

Wie kann man Erklärvideos technisch realisieren?

Das folgende Video gibt einen umfassenden Überblick dazu, wie man Erklärvideos erstellen kann. Die Links aus dem Video findest Du unten.

Kostenlose Schnittprogramme

- **Windows:** Der Windows MovieMaker ist auf vielen Windows-7-Systemem noch vorhanden. In neueren Widows-Versionen gibt es ihn nicht mehr. Microsoft empfiehlt die Verwendung der Fotos-App. Näheres hier: [Windows Movie Maker kann nicht mehr heruntergeladen werden](#)
- **iOS/Mac:** iMovie ist auf allen aktuellen Systemen von macOS (Mac Rechner) oder iOS (iPhone, iPad) vorhanden bzw. kann kostenlos in den jeweiligen AppStores geladen werden.

Marktübersicht von Geräten

- [„Kamera für YouTube“](#)
- [„Mikrofon für YouTube“](#)

Arten von Videos

Persönliches Video

Bei dieser Art von Video steht man vor der Kamera und spricht damit den Zuschauer direkt an.

- [Smartphone Halterung](#)
- [Smartphone Mini Stativ](#)

Tischvideo/Legevideo

Inhalte werden auf einem Tisch ausgelegt oder man schreibt auf einem Stück Papier. Die Kamera steht senkrecht über dem Tisch und nimmt die visuelle und gesprochene Erklärung auf.

- [Klappstativ](#)

Vorgehensweise

- Materialien werden analog erstellt (Ausdrucke, Fotos, reale Gegenstände etc.) und auf einer Tischfläche entsprechend des Storyboards in den Kamerabereich geschoben und wieder entfernt.

- Kamera/Handy ist idealerweise auf einem Stativ senkrecht über dem Tisch montiert.
- Wenn Schüler/innen ein solches Video erstellen sollen, arbeitet man am besten mit mehreren Personen: Sprecher/in, »Materialbeweger/in«, Kamerafrau/-mann.
- **Wichtig:**
 - Für ausreichend **Licht** sorgen (der Tisch wird am besten am Fenster aufgestellt oder sehr hell ausgeleuchtet).
 - Möglichst großformatig filmen, d.h. möglichst wenig leere Tischfläche um die Inhalte sichtbar lassen.

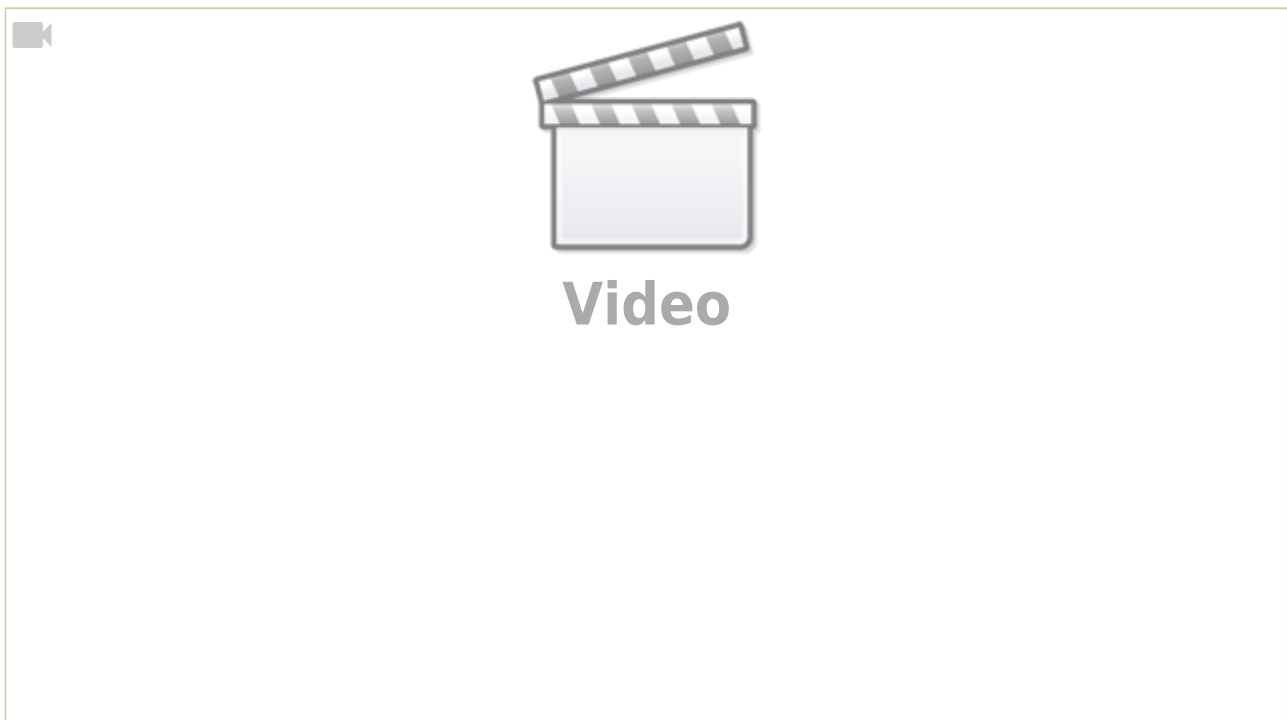
Screencast

Mit Hilfe eines Screencasting-Programms werden Inhalte auf einem Bildschirm aufgenommen.

Es gibt eine Reihe von Programmen, mit denen man Screencasts aufnehmen kann. Hier einige Tipps.

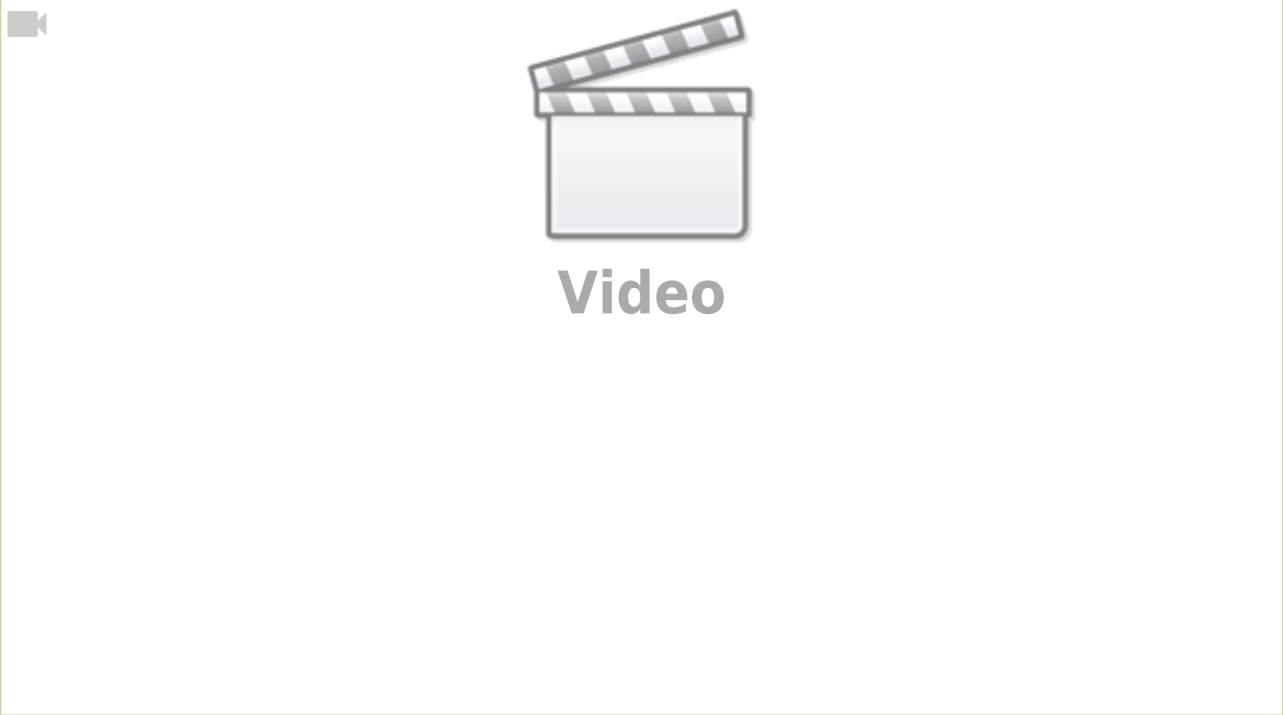
IceCream Screen Recorder (Windows)

- Zus Installation: [IceCream Screen Recorder](#), kostenlos für Videos bis zu 5 min Länge.
- Sehr einfacher und komfortabler Screen Recorder.



ActivePresenter (Windows und Mac)

- Sehr komfortabel, bereits in der kostenlosen Version mit vielfältigen Funktionen zum Aufnehmen, Bearbeiten, Schneiden und Hervorheben.



Apple Quicktime (Mac)

Im Ordner Programme > QuickTime Player öffnen, dann Ablage > Neue Bildschirmaufnahme. Möchte man auch Audio aufnehmen, muss man das mit dem kleinen Pfeil neben dem Aufnahmebutton evtl. noch aktivieren.

[screencasts-quicktime.mp4](#)

iPhone/iPad Bildschirm aufnehmen

