



RUHR-UNIVERSITÄT BOCHUM

eScouts OER: Förderung von OER an der Ruhr-Universität Bochum

Lightning-Talk, OER-Festival 2017
Kathrin Braungardt & Michael Fuchs

INHALT

- ▶ Projekt eScouts
 - ▶ Überblick
 - ▶ eScouts OER/MOOCs
 - ▶ Ziele
- ▶ OpenRUB
 - ▶ Überblick
 - ▶ Beispiele



Kathrin Braungardt,



Christine Ruthenfranz



& Michael Fuchs

Fotos: RUBeL

Projekt eSCOUTS

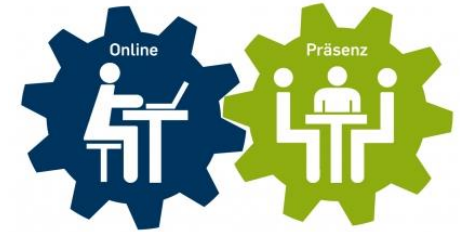
eScouts

- ▶ 2015: ein Projekt des Bereichs eLearning (RUBeL)
- ▶ Finanziert aus Qualitätsverbesserungs-Mitteln
- ▶ Laufzeit bis 2019
- ▶ eScouts = studentische Mitarbeiter/innen des Bereichs eLearning (RUBeL)
- ▶ Drei eScouts-Teams:

Inverted Classroom

Game Based Learning

Open Educational Resources (OER/MOOCs)



eScouts OER/MOOCs: Überblick

- ▶ Momentan Schwerpunkt auf das Thema OER
- ▶ Lehr-/Lerninhalte einer breiten Öffentlichkeit einfach und kostenlos zugänglich machen
 - ▶ Nicht nur Kurse und deren Inhalte, sondern z.B. auch didaktische Konzepte
 - ▶ Es wird angestrebt, dass Inhalte unter einer offenen Lizenz als OER veröffentlicht werden.



Foto: [CC BY 4.0](#) Christine Ruthenfranz

eScouts OER: Ziele

- ▶ Sichtbarmachung von Lehre
- ▶ Alternative zu Urheberrechtlichen Einschränkungen
- ▶ Einblicke für neue Studierende
- ▶ Förderung von Diversität
- ▶ Unterstützung der wissenschaftlichen Zusammenarbeit



Michael Fuchs, Ruhr-Universität Bochum
<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>



OpenRUB

OpenRUB: Überblick

- ▶ Portal für frei zugängliche Bildungsmaterialien der RUB
- ▶ Unterschiedliche Präsentationsformate
- ▶ Teilweise als OER mit CC-Lizenzen
- ▶ **Ziel: Bildungsmaterialien einfach und sicher nutzen, erstellen, weitergeben und ggf. weiterbearbeiten können**



Moodle an der RUB



Moodle - Die Lernplattform mit Community

Support

eTutoren gesucht

Anleitungsportal

Kurzeinführungen

Deutsch (de) English (en)

Login

Anmeldename

Passwort

Login

Neuen Zugang anlegen?
Passwort vergessen?

Zur Kursübersicht

Anzeigen

OpenRUB

Das Portal der Ruhr-Universität Bochum für offene Inhalte.

Anzeigen

Oder direkt über die
Browsereingabe:
open.rub.de



Screenshot Moodle an der RUB



Neueste Kurse

**Selbstlernkurs:
Einführung Open
Educational Resources
(OER)**

**OCW-
Einführungsseminar:
Entwicklung und
Lernen**

Attribution
Klassische Konditionierung
Gedächtnis
Operante Konditionierung
Pawlow
Wissens-Response
Motivation
Bandura
Begabung
Stimulus
Piaget

**OCW-Vorlesung:
Lineare Algebra und
Geometrie I**

**OCW-Vorlesung:
Erziehungs- und
Bildungstheorien**

Geistes- und Gesellschaftswissenschaften

Angewandte Religionswissenschaft

Dr. Sarah Jahn

Dies ist ein öffentlich zugänglicher Kurs, der Sie mit Informationen rund um das Thema Berufspraktikum versorgen soll. Dieser Kurs soll die Informationen liefern, um Ihnen eine Entscheidungsfindung einfacher zu machen.

**Vorkurs - Latein für
Geisteswissenschaftler**

Summer University

Dieser Online-Kurs resultiert aus der gleichnamigen Präsenzveranstaltung der Summer University, die vor Semesterstart an der RUB angeboten wird. Wenn Sie den Vorkurs aus welchen Gründen auch immer verpasst haben oder den Lernstoff einfach nur



Suche

Geben Sie Stichwörter ein...

- Geistes- und Gesellschaftswissenschaften
- Informatik und Technik
- Informationskurse
- Ingenieurwissenschaften
- Lehramt
- Mathematik
- Naturwissenschaften

Screenshot open.rub.de



Neueste Kurse

Selbstlernkurs:
Einführung Open
Edu

Attribution
Klassische Konditionierung
Gedächtnis
OCW-
Operante Konditionierung
Pawlow
Einführungseminar:
Begabung
stimulus
Plaget

OCW-Vorlesung:
Lineare Algebra und
Geometrie I

OCW-Vorlesung:
Erziehungs- und
Bildungstheorien

Informationskurse

Vorkurse

Selbstlernkurse

OCW (Open Course Ware)

[MOOCs]

Geistes

Ang

Dr. Sara

Dies ist ein öffentlich zugänglicher Kurs, der Sie mit Informationen rund um das Thema Berufspraktikum versorgen soll. Dieser Kurs soll die Informationen liefern, um Ihnen eine Entscheidungsfindung einfacher zu machen.

**Vorkurs - Latein für
Geisteswissenschaftler**

ity

Dieser Online-Kurs resultiert aus der gleichnamigen Präsenzveranstaltung der Summer University, die vor Semesterstart an der RUB angeboten wird. Wenn Sie den Vorkurs aus welchen Gründen auch immer verpasst haben oder den Lernstoff einfach nur



Suche

Geben Sie Stichwörter ein...

- Geistes- und Gesellschaftswissenschaften
- Informatik und Technik
- Informationskurse
- Ingenieurwissenschaften
- Lehramt
- Mathematik
- Naturwissenschaften

Screenshot open.rub.de



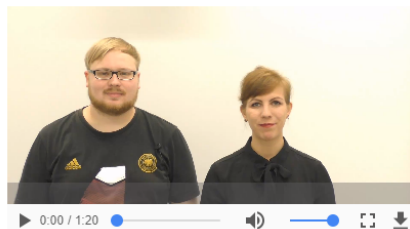
Herzlich willkommen in dem Infokurs Lehre und Lernen öffnen!

Schön, dass Sie Interesse zeigen, Ihre Lehre zu öffnen.
Wir möchten Sie gerne dabei mit diesem umfassenden Informationsangebot unterstützen!



VIDEO: Wir stellen "Lehre und Lernen öffnen" vor

Wen möchten wir ansprechen? Welche Inhalte werden hier behandelt? Diese Fragen werden in dem folgenden Video von uns erklärt.



Sie finden alle Informationen aus diesem Video schriftlich im ersten Abschnitt "Was erwartet mich in diesem Kurs?".

 [Glossar wichtiger Begriffe](#)

 [Datenbank: OER-Materialien](#)

Hinweis zu dieser [OER-Materialien-Datenbank](#): Sie können unter dem Reiter "Suche" Fachbereiche und Materialien filtern. Außerdem können Sie die Datenbank erweitern, indem Sie "Eintrag hinzufügen" auswählen.

▶ **Alle aufklappen** ▼ **Alle schließen**

Hinweis: Ein Klick auf den Abschnittsnamen blendet den Inhalt ein oder aus.

eScouts

Bei Fragen zur Umsetzung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

- Überführung eines geschlossenen zu einem offenen Format
- Hilfestellungen zu einzelnen Punkten z.B. Struktur, [Urheberrecht](#), Lizenzierung o.ä.

Kontaktieren Sie uns einfach:

Christine Ruthenfranz

Zentrum für
Wissenschaftsdidaktik (ZfW)
Bereich eLearning (RUBeL)
eScouts [OER/MOOCs](#)



NA 03/73
0234 / 32 - 29817
eScouts+oer@rub.de

Michael Fuchs

Zentrum für
Wissenschaftsdidaktik (ZfW)
Bereich eLearning (RUBeL)
eScouts [OER/MOOCs](#)



NA 03/76
0234 / 32 - 29861
escouts+oer@rub.de



ehem. Teammitglied und
Mitbegründer des Kurses:
Matthias Kostrzewa

Screenshot Informationskurs „Lehre und Lernen öffnen“



Vorkurs - Latein für Geisteswissenschaftler

Summer University

Dieser Online-Kurs resultiert aus der gleichnamigen Präsenzveranstaltung der Summer University, die vor Semesterstart an der RUB angeboten wird. Wenn Sie den Vorkurs aus welchen Gründen auch immer verpasst haben oder den Lernstoff einfach nur wiederholen möchten, dann sind Sie hier richtig.



Vorkurs Japanisch

Summer University

Wir möchten Ihnen den Start ins Studium erleichtern und Ihnen schon mal einen Einblick in den Lernstoff des Studiums geben. Dafür haben wir zu ausgewählten Themen, die aus Sicht der Japanologen für Studienanfänger und -anfängerinnen zum Studienstart nützlich sind, verschiedene Lernmaterialien zur Selbstvorbereitung erstellt.



Vorkurs Chinesisch

Summer University



Vorkurs Grundlagen der Naturwissenschaften

Summer University



Suche

Geben Sie Stichwörter ein...

- Geistes- und Gesellschaftswissenschaften
- Informatik und Technik
- Informationskurse
- Ingenieurwissenschaften
- Lehramt
- Mathematik
- Naturwissenschaften
- Open Course Ware (OCW)
- Sprachen
- Vorkurse

Screenshot open.rub.de „Vorkurse“



Einführung Open Educational Resources



Grafik: Leicester City Council [CC BY 4.0](#)

Ablauf der Selbstlerneinheit

Herzlich willkommen in diesem Selbstlernkurs zu Open Educational Resources!
Vorab möchten wir Ihnen den Ablauf dieser Selbstlerneinheit ganz kurz näher bringen:

In den Kurs einschreiben:

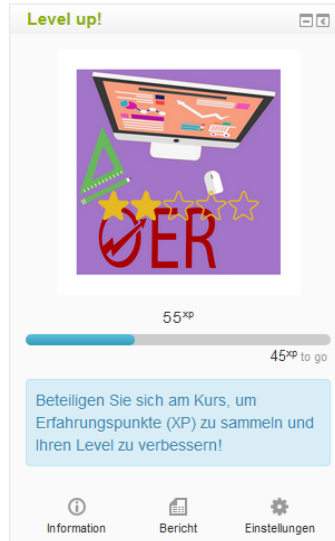
Zunächst es ist sinnvoll, sich in diesen Kurs als Teilnehmer/in mit Ihrer Login-ID einzutragen, um alle Funktionen (Abgabe der Tests, Gamification, H5P, Fortschrittsbalken) nutzen zu können! Tragen Sie sich [hier](#) in den Kurs als Teilnehmer/in ein! Falls Sie noch keine Login-ID besitzen, legen Sie sich [hier](#) kostenlos und unkompliziert eine zu.



Ziel dieses Kurses ist es, einen Überblick über das Thema Open Educational Resources (OER) und den Umgang mit offenen Bildungsmaterialien zu vermitteln (Nutzung & Erstellung).



Zielgruppe : Lehrpersonen, Lehramtstudierende und alle OER-Interessierte



Über die Fortschrittsbalken

Die Fortschrittsbalken zeigen Ihnen an, was Sie bereits in diesem Kurs angeklickt haben. Sie dienen lediglich für Sie als Selbstkontrolle sowie Übersicht über das, was Sie (noch nicht) angeklickt haben. Wenn Sie mit dem Mauszeiger über die Kästchen fahren, werden Ihnen die einzelnen Elemente (Links, Tests, Foren, PDFs) angezeigt und bei einem Klick darauf, gelangen Sie direkt per Verlinkung zu diesem Element.

Sie müssen in dem Kurs als

Screenshot „Selbstlernkurs: Einführung Open Educational Resources“



Kontakt zum Kursleiter

RUHR UNIVERSITÄT BOCHUM **RUB**

Prof. Dr. Max Mustermann
 Fakultät für XYwissenschaft
 GA 00/100
 0234 / 32 - 12345
 max.mustermann@rub.de

we're OPEN

Dieser Kurs gehört zum Projekt Open Courses Ware (OCW). Mehr erfahren >>

Navigation

Startseite

- ▼ Dieser Kurs
 - ▼ **Vorlagenkurs OCW**
 - ▶ Teilnehmer/innen
 - ▶ Badges
 - ▶ Willkommen
 - ▶ Kursinhalte
 - ▶ Literatur
 - ▶ Assessment
 - ▶ Kommunikation
 - ▶ Meine Kurse

Einstellungen

- ▼ Kurs-Administration
 - ▶ Bearbeiten einschalten



(Kursbanner/-bild)

KURSNAME

Herr/Frau Prof. Mustermann ([Hyperlink zur Website](#))
 Fakultät für Musterwissenschaft ([Hyperlink zur Website](#))
 Institut für Mustertheorie ([Hyperlink zur Website](#))
 Wintersemester 20xx/yy ([Hyperlink zum Vorlesungsverzeichnis](#))

Kursbeschreibung (max. 100 Wörter)

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Weitere Informationen (z.B. Prüfungsleistungen)

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Copyright



Sofern nicht anders angegeben, stehen alle Inhalte unter der Creative Commons-Lizenz [CC-BY-SA 4.0](#).

Screenshot „OCW-Demokurs“



VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!

eScouts

Ruhr-Universität Bochum

Zentrum für Wissenschaftsdidaktik

Bereich eLearning (RUBeL)

Universitätsstraße 150

44801 Bochum

Michael Fuchs & Christine Ruthenfranz

Räume: NA 03/76 & NA 03/73

E-Mail: escouts+oer@rub.de

Fon: +49 234 32 29861 oder +49 234 32 29817

HP: <https://www.rubel.rub.de/escouts/oer-moocs>



QR-Code zur eScouts Website:

<https://www.rubel.rub.de/escouts/oer-moocs>