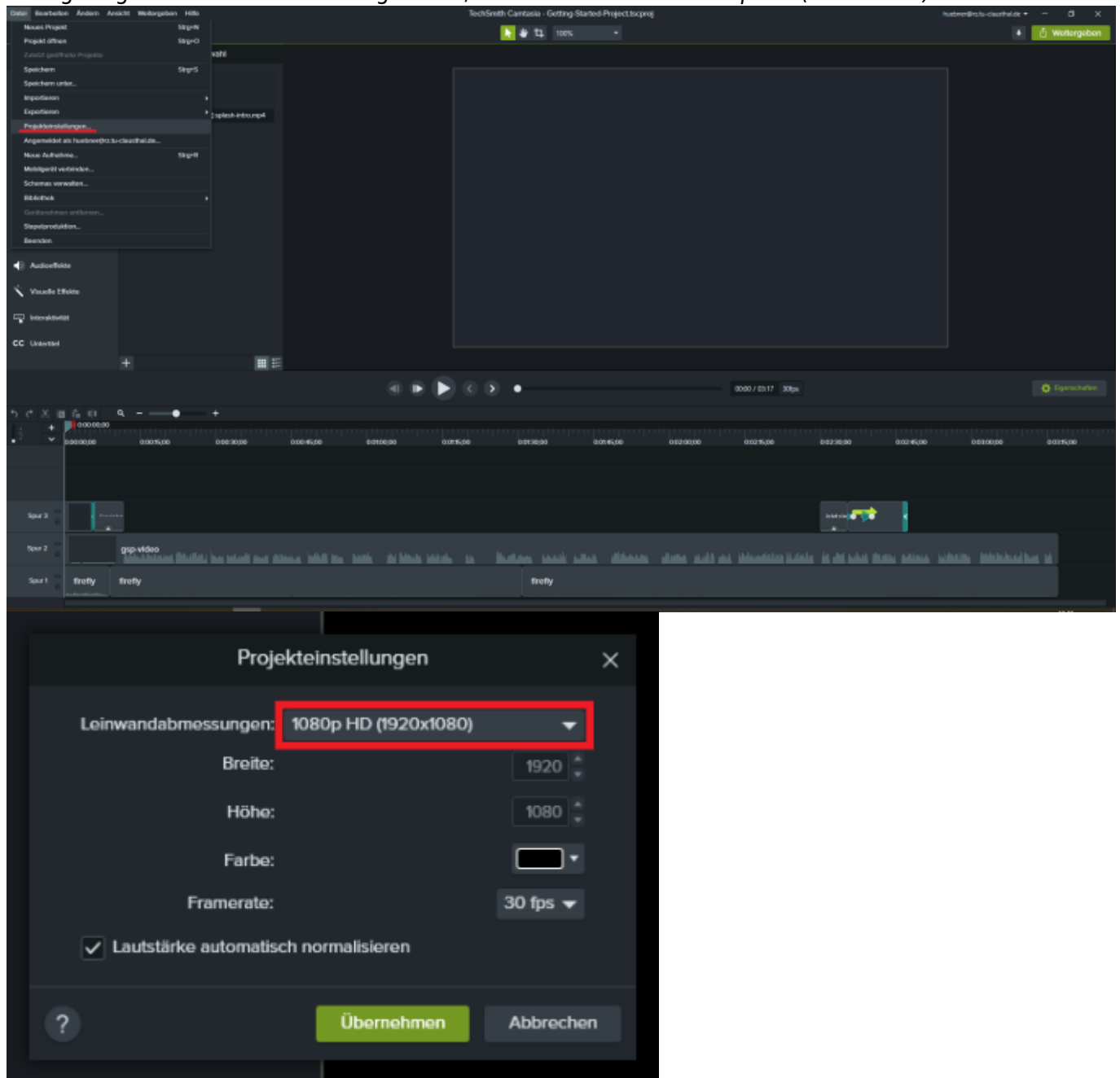


# Projekte erstellen und exportieren

## Projekteinstellungen

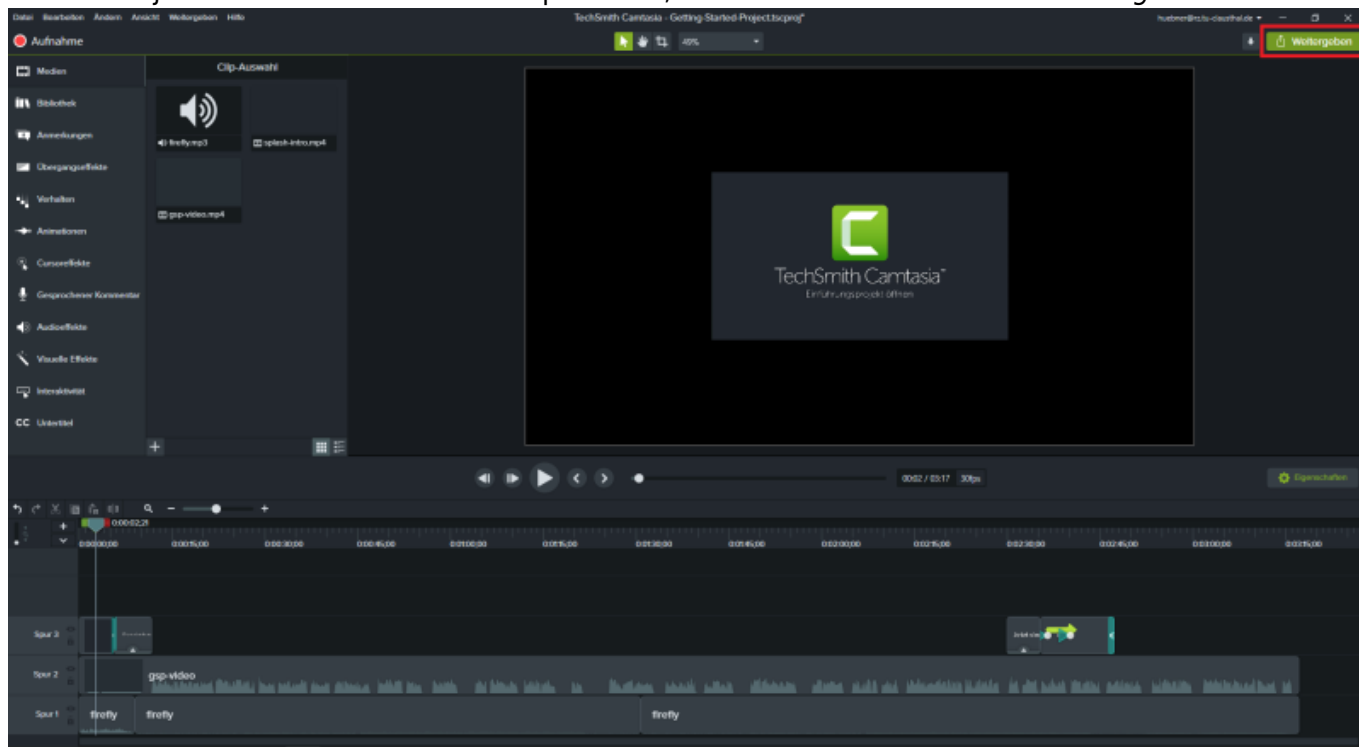
Bevor Sie ein Projekt in Camtasia bearbeiten und erstellen, überprüfen Sie unter den *Projekteinstellungen* das Ihr Projekt im Format *1080p HD (1920x1080)* angelegt wird. Sollte Ihr PC eine geringere Bildschirmauflösung haben, verwenden Sie bitte *720p HD (1280x720)*



Bestätigen Sie das Format mit *Übernehmen*.

## Video exportieren

Um ein Projekt in eine Video-Datei zu exportieren, klicken Sie rechts oben auf *Weitergeben*.

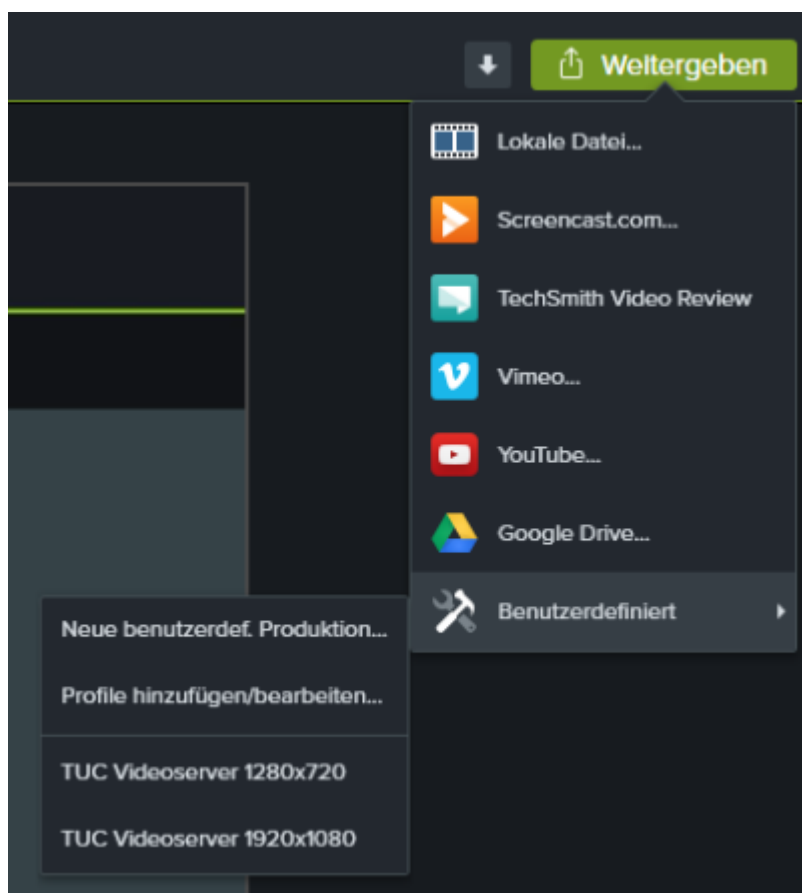


Wenn Sie Ihr Video auf dem Videoserver der TU Clausthal bereitstellen möchten, nutzen Sie beim Exportieren Ihres Projektes unser vorgefertigtes

### Export-Profil

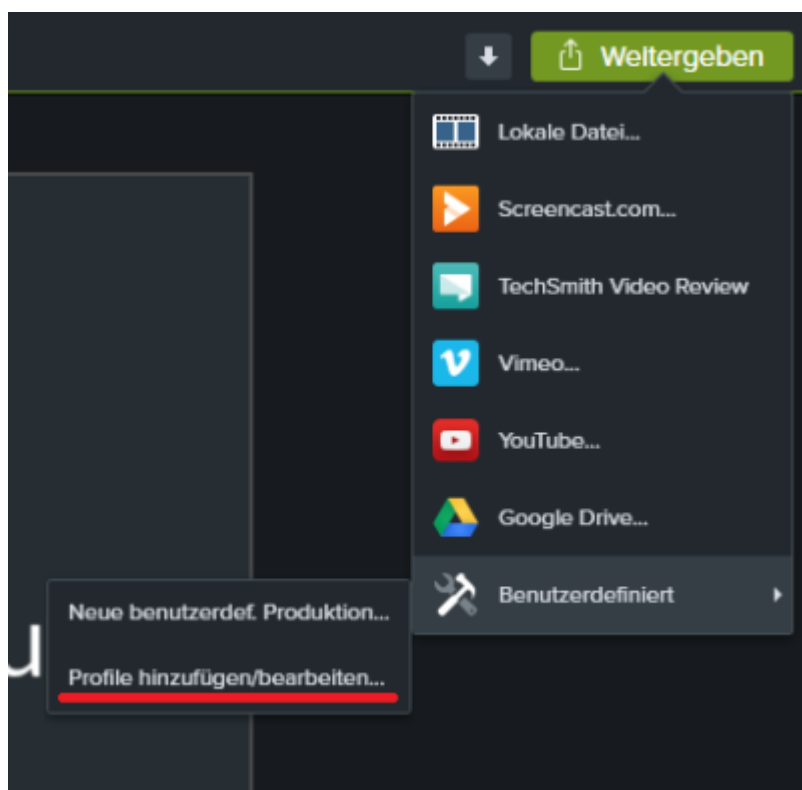
. Entpacken Sie das ZIP-Archiv und legen Sie die beiden XML-Dateien unter „C:\Benutzer\Ihr Benutzername\Dokumente\Camtasia\Benutzerdefinierte Produktionseinstellungen 21.0“ ab. Starten Sie danach Camtasia neu.

Benutzerdefinierte Profile zum Exportieren Ihrer Projekte sind unter *Benutzerdefiniert* zu finden. Verwenden Sie bitte entsprechend der Projekteinstellungen *TUC Videoserver 1920×1080* oder *TUC Videoserver 1280×720*.

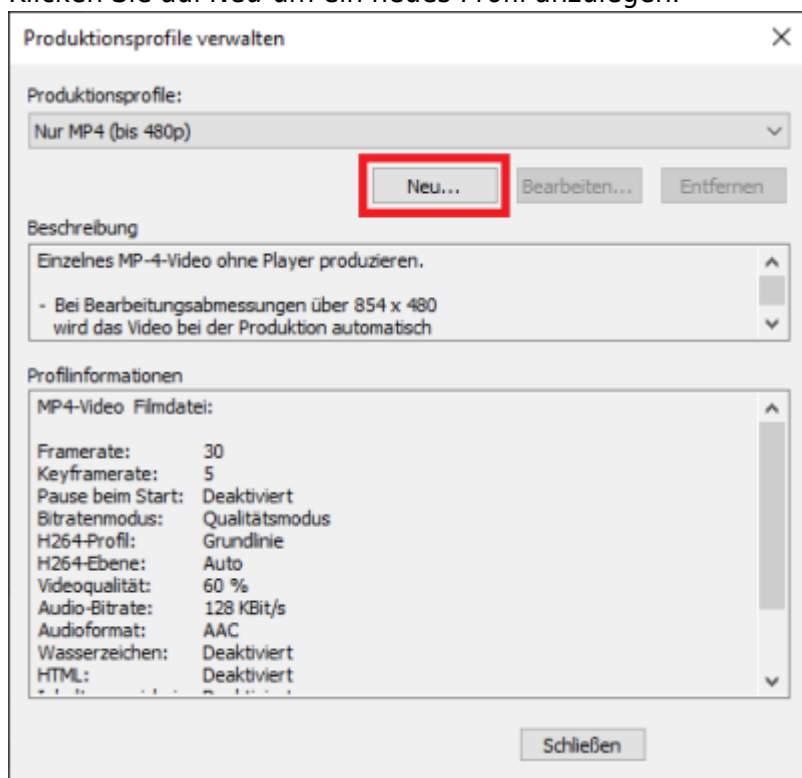


Alternativ können Sie auch selbst das Export-Profil erstellen.

Benutzerdefiniertes Profil selbst erstellen



Klicken Sie auf *Neu* um ein neues Profil anzulegen.



Wählen Sie eine passende Bezeichnung für das Profil und stellen Sie sicher, das mp4 als Format ausgewählt ist.

Klicken Sie anschließend auf *Weiter*

Assistent für Produktionsprofile

**Benutzerdefiniertes Produktionsprofil erstellen**  
Name, Beschreibung und Ausgabeformat des Produktionsprofils über unten aufgeführte Felder festlegen

Profilname: TUC Videoserver

Beschreibung: Optimale Einstellungen für TUC Videoserver

Dateiformat

☒ MP4 - Smart Player (HTML5)

☐ WMV - Windows Media-Video

☐ AVI - Audio Video Interleave-Video

☐ GIF - Animationsdatei

☐ M4A - Nur Audio

Beschreibung

Das Format MP4 wird für die Onlinewiedergabe empfohlen. Es ist kompatibel mit zahlreichen Browsern für unterschiedliche Betriebssysteme wie Windows, Mac-OS und Linux. MP4 bietet hohe Videoqualität bei geringem Dateiumfang.

Symbol wählen...

< Zurück Weiter > Abbrechen

Beim Tab *Controller* entfernen Sie den Haken bei *Mit Controller produzieren*.

Assistent für Produktionsprofile

**Optionen für Smart Player**  
Legen Sie fest, ob mit einem HTML5-Controller produziert wird und welche Merkmale in die Produktion einbezogen werden.

Controller Größe Videoeinstellungen Audioeinstellungen Optionen

☐ Mit Controller produzieren

☒ Steuerelemente autom. ausblenden

Nach Video: Stopp mit Schaltfläche „Erneute Wiedergabe“

☒ Pause zu Beginn

Start-Thumbnail: Automatisch

< Zurück Weiter > Abbrechen

Beim Tab *Größe* wählen Sie 1920×1080 bzw. 1280×720 und aktivieren *Seitenverhältnis beibehalten*.

Assistent für Produktionsprofile

**Optionen für Smart Player**  
Legen Sie fest, ob mit einem HTML5-Controller produziert wird und welche Merkmale in die Produktion einbezogen werden.

Controller Größe Videoeinstellungen Audioeinstellungen Optionen

Einbettungsgröße:  
Breite: 640 ☒ Seitenverhältnis beibehalten  
Höhe: 480 ☒ Einbettungsabm. automatisch berechnen

Videogröße:  
Breite: 1920 ☒ Seitenverhältnis beibehalten  
Höhe: 1080 ☐ Bearbeitungsabmessungen verwenden

< Zurück Weiter > Abbrechen

Beim Tab *Videoeinstellungen* verwenden Sie folgende Einstellungen:

- Framerate: 30
- Enkodierungs Modus: *Bitrate* (1500) für 1920×1080 bzw. (750) für 1280×720
- H.264-Profil: *Hoch*
- H.264 Ebene: *Auto*
- Color Mode: *NTSC*

Assistent für Produktionsprofile

**Optionen für Smart Player**  
 Legen Sie fest, ob mit einem HTML5-Controller produziert wird und welche Merkmale in die Produktion einbezogen werden.

Controller
Größe
Videoeinstellungen
Audioeinstellungen
Optionen

Framerate: 30

Keyframe alle: 5 Sek.

H.264-Profil: Hoch

H.264-Ebene: Auto

☐ Mehrere Dateien basierend auf Markierungen

Enkodierungs-Modus: Bitrate

Kleiner Dateigröße

Höher Qualität

1500

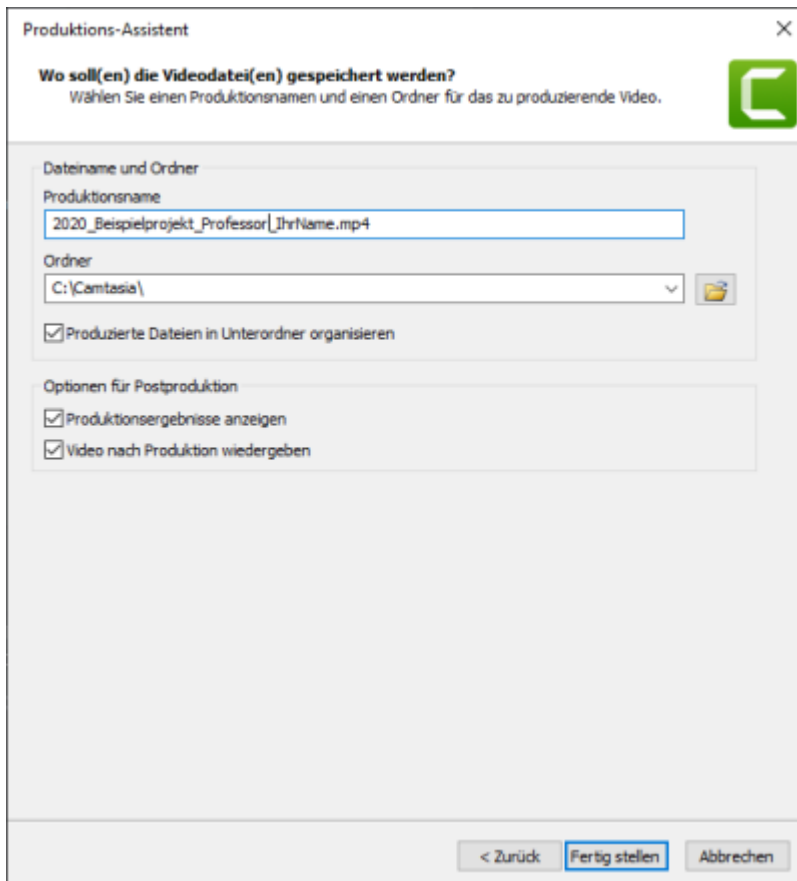
Farbmodus: NTSC

< Zurück
Weiter >
Abbrechen

Bestätigen Sie Ihre Einstellung unten rechts mit *Weiter* und anschließend mit *Fertigstellen*.

Um für uns die Weiterverarbeitung zu erleichtern, würden wir Sie bitten, die Namenskonvention Jahr\_Projektname\_Name zu verwenden.

Speichern Sie Ihre mp4 Datei vorerst lokal auf Ihrem Computer ab.



**Produktions-Assistent**

**Wo soll(en) die Videodatei(en) gespeichert werden?**  
Wählen Sie einen Produktionsnamen und einen Ordner für das zu produzierende Video.

Dateiname und Ordner

Produktionsname  
2020\_Beispielprojekt\_Professor\_IhrName.mp4

Ordner  
C:\Camtasia\

☒ Produzierte Dateien in Unterordner organisieren

Optionen für Postproduktion

☒ Produktionsergebnisse anzeigen  
☒ Video nach Produktion wiedergeben

< Zurück Fertig stellen Abbrechen

Für die Konvertierung Ihres Projekts in eine Video-Datei müssen Sie abhängig von der Rechenleistung Ihres PCs eine längere Zeit einplanen.

Direkt-Link:

[https://doku.tu-clausthal.de/doku.php?id=multimedia:camtasia:projekte\\_erstellen\\_und\\_exportieren&rev=1621416562](https://doku.tu-clausthal.de/doku.php?id=multimedia:camtasia:projekte_erstellen_und_exportieren&rev=1621416562)

Letzte Aktualisierung: **09:29 19. May 2021**

