

# Materialien

- [Heisser Draht](#), Calliope Projekt
- [TinyPixelFun](#), Neopixel LED Stripes mit dem ATTiny85 steuern

## OER

- [Liste von OER-Portalen](#), Übersicht von Datenbanken mit OER - Open Educational Resources - also offenen Lernmaterialien
- [OER - HoW To](#) Erklärung zu: Was ist OER eigentlich und wie kann ich selbst OER-Materialien erstellen? sowie ein schickes Video dazu von [OERinfo](#)
- [Leitfäden für OER](#)
- [OER-Check](#) Qualität von OER wird geprüft
- [OER-Hörnchen](#), Suchmaschinen für OER-Material
- deutschsprachige Erklärvideos zu OER: von [LOERn](#) und [OERinform Projekt](#)

## Für Schulen und Unterricht (D - A - CH)

- [Digitale Schulbibliothek SG](#), Angebot des Medienverbunds der Pädagogischen Hochschule St. Gallen. Das Portal schafft Zugang zu elektronischen Lehr- und Lernressourcen (eLLR) für die verschiedenen Stufen der Volksschule und ist mit dem Lehrplan 21 verknüpft.
- [Wir lernen online](#), Open-Education-Plattform für Schülerinnen, Lehrerinnen und Entwickler\*innen
- [OER-Schule](#), Portal des FWU Institut für Film und Bild, gefördert durch das Bayerische Staatsministerium für Unterricht und Kultus und das dazugehörige Portal für Lehrer\*innenfortbildungen durch die Nutzung und Produktion von OER-Materialien: [LOERn](#)
- [ZUM-Unterrichten](#), Projekt der Zentrale für Unterrichtsmaterialien im Internet e. V.

## Für Frühkindliche Bildung

- [LETSDIGI](#); Projekt mit Materialien und Ideen zum kreativen Medienlernen in der Familie; ein Teilprojekt von Nele Hirschs [ebildungslabor](#)

## Für Hochschulen

- [Plattform zu OER der Universität Hamburg](#)
- [OER an der Universität Bremen](#)
- [OERinform Projekt](#), ehem. Verbundprojekt von sechs Universitäten der Arbeitsgemeinschaft der Medienzentren an Hochschulen e.V. (AMH)
- [Mooin - Technische Hochschule Lübeck](#)
- [OER der Philipps-Universität Marburg](#)
- [OER.hd der Universität Siegen](#)
- [OpenLearnware \(TU Darmstadt\)](#)
- [ZOERR \(Hochschulen Baden-Württemberg\)](#)
- [Digitale Sammlungen der Bayrischen Staatsbibliothek](#)
- [ILIAS-Angebote der Universitätsbibliothek der JLU Gießen](#)
- [TIB AV-Portal \(Technische Informationsbibliothek Hannover\)](#)

## Für Erwachsenen- und Weiterbildung

### Fächer-/Themen-Portale

- inklusive freie Bildungsmaterialien zur Wortschatzarbeit

MINT:

Geschichte:

- Lernplattform für offenen Geschichtsunterricht

### Länderportale

Hamburg:

- [Digital.learning.lab](#) Das digital.learning.lab ist ein Hamburger Kompetenzzentrum für die Unterrichtsgestaltung in digitalen Zeiten. Lehrkräfte finden hier Anregungen und Unterstützung, ihren Unterricht unter Berücksichtigung der Kompetenzen für eine digitalisierte Lebens- und Arbeitswelt weiter zu entwickeln.

Niedersachsen:

- [OER-Portal Niedersachsen](#)
- [Projekt MOIN](#) Multiplikator\*innen Projekt zu OER in Niedersachsen

Bremen:

From:  
<https://cyber4edu.org/c4e/wiki/> - **cyber4EDU**



Permanent link:  
<https://cyber4edu.org/c4e/wiki/projekte/material?rev=1591293907>

Last update: **2020/06/04 18:05**