



Εκπαίδευση **Εκτός Τάξης** **φυσικών επιστημών** για την αειφόρο ανάπτυξη

Η ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΜΑΣ:

Το έργο OTTER χρηματοδοτείται από την ΕΕ και στοχεύει να προκαλέσει το ενδιαφέρον των νέων για **την επιστήμη και την περιβαλλοντική βιωσιμότητα** με τη βοήθεια εργαλείων και μεθοδολογιών **Εκπαίδευσης Εκτός Τάξης**.

ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΕΡΓΟ OTTER;

Οι σημερινές παγκόσμιες κοινωνικές συνθήκες έχουν αναδείξει την ανάγκη για καταρτισμένους επιστήμονες και επιστημονικά εγγράμματος ανθρώπους.

Ωστόσο, πρόσφατες μελέτες έχουν δείξει ότι το ενδιαφέρον για επιστημονικά θέματα μεταξύ των νέων μειώνεται, με όλο και λιγότερους να επιθυμούν μια καριέρα ως επιστήμονες.

Σαν απάντηση σε αυτό το φαινόμενο, εκπαιδευτικοί και ερευνητές κατέληξαν σε μια καινοτόμο ιδέα: Εκπαίδευση Εκτός Τάξης, μια εξαιρετικά αποτελεσματική προσέγγιση που προωθεί την εξωσχολική επιστημονική μάθηση και κάνει την εκπαιδευτική διαδικασία πιο ελκυστική.



ΟΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΜΑΣ

- Διασυνδέουμε **εκπαιδευτικούς** και επιστήμονες μέσω του Hub (Φινλανδία, Ιρλανδία, Ουγγαρία, Ισπανία) **για να συν-σχεδιάσουν** το νέο πρόγραμμα για την Εκπαίδευση έξω από την τάξη και να ανταλλάξουν καλές πρακτικές και γνώσεις
- Αναπτύσσουμε **εργαλειοθήκες, οδηγίες** και **υλικό** που θα συμπεριλάβουμε στην **Πλατφόρμα Μάθησης** που έχει σχεδιαστεί για να βοηθά τους εκπαιδευτικούς να εξοικειωθούν με την Εκπαίδευση Εκτός Τάξης
- Εφαρμόζουμε τα **Outdoor Labs** σε σχολεία πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στη Φινλανδία, την Ιρλανδία, την Ουγγαρία και την Ισπανία, με βάση τη γνώση που έχουμε κερδίσει από τις προηγούμενες δραστηριότητες και παρακολουθούμε τα αποτελέσματα των προσπαθειών μας
- Παράγουμε το **eTraining** στο οποίο εξηγούμε πώς μπορούμε να γίνουμε πιο φιλικόι προς το περιβάλλον

Το έργο OTTER θα αξιοποιήσει τις πρακτικές της Εκπαίδευσης Εκτός Τάξης για να βελτιώσει τη μεθοδολογία STEAM (Επιστήμη, Τεχνολογία, Μηχανική, Τέχνες, Μαθηματικά) ώστε να συμβάλει στην ευαισθητοποίηση των νέων για τα σημερινά περιβαλλοντικά προβλήματα. Παράλληλα, το έργο OTTER έχει ως στόχο την αναγνώριση, επικύρωση και πιστοποίηση της Εκπαίδευσης Εκτός Τάξης σε όλη την Ευρώπη.

ΣΥΝΔΡΑΜΟΥΜΕΤΟΥΣ ΝΕΟΥΣ ΝΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΟΥΝ ΤΗ ΔΥΝΑΜΗ ΤΟΥΣ, ΝΑ ΓΙΝΟΥΝ ΚΑΛΥΤΕΡΟΙ ΠΟΛΙΤΕΣ ΚΑΙ ΝΑ ΑΓΩΝΙΣΤΟΥΝ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΠΙΟ ΒΙΩΣΙΜΟ ΠΛΑΝΗΤΗ.



ΟΙ ΕΤΑΙΡΟΙ



ΜΑΘΕΤΕ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΚΑΙ ΜΕΙΝΕΤΕ ΣΕ ΕΠΑΦΗ:

OTTER-PROJECT.EU

@otter_euproject

@OTTER_EU

otter_euproject

OTTER-EU-Project



Το έργο έχει χρηματοδοτηθεί από το πρόγραμμα έρευνας και καινοτομίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης βάσει της συμφωνίας επιχορήγησης Νο 101006482.