SACHSEN-ANHALT

Landesinstitut für Schulqualität und Lehrerbildung (LISA)

DIGITALASSISTENZ SACHSEN-ANHALT

FREIE MATERIALIEN IM INTERNET WAS GEHT UND WAS GEHT NICHT?

Informationen für Schülerinnen und Schüler

Habt ihr schon einmal vom Urheberrecht[1] gehört? Dieses Recht schützt das geistige Eigentum[2] und somit zunächst auch alle Materialien (Texte, Fotos/Grafiken, Video- und Audiodaten), die im Internet veröffentlicht werden. Das bedeutet, dass ihr diese Materialien nicht frei verwenden dürft, so wie ihr auch keine Waren aus einem Laden mitnehmen dürft, ohne dafür zu bezahlen. Aber wieso?

Ohne weitere Angaben fallen alle im Internet veröffentlichten Materialien automatisch unter das Urheberrecht, auch wenn die Entwickler der Materialien diese eigentlich gerne teilen möchten. In diesem Fall muss jedem, der das Material nutzen möchte, ein Nutzungsrecht[3] eingeräumt werden. Da dies in der Praxis sehr umständlich ist, hat Creative Commons (CC) standardisierte Lizenzverträge entwickelt, die die Weitergabe von geistigem Eigentum vereinfachen. Mittlerweile gibt es zahlreiche Plattformen, die auf diesem Lizenzsystem basieren, wie z. B. Wikipedia.

WO FINDE ICH FREIE MATERIALIEN IM INTERNET?

Die folgende Tabelle verweist auf Internetseiten, bei denen ihr freie Materialien suchen könnt. Dies soll euch den Einstieg erleichtern. **Natürlich gibt es noch viele weitere Webseiten, die freie Materialien anbieten.**

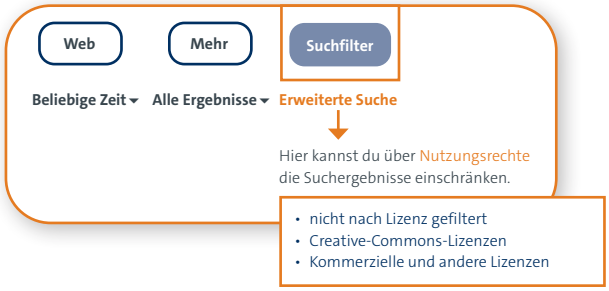
	Links	Hinweise
Fotos/Grafiken	https://www.find-das-bild.de	im Schulkontext frei verwendbar (für Schülerinnen und Schüler bis 16 Jahre), wenn möglich mit Namensnennung (kein Muss)
	https://bidab.nibis.de/	CC-Lizenzen [4], daher prüfen, ob einen Namensnennung erforderlich ist
	https://openmoji.org	CC BY-SA, Urheber nennen, Weitergabe unter gleichen Bedingungen
	https://www.flaticon.com	PNG Formate sind frei verfügbar, Namensnennung nach Vorgabe der Website
	Wikimedia Commons	CC-Lizenzen, daher prüfen, ob einen Namensnennung erforderlich ist
Video	https://www.pexels.com	im Schulkontext frei verwendbar, wenn möglich mit Namensnennung (kein Muss)
Audio	https://hoerspielbox.de	Daten im Schulkontext frei verwendbar, keine kommerzielle Nutzung, Verweis auf hoerspielbox.de erwünscht
	https://www.audiyou.de	Beiträge aus den Kategorien „Free Sounds, Fieldrecordings und Free Music“ dürfen für nicht kommerzielle Zwecke frei verwendet werden

Ihr könnt online auch freie Bildungsmaterialien finden, die ihr zum Lernen nutzen und weiterverarbeiten dürft, sogenannte Open Educational Resources (OER). Unter 2learn4students findet ihr zum Beispiel Übungsmöglichkeiten für die Fächer Deutsch, Englisch, Mathematik und Naturwissenschaften. Diese Moodle-Plattform des Landes Sachsen-Anhalt wurde zum Selbststudium für euch entwickelt.

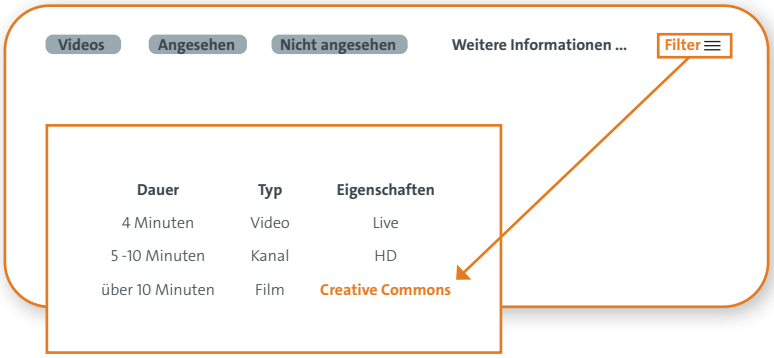
[1] **Urheberrecht:** Schützt den Schöpfer eines Werks, wie etwa eines Bildes, Textes oder Musikstücks.
[2] **Geistiges Eigentum:** Meint das Recht an einem immateriellen Gut, z. B. einem Kunstwerk oder einer technischen Erfindung.
[3] **Nutzungsrecht:** Kann durch den Urheber räumlich, zeitlich und inhaltlich beschränkt übertragen werden.
[4] **Lizenz:** Eine Lizenz ist die Erlaubnis, die der Urheber des Werkes anderen gibt, damit diese sein Werk nutzen dürfen.

Auch über **Suchmaschinen** und **Video-Streamingplattformen** lassen sich die Treffer nach CC lizenzierten Materialien filtern. Passt hierfür einfach die Nutzungsrechte bzw. Eigenschaften im Suchfilter an. **Aber Vorsicht!** Die Sucheinstellungen werden im weiteren Suchverlauf (z. B. neuer Suchbegriff, automatisch erzeugte Vorschläge) zurückgesetzt.

SUCHMASCHINEN BILDERSUCHE



VIDEOSTREAMING-PLATTFORMEN



WELCHE CC-LIZENZEN GIBT ES?

CC 0 (oder CC Zero)
Ermöglicht Urhebern, ihr Urheberrecht aufzugeben und ihre Werke weltweit in die Gemeinfreiheit[5] zu überführen. Eine Wiederverwendung ist möglich, ebenso das Material in jedem Medium oder Format ohne Bedingungen zu verbreiten, zu remixen, anzupassen und darauf aufzubauen.

BY (Attribution)
Der Urheber muss genannt werden.

NC (Non Commercial)
Die kommerzielle[6] Nutzung des Werks ist nicht zulässig.

SA (Share Alike)
Wenn das Material bearbeiten wird, muss die neue Version unter derselben Lizenz geteilt werden, wie das Original.

ND (No Derivatives)
Es sind keine Bearbeitungen des Werkes zulässig.

WELCHE CC-LIZENZEN GIBT ES FÜR OER-MATERIALIEN?

Die einzelnen CC-Lizenzen sind miteinander kombinierbar, aber nicht alle sind für OER-Materialien geeignet.
OER-Materialien sind Bildungsmaterialien, die ihr für eure Anforderungen anpassen und dann auch anderen zur Verfügung stellen könnt. So können andere Schülerinnen und Schüler z. B. eine von euch erstellte Präsentation ebenfalls nutzen und verändern.







[5] **Gemeinfreiheit:** Das Urheberrecht endet 70 Jahre nach dem Tod des Erstellers. Danach kann man Texte, Songs, Bilder und Filme frei nutzen, ohne um Erlaubnis zu fragen. Das Werk ist nun gemeinfrei.
[6] **Kommerziell:** Es geht hauptsächlich um Geschäftsnutzen oder Geldzahlung.

WAS IST EIGENTLICH DIE TULLU-REGEL?

Wenn ihr Materialien verwendet, bei denen der Urheber genannt werden soll, müsst ihr auf ein paar Regeln achten, die sich auf den einzelnen Plattformen in den Details unterscheiden können. Der Name des Autors und ein Link zum Ursprungsort sind meist die Mindestanforderung bei der Namensnennung. Die CC lizenzierten Materialien verlangen jedoch nach weiteren Angaben, wie z. B. einem Hinweis zum Lizenztext. Damit euch bei der Namensnennung keine Fehler unterlaufen, kann es hilfreich sein, die TULLU-Regel abzuarbeiten. Infos zur TULLU-Regel → https://open-educational-resources.de/oer-tullu-regel/



Titel
Wie ist das Material benannt? » Schwalbenschwanz Raupe01

Urheberin/Urheber
Wer hat das Material erstellt? » Eric Steinert

Lizenz
Unter welcher CC-Lizenz wurde das Material veröffentlicht? » CC BY 2.5

Link zur Lizenz
Wo ist der Lizenztext zu finden? » https://creativecommons.org/licenses/by/2.5/?ref=openverse

Ursprungsort
Wo ist das Material zu finden? » https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=338409

Bei **gedruckten** Materialien (z. B. Handout zu einem Referat) müssen die Verlinkungen ausgeschrieben werden !

WIR VERWENDEN · OER-MATERIALIEN · WER MACHT MIT?

ABBILDUNGSVERZEICHNIS

SEITE 2

Kapitel: Wo finde ich freie Materialien im Internet?
Suchmaschinen Bildersuche und Video-Streamingplattformen, Lizenzhinweis: „CC BY-SA 4.0“, Herausgeber/Autorin: „Landesinstitut für Schulqualität und Lehrerbildung Sachsen-Anhalt, 2026, Projekt: Digitalassistenz an Schulen in Sachsen-Anhalt“; 2024
Kapitel: Welche CC-Lizenzen gibt es?
Icons CC-Lizenzen, Lizenzhinweis: „CC BY 4.0“, Herausgeber/Autorin: Creative Commons; https://creativecommons.org/mission/downloads; 2024
Badges CC-Lizenzen, Lizenzhinweis: „CC BY 4.0“, Herausgeber/Autorin: Creative Commons; https://creativecommons.org/mission/downloads; 2024

SEITE 3

Kapitel: Was ist eigentlich die TULLU-Regel?
Schwalbenschwanz Raupe, Lizenzhinweis: „CC BY 2.5“, Herausgeber/Autorin: Eric Steinert; https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=338409; 2026
Wir verwenden OER-Materialien, Lizenzhinweis: „CC BY-SA 4.0“, Herausgeber/Autorin: „Landesinstitut für Schulqualität und Lehrerbildung Sachsen-Anhalt, Projekt: Digitalassistenz an Schulen in Sachsen-Anhalt“; 2024

Herausgeber: Landesinstitut für Schulqualität und Lehrerbildung Sachsen-Anhalt

www.digitalassistenz.schule

da digital assistenz SACHSEN-ANHALT