



# OER-Konzept

Open Educational Resources  
des Projekts TUTORING hybrid

## OER für Tutorien

Johannes Reimer  
TUTORING hybrid

**TUTORING** hybrid



# Informationen zu OER — Open Educational Resources

## Allgemeines

### Ziele

- **Freier Zugang** zu Wissen und Bildungsangeboten
- **Die 5 V's** — vervielfältigen, verwenden, verarbeiten, vermischen, verbreiten
- **Community** — Anregung des Austauschs über fachliche und didaktische Fragen, Verbesserung der Fehlerkultur (Czerwinski und Tasche, 2017)

### Weitere Infos

- OER-FAQ — [oer-faq.de/](http://oer-faq.de/)
- Creative Commons FAQ  
[creativecommons.org/faq](http://creativecommons.org/faq)
- ETH Zürich Open Access Wiki  
[documentation.library.ethz.ch/display/OA](http://documentation.library.ethz.ch/display/OA)

### OER-Lizenzen

- **Public Domain** (gemeinfrei)  
[creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0](http://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0)  
Werk darf kostenlos ohne Nennung der/des Urheber\_in verwendet werden
- **Creative Commons** Lizenzen  
[creativecommons.org/about/cclicenses](http://creativecommons.org/about/cclicenses)
  - **CC BY 4.0**  
Kostenlose Verwendung mit Nennung des Namens der/des Autor\_in erlaubt
  - **CC BY-SA 4.0**  
Siehe oben, aber neues Werk muss unter der gleichen Lizenz veröffentlicht werden
  - Eigenes Werk als Creative Commons **ausweisen** [wiki.creativecommons.org/wiki/Marking\\_your\\_work\\_with\\_a\\_CC\\_license](http://wiki.creativecommons.org/wiki/Marking_your_work_with_a_CC_license)
- Freie **Software**lizenzen
  - **MIT**-License  
[opensource.org/license/mit](http://opensource.org/license/mit)
  - **GNU** General Public License  
[gnu.org/licenses](http://gnu.org/licenses)
  - **Apache** License  
[apache.org/licenses](http://apache.org/licenses)

## OER finden und nutzen

### Freie Ressourcen finden

#### — Allgemein

- Wikimedia Commons  
[commons.wikimedia.org](http://commons.wikimedia.org)
- Openverse — [openverse.org](http://openverse.org)
- CC Search Portal — [oldsearch.creativecommons.org](http://oldsearch.creativecommons.org)
- edutags  
[edutags.de/browse?tags=19910](http://edutags.de/browse?tags=19910)

#### — Unterrichtsmaterialien (OER)

- OER Commons — [oercommons.org](http://oercommons.org)
- OERinfo — [open-educational-resources.de/materialien/oer-verzeichnisse-und-services](http://open-educational-resources.de/materialien/oer-verzeichnisse-und-services)
- OERhörnchen — [oerhoernchen.de](http://oerhoernchen.de)

Für Hochschulen und Universitäten:

- OERSI — [oersi.org](http://oersi.org)
- twillo — [twillo.de](http://twillo.de)
- Open University OpenLearn  
[open.edu/openlearn](http://open.edu/openlearn)
- ZOERR — [oerbw.de](http://oerbw.de)
- Hamburg Open Online University  
[hooou.de](http://hooou.de)

Für Schulen:

- Mundo — [mundo.schule](http://mundo.schule)
- WirLernenOnline — [wirlernenonline.de](http://wirlernenonline.de)
- OERSax — [blogs.hrz.tu-freiberg.de/oersax/oer-faq/oer-finden](http://blogs.hrz.tu-freiberg.de/oersax/oer-faq/oer-finden)
- Zum-Unterrichten  
[unterrichten.zum.de](http://unterrichten.zum.de)
- Elixier — [bildungsserver.de/elixier](http://bildungsserver.de/elixier)

#### — Bilder

- Pixabay — [pixabay.com](http://pixabay.com)
- Unsplash — [unsplash.com](http://unsplash.com)
- Google Bilder  
Suche > Suchfilter > Nutzungsrechte > Creative-Commons-Lizenzen
- Flickr Commons — [flickr.com/commons](http://flickr.com/commons)

- Flickr — [flickr.com/search/?license=2%2C3%2C4%2C5%2C6%2C9](https://www.flickr.com/search/?license=2%2C3%2C4%2C5%2C6%2C9)  
Suche > Lizenzauswahl unter der Kopfzeile
- Library of Congress — [loc.gov/pictures](https://www.loc.gov/pictures)
- New York Public Library  
[nypl.org/research/collections/digital-collections/public-domain](https://www.nypl.org/research/collections/digital-collections/public-domain)
- Weitere Bilddatenbanken  
[wiki.creativecommons.org/wiki/Category:Image\\_Directories](https://wiki.creativecommons.org/wiki/Category:Image_Directories)

#### — Videos

- YouTube — [youtube.com](https://www.youtube.com)  
Suche > Filter > Creative Commons
- Pond5 — [pond5.com/de/free](https://www.pond5.com/de/free)
- Vimeo [vimeo.com/search?license=by&q=test](https://www.vimeo.com/search?license=by&q=test)
- Weitere Audiodatenbanken  
[wiki.creativecommons.org/wiki/Category:Sound\\_Directories](https://wiki.creativecommons.org/wiki/Category:Sound_Directories)

#### OER zitieren und nutzen

- **Creative Commons** korrekt zitieren  
[wiki.creativecommons.org/wiki/Best\\_practices\\_for\\_attribution](https://wiki.creativecommons.org/wiki/Best_practices_for_attribution)
- **Andere Lizenzen** (z. B. Pixabay, Unsplash, ...)
  - Urheber\_in wie auf der entsprechenden Webseite angegeben zitieren
  - I. d. R. ist die URL zur Quelle und zum Lizenztext anzugeben
- Auf die **Lizenz** achten: ggf. ist eine Veränderung der Originalen Ressource nicht erlaubt!

#### OER erstellen und veröffentlichen

##### Nutzung von fremdem Material

- Sämtliches **Ausgangsmaterial** für eine OER muss ebenfalls unter der gleichen oder einer offeneren Lizenz veröffentlicht worden sein

##### Auswahl der Lizenz

- **Lizenzen** siehe [oben](#)
- **Möglichst offene Lizenz** wählen, um Weiterverwendung zu erleichtern
- Lizenz möglichst **sichtbar kennzeichnen** (idealerweise mit OER und Creative Commons Logos)

## TUTORING hybrid OER-Konzept

### Stil

- **Fokussiert** auf tatsächliche Inhalte
- **Text & Bild** im Wechsel
- **Häppchenweise** (leicht verdaulich, nicht überladen, z. B. nicht zu viele Logos)

### Distribution

- „Leichte“, niedrigschwellige Formate für eine größere Zielgruppe
- Nicht (nur) TUD-spezifischer Inhalt
- **Zielgruppe**
  - Große, inhomogene Gruppe oder
  - Kleine, sehr interessierte Gruppe?
- **Siehe Tabelle** unten

### Förderung und Beratung

- **Stiftung Innovation in der Hochschullehre**
  - Freiraum für die Lehrentwicklung  
[stiftung-hochschullehre.de/foerderung/freiraum2023](https://www.stiftung-hochschullehre.de/foerderung/freiraum2023)
- **Fonds Digitales Lernen und Lehren der TUD**  
[tud.link/6479](https://tud.link/6479)
  - Bis zu 80.000 €
  - Antragsfrist: 17.04.2023
  - Ansprechpartnerin: Anne Jantos
- **SLUB** Wissensbar OER-Beratung  
[slub-dresden.de/besuchen/wissensbar/thema/204](https://slub-dresden.de/besuchen/wissensbar/thema/204)

## Newsletter

- Kleine, aber gezielte Reichweite (interessierte Leser\*innen durch Opt-In-Anmeldung)
- Enthält keinen "Spam" (uneingeordnete Link-Listen, Termine/Einladungen), nur einen Link zur Webseite

## Webseite

- TUTORING hybrid OER-"Base"
  - dauerhaft verfügbar
  - übersichtlich sortiert/kategorisiert
  - vgl. TU Dresden / GLS
- Ein Blogpost zu jedem Thema
- Am Ende Download als PDF-Fließtext sowie Download der Grafiken etc.

## SLUB OER Displays

- Fest in TUD-Betrieb eingebunden
- Geringe Reichweite
- Ggf. "nur" Links zur Webseite einbinden?

## Weitere

- **Videos** (YouTube, ...)
  - Aufwendige Produktion aber sehr anschaulich
  - Bei wichtigen Themen begleitend zum Text einsetzen

## Social Media

- Große Reichweite
- **Hashtags**
  - Lehre/Uni: #AcademicChatter #AcademicTwitter #Research #HigherEducation #HigherEd #didacta #twlz
  - OER: #OER #OERde #OERweek #OEweek #OERcamp #LehreTeilen
  - Digitalisierung: #DigitaleBildung #eLearning #edtech
- **Accounts**
  - OER: @OERinfo @twillo\_de @DBS\_20 @OERcamp @HOOUHamburg @ZUMTeam @WikimediaDE @OERCommons @OpenEdGlobal @AlexanderLasch @B\_Freie\_Bildung @OER\_Hub
  - Digitalisierung: @ZukunftLernen @ForumBildig
- **Plattformen**
  - Twitter
  - LinkedIn
  - Ggf. Instagram
  - Ggf. Mastodon
- **Podcasts** (Spotify, ...)
  - Einfache Produktion aber weniger anschaulich
- **Open Education Week**
  - Jährlich ca. 6.-12. März
  - ↗ [oeweek.oeglobal.org](https://oeweek.oeglobal.org)

Distributionskonzept für OER des Projekts TUTORING hybrid

# Quellenangaben

## Literatur

- Czerwinski, S. und Tasche T. (2017). *Open Educational Resources (OER) leicht gemacht. Ein Selbstlernkurs zu freien Bildungsmaterialien.* OpenLLIAS Uni Göttingen ([openilias.uni-goettingen.de/openilias/goto\\_openilias\\_crs\\_369.html](https://openilias.uni-goettingen.de/openilias/goto_openilias_crs_369.html)). CC BY-SA 4.0
- tutory (n. d.). *Offene Lehr- und Lernmaterialien.* [tutory.de/offenes-lernmaterial-verstehen-und-nutzen](https://tutory.de/offenes-lernmaterial-verstehen-und-nutzen)

## Abbildungen

- Deckblatt: Marvin Meyer auf Unsplash ([unsplash.com/de/fotos/SYT03xs06fU](https://unsplash.com/de/fotos/SYT03xs06fU)), Unsplash License ([unsplash.com/de/lizenz](https://unsplash.com/de/lizenz))



Mitglied von



Gefördert durch



Stiftung  
Innovation in der  
Hochschullehre

### Kontakt

TU Dresden  
Zentrum für interdisziplinäres  
Lernen und Lehren (ZiLL)  
TUTORING hybrid  
01062 Dresden  
[↗ tud.link/696g](https://tud.link/696g)

### Impressum

Johannes Reimer  
Veröffentlicht unter Creative Commons  
Attribution Lizenz (CC BY 4.0,  
[↗ creativecommons.org/licenses/  
by/4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0))

