

UNTERRICHTEN MIT DIGITALEN MEDIEN

INFOBLATT – OPEN EDUCATIONAL RESOURCES

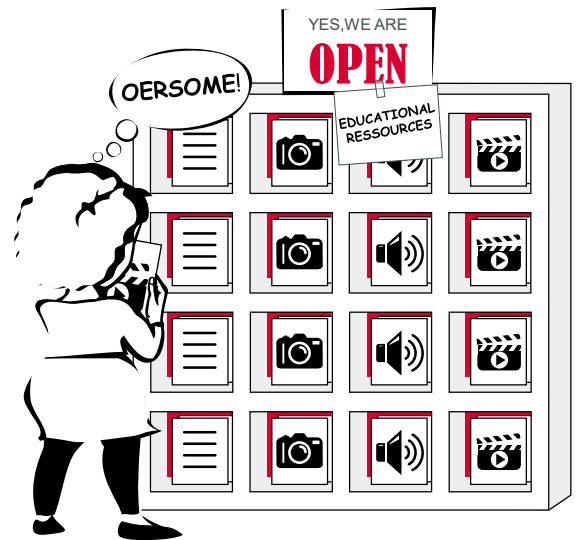
Open Educational Resources sind Lern- und Lehrmaterialien, die gemeinfrei oder unter offenen Lizenzen veröffentlicht werden. Solche Lizenzen ermöglichen die freie Nutzung, Bearbeitung und Weiterverbreitung.

WAS SIND OER?

OER gibt es in allen Formen und Formaten, gedruckt oder digital, für Menschen jeden Alters und aller Interessengebiete. OER umfassen z.B. Unterrichtseinheiten und Kurse, Präsentationen, Videomitschnitte von Vorlesungen, Audio-dateien, Übungen, Arbeitsblätter oder Software. Bedingung ist eine offene Lizenzierung. Im Gegensatz zu urheberrechtlich geschütztem Bildungsmaterial wird hierdurch ein Nutzungsrecht ermöglicht, das Nutzer*innen verschiedene Arten von Freiheiten einräumt, die sogenannten „5Vs“:

1. **Verwalten und Vervielfältigen:** Sie dürfen die Original-Datei verwalten und vervielfältigen (z.B. die Datei auf Ihr Endgerät herunterladen).
2. **Verändern:** Sie dürfen die heruntergeladene Datei anpassen und verändern (z.B. in eine andere Sprache übersetzen).
3. **Vermischen:** Die ursprüngliche oder überarbeitete Version darf mit anderen Materialien kombiniert werden.
4. **Veröffentlichen:** Sie dürfen die ursprüngliche, überarbeitete oder kombinierte Datei öffentlich verwenden (z.B. in einer Präsentation).
5. **Verbreiten:** Sie dürfen die ursprüngliche, überarbeitete oder kombinierte Datei teilen (z.B. zum Download bereitstellen).*

* Basierend auf „Defining the ‘Open’ in Open Content and Open Educational Resources“ von David Wiley

**Praxistipp: OER Suchen und Finden**

OER sind als digitale Ressourcen im Internet auf zahlreichen Plattformen und über allgemeine Suchmaschinen auffindbar. Für das zielgerichtete Suchen empfiehlt es sich, die jeweiligen Filterfunktionen einzusetzen. Hiermit können die Suchergebnisse nicht nur inhaltlich sondern auch entsprechend der Lizenzen/Nutzungsrechte eingegrenzt und gefiltert werden.

VORTEILE VON OER

- Kostenlose Verfügbarkeit
- freie Verwendbarkeit in Lern- und Lehrsituationen
- Aktualisierung, Individualisierung und Anpassbarkeit von Lern- und Lehrmaterialien
- Förderung von Kooperation und Zusammenarbeit
- Rechtliche Sicherheit und Transparenz
- Höhere Sichtbarkeit und Lehrreputation
- Qualitätsentwicklung durch Partizipation

Profitipp: Offene Lizenzen

Jede*r kann eigene Materialien als OER bereitstellen. Offene Lizenzen ermöglichen Urheber*innen selber festzulegen und zu kennzeichnen, unter welchen rechtlichen Bedingungen ihre Werke verwendet, verarbeitet, vervielfältigt, kombiniert, und verbreitet werden dürfen. Die bekannteste ist die Creative-Commons-Lizenz (CC-Lizenz).

Creative Commons ist eine gemeinnützige Organisation, die standardisierte und international anerkannte Lizenzverträge für Medieninhalte bereitstellt.

Für OER eignen sich besonders die folgenden Lizenzen:



CC ZERO



CC BY



CC BY-SA

Hier erfahren Sie mehr über die einzelnen [CC-Lizenzen](#).

Take Away Botschaft:

OER sind Lern- und Lehrmaterialien, die frei genutzt, kopiert, verändert und wiederveröffentlicht werden können. Dadurch fördern OER den Zugang zu freier Bildung.