

WAS IST OER?

Im Internet gibt es viele Lern- und Lehrmaterialien zu finden. Aber Lehrmaterialien zu finden. Aber Achtung: Fremde Inhalte dürfen nur mit Zustimmung der Rechteinhaber/innen genutzt werden. Klingt kompliziert? Ist es auch.

Offene Bildungsressourcen (oder Open Educational Resources, kurz OER) sind Lern- und Lehrmaterialien die ausdrücklich genutzt, das heißt auch verändert und wieder veröffentlicht werden dürfen.

OFFENE LIZENZEN

Offene Bildungsressourcen verwenden offene bzw. freie Lizenzen. Dazu zählen die drei folgenden Lizenzen:



Materialien unter "Creative Commons Zero" kann man einfach nutzen! (Übrigens: Auch wenn die Urheber/innen schon 70 Jahre tot sind, gelten ihre Werke als gemeinfrei.)

OFFENE LIZENZEN



Bei Materialien unter der Lizenz "CC BY" sind Angaben zu den Urheber/innen, zur Lizenz und zu etwaigen Änderungen zu machen und zu verlinken.



Zusätzlich gibt bei CC BY-SA: Die mit dem so lizenzierten Material erstellten Inhalte müssen unter dieselbe Lizenz gestellt werden ("share alike"). Mehr: <http://de.creativecommons.org>

SUCHE NACH OER

Bei vielen Suchmaschinen (z.B. Google) oder Suchfunktionen (z.B. bei YouTube) kann die Suche auf Material unter CC-Lizenzen eingeschränkt werden. Zudem gibt es etliche OER-Verzeichnisse und Sammlungen, jedoch ist nichts umfassend.

- Gute Startpunkte sind zum Beispiel: OERcommons.org (auf Englisch)
- Elixier OER-Suchmaschine www.bildungsserver.de/elixier/
- EduTags.de (Social Tagging)

MEHR ZU OER

Informationen rund um OER findet Ihr u.a. auf folgenden Webseiten:

- O-E-R.de
- Die Buchreihe O3R.eu
- Buendnis-Freie-Bildung.de
- OpenEducationAustria.at



Der kostenlose Online-Kurs zu OER COER17 ist auf der Kursplattform iMooX.at zugänglich.

OER-PROJEKTE

Hier kann jede/r unkompliziert beitragen, OER zu entwickeln:

- Materialien für die Schule: Wiki.ZUM.de
- Online-Enzyklopädie Wikipedia.de
- Freie Lehr-, Sach- & Fachbücher: Wikibooks.de
- Freie Bilder: Pixabay.de
- Arbeitsblätter: Tutorly.de



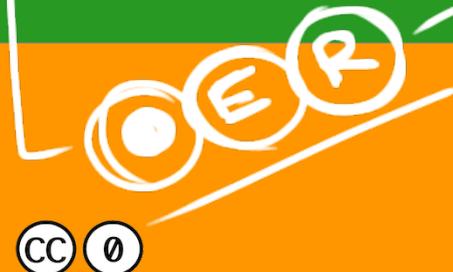
OER-ANGEBOTE

Beispiele für die große Zahl von OER-Angeboten sind folgende:

- Lehrbuch für Lernen und Lehren mit Technologien: L3T.eu
- Wissenswertes rund um und aus Österreich: Austria-Forum.org
- Materialien für die Weiterbildung: WB-web.de
- Mathe & Co: serlo.org
- Kindergarten: kindOERgarten.de
- Online-Kurse: iMooX.at und mooin.oncampus.de



OFFENE BILDUNGSRESSOURCEN FÜR EINSTEIGER/INNEN



Erstellt für Open Education Austria (2017) vom BIMS e.V. (S. Schön & M. Ebner)
Online verfügbar: OpenEducationAustria.at