

Workshop „OER erstellen leicht gemacht!“

Stefan Killian (LEARN)

22.10.2025



Diese Präsentation steht unter [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/). Sie kann unter Namensnennung weiterverbreitet und adaptiert werden. Logos sind von der Lizenz ausgenommen.

Lernziele des heutigen Workshops

- Nach Teilnahme an diesem Workshop, können TN...
 - in eigenen Worten wiedergeben, was OER sind.
 - abschätzen, ob OERs für ihre Lehre Sinn machen.
 - die OER-Erstellung planen.
 - mit einer selbst erstellten OER nach Hause gehen.



Zückt eure Mobilgeräte

<https://www.menti.com/albo5md2714n>
(oder Laptops)

Brainstorming!

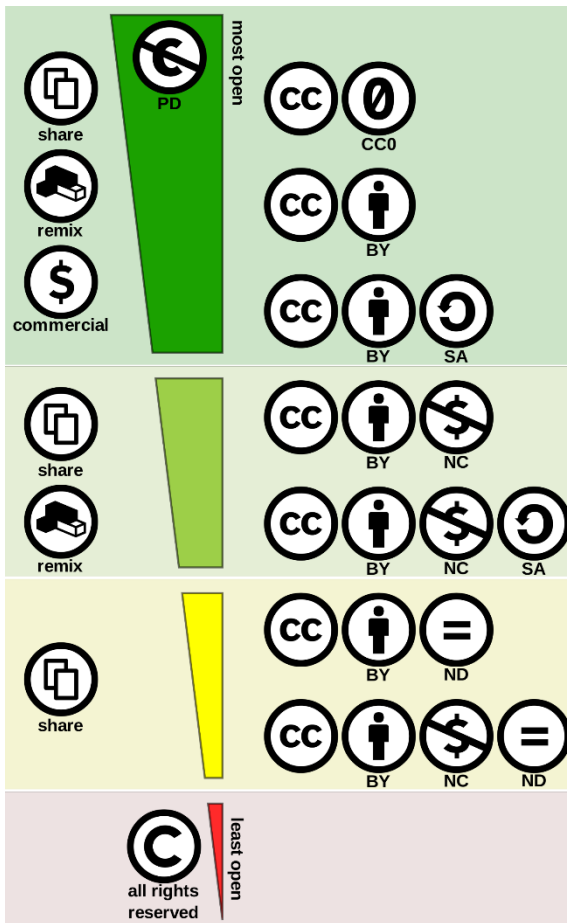
Was sind OER? Warum sind sie relevant für die
Hochschullehre?

Zur Wiederholung: Was sind OER?

“Open Educational Resources (OER) sind **Bildungsmaterialien** jeglicher Art und in jedem Medium, die unter einer **offenen Lizenz** veröffentlicht werden. Eine solche offene Lizenz ermöglicht den kostenlosen Zugang sowie die kostenlose Nutzung, Bearbeitung und Weiterverbreitung durch Andere ohne oder mit geringfügigen Einschränkungen. Open Educational Resources können einzelne Materialien aber auch komplette Kurse oder Bücher umfassen. Jedes Medium kann verwendet werden. Lehrpläne, Kursmaterialien, Lehrbücher, Streaming-Videos, Multimediaanwendungen, Podcasts - all diese Ressourcen sind OER, wenn sie unter einer offenen Lizenz veröffentlicht werden.“ (fnma, 2016)

Creative Commons Lizenzen

Frei
Unfrei



CC 0 = „0“ Rechte verbleiben, sehr nah an der Gemeinfreiheit

CC BY = „by attribution“, dabei muss der/die Autor*in genannt werden

CC BY SA = „by attribution“ + „share alike“, neben der Namensnennung darf das Werk auch nicht „offener als gehabt“ geteilt werden

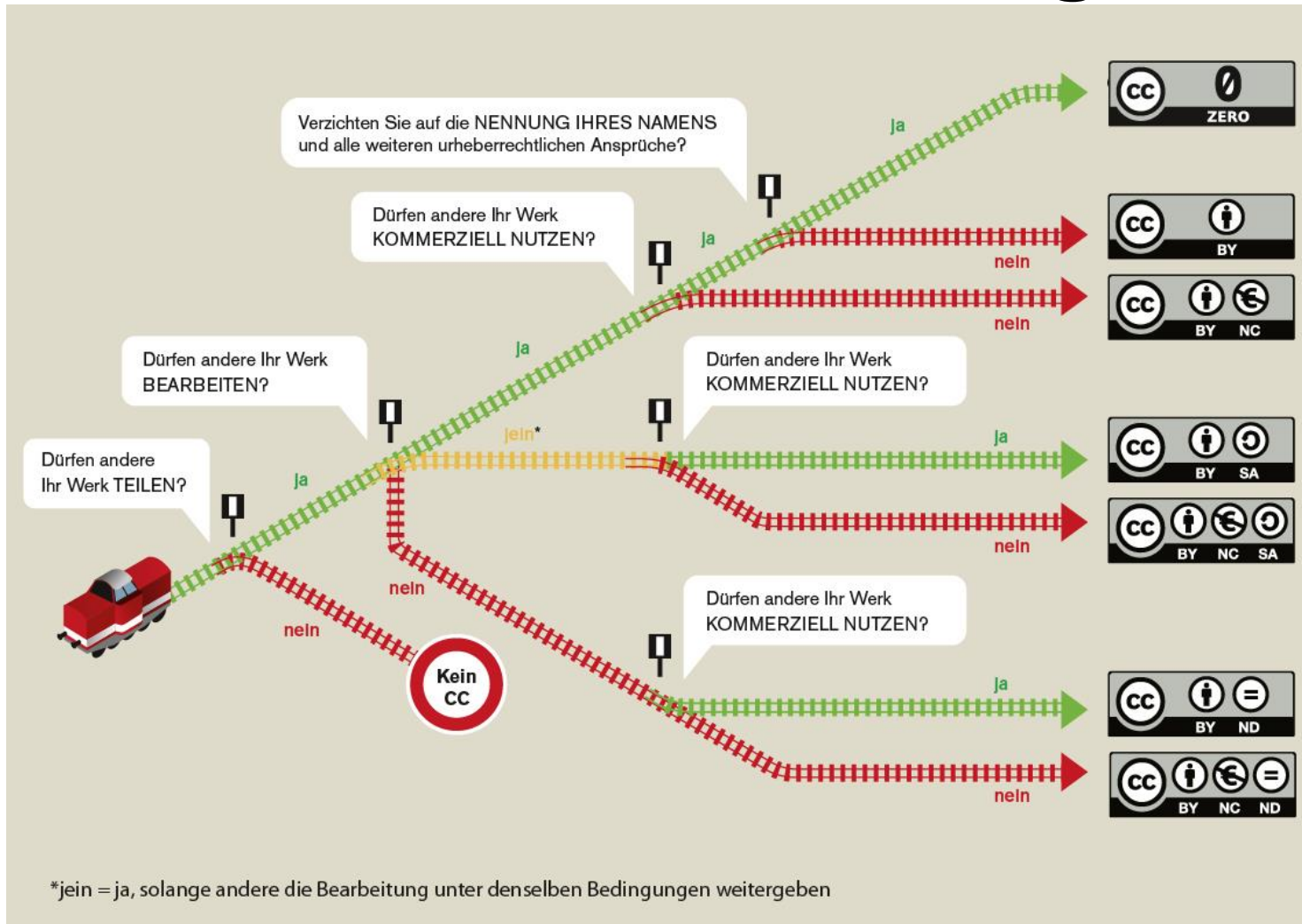
OER sind nur die ersten Stufen. CC-BY-NC verbietet die Nutzung für kommerzielle Zwecke, was die Freiheit zu stark einschränkt, um als OER zu gelten. Ebenso verbietet der Zusatz „ND“ („no derivatives“) Änderungen am Werk, was nicht im Sinne von OERs wäre.

Shaddim; original CC license symbols by Creative Commons - <https://creativecommons.org/about/downloads/> <https://creativecommons.org/policies/> Or original CC license icons licensed under CC BY 4.0

Quelle:

<https://de.creativecommons.net/was-ist-cc/>

CC-Lizenzen anders dargestellt



Wie unterstützt die FHSTP?

- eCampus-Kurs: <https://ecampus.fhstp.ac.at/course/view.php?id=20536>
- OER Policy der FH St. Pölten: <https://phaidra.fhstp.ac.at/o:5760>

„**Ziel** der vorliegenden OER Policy ist, dass vor allem Lehrende, aber auch Studierende und alle anderen Mitarbeiter*innen an der FH St. Pölten Open Educational Resources (**OER**) intensiv **nutzen, produzieren** und **veröffentlichen** können.“ (Egger et al., 2025, S. 2)

- Langzeit-Repository: [Phaidra](#) + Integration in den [OERhub](#)
- Zertifizierung zur „[Certified OER Higher Education Institution](#)“
→ NEU Practitioner im WS

Auf der Jagd nach OER

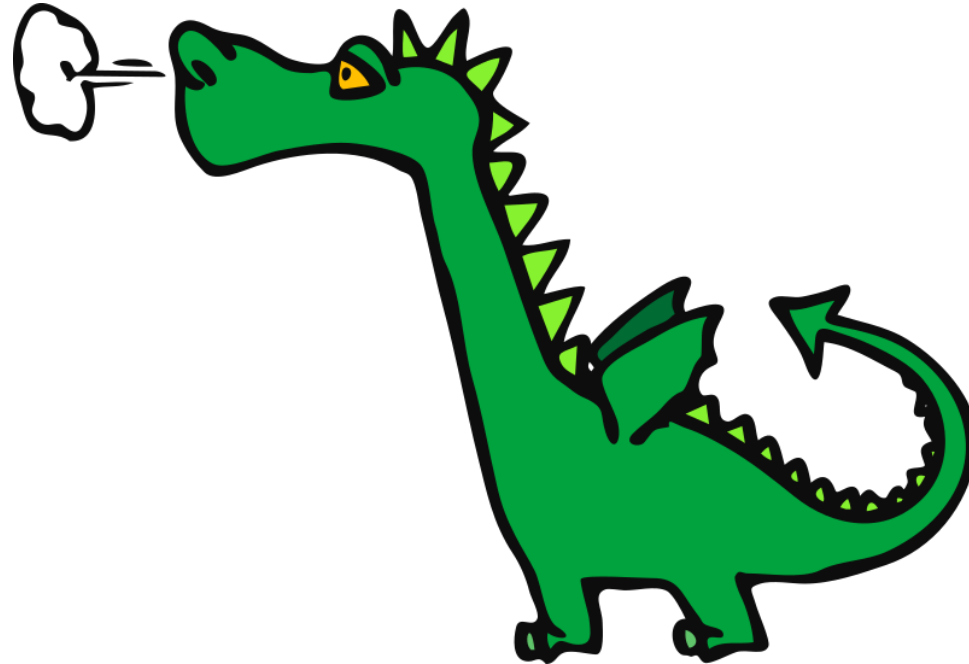
Wir suchen OER, also Materialien, die unter CC0, CC-BY oder CC-BY-SA zur Verfügung gestellt werden.

Inspiziert und teilweise übernommen aus dem Foliensatz "Einstieg OER" von Sandra Schön und Martin Ebner (TU Graz, 2024), lizenziert unter [CC-BY 4.0](#)

OER #1: Openclipart

- Wie heißt dieses Objekt?

Architetto – Dragon



“Architetto – Dragon” by [Francesco rolladin](#), licensed under [CC0](#), available on <https://openclipart.org/detail/25737/architetto-dragon>

OER #2: Cocomaterial

- Wie heißt dieses Objekt?

Dragon



“Dragon” licensed under [CC0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/), available on <https://cocomaterial.com/results?q=dragon&vectorId=1290>

Der OER Canvas kann was!

Canvas zur Erstellung einer offenen Lehr-/Lernressource (OER)

GEPLANT WIRD:

FÜR DIE ZIELGRUPPE:

ZUR ERREICHUNG DER (LERN-)ZIELE:

SKIZZE UND NOTIZEN:

BESTANDTEILE:

Was benötige ich?	vorhanden?	Kommentar, ggf. Attribution und Lizenz von fremden Materialien
	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	

LIZENZ UND ATTRIBUTION:

z. B. CC BY 4.0 + Nennung des Namens + Hochschule

FERTIG - UND NICHTS VERGESSEN?

- ☐ Es wird ein offenes Format genutzt (z. B. html, h5p, pdf).
- ☐ CC-Lizenz mit Versionsnummer und Attribution steht auf der Ressource.
- ☐ Die URL zum Lizenztext ist verlinkt.
- ☐ Die OER ist angemessen beschrieben (Metadaten).
- ☐ Fremde Materialien haben kompatible Lizenzen (ccmixer.edu-sharing.org).
- ☐ Fremde Materialien werden ihren Lizenzen gemäß genannt (open-educational-resources.de /oer-tullu-regel/).
- ☐ Veränderungen von fremden Materialien sind erläutert.
- ☐ Die OER ist veröffentlicht (im OER-Repositorium, bei Zenodo, auf der eigenen Website).
- ☐ Kolleg*innen kennen die neue OER (kurze E-Mail, persönliches Gespräch).
- ☐ Eine Weiternutzung der OER oder der Bestandteile ist geplant (andere Lehrveranstaltung, kommendes Semester).

Achtung: OER im LMS ist noch nicht veröffentlicht und für andere nutzbar!

CC BY 4.0 International
TU Graz | Lehr- und Lerntechnologien
für Open Education Austria Advanced
<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

<https://repository.tugraz.at/records/c8zht-dhj07>



The stage is yours

Bei Fragen bitte bemerkbar machen, ich komme vorbei.

Have fun!

Peer Feedback