

**Übersichten für die Videoproduktion angelehnt an Arnold, S & Zech, J. (2019, S.39f.) –
Kleine Didaktik des Erklärvideos.**

Arnold und Zech (2019) führen hier folgende Liste mit kostenlosen oder sehr günstigen Programmen für die Videoproduktion und Nachbearbeitung auf. Die häufigsten Betriebssysteme seien iOS/macOS, Android und Windows.

Tabelle 1: Kostenlose oder sehr günstige Apps und Programme, die Sie für die Videoproduktion und Nachbearbeitung verwenden können (Arnold & Zech, 2019). Diese Tabelle steht nicht unter der CC BY-SA Lizenz

I.Videos erstellen, schneiden und nachbearbeiten		
Name	Kurzbeschreibung	Verfügbar für...
Clips	Praktisch für sehr kleine Clips, „Live-Text“ macht direkt beim Voice-Overlay Text aus der Stimme, Emojis oder Filter können eingefügt werden	iOS/macOS
GoPro Quik	Ganz einfache kleine Clips erstellen aus Bildern und Videos	iOS/macOS, Android, Windows
iMovie	Sehr intuitive Videobearbeitung mit vielfältigen Möglichkeiten (Filter, Toneffekte und Musik), bietet zudem „Trailer-Funktion“ für schnelle Kurzvideos, mit Update 6/209 sind nun sogar direkt Greenscreen-Aufnahmen möglich	iOS/macOS
Movie Maker	Klassische Windows-Software mit recht vielen Möglichkeiten in Schnitt und Nachbearbeitung	Windows
Power Director	Intuitive Videobearbeitung, Androids beste kostenlose Alternative zu iMovie	Android

ShotCut	Einfache Open Source-Software für Videoschnitt; liest und verarbeitet fast alle gängigen Dokumente; ermöglicht direkt aus dem Programm heraus Streaming der Endprodukte im Netzwerk	Windows
TouchCast Studio	Verknüpfung von Videoschnitt, digitaler Nachbearbeitung (z.B. Green Screen) und Streaming-Plattform	iOS/MacOS
II. Besondere Videostile		
Name	Kurzbeschreibung	Verfügbar für...
AZ Recorder	Screencasts auf dem Android-Handy oder Tablet ganz leicht erstellen	Android
Explain Everything	Komplett digitale Whiteboard-Videos und Screencasts erstellen; sehr umfangreiche Möglichkeiten, Zeit und Übung erforderlich	iOS/MacOS, Android, Windows
Green Screen by Do Ink	Sehr leicht Green-Screen-Videos erstellen und nachbearbeiten	iOS/MacOS
OBS Studio	„Open Broadcaster Studio“ ist Open Source-Software und liefert neben Screencasts auch die Möglichkeit von Live-Streams sowie umfangreiche Layout-Möglichkeiten	iOS/MacOS, Windows
Puppet Pals	Digitale „puppen“ vor wechselbaren Hintergründen	iOS/MacOS, auf Android „abgespeckte“ Version

	bewegen und miteinander agieren sowie per Nachvertonung sprechen lassen	
StopMotion Studio	Ganz leicht Analoges mit Digitalem verbinden und Zeichnungen oder Gegenstände in Bewegung bringen als Stop-Motion-Video	iOS/macOS, Android, Windows
Videoscribe (Anywhere)	Umfangreiche digitale Whiteboard-Videos gestalten und nachvertonen; die App-Variante der Plattform gibt es nur für iOS	Android, Windows (Laptop), iOS (Tablet und Laptop)

III. Plattformunabhängige Software auf Internetseiten

Name	Kurzbeschreibung	Verfügbar für...
Handbrake.fr	Transkodierung Kompression von Videodateien (z.B. für Größenreduzierung vor dem Upload auf Streaming-Portalen wie YouTube)	Kostenlose Open-Source-Software
Mysimpleshow.com	Professionell wirkende, digitale Explainity-Clips machen, die nach der vom Text ausgehenden Produktion auf eigener Plattform hochgeladen und von jedem gestreamt werden können	Kostenloser Zugang nach Anmeldung, Lehrerrabatte für Bezahlvariante mit mehr Möglichkeiten
Powtoon.com	Komplexe animierte Videos erstellen, die stark mit Story-Telling arbeiten; viel Zeit und Übung erforderlich	Kostenloser Zugang nach Anmeldung, Bezahlvarianten mit mehr Möglichkeiten

Videoscribe.co *.com!)	(nicht	Digitale Whiteboard-Videos erstellen und nachvertonen, auf der Plattform deutlich mehr Möglichkeiten als in der App Videoscribe Anywhere	Kostenloser Zugang nach Anmeldung, Lehrerrabatte für Bezahlvarianten mit mehr Möglichkeiten
-----------------------------------	---------------	--	--