

ΟΕΡ PROJECT

RoboΚλίμUs



Sandra Schön και
Martin Ebner
2018

Δημιουργήθηκε αρχικά στα
γερμανικά για την OERinfo -
Informationsstelle OER (2017) -
<https://open-educational-resources.de/der-oer-canvas-teil-1/>

Η ΠΗΓΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ

- Ποια πηγή πρέπει να αναπτυχθεί:
Για παράδειγμα, βίντεο, εγχειρίδιο, φύλλα εργασίας, μαθήματα online
- Ποιος θα διδαχθεί από την πηγή:
Για παράδειγμα, «μαθητές της 4ης τάξης, Βαυαρία, Γερμανία»
- Τι προηγούμενη γνώση απαιτείται;

Python, Arduino (C#, C++), βασικές γνώσεις Φυσικών Επιστημών

τύπος πηγής

Εγχειρίδιο Οδηγιών
Βίντεο

ομάδα - στόχος

Μαθητές
Δευτεροβάθμιας
Εκπαίδευσης και
άνω

Τι θα πρέπει να γνωρίζουν μετά την ολοκλήρωση;

μαθησιακοί στόχοι

Python3
Arduino
(C#/C++)
Περαιτέρω
Γνώσεις
Φυσικών
Επιστημών

Ποιος θα την χρησιμοποιήσει:
Για παράδειγμα: δάσκαλοι και
χονείς παιδιών της 4ης τάξης

χρήστες

Εκπαιδευτικά
ιδρύματα και
εταιρίες
περιβαλλοντικού
ενδιαφέροντος

μέχρι πότε;

Οκτώβριος 2020

ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΠΗΓΩΝ

Σε ποιο πλαίσιο:
παράδειγμα: διδασκαλία μαθηματικών

ΤΠΕ
Φυσικές Επιστήμες

ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΠΗΓΩΝ

Πώς να χρησιμοποιήσεις τις πηγές:
(βλέπε: <https://creativecommons.org/licenses/?lang=el>)

Ποιος είναι ο δημιουργός (αναφορά
ατόμων ή οργανισμών)?

πιστοποίηση

CC BY

αναφορά
(ποιος
είναι ο
δημιουργός;)

Katerina
Asimakopoulou
Keramaris Vasillios
Nikolaos Iliopoulos
Christina Tournaris
Ilias Kalliakmanis

ΜΟΡΦΗ ΠΗΓΩΝ

Ποιες μορφές αρχείου θα
πρέπει να υποστηρίζονται:
Παράδειγμα, για ένα
εγχειρίδιο: html, odt ή pdf?

.py
.io
.pdf
.md
.txt

πού θα
δημοσιευθεί;

GitHub

ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΟΥ PROJECT

ΠΟΤΕ	ΤΙ	ΕΡΓΑΛΕΙΟ	ΠΟΙΟΣ:
Δεκέμβριος 2019	σχεδιασμός	Microsoft Office 365	EnvironmentAll
Δεκέμβριος 2019	αναζήτηση συνεργατών	Audition-Casting	Katerina Asimakopoulou
Δεκέμβριος 2019	οργάνωση	Καφές (πολύσους)	EnvironmentAll
Δεκέμβριος 2019	προσχέδιο/ υλικό	PC, Ομαδική συζήτηση	EnvironmentAll
Δεκέμβριος 2019	διασφάλιση ποιότητας	Amazon, ΕΕΑΑΑΚ	EnvironmentAll
Φεβρουάριος 2020	layout/ παραγωγή	Creative Commons	EnvironmentAll
Φεβρ-Οκτ 2020	δημοσίευση/ δημόσιες σχέσεις	Βλέπε GitHub/EnvironmentAll	EnvironmentAll
Φεβρ-Οκτ 2020		Open Earth Thessaloniki Facebook	EnvironmentAll

ΥΠΑΡΧΟΝ ΥΛΙΚΟ

Προσυχί
η επιλεγμένη
άδεια χρήσης
επιτρέπει την
χρήση του
υλικού.

CC BY

Πνευματικά Δικαιώματα

ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

Απόδοση ευσήμων στις αναφορές
Απόδοση ευσήμων στην περιγραφή του project
Ετοιμάστε ένα έντυπο για τους δημιουργούς

ΔΙΑΔΙΔΟΝΤΑΣ ΤΟ ΟΕΡ

Βλέπε GitHub/EnvironmentAll

ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΩΝΤΑΣ

Βλέπε GitHub/EnvironmentAll

ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ (ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ)

τονίστε με χρώματα

ΤΙ ΑΛΛΟ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΟΥ ΟΕΡ?

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

Ποιον χρειαζόμαστε;

Βλέπε GitHub/EnvironmentAll

Μεταφράστηκε από την
Αλεξάνδρα Ιωάννου, Open
Knowledge Greece
@okfng