

WER MIT OFFENEN WEBTOOLS KONZIPIEREN, GESTALTEN UND VERÖFFENTLICHEN

Nele Hirsch | eBildungslabor

#OERCAMP MEETS
HACKS & TOOLS



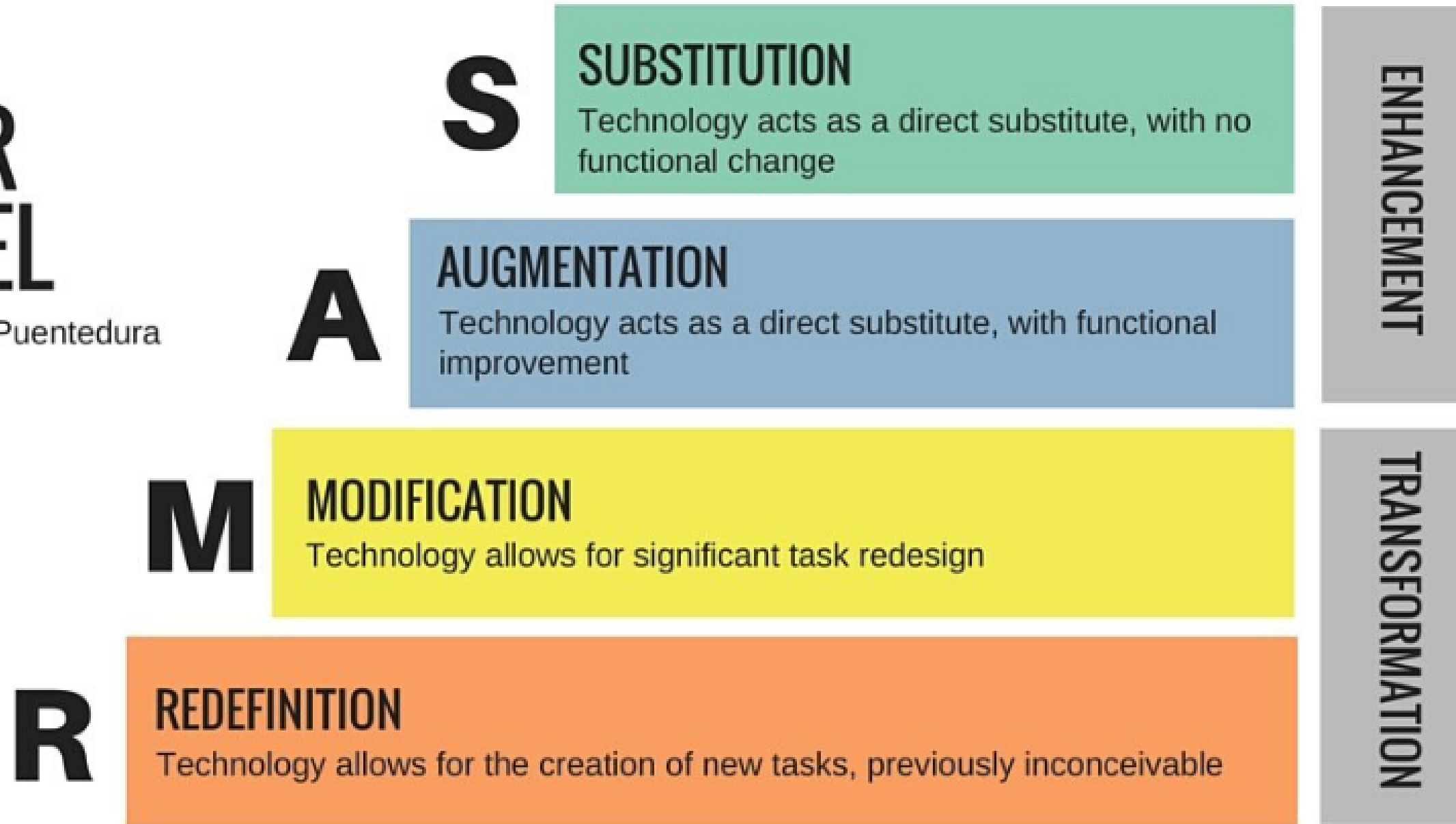
OER können mehr sein als
'Bildungsmaterialien mit
offener Lizenz'



Grafik 'The SAMR Modell' von Lefflerd / CC BY-SA
(<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0>)
via Wikimedia Commons

THE SAMR MODEL

Dr. Ruben R. Puentedura



ERSETZUNG VERSUS NEUBELEGUNG

Remix des SAMR-Modells

OER-ERSTELLUNG
ZWISCHEN 'ERSETZUNG'
UND 'NEUBELEGUNG'



Soziales



Format



Didaktik

DREI DIMEN- SIONEN



SOZIALES

Erstelle ich allein oder kollaborativ?
Fange ich neu an oder baue ich auf Bestehendem auf?
Teile ich versteckt oder offen?

FORMAT

Gestalte ich mein Material geschlossenn oder remixbar?

DIDAKTIK

Gehe ich vom Lehren oder vom Lernen aus?

LEITFRAGEN

**Die Nutzung offener
Webtools bei der OER-
Erstellung befördert
'Neubelegung' statt
'Ersetzung'**



TOOL- AUSWAHL

KRITERIEN FÜR 'NEUBELEGUNG'
STATT 'ERSETZUNG'

SOUVERÄNITÄT

Hoheit über die Inhalte
behalten.

TEILEN

Inhalte exportieren und
teilen können.

REMIX

An Inhalten weiter
arbeiten können.

H5P.ORG

PRAXISBEISPIEL 'H5P'


Interaktive Online-
Bildungsmaterialien

Examples

1 of 3

With image and auto-check
Created by [Joubel](#)

Previous Next



Insert the missing words in this text about berries found in Norwegian forests and mountainous regions.

bilberries (*Vaccinium myrtillus*), also known as berries are edible, nearly black berries found in nutrient-poor soils.

berries (*Rubus chamaemorus*) are edible orange berries similar to raspberries or blackberries found in alpine and arctic tundra.

H5P

Search h5p.org

Examples & downloads Documentation Goals & roadmap Forum Log in Create free account

CREATE, SHARE AND REUSE INTERACTIVE HTML5 CONTENT IN YOUR BROWSER

Try this →

Time spent: 0:00
Card turns: 0

Interactive Video Editor

1. Upload/embed video 2. Add interactions

Video files

Richer HTML5 Content in Existing Publishing Platforms

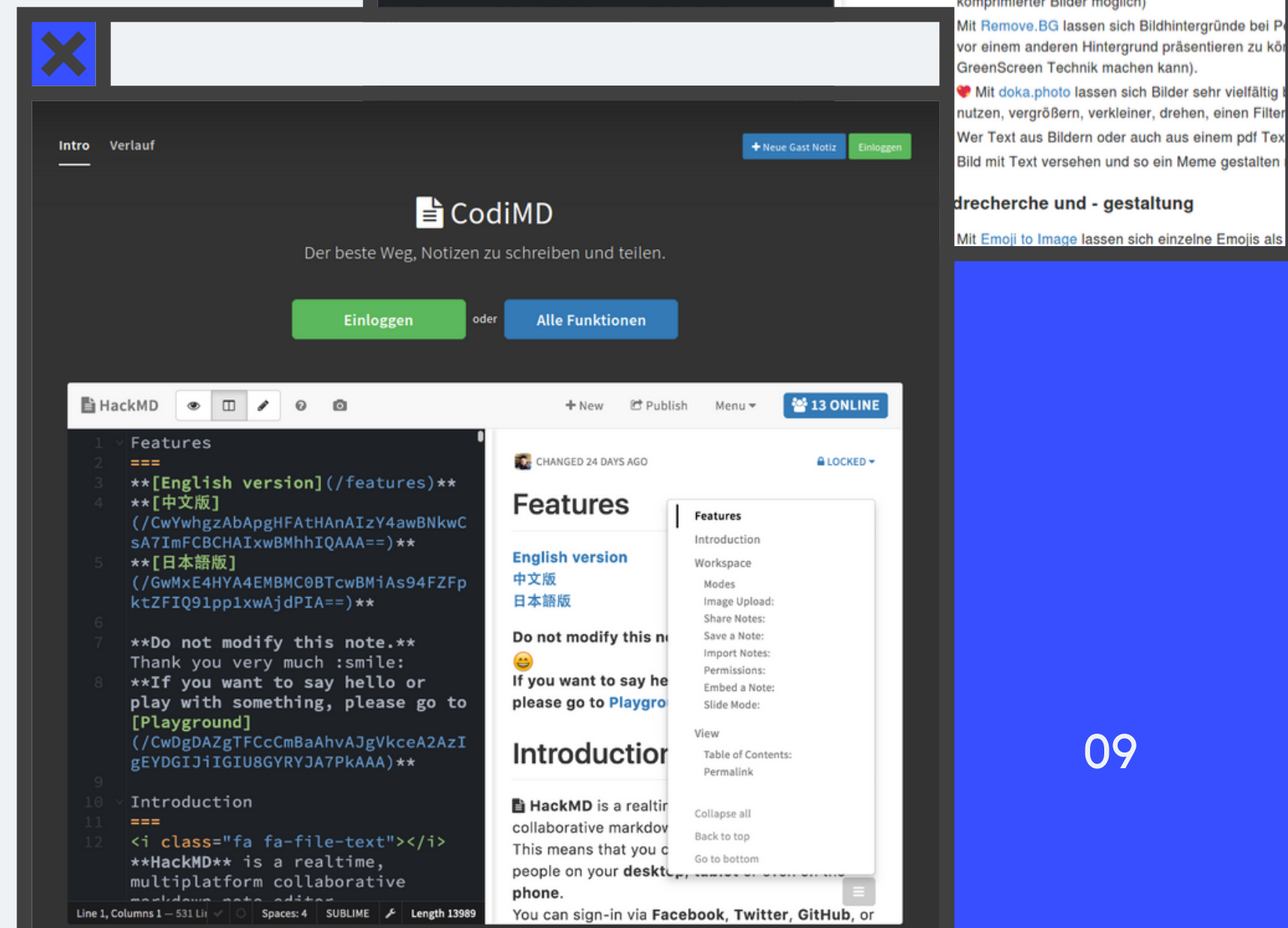
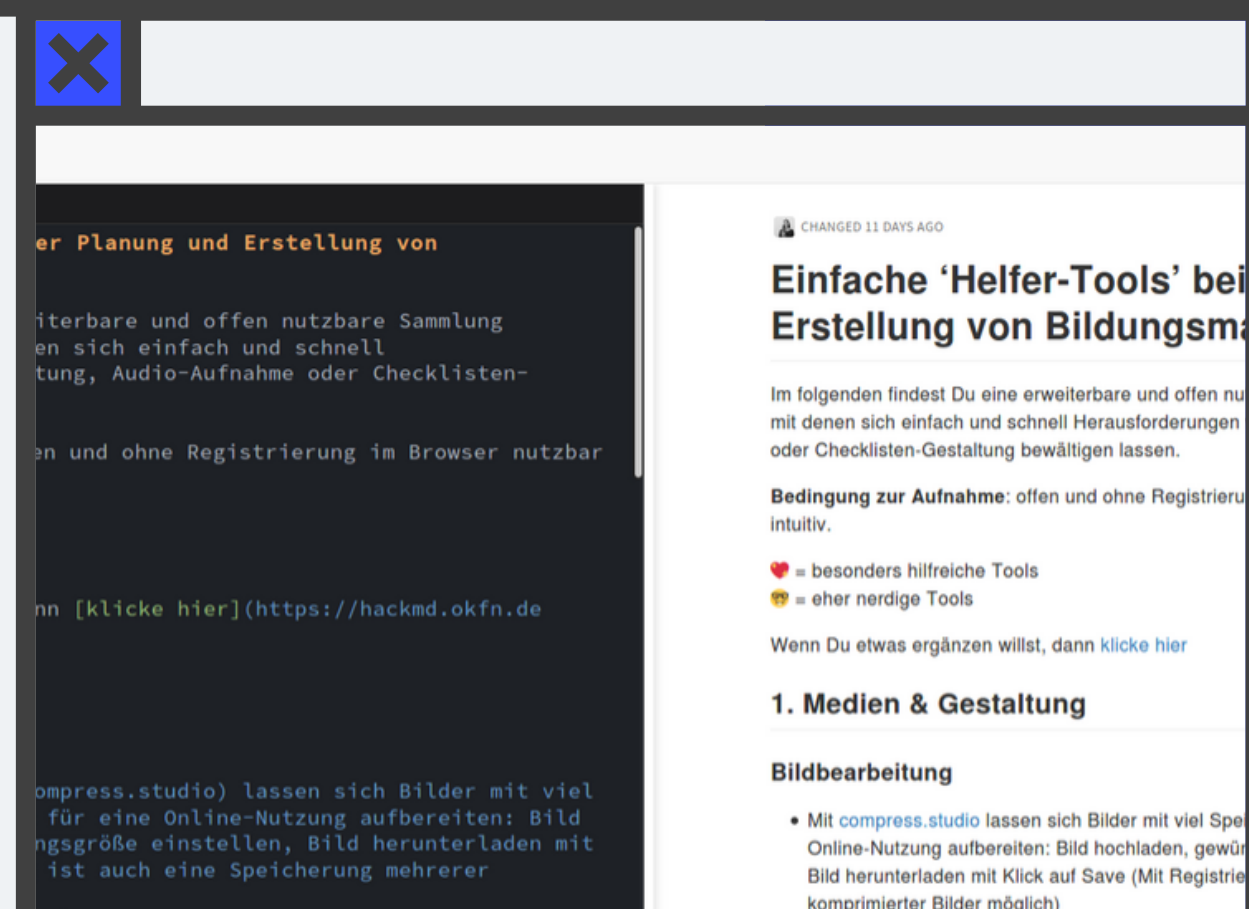
Content Seamlessly Across Any H5P Capable Site

Content in Your Browser at

HACKMD.OKFN.DE

PRAXISBEISPIEL CODIMD

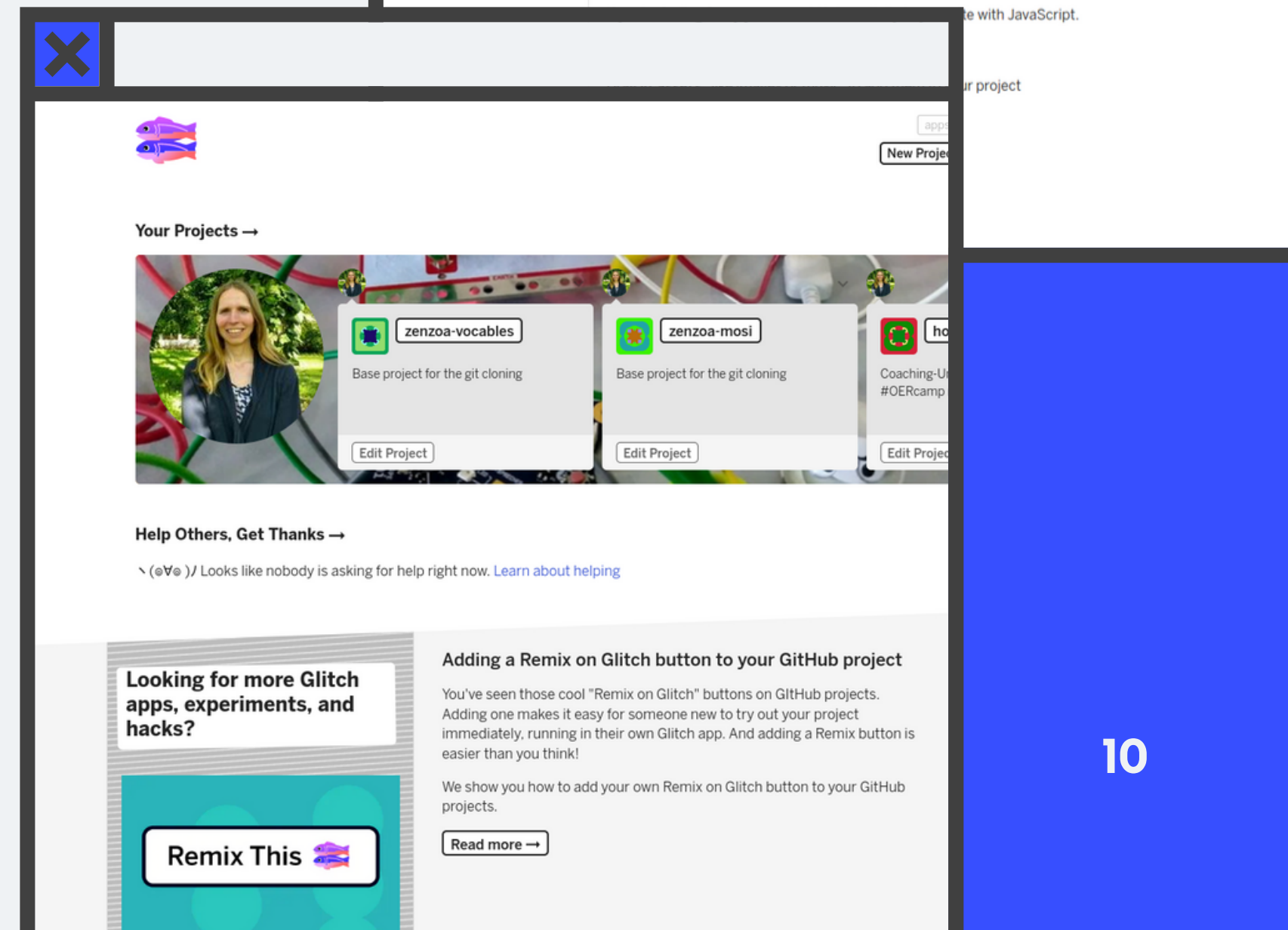
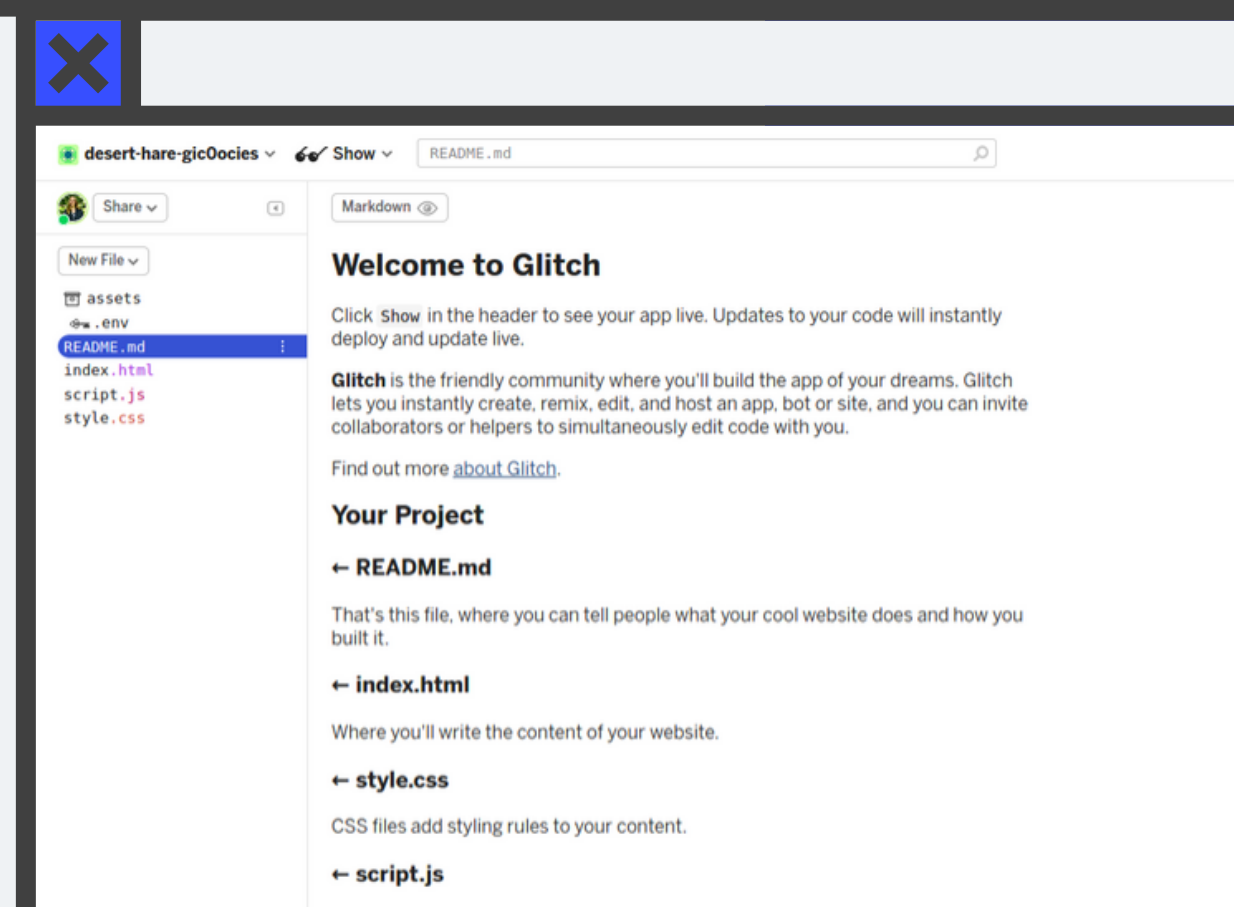
Kollaborative
Arbeitsumgebung in
Markdown



GLITCH.COM

PRAXISBEISPIEL 'GLITCH'

Offene Remix-Plattform



WIE SEHEN OER ALS
NEUBELEGUNG AUS?

Mögliche Materialien

ANLEITUNGEN FÜR LERNENDE

Basis für
projektorientiertes
Lernen

PEER TO PEER LERNEN

Unterstützung beim
miteinander und
voneinander Lernen

ONLINE- ERKUNDUNGEN

Im virtuellen Raum
experimentieren

IDEEN ZU DEN '4K'

Erfahrungsberichte
und Vorlagen

**Für OER-Erstellung als
'Neubelegung' brauchen
Lehrende Raum und Zeit
für Ausprobieren,
Austausch und Lernen.**



AUSTAUSCH & WEITERDENKEN

NELE HIRSCH

<https://ebildungslabor.de>

TWITTER

@ebildungslabor

E-MAIL

nele@ebildungslabor.de

PRÄSENTATION FREIGEGEREN
UNTER CC0 1.0
(HTTPS://CREATIVECOMMONS.ORG
/PUBLICDOMAIN/ZERO/1.0/)

