

ANDROID TABLETS IN DER SCHULE



APPS



MEDIENBEITRÄGE PRODUZIEREN

**VIDEO|AUDIO|FILM|BOOKS**

ANDROID TABLETS IN DER SCHULE



GUIDO KNAUS

2025

# ANDROID TABLETS IN DER SCHULE



ADOBE RUSH



KINEMASTER



POWER DIRECTOR



INSHOT



YOU CUT



CAPCUT



EXPLAIN EVERYTHING



MOVIE ADVENTURE

# VIDEO

# Auftrag «Adobe Premiere Rush»



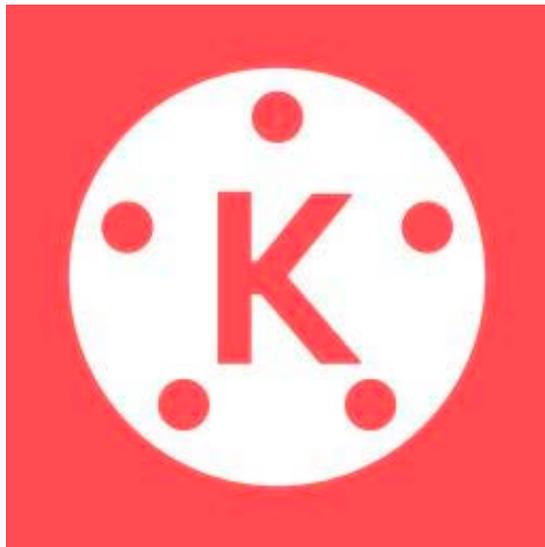
- Mit der App «Adobe Premiere Rush» lassen sich in kürzester Zeit einfach professionelle Videos schneiden und produzieren. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [Adobe Premiere Rush](#) an.



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



# Kinemaster



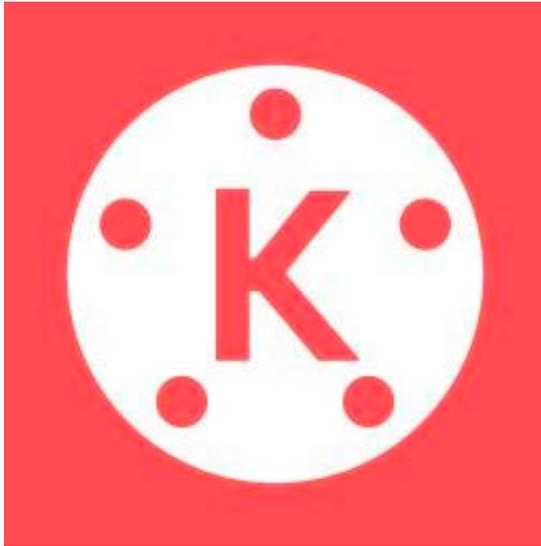
- In der App «Kinemaster» lassen sich mit dem Video Editor in kürzester Zeit einfach Videos schneiden und produzieren. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [Kinemaster](#) an.



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



# Kinemaster – GreenScreen



- Mit der App «Kinemaster» lassen GreenScreen Videos produzieren. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [Kinemaster](#) an.



- Versuchen Sie selbst mit Kinemaster GreenScreen-Aufnahmen zu erstellen.



# PowerDirector



- In der App « PowerDirector» lassen sich mit dem Video Editor in kürzester Zeit einfach Videos schneiden und produzieren. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [PowerDirector](#) an.



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



# PowerDirector – GreenScreen



- Mit der App « PowerDirector» lassen GreenScreen Videos produzieren. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [PowerDirector](#) an.



- Versuchen Sie selbst mit PowerDirector GreenScreen-Aufnahmen zu erstellen.



# InShot



- In der App «InShot» lassen sich mit dem Video Editor in kürzester Zeit einfach Videos schneiden und produzieren. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [InShot](#) an.



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



# YouCut



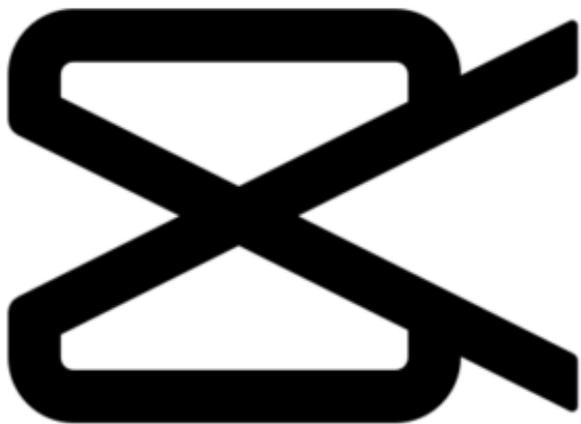
- In der App «YouCut» lassen sich mit dem Video Editor in kürzester Zeit einfach Videos schneiden und produzieren. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [YouCut](#) an.



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



# CapCut



- In der App «CapCut» lassen sich mit dem Video Editor in kürzester Zeit einfach Videos schneiden und produzieren. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [CapCut](#) an.



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



# Auftrag «Explain everything»



- Mit Explain everything können z. B. Erklärvideos erstellt werden. Schauen Sie sich Tutorials zu [Explain everything](#) an.



- Probieren Sie die iPad-App aus.
- Erstellen Sie ein kurzes Erklärvideo.





# Movie Adventure



- Movie Adventure ist eine App, um animierte Filme zu erstellen. Man kann Hintergründe, Figuren und Musik auswählen, um den Film zu produzieren!



- Erstelle einen eigenen Animationsfilm mit Movie Adventure.



ANDROID TABLETS IN DER SCHULE



CHATTERPIX



STOPMOTION



KREATIV PRODUZIEREN

**TRICKFILME**



# Chatterpix



- Chatterpix ist eine App, in welcher man Fotos sprechen lassen kann. Auf einem Bild wird mit dem Finger dort eine Linie gezogen, wo sich der Mund befindet. Mit dem Mikrofon spricht man in der App eine Geschichte, einen Satz, singt ein Lied. Nachher hat es noch einige lustige Sticker zum Verzieren. Am Ende hat man ein Video, in welchem die Figur den Mund zum gesprochenen Text öffnet und schliesst.
- Lassen Sie mit Chatterpix Fotos sprechen.



# StopMotion Studio Pro



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

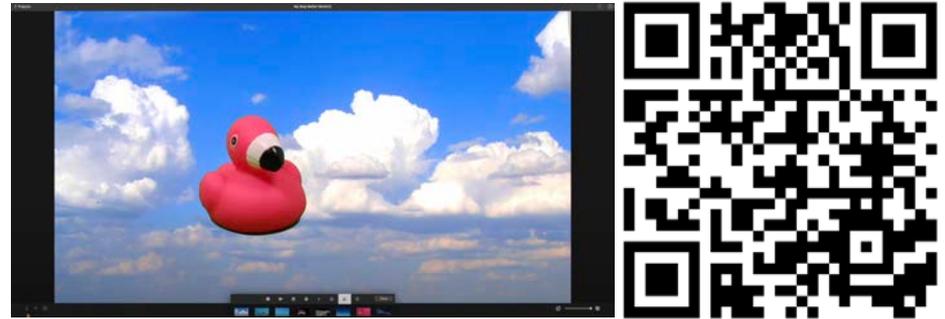


Erstellen Sie einen Trickfilm

# 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.



## ANDROID TABLETS IN DER SCHULE



BANDLAB



VOICE RECORDER



SOUNDTRAP



RECARENA



KREATIV PRODUZIEREN

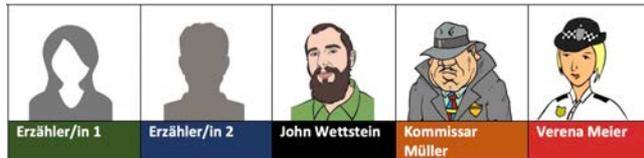
# AUDIO



# Samsung Voice Recorder



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



Hörspielfabrik: Ein fast perfekter Plan



Tutorial

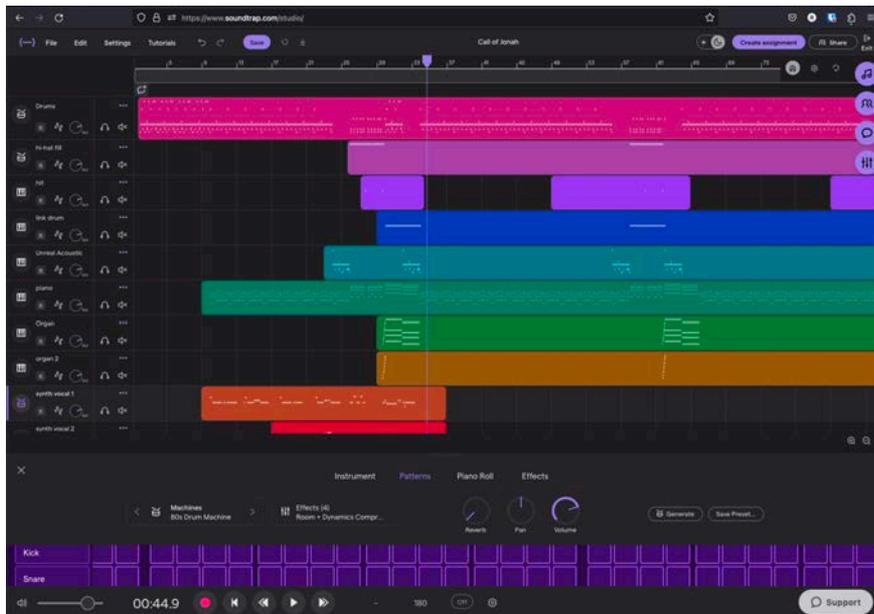
# Bandlab



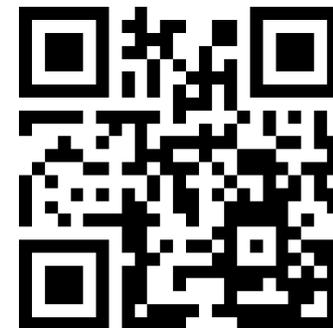
- Mit der App oder der Online-Version «Bandlab» lassen sich professionelle Audio-Aufnahmen erstellen. Spannende Musik-Projekte wie Hörspiele lassen sich damit umsetzen.
- Installieren Sie die App, schauen Sie das Videotutorial an, und produzieren Sie mit Bandlab Ihre erste Aufnahme.



# Soundtrap



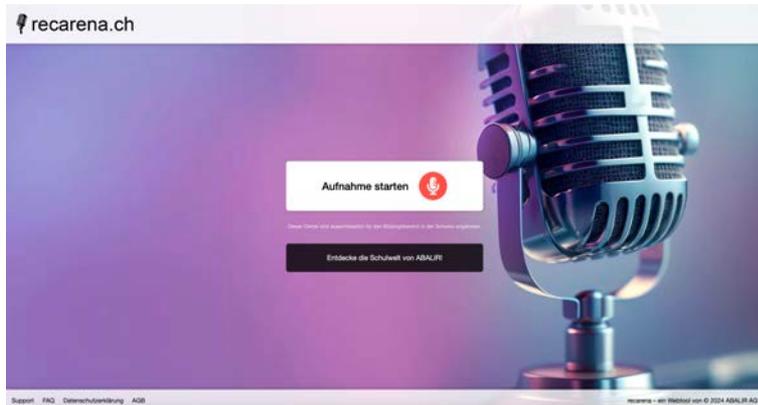
Im Browser lassen sich mit «Soundtrap» in kürzester Zeit einfache Tonaufnahmen erstellen. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [Soundtrap](#) an. Erstellen Sie ein Audio-Aufnahme zu einem selbstgewählten Thema.





# 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. Erstellen Sie mit **RecArena** ein Audio-Aufnahme.



<https://recarena.ch/>



**RecArena.ch**

Aufnahmen für den Sprachunterricht erstellen



# Audio Adventure



- Mit Audio Adventure können einfach und intuitiv eigene Hörspiele produzieren. Die eigene Stimme, Geräusche oder Musik können mit dem Mikrofon aufgenommen und die Soundbibliothek nach passenden Klängen durchstöbert werden. Die einzelnen Tonsequenzen können geschnitten und bewegt werden.



NIMM LUSTIGE GERÄUSCHE UND GESCHICHTEN AUF...



...UND PRODUZIERE DEIN EIGENES HÖRSPIEL!



ZIEHE SOUNDS AUF DIE SPUREN UND VERSCHIEBE SIE.

- Erstelle ein kurzes Hörspiel mit Audio Adventure.

## ANDROID TABLETS IN DER SCHULE



COMIC LIFE



ADOBE EXPRESS



KREATIV PRODUZIEREN

FOTO



# Auftrag «ComicLife»



Comic Life bietet die Möglichkeit Comics, Fotostories und Bildergeschichten direkt auf dem Tablet 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.

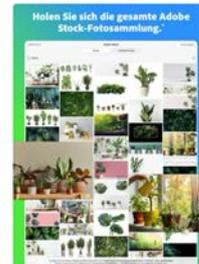


# Adobe Express



Mit Adobe Express können Fotos freigestellt werden und einfache Fotomontagen hergestellt werden. Zudem können Illustrationen, Grafiken oder Infopлакate erstellt werden. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [Adobe Express](#) an. Erstellen Sie eine Fotomontage. Erstellen Sie ein eigenes Produkt mit der App AdobeExpress (Alte Version verwenden) oder arbeiten Sie online: [adobe.com/de/express/](https://adobe.com/de/express/) (Login erforderlich, für bestimmte Zeit kostenlos).

*Tipp: Es gibt zwar eine neue Version der App. Man kann aber zur alten Version zurückkehren und kostenlos arbeiten.*



Tutorial Fotomontage



Weitere Tutorials



# Falschnachrichten – Paul Newsman

**PAUL NEWSMAN**

Schreibe kostenlos eigene Satire oder Scherzartikel!

Wichtiges Corona Update: Jetzt lesen!

Hast du schon immer davon geträumt deine investigativen Recherchen in einer großen deutschen Zeitung zu veröffentlichen? Das wird wohl auf ewig ein Traum bleiben. ☹️

und teile diese erfundenen Artikel mit Freunden (Familie, Kollegen oder Sportkameraden.)

Es sei denn du hast einen Heiden Spaß daran deine Freunde und Kollegen zu veräppeln. Paul Newsman, dein Sprungbrett in das kalte Halfsch Becken der Medienlandschaft.

Paul Newsman bringt dich groß raus. Veröffentliche deinen vermeintlich seriösen Artikel im Kölner Abendblatt oder befriedige die voyeuristische Gier des Boulevards mit exklusivem Regenbogenjournalismus im Blitz-Kurier.

**Kölner Abendblatt** **BLITZ KURIER** **Britta** **GRÄTSCHE**

Jetzt Artikel schreiben

Hast du schon immer davon geträumt deine investigativen Recherchen in einer grossen Zeitung zu veröffentlichen? Paul Newsman bringt dich gross raus. Veröffentliche deinen vermeintlich seriösen Artikel im Kölner Abendblatt oder befriedige die voyeuristische Gier des Boulevards mit exklusivem Regenbogenjournalismus im Blitz-Kurier.

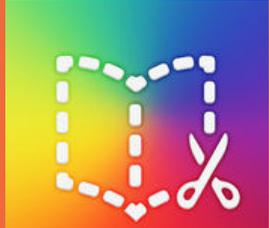


<https://paulnewsman.com/>



Tutorial

## ANDROID TABLETS IN DER SCHULE



BOOK CREATOR



GOOGLEPRESENTATION



SWAY



ADOBE SPARK

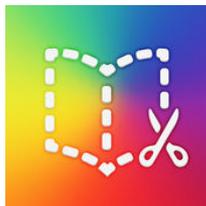
# PRÄSENTATION/DIGITALE BÜCHER

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>



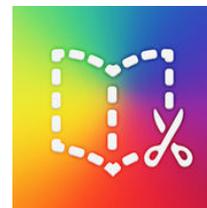
- Mit BookCreator können auch Comics erstellt werden. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [BookCreator](#) an.
- BookCreator wird auch als Browserversion angeboten: <https://app.bookcreator.com>
- Probieren Sie die App oder Browserversion aus. Erstellen Sie einen Comic.



# Auftrag «Wimmelbuch»



- 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.



# Microsoft Sway



Tutorial



Erste Schritte mit Sway

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



Berichte



Präsentationen



Newsletter



Geschichten

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



Mit Adobe Express können Fotos freigestellt werden und einfache Fotomontagen hergestellt werden. Schauen Sie sich das Videotutorial zu [Adobe Express](#) an. Erstellen Sie eine Fotomontage.

Zudem sind Illustrationen, Grafiken oder Infoplakate mit Adobe Express nur ein paar Fingerklicks weit entfernt. Erstellen Sie ein eigenes Produkt mit der App Adobe Express oder arbeiten Sie online: [adobe.com/de/express/](https://adobe.com/de/express/) (Login erforderlich).



Tutorial Fotomontage



Weitere Tutorials

## ANDROID TABLETS IN DER SCHULE



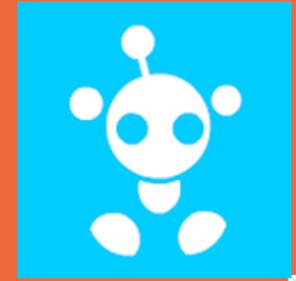
CARGOBOT



ROBOT SCHOOL



HUMAN RESOURCE



LIGHTBOT

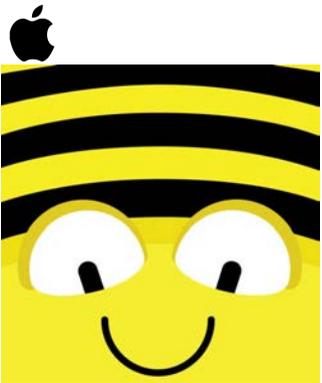


SCRATCH JR

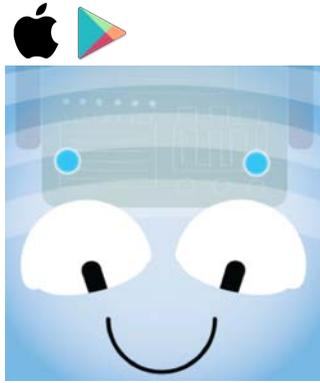
# PROGRAMMIEREN

# PROGRAMMIEREN – APPS

(Zyklus 1/2/3)



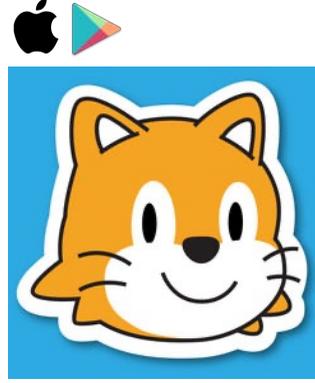
Bee-Bot (1)



Blue-Bot (1)



Lightbot Jr (2)



Scratch Jr (2)



Cargo-Bot (2)

Lösungen



Robot School (2/3)



Playgrounds (3)

Lösungen



Human Resource (3)

Lösungen



NEPO Missions (3)

Digitales Buch



Lösungen



# ROBOTIK

Home MIA Fächer Weiterbildung Lehrmittel News Ressourcen Links Kontakt Q

PH SG

Medien und Informatik im Unterricht > Ressourcen > Robotik

## Robotik

Die faszinierende Welt des Programmierens entdecken!

In der Begabungsförderung an der PHSG programmieren wir mit spannenden Apps, Online-Tools, verschiedenen Robotern und Microkontrollern – Informatik wird erleb- und (be)greifbar! Dazu stehen Unterrichtsmaterialien und fertige digitale Bücher zur Verfügung, welche auch im eigenen Unterricht eingesetzt werden können.

- Robotik
- Windows
- Mac
- iPad
- Android
- Digitale Tools

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

# PROGRAMMIEREN

# FÄCHER

Home MIA **Fächer** Weiterbildung Lehrmittel News Ressourcen Links Kontakt Q

Medien und Informatik im Unterricht > Fächer > Mathematik

## Mathematik

Mathematik — Unterrichtsideen Medien und Informatik

- Mathematik
- Gesamtübersicht/Suche
- Sprachen
- Mathematik



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

# UNTERRICHTSIDEEN

# MIA



Home MIA Fächer Weiterbildung Lehrmittel News Ressourcen Links Kontakt Q

PH SG

Medien und Informatik im Unterricht > MIA

MIA

Medien und Informatik — Unterrichtsideen und Unterrichtsmaterial

1 | Medien

MIA

1 | Medien

2 | Informatik

3 | Anwendung

Kompetenzraster | Jahresplanung



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

# UNTERRICHTSIDEEN

# DIGITALE TOOLS

The screenshot shows a website interface with a navigation menu at the top: Home, MIA, Fächer, Weiterbildung, Lehrmittel, News, Ressourcen (highlighted in green), Links, Kontakt, and a search icon. The main content area features a large background image of school supplies like a notebook, glasses, and a compass. Below this, a breadcrumb trail reads 'Medien und Informatik im Unterricht > Ressourcen > Digitale Tools'. The main heading 'Digitale Tools' is displayed in green. A sidebar on the right contains a menu with 'Digitale Tools' (highlighted in green), 'Windows', 'Mac', 'iPad', 'Android', and 'Digitale Tools' (highlighted in green). A QR code is located at the bottom right of the sidebar. The main content area lists 'Web-Tools' with links to 'Classroomscreen', 'Kinderweltreise', and 'Onilo'.

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

# TOOLS / TUTORIALS

# KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

Home MIA Fächer Weiterbildung News Lehrmittel Ressourcen Links Kontakt Q

PH<sup>SG</sup>

Medien und Informatik im Unterricht > Links > Künstliche Intelligenz

## Künstliche Intelligenz

### KI – Unterrichtsmaterial

Zyklus 1a: KG – 1b: 1./2. Kl. | Zyklus 2a: 3./4. Kl. – 2b: 5./6. Kl. | Zyklus 3: OS

Grundlagen

- Künstliche Intelligenz
- Digitale Tools
- Künstliche Intelligenz
- Eltern

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

# KI UNTERRICHTSMATERIAL

# KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

Home MIA Fächer Weiterbildung News Lehrmittel **Ressourcen** Links Kontakt Q

Joint 2  
Joint 1  
Li  
Base

ROBOTIK

011010010  
101100010  
10101101  
101010100  
010010110  
1011010100  
101011010  
10100010110

MIA SG

Medien und Informatik im Unterricht > Ressourcen > Android

## Android

Medienbeiträge produzieren – Android

Hinweis: Längere Vimeo-Videos enthalten Inhaltsverzeichnisse

[Sammelmappe-Android-2024 \(pdf\)](#) [Herunterladen](#)

Android  
Windows  
Mac  
iPad  
**Android**  
Robotik

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

# ANDROID