

## Links für die Recherche nach Materialien (Stand: 12/2020)

### Creative-Commons-Lizenzen

#### [Allgemeine Informationen](#)

Grundlegende Informationen zu den verschiedenen Arten von Creative-Commons-Lizenzen (CC). Materialien, die unter einer CC0-Lizenz veröffentlicht wurden, dürfen ohne Einschränkungen verwendet und auch verändert werden.

### Bilder, Grafiken und Videos

#### [CC Search](#)

Creative-Commons-Suchmaschine für Bilder, Audiodateien und Videos. Bietet die Möglichkeit, nach Lizenzen zu filtern.

#### [Google-Suche](#)

Auch Google ermöglicht die Suche nach lizenzfreien Bildern. Dazu in der Bildersuche unter *Suchfilter* → *Nutzungsrechte* die Option *Creative-Commons-Lizenzen* auswählen. Sicherheitshalber sollte man die Angabe zum Urheberrecht noch einmal auf der Original-Webseite prüfen.

#### [Pixabay](#)

Ermöglicht die Suche nach lizenzfreien Fotos, Illustrationen, Grafiken und Videos. Relativ große Auswahl. Nicht hundertprozentig rechtssicher, da Pixabay nicht überprüft, ob die hochladende Person tatsächlich die Rechte am Inhalt besitzt. Deutsche Suchbegriffe möglich.

#### [Pexels](#)

Datenbank für lizenzfreie Fotos und Videos. Sehr große Foto-Auswahl im Bereich Natur und Tourismus. Bei Videos größere Auswahl vorhanden als bei Pixabay.

#### [Unsplash](#)

Bietet hochauflösende Fotos zu vielen Themen, häufig bearbeitet und mit künstlerischem „Touch“.

#### [Flaticon](#)

Hier findet man Tausende Icons zu allen möglichen Themen. Bei den Filtern *Lizenz* auf *Kostenlos* stellen. Manchmal ist eine Nennung des Urhebers bei Verwendung der Grafik notwendig. Die Icons können nicht nur in den gängigen Formaten (z. B. .png), sondern auch als Vektorgrafik (.svg) heruntergeladen werden.

#### [Doodle Library](#)

Ebenfalls eine Sammlung von Icons, nach verschiedenen Themen geordnet. Die Auswahl ist noch nicht besonders groß, aber die Icons sind liebevoll gestaltet.

## Musik und Sounds

### [Freesound](#)

Bietet eine Vielzahl von Sounds (sowohl im Feld aufgenommene als auch elektronisch erzeugte) unter Creative-Commons-Lizenzen. Etwas unübersichtliches Design. Registrierung notwendig.

### [Free Music Archive](#)

Große Auswahl an Musik unter Creative-Commons-Lizenzen. Die Filterung nach Genres ist möglich. Eigene FAQ-Seite für Lehrkräfte.

### [DigCCMixer](#)

Vor allem elektronische Musik unter Creative-Commons-Lizenzen. Eher eingeschränkte Suchoptionen.

### [Cazyland](#)

Kostenpflichtige Seite mit GEMA-freier Musik und Sounds. Eigene Kategorie für Erklärvideos mit aktuell aber noch begrenzter Auswahl.

### [Auditorix](#)

Bietet eine sogenannte *Geräusche-BOX* mit verschiedenen Sounds, die für den nicht-kommerziellen Gebrauch unter Nennung der Webseite kostenfrei genutzt werden können. Gut geeignet für die Produktion von Erklärfilmen mit jüngeren Schülerinnen und Schülern. Kindgerecht aufbereitete Webseite.

## Open Educational Resources (OER)

### [Informationsstelle OER \(OERinfo\)](#)

Umfassendes Informationsportal zu Bildungsmaterialien im deutschsprachigen Raum, die unter einer offenen Lizenz veröffentlicht werden. Neben vielen hilfreichen Links finden sich hier auch Best-Practice-Beispiele.

### [Elixier](#)

Gemeinsamer Ressourcenpool für Lehr-/Lernmaterialien, u. a. unter Beteiligung des Deutschen Bildungsservers sowie der Landesbildungsserver. Vor allem relevant für den Schulunterricht. Sortiert nach Fächern.

### [OERhörnchen](#)

Privates Projekt, in dem die Maschinenlesbarkeit von Creative-Commons-Lizenzen genutzt wird, um die Suche nach OERs zu vereinfachen.

### [MUNDO](#)

Offene Bildungsmediathek der Länder. Sortiert nach Schulfächern, Filtermöglichkeiten bestehen für Schulart und Medientyp (z. B. Video, Audio, Text, Arbeitsblätter). Befindet sich noch im Aufbau.

### [Zentrale für Unterrichtsmedien im Internet](#)

Verein, der sich für die Verbreitung von OERs im Internet einsetzt. Auch hier ist die Suche nach Materialien für verschiedene Schulfächer möglich.

### [Wikipedia-Eintrag \(Linkliste\)](#)

Der Wikipedia-Eintrag zum Thema Open Educational Resources enthält eine Vielzahl an weiterführenden Links zu übergreifenden und spezifischeren Webseiten mit OERs aus dem Schul- und Hochschulbereich.

### [Bundeszentrale für politische Bildung \(Linkliste\)](#)

Ausführliche, kommentierte Linkliste der Bundeszentrale für politische Bildung für Open Educational Resources im Bereich Schule und Hochschule – mit fächerübergreifenden und fachspezifischen Inhalten sowie Links zu weiteren Mediendatenbanken.