

MAC IN DER SCHULE



APPS



MEDIENBEITRÄGE PRODUZIEREN

**VIDEO|AUDIO|FILM|BOOKS**

MAC IN DER SCHULE



MAC OS



GUIDO KNAUS

**2024**

## MAC IN DER SCHULE



IMOVIE



QUICKTIME



HANDBRAKE



STOPMOTION STUDIO



DAVINCI RESOLVE



STREAM



ADOBE RUSH



POWERPOINT

## VIDEO

## Auftrag «iMovie Mac»



- Mit der App «iMovie» lassen sich mit dem Mac in kürzester Zeit professionelle Trailer und Videofilme schneiden und produzieren. Schauen Sie sich das Videotutorial zu **iMovie** an.



- Machen Sie ein paar Film-Aufnahmen und schneiden einen Film mit iMovie.



# Auftrag «Da Vinci Resolve – Cut»



- Mit der App «Da Vinci Resolve» lassen sich professionell Videos schneiden und produzieren mit Hollywood-Tools. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [Da Vinci Resolve](#) an.



- Machen Sie ein paar Film-Aufnahmen. Schneiden Sie einen Film mit Da Vinci Resolve.



# Auftrag «Adobe Premiere Rush»



- Mit der App «Adobe Premiere Rush» lassen sich in kürzester Zeit einfach professionelle Videos schneiden und produzieren. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [Adobe Premiere Rush](#) an.



- Machen Sie ein paar Film-Aufnahmen. Schneiden Sie einen Film mit Rush.





# StopMotion Studio Pro



StopMotion-Filme sind kleine Animations-filme, welche aus vielen einzelnen Standbildern entstehen. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [StopMotion Studio](#) an.



Erstellen Sie einen Trickfilm



# StopMotionStudio – Green Screen



StopMotion-Filme sind kleine Animations-filme, welche aus vielen einzelnen Standbildern entstehen. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [StopMotion Studio](#) an, wie man GreenScreen-Aufnahmen machen kann.



# Auftrag «QuickTime»



- Mit der App «QuickTime» oder «Bildschirmfoto /-aufnahme» lassen sich mit dem Mac in kürzester Zeit Screencast erstellen. Schauen Sie sich die Tutorials zu [QuickTime](#) und [Bildschirmaufnahme](#) an.



QuickTime



Bildschirmaufnahme

- Erstellen Sie eine Screencast-Aufnahme mit den beiden Varianten.



# Auftrag «PPT Erklärvideos»



- Mit der App «PowerPoint» können z. B. Erklärvideos erstellt werden. Schauen Sie sich dazu das Tutorial an.



- Nehmen Sie selbst eine Sequenz mit PPT auf.





# PPT aufzeichnen (Mac)



- Mit der App «PowerPoint» lassen sich Präsentationen aufzeichnen. Schauen Sie sich das Tutorial und die Anleitung zu **PPT** an.



Tutorial



Support Microsoft

- Zeichnen Sie selbst eine Präsentation auf.



## PPT – Cameo



- Mit der App «PowerPoint» kann mit Cameo ein Kamera-Feed erstellt werden. Schauen Sie sich dazu das Tutorial und die Infos von Microsoft an.



Tutorial

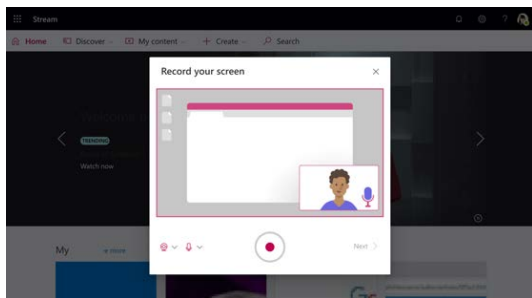


Support Microsoft

- Versuchen Sie es selbst.



# Auftrag «Bildschirmaufnahme»



- Mit «Microsoft Stream» lassen sich mit Windows und MacOS Bildschirmaufnahmen erstellen. Melden Sie sich bei [office.com](https://office.com) mit Ihrem Office 365 Account an und wählen Stream (GoogleChrome oder Edge verwenden). Schauen Sie sich das Videotutorial zu **Stream** an.
- Nehmen Sie eine Sequenz auf Ihrem Bildschirm mit Stream auf.



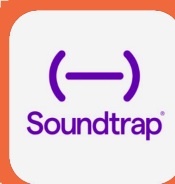
## MAC IN DER SCHULE



GARAGEBAND



SPRACHMEMOS



SOUNDTRAP



RECARENA



KREATIV PRODUZIEREN


# AUDIO

# «GarageBand» (Hörspiele)



- Mit der App «Garage Band» wird der Mac zum voll ausgestatteten Aufnahmestudio. So lassen sich spannende Musik-Projekte wie Hörspiele umsetzen.



- Schauen Sie das Video , probieren Sie die App aus und produzieren Sie mit Garage Band Ihre erste Aufnahme.



# «GarageBand» (Podcast)



- Mit der App «Garage Band» wird
- der Mac zum voll ausgestatteten Aufnahmestudio. So lassen sich spannende Musik-Projekte wie Podcasts oder Radiosendungen umsetzen.



Schauen Sie das Tutorial an, probieren Sie die App aus und produzieren Sie mit Garage Band Ihre erste Aufnahme.







# Sprachmemos (MacOS)



Hörspielfabrik: Ein fast perfekter Plan

Mit der App «Sprachmemos» lassen sich leicht Audioaufnahmen und einfache Hörspiele erstellen. Schauen Sie das Videotutorial an, probieren Sie die App aus und produzieren Sie mit «Sprachmemos» Ihre erste Aufnahme oder das Hörspiel «Ein fast perfekter Plan».

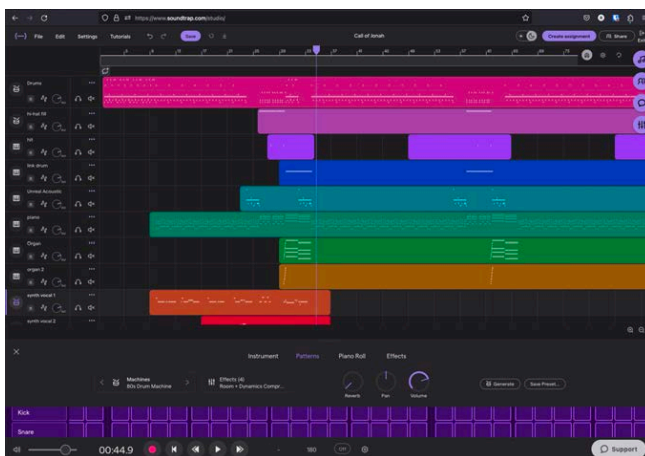


Hörspielfabrik



Tutorial

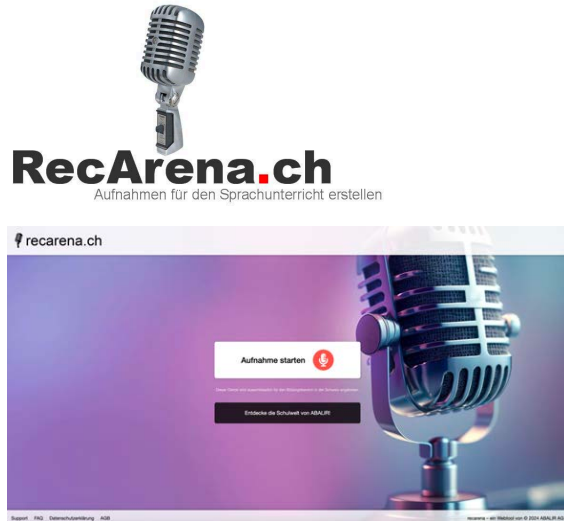
# Soundtrap



Im Browser lassen sich mit «Soundtrap» in kürzester Zeit einfache Tonaufnahmen erstellen. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [Soundtrap](#) an. Erstellen Sie ein Audio-Aufnahme zu einem selbstgewählten Thema.



# RecArena



- Mit RecArena kann an jedem Gerät eine Audioaufnahme erstellt und per Link, QR-Code oder Einbetten-Funktion geteilt werden. Die Aufnahmen stehen unbegrenzt zur Verfügung. Der Datenschutz ist gemäss Schweizer Recht gesichert. Schauen Sie sich das Videotutorial zu **Soundtrap** an. Erstellen Sie eine Audio-Aufnahme zu einem selbstgewählten Thema.



<https://recarena.ch/>



## MAC IN DER SCHULE



KREATIV PRODUZIEREN

# FOTO

# Auftrag «ComicLife»



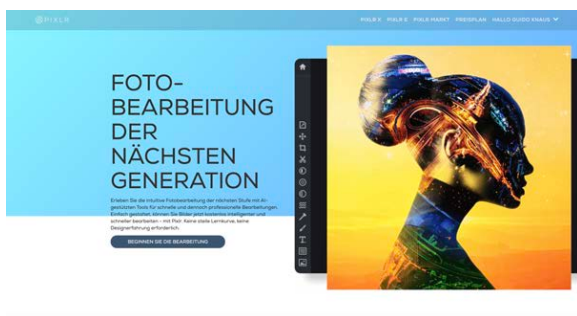
- Comic Life bietet die Möglichkeit Comics, Fotostories und Bildergeschichten direkt auf dem iPad, Mac oder Windows (engl.) zu erstellen. Dabei stehen diverse Vorlagen zur Verfügung.



- Schauen Sie sich das Video an erstellen Sie mit Comic Life einen eigenen Comic oder eine Fotostory.



# Auftrag «PixlrE»

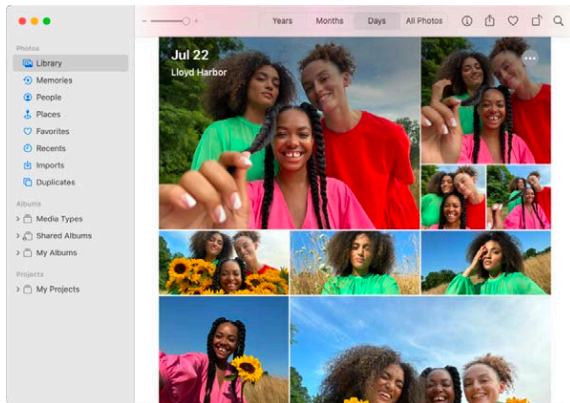


- Mit PixrE lassen sich Fotomontagen erstellen. PixlrE ist kostenlos und kann ähnlich wie mit Photoshop gearbeitet werden. Schauen Sie sich das Videotutorial zu **PixlrE** an. Die benötigten Bilder sind auf dem Kursblog oder auf dem SharePoint zu finden.





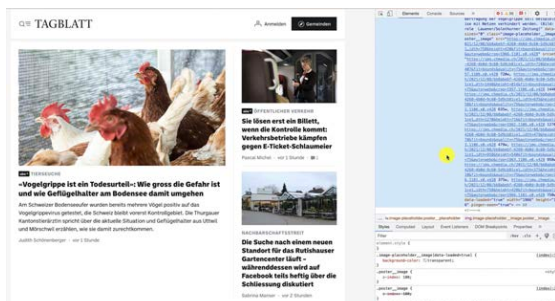
# Fotos (Mac)



- Wie man mit Fotos auf dem Mac Bilder bearbeitet, erfährst du im folgenden Video-Tutorial.



# Falschnachrichten



Mittels Veränderung des HTML-Codes einer Website lässt sich eine Zeitungsmeldung fälschen. In den Entwicklertools im Browser lassen sich dabei Änderungen vornehmen.

Schauen Sie sich dazu das folgende Tutorial an und versuchen eine Medienmitteilung zu verändern.



## MAC IN DER SCHULE



BOOK CREATOR



GOOGLE SLIDES



KEYNOTE



PAGES



WORD



POWERPOINT



ADOBE EXPRESS



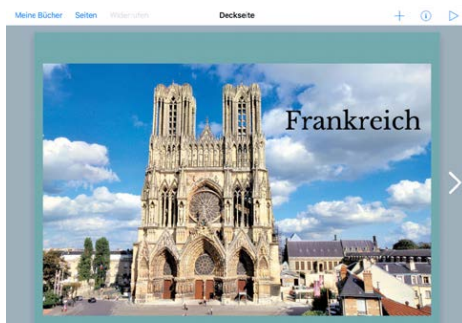
SWAY

# PRÄSENTATION/DIGITALE BÜCHER

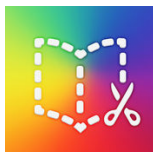
KREATIV PRODUZIEREN



## BookCreator



Märchen BookCreator Zyklus 1



Märchen BookCreator Zyklus 1-2



- Mit BookCreator können digitale Bücher erstellt werden. Schauen Sie sich das gewünschte Videotutorial zu **BookCreator** an.
- BookCreator wird auch als Browserversion angeboten: <https://app.bookcreator.com>
- Probieren Sie die App oder Browserversion aus. Erstellen Sie ein digitales Buch.



iOS



Browser



# Auftrag Comic «BookCreator»<sup>PH SG</sup>



- Mit BookCreator können auch Comics erstellt werden. Schauen Sie sich das Videotutorial zu **BookCreator** an.
- BookCreator wird auch als Browserversion angeboten: <https://app.bookcreator.com>
- Probieren Sie die App oder Browserversion aus. Erstellen Sie einen Comic.



# Auftrag «Wimmelbuch»<sup>PH SG</sup>



- Mit BookCreator können Wimmelbücher erstellt werden. Schauen Sie sich das Videotutorial an, wie Sie mit **BookCreator** solche eBooks erstellen können, einsetzbar z. B. in NMG, Deutsch und Fremdsprachenunterricht.

- BookCreator wird auch als Browserversion angeboten <https://app.bookcreator.com>. Probieren Sie die App oder Browserversion aus. Erstellen Sie ein Wimmelbuch.





# GooglePresentation



- Mit GooglePresentation (Google Slides) können digitale Bücher erstellt werden. Diese können nach Anmeldung bei Google direkt erstellt werden (Basic) oder aus einer PowerPoint-Vorlage (Advanced). Schauen Sie sich eines der Videotutorial zu [Google Presentation](#) an.



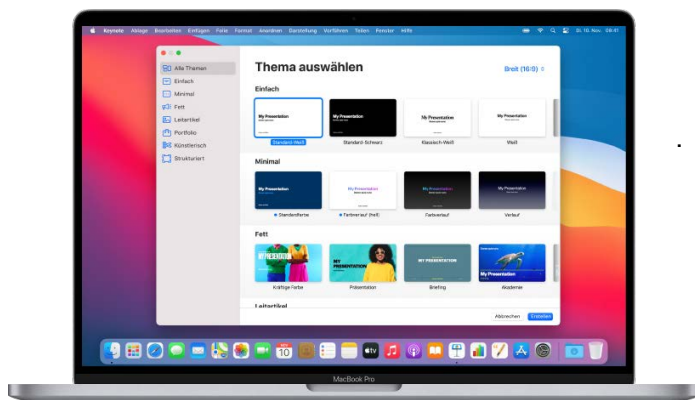
Basic



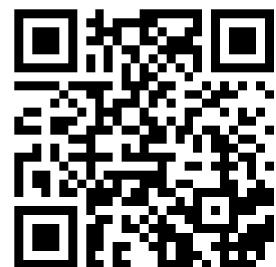
Advanced

- Erstellen Sie ein digitales Buch.

# Auftrag «Keynote»

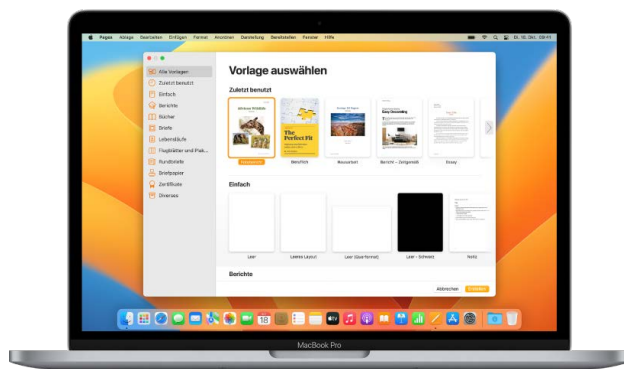


- Mit der App «Keynote» lassen sich in kürzester Zeit professionelle Präsentationen erstellen. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [Keynote](#) an. Erstellen Sie eine Keynote zu einem selbstgewählten Thema.





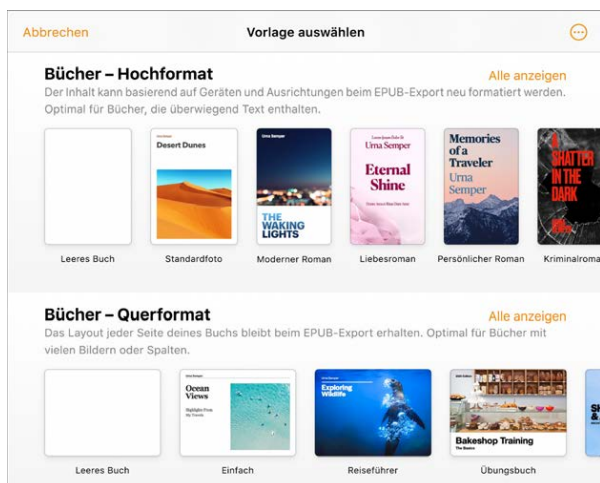
# Pages (Mac)



In Pages auf dem Mac lassen sich nicht nur ähnlich wie in Word Dokumente gestalten. Beginne mit einer von Apple gestalteten Vorlage, um sofort ansprechende Berichte, digitale Bücher, Lebensläufe, Plakate und vieles mehr anzufertigen. Oder verwende ein leeres Dokument und designe dein Layout selbst. Füge einfach Bilder, Filme, Audio, Tabellen, Diagramme und Formen hinzu.



# Pages



In Pages auf dem iPad oder auf dem Mac lassen sich nicht nur ähnlich wie in Word Dokumente gestalten, sondern im Lieferumfang von Pages sind zahlreiche Buchvorlagen enthalten, die das Erstellen interaktiver Bücher im EPUB-Format erleichtern. Bücher in EPUB-Format lassen sich in Apple Books und in anderen eBook-Readern öffnen.



Pages iPad (Bücher)  
(Zyklus 2/3)

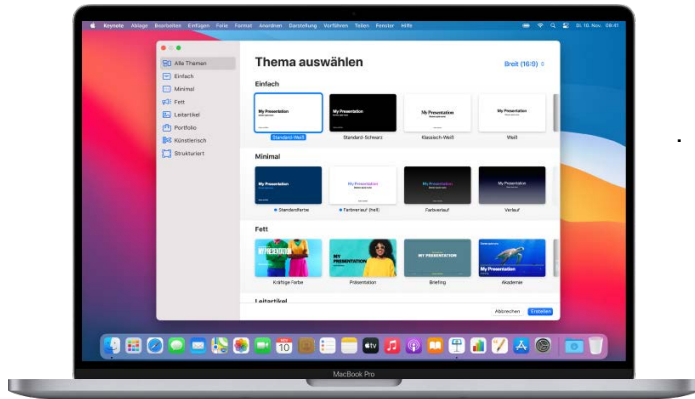


Pages iPad (Layout)  
(Zyklus 1/2)



Pages Mac (Bücher)  
(Zyklus 2/3)

# Keynote (Mac)



- Mit der App «Keynote» lassen sich in kürzester Zeit professionelle Präsentationen erstellen. Schauen Sie sich das Videotutorial zu **Keynote** an. Erstellen Sie eine Keynote zu einem selbstgewählten Thema.



# Word (Mac)

## UTAH Nationalpark

Erstellt für: PHSG  
Erstellt von: Guido Knaus  
Datum: 15. Okt. 22

In Word auf dem Mac lassen sich auch Broschüren gestalten. Die Materialien zum Video können unter dem zweiten QR-Code heruntergeladen werden.

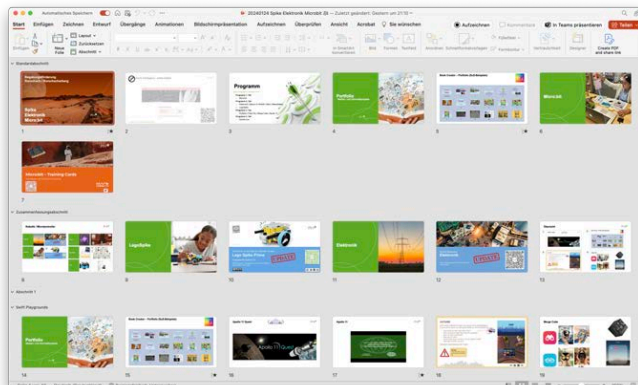


Tutorial

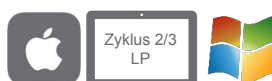


Materialien

# PowerPoint (Mac)



Mit der App «PowerPoint» lassen sich in kürzester Zeit professionelle Präsentationen erstellen. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [PowerPoint](#) an. Erstellen Sie eine PPT zu einem selbstgewählten Thema.



# Microsoft Sway



Tutorial

Mit «Sway» lassen sich in kürzester Zeit professionelle e-Books erstellen. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [Sway](#) an.



Berichte

Präsentationen

Newsletter

Geschichten



Erste Schritte mit Sway

Öffnen Sie [office.com](https://office.com), loggen Sie sich mit Ihrem Office 365 Account ein, wählen Sway oder öffnen [sway.office.com](https://sway.office.com) und erstellen Sie ein Sway.



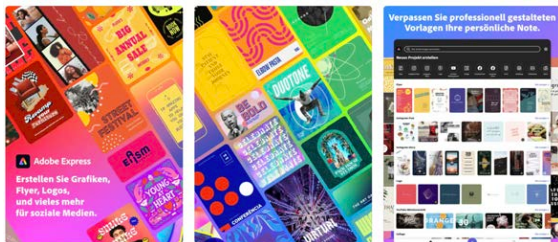


# Adobe Express



Illustrationen, Grafiken, Infoplakate oder SocialMedia Posts sind mit der App Adobe Express nur ein paar Fingertklicks weit entfernt.

Schauen Sie sich das Erklärvideo an. Erstellen Sie eine eigenes Produkt mit Adobe Express oder arbeiten Sie online mit: [adobe.com/de/express/](https://adobe.com/de/express/) (Login erforderlich)



Tutorials

## MAC IN DER SCHULE



BLUE BOT



BEE BOT



CARGO BOT



ROBOT SCHOOL



HUMAN RESOURCE



LIGHTBOT Jr



NEPO MISSIONS

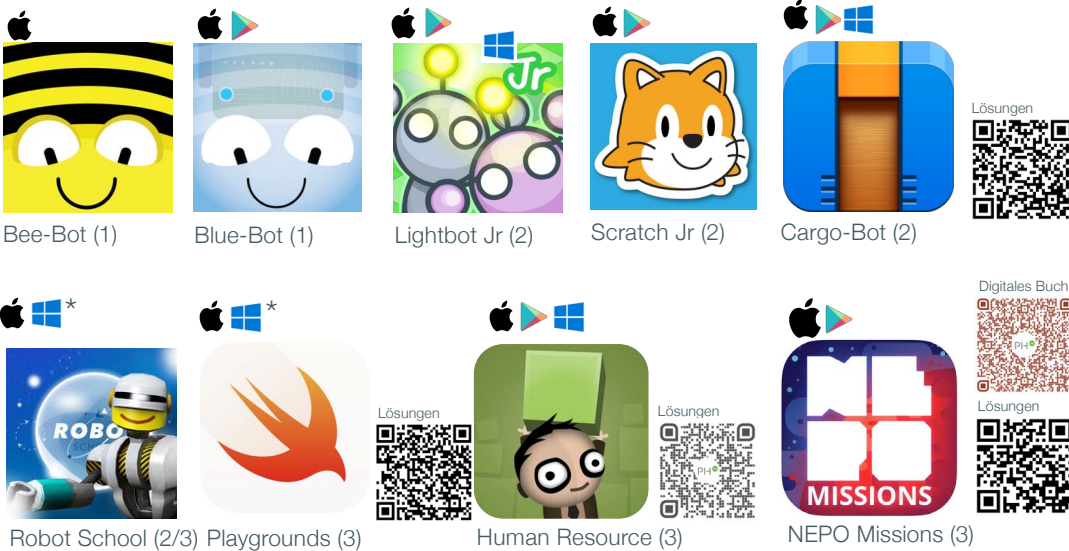


SWIFT PLAYGROUNDS

## PROGRAMMIEREN

## PROGRAMMIEREN – APPS

(Zyklus 1/2/3)



## ROBOTIK



[bit.ly/MIAFaecher](https://bit.ly/MIAFaecher)

# PROGRAMMIEREN



## FÄCHER



[bit.ly/MIAFaecher](https://bit.ly/MIAFaecher)

# UNTERRICHTSIDEEN

## MIA



[bit.ly/MIAIdeen](https://bit.ly/MIAIdeen)

# UNTERRICHTSIDEEN

## DIGITALE TOOLS



[bit.ly/MIATools](https://bit.ly/MIATools)

# TOOLS / TUTORIALS

## MACOS



[bit.ly/MIAMacOS](https://bit.ly/MIAMacOS)

# MAC