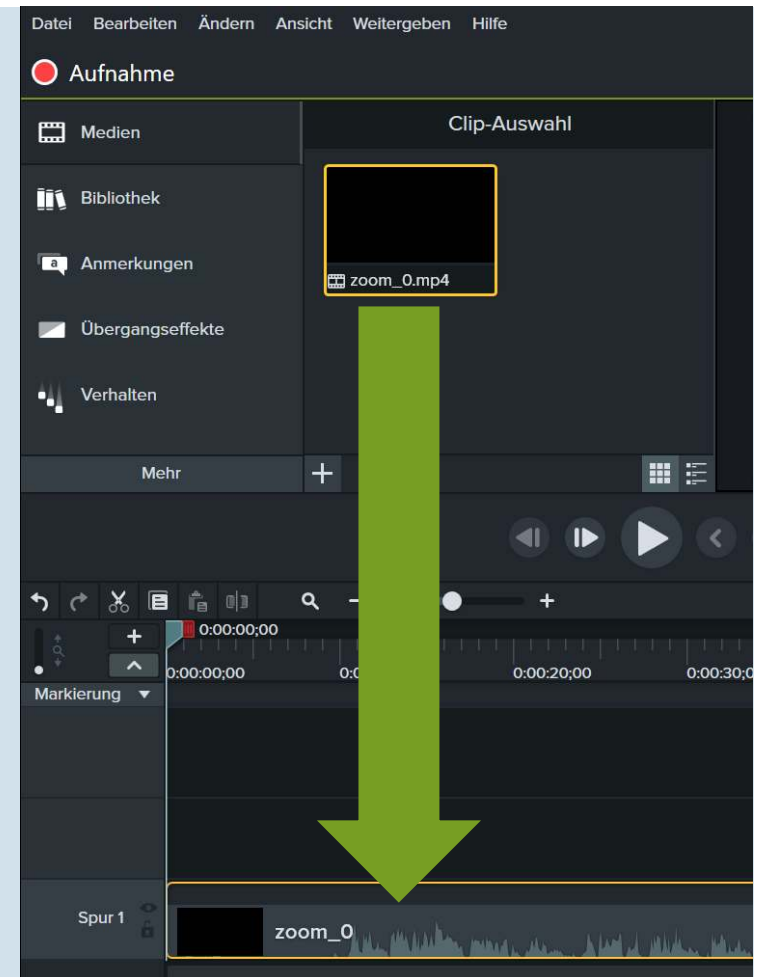
1. Öffnen Sie Camtasia
2. Wählen Sie *Neues Projekt*
3. Wählen Sie *Medien importieren*
4. Gehen Sie im nun geöffneten Explorer-Fenster zu Ihrem ZOOM-Ordner → */Dokumente/ZOOM/[Videodatei]*
5. Wählen Sie die Datei Ihrer ZOOM-Aufzeichnung aus: **zoom_0.mp4**
6. In Camtasia wird nun die Video-Datei angezeigt

Klicken Sie [HIER](#) für ein ausführliches Tutorial von Camtasia



4. Video-Datei in die erste Spur einfügen

1. Ziehen Sie nun per Drag&Drop die Video-Datei runter in die 1. Spur.
2. Schon auf dem Weg sehen Sie, dass sich die Datei einfügt, ggf. auch in andere, neu erstellte Spuren. Lassen Sie sich nicht beirren und ziehen Sie die Datei ganz hinunter.
3. Sollte nun links ein Abstand zum Anfang der Spur sein, können Sie die Video-Datei in der Spur per Maus nach links ziehen.



5. Navigation in der Video-Datei: Überblick


The screenshot shows the TechSmith Camtasia interface. At the top, there is a menu bar with 'Datei', 'Bearbeiten', 'Ändern', 'Ansicht', 'Weitergeben', and 'Hilfe'. The main window title is 'TechSmith Camtasia - Unbenannt*'. On the right, there are window controls and a 'Weitergeben' button. The left sidebar contains 'Aufnahme', 'Medien', 'Bibliothek', 'Anmerkungen', 'Übergangseffekte', and 'Verhalten'. The central area is 'Clip-Auswahl', showing a video clip 'zoom_0.mp4'. Below this is a preview window showing a video frame with a white box around a specific area. The right sidebar contains 'zoom_0' settings: 'Skallieren' (53.3%), 'Deckkraft' (100%), 'Drehung' (Z: 0.0°, Y: 0.0°, X: 0.0°), and 'Position' (X: 0.0). Below the preview is a playback control bar with buttons for play, stop, and a progress slider. The bottom section is the 'Markierung' timeline, showing a time scale from 0:00:00:00 to 0:01:30:00. A vertical line is positioned at 0:00:33:22. Below the timeline is a track labeled 'Spur 1' with a video waveform and the clip name 'zoom_0'. Three green callout boxes with arrows point to specific features: one to the play button, one to the timeline slider, and one to the preview window.

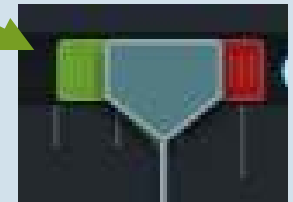
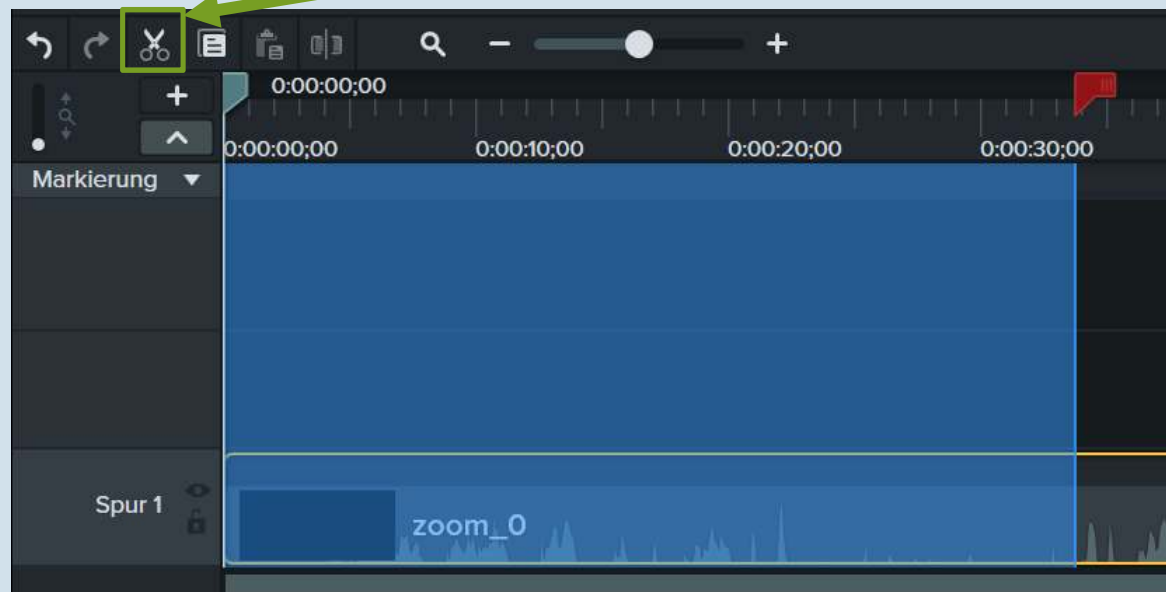
Video in der Vorschau abspielen

Mit diesem Schieberegler können Sie eine bestimmte Stelle im Video auswählen.

Oben sehen Sie die Vorschau für die Stelle im Video, die gerade angewählt ist.


6.1 Anfang wegschneiden

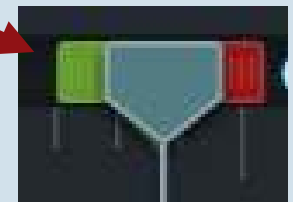
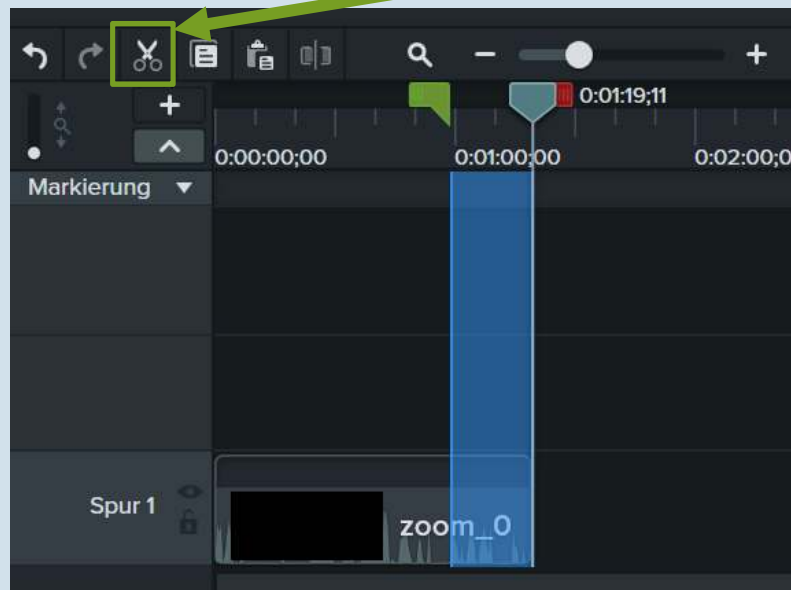
1. Setzen Sie den Schieberegler an die Stelle, an der das Video beginnen soll.
2. Ziehen Sie das *kleine grüne Kästchen* ganz nach links.
3. Klicken Sie auf das Scheren-Symbol 




Klicken Sie [HIER](#)
für ein Tutorial
von Camtasia

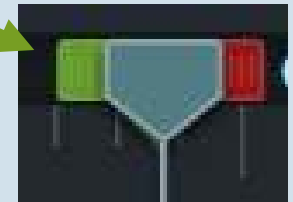
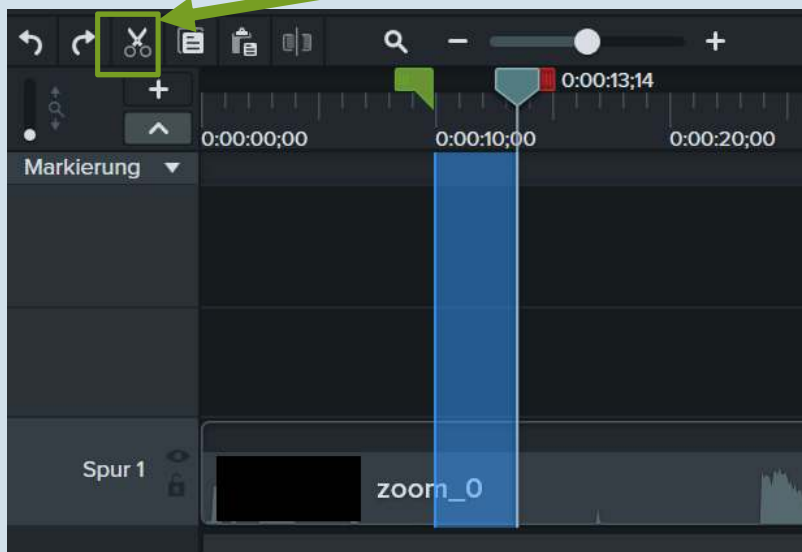
6.2 Ende wegschneiden

1. Setzen Sie den Schieberegler an die Stelle, an der das Video enden soll.
2. Ziehen Sie das *kleine rote Kästchen* ganz nach links.
3. Klicken Sie auf das Scheren-Symbol 



7. Mitte wegschneiden

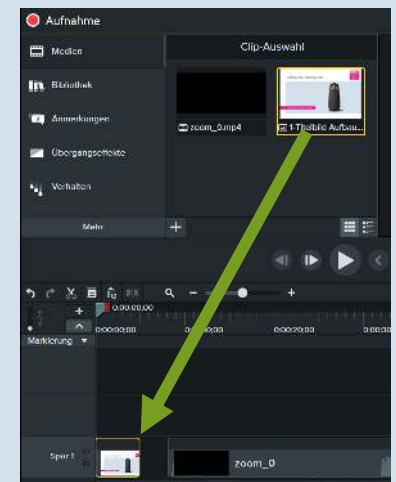
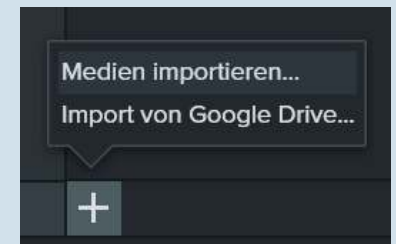
1. Setzen Sie den Schieberegler in den Bereich, den Sie wegschneiden wollen.
2. Wählen Sie nun mit dem **grünen** und dem **roten** Regler den Bereich aus, den Sie wegschneiden wollen.
3. Klicken Sie auf das Scheren-Symbol 



8. Intro

Sie können Ihrer Videodatei ein Intro hinzufügen. Eine Möglichkeit ist ein per PPT erstelltes Titelbild, das über den Titel Ihrer Lehrveranstaltung und das Datum informiert.

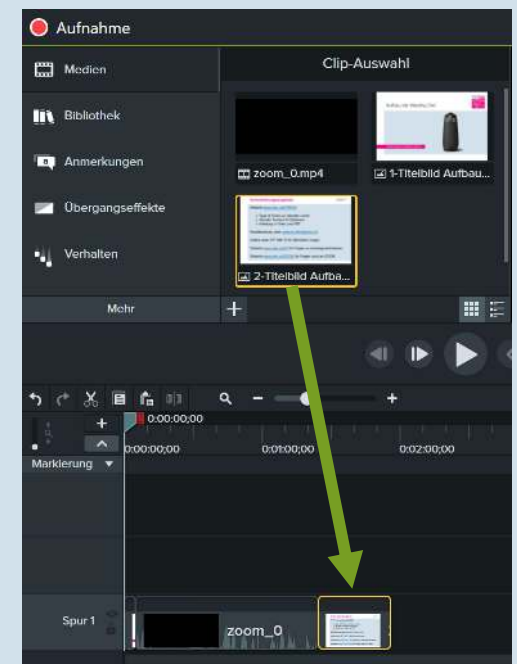
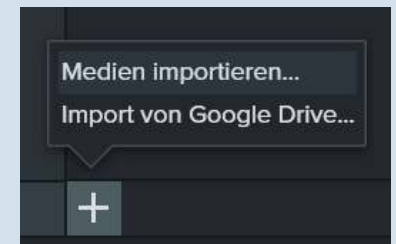
1. Schieben Sie ihre Videodatei etwas nach rechts, um Platz für das Intro zu schaffen
2. Klicken Sie das Plus-Symbol und wählen Sie *Medien importieren...*
3. Wählen Sie das Titelbild aus
4. Ziehen Sie das Titelbild an den Anfang der ersten Spur
5. Stellen Sie die gewünschte Dauer des Intros ein, indem Sie den gelben Rahmen verschieben
6. Ziehen Sie die Videodatei wieder nach links, bis sie an das Intro anschliesst



9. Outro

Sie können Ihrer Videodatei ein Outro hinzufügen. Eine Möglichkeit ist eine per PPT erstellte Folie, die über die gewünschten Inhalte informiert.

1. Klicken Sie das Plus-Symbol und wählen Sie *Medien importieren...*
2. Wählen Sie die Datei aus
3. Ziehen Sie die Datei an das Ende der ersten Spur
4. Stellen Sie die gewünschte Dauer des Intros ein, indem Sie den gelben Rahmen verschieben

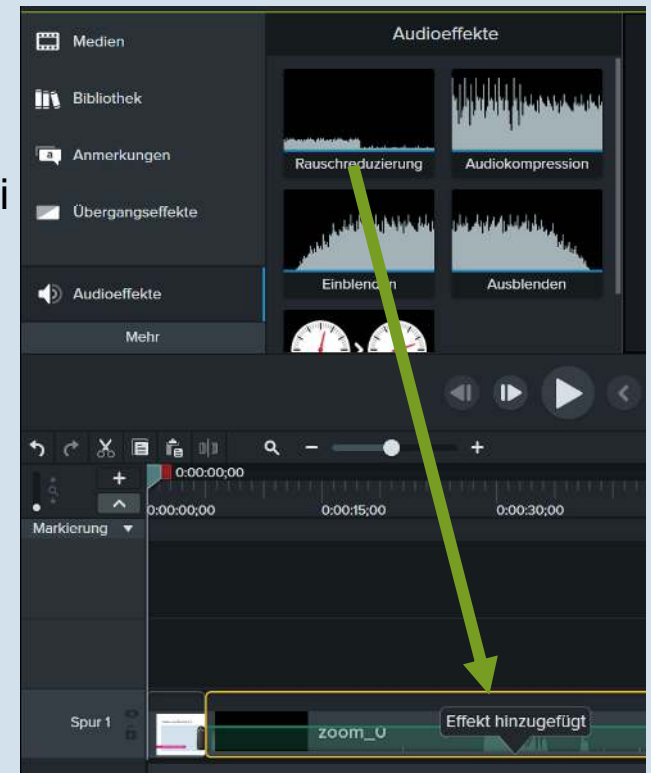


10. Rauschunterdrückung

Klicken Sie [HIER](#)
für ein Tutorial
von Camtasia

Es kann vorkommen, dass die Audio-Qualität nicht optimal ist und ein konstantes Hintergrundrauschen zu vernehmen ist. Dann kann die automatische Rauschunterdrückung helfen.

1. Wählen Sie links oben *Mehr* und anschliessend *Audioeffekte* aus
2. Ziehen Sie die Rauschreduzierung auf Ihre Videodatei

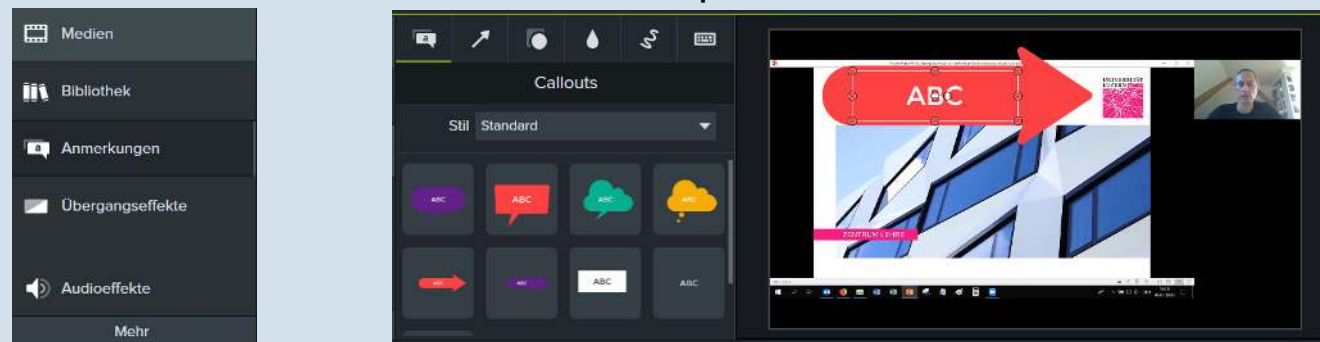


11. Call-Outs

Sie können so genannte Call-Outs zu Ihrem Video hinzufügen. Das sind Informationen, die im Video eingeblendet werden können.

1. Stellen Sie den Schieberegler an die gewünschte Position im Video
2. Wählen Sie links oben *Anmerkungen* aus
3. Wählen Sie das gewünschte Call-Out-Symbol
4. Ziehen Sie das Symbol auf die Vorschau
5. Positionieren Sie das Symbol nach Belieben
6. Doppelklicken Sie auf ABC um Text einzugeben
7. Stellen Sie die Dauer ein, indem Sie in der Spur die Grösse des Call-Outs verändern

Klicken Sie [HIER](#)
für ein Tutorial
von Camtasia



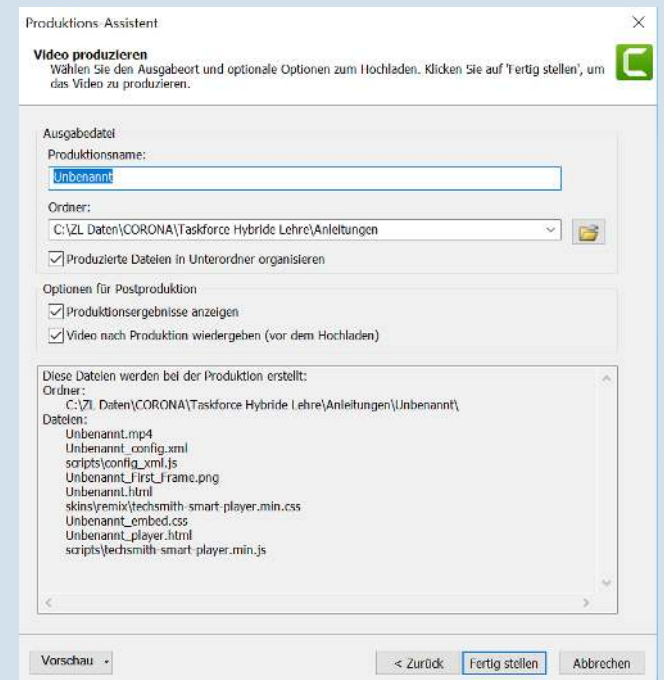
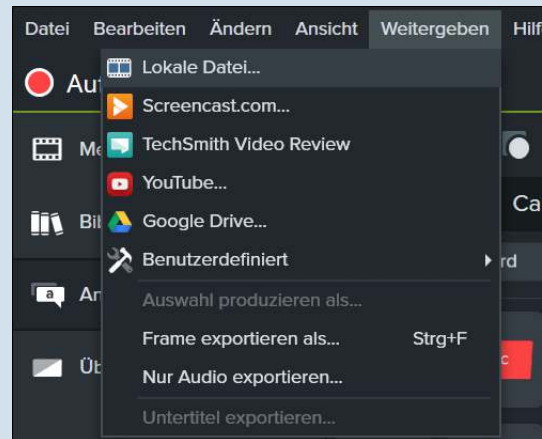
12. Video exportieren

1. Klicken Sie oben auf Weitergeben und auf Lokale Datei
2. Klicken Sie sich ohne etwas zu verändern durch bis zum angezeigten Fenster
3. Wählen Sie den *Produktionsnamen* (= Name der Video-Datei) und einen *Ordner* aus
4. Benenn Sie die Video-Datei entsprechend der Benennungskonvention

HS20_VL_NAME_TITEL_JJJJMMTT_ERGAENZUNG

5. Laden Sie die Video-Datei auf SWITCHtube hoch
6. Senden Sie den Link an Ihre Studierenden

Klicken Sie [HIER](#)
für ein Tutorial
von Camtasia



Unterstützungsangebote

Website www.unilu.ch/HYBRID:

- Tipps & Tricks zur hybriden Lehre
- Aktuelle Termine für Webinare
- Anleitung in Video und PDF

Einzelberatung unter zentrum.lehre@unilu.ch

Website www.unilu.ch/LN für Fragen zu Leistungsnachweisen

Website www.unilu.ch/ZOOM für Fragen rund um ZOOM

Camtasia-Tutorials: <https://www.techsmith.com/tutorial-camtasia.html>