

OER – OPEN EDUCATIONAL RESOURCES



Melanie Griesser
LLZ | Zentrum für Multimediales Lehren und Lernen
melanie.griesser@llz.uni-halle.de



UNIVERSITÄTS- UND
LANDESBIBLIOTHEK
SACHSEN - ANHALT

<http://dx.doi.org/10.25673/13400>



Open Educational Resources

... sind (lt. [UNESCO](#)):

„Bildungsmaterialien jeglicher Art und in jedem Medium, die unter einer offenen Lizenz veröffentlicht werden.“



Logo: [Jonathas Mello, CC BY 3.0](#)

Freie Lizenzen - Grundbausteine



BY: Namensnennung



NC: Nicht kommerziell



ND: Keine Bearbeitung



SA: Weitergabe unter gleichen Bedingungen



Freie Lizenzen (Creative Commons Lizenzen)



CC0



BY

Namensnennung



BY-SA

Namensnennung, Weitergabe unter gleichen Bedingungen



BY-ND

Namensnennung, keine Bearbeitung



BY-NC

Namensnennung, nicht kommerziell



BY-NC-ND

Namensnennung, nicht kommerziell, keine Bearbeitung



BY-NC-SA

Namensnennung, nicht kommerziell,
Weitergabe unter gleichen Bedingungen



Freie Lizenzen (Creative Commons Lizenzen) → OER



CC0



BY

Namensnennung



BY-SA

Namensnennung, Weitergabe unter gleichen Bedingungen



BY-ND

Namensnennung, keine Bearbeitung



BY-NC

Namensnennung, nicht kommerziell



BY-NC-ND

Namensnennung, nicht kommerziell, keine Bearbeitung



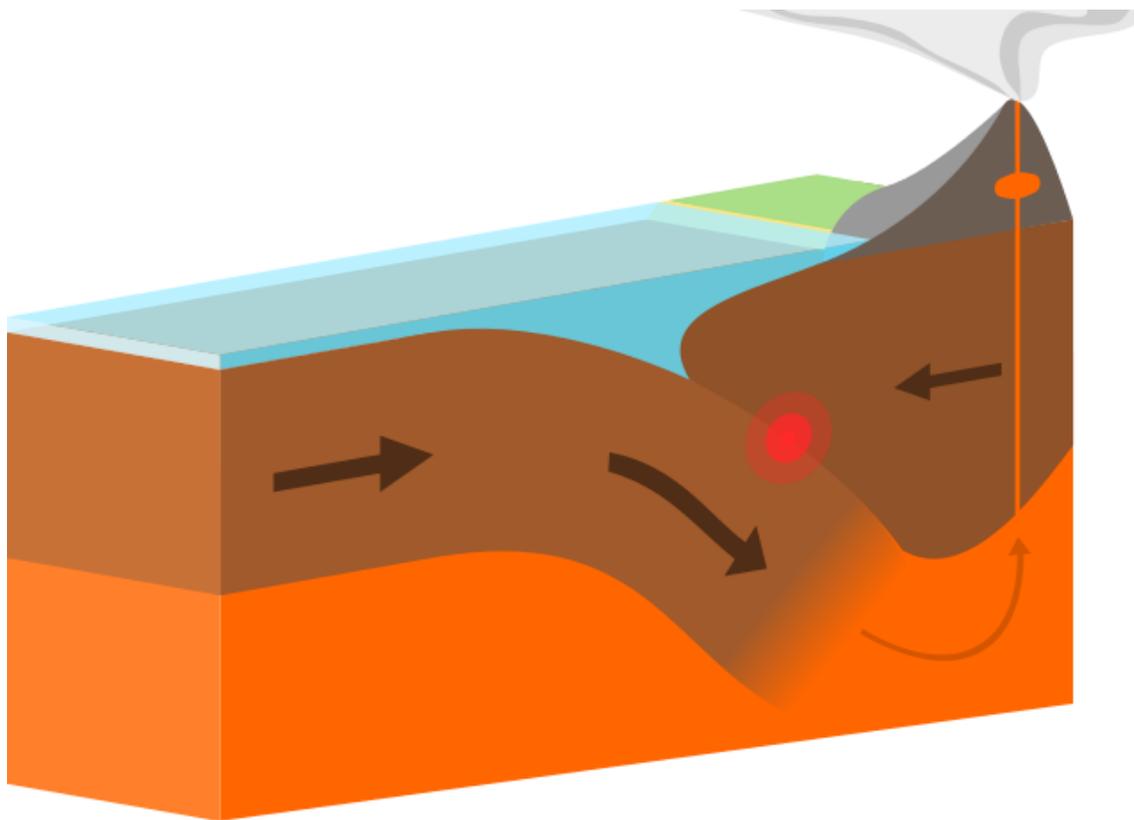
BY-NC-SA

Namensnennung, nicht kommerziell,
Weitergabe unter gleichen Bedingungen

OER

OER - Anwendungsszenario

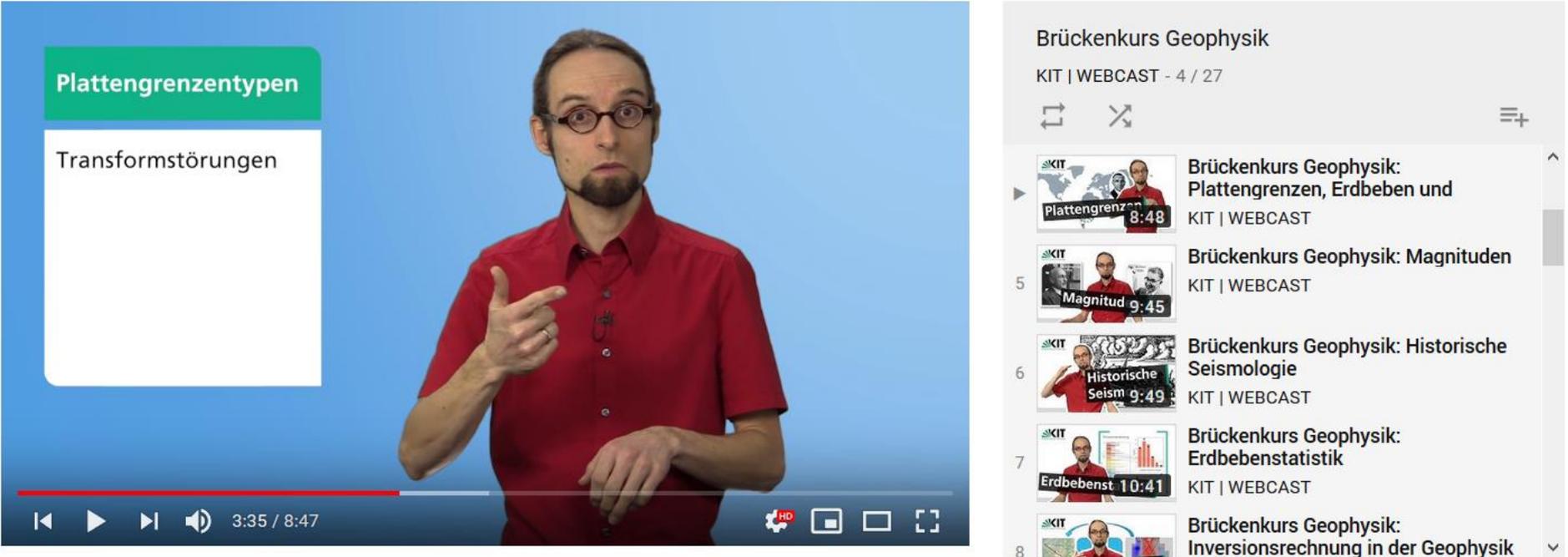
eigenes Material anreichern, rechtssicher auch für Veröffentlichungen
z.B. zum Thema Plattentektonik



Grafik „[Oceanic-continental destructive plate boundary](#)“ von [Domdomegg](#) auf wikimedia, [CC BY 4.0](#)

OER - Anwendungsszenario

Lehrvideos und Vorlesungsaufzeichnungen



Brückenkurs Geophysik: Plattengrenzen, Erdbeben und Vulkane

Video „[Brückenkurs Geophysik](#)“ von Dr. Andreas Barth, Karlsruher Institut für Technologie (KIT), [CC BY-SA 4.0](#)

Screenshot <https://www.youtube.com/watch?v=F9aNBHruUf8>

OER – Anwendungsszenario

Konferenzaufzeichnung



Video „[Dr. Paul Klimpel, CC – freies Wissen und kommerzielle Nutzung](#)“ von wikimediaDE, [CC BY-SA](#)

Screenshot [youtube.com/watch?v=pxrte4NaPV0](https://www.youtube.com/watch?v=pxrte4NaPV0)

OER - Anwendungsszenario

öffentliche Materialbereitstellung



Icons: Public Domain von <https://publicdomainvectors.org>

OER – Anwendungsszenario

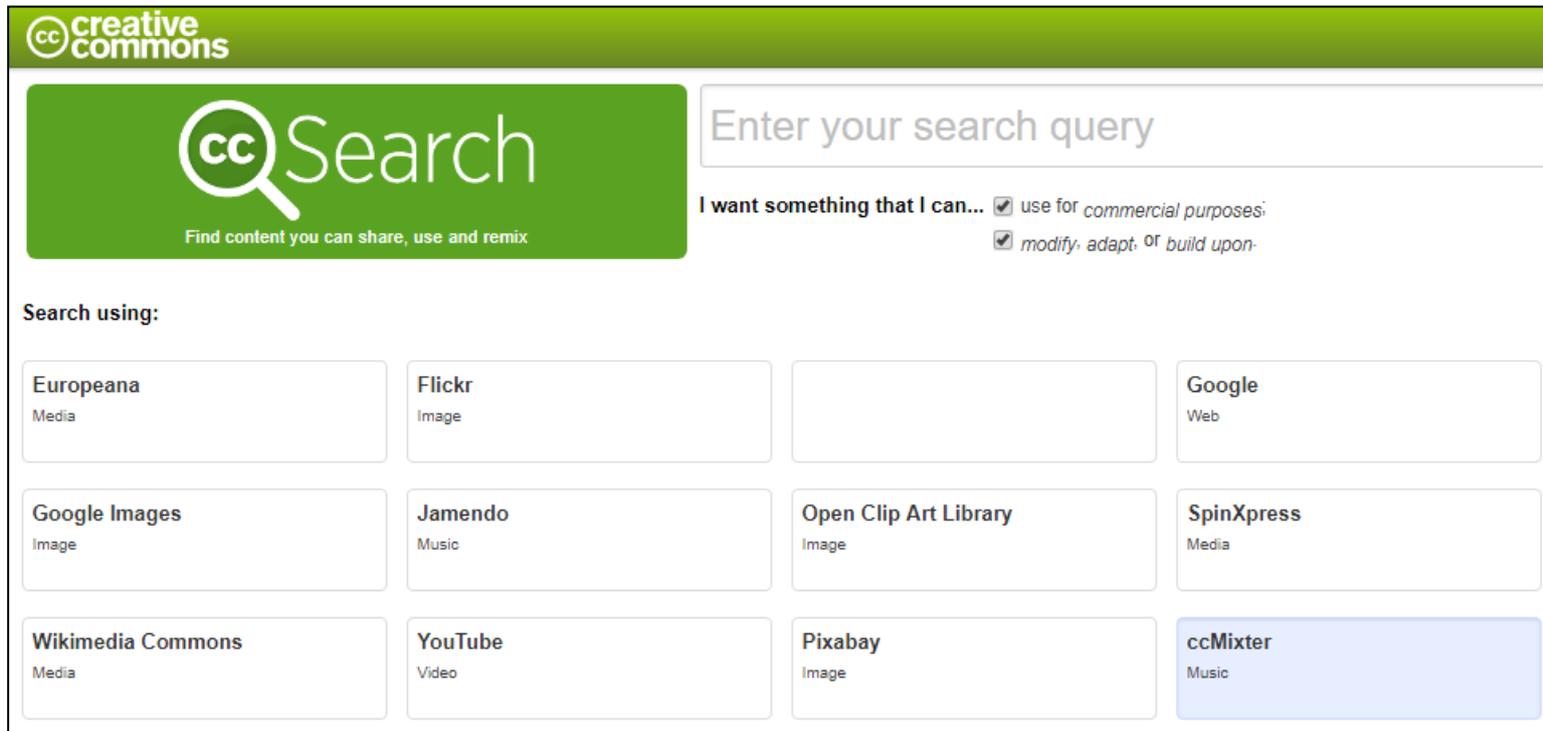
- öffentlicher Online-Kurs
- z.B. gemeinsam mit Studierenden entwickelter zur Verwendung in Schulen
- Lehrer können den öffentlich zugänglichen Online-Kurs mit allen darin enthaltenen Materialien nutzen, um das Thema mit der Klasse zu bearbeiten

OER – Suche (Ergänzung nach Fragen beim Vortrag)

a) Suche nach freien Materialien (Bilder, Video, Audio etc.)

→ Suche nach Lizenzen, auch über die gängigen Plattformen

Hilfe beim Suchen, z.B. via <https://search.creativecommons.org>



Screenshot <https://search.creativecommons.org>

OER – Suche (Ergänzung nach Fragen beim Vortrag)

a) Suche nach freien Materialien (Bilder, Video, Audio etc.)

→ Suche nach Lizenzen, auch über die gängigen Plattformen

Hilfe beim Suchen, z.B. via OERhörnchen: <https://oerhoernchen.de>

(Projektsuche, Mediensuche, allg. Websuche)



OERhörnchen

SUCHE BILDUNGSTEILER WERKZEUGE BUCH COMMUNITY ÜBER HOCHLADEN

OERhörnchen

Projektsuche

Suchbegriff

Suche nach Begriff(en)...

Screenshot
<https://oerhoernchen.de/suche>

OER – Suche (Ergänzung nach Fragen beim Vortrag)

b) Suche nach ausgearbeitetem Material

→ Suche in OER-Repositoryen

bisher Inhalte von/für Hochschulen noch im Aufbau, z.B. Baden-Württemberg

<https://www.oerbw.de/edu-sharing/components/search>

OER – weitere Informationen

Weiterbildung des LLZ zum Thema Urheberrecht
„Rechtliche Aspekte des E-Learning“

Weiterbildung des LLZ zum Thema OER: „Freie Bildungsressourcen“

Informationsseite zum Thema OER: <https://open-educational-resources.de/>

Video-Serie zu OER an der Hochschule im [Youtube Kanal des OERinForm Projektes](#)