Super Hero Lab

Engaging Children as Scientists to Explore Sustainability

1ο Ενημερωτικό Δελτίο

Μάιος 2024



Co-funded by the European Union

Καλώς ήρθατε στο πρώτο ενημερωτικό δελτίο του σχεδίου Erasmus+ KA220 "**The Superhero Lab**"! Το σχέδιό μας, το οποίο ξεκίνησε την 1η Νοεμβρίου 2023, ανταποκρίνεται στις προσπάθειες της ΕΕ να εξοπλίσει όλους τους εκπαιδευόμενους με ικανότητες βιωσιμότητας, επιτρέποντάς τους να συμβάλουν ενεργά στην πράσινη μετάβαση.

Οι νηπιαγωγοί χρειάζονται πρόσθετη υποστήριξη όταν πρόκειται για τη διδασκαλία εννοιών αειφορίας μέσω της επιστήμης. Έτσι, το **The Superhero Lab** επιδιώκει να **τους ενδυναμώσει μέσω εκπαιδεύσεων και καινοτόμων προγραμμάτων σπουδών, ενώ παράλληλα εμπλέκει τα παιδιά ως επιστήμονες μέσα από πειράματα που καλλιεργούν την αγάπη για την επιστήμη και τα θέματα STEM**.

Επισκόπηση του Σχεδίου

Στόχοι

- Εξοπλισμός νηπιαγωγών με τις απαραίτητες δεξιότητες και τα κίνητρα για την αποτελεσματική διεξαγωγή των πειραμάτων του "Superhero Lab".
- Προσφορά πρακτικού πολύγλωσσου εκπαιδευτικού υλικού με συνοδευτικό υλικό προς υποστήριξη των εκπαιδευτικών.
- Διεξαγωγή τοπικών εργαστηρίων Superhero Lab με παιδιά ηλικίας 4-6 ετών στα συνεργαζόμενα νηπιαγωγεία και ευρύτερα.
- Ενδυνάμωση της συνεργασίας του Superhero Lab για την περαιτέρω καινοτομία πειραμάτων κατάλληλων για την εν λόγω ηλικία.

Ομάδες Στόχος

- Νηπιαγωγοί
- Εκπαιδευτές δασκάλων
- Παιδιά ηλικίας 4-6

Αναμενόμενα Αποτελέσματα

- **Το πακέτο μαθησιακού υλικού του Superhero Lab** που θα περιλαμβάνει 15 πρακτικά πειράματα και ένα ολοκληρωμένο Εγχειρίδιο Εκπαιδευτικού.
- **Το επιμορφωτικό πρόγραμμα μικτής μάθησης Superhero Lab,** το οποίο θα περιλαμβάνει βιντεοσκοπημένα σεμινάρια, προγράμματα σπουδών, παρουσιάσεις και φύλλα εργασίας για εκπαιδευτικούς (MOOC).
- **Συλλογή βέλτιστων πρακτικών** που θα αποτελείται από υπάρχουσες πρακτικές για τη διδασκαλία της αειφορίας στα νηπιαγωγεία και μια συλλογή με εκθέσεις για τα εργαστήρια Superhero Labs με παιδιά.

Co-funded by the European Union

Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται εκφράζουν αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών και δεν αντιπροσωπεύουν κατ' ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Εκτελεστικού Οργανισμού Εκπαίδευσης και Πολιτισμού (EACEA). Η Ευρωπαϊκή Ένωση και ο EACEA δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις.

1η Διακρατική Συνάντηση

Από τις 27 έως τις 29 Φεβρουαρίου 2024, οι εταίροι του προγράμματος και νηπιαγωγοί από επτά διαφορετικές χώρες συναντήθηκαν στη Λειψία της Γερμανίας και αντάλλαξαν τις δραστηριότητες/εκπαιδευτικά πλαίσια τους για τη διδασκαλία της αειφορίας σε μικρούς μαθητές ηλικίας 3-6 ετών! Οι παρουσιάσεις τους ανέδειξαν την αξιοσημείωτη ποικιλομορφία και δημιουργικότητα που υπάρχει στην εκπαίδευση για την αειφορία σε διάφορους πολιτισμούς της ΕΕ. Επιπλέον, οι εταίροι είχαν την ευκαιρία να ξεκινήσουν επίσημα όλες τις δραστηριότητες του σχεδίου, συζητώντας την ανάπτυξη των πειραμάτων, το χρονοδιάγραμμα, τα προγραμματισμένα αποτελέσματα, την προβολή στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης και πολλά άλλα σημαντικά θέματα για το σχέδιο.





Webinar για τη Βιωσιμότητα

Οι εταίροι διοργάνωσαν ένα WEBINAR στις 9 Απριλίου 2024, ανοιχτό σε όλους τους ενδιαφερόμενους νηπιαγωγούς σε όλη την ΕΕ, για να παρουσιάσουν τις πρακτικές βιωσιμότητας που εφαρμόζονται ήδη στα νηπιαγωγεία των χωρών εταίρων. Η εκδήλωση σημείωσε τεράστια επιτυχία, προσελκύοντας **210 ζωντανούς θεατές** από **35 διαφορετικές χώρες**, εμπνέοντάς τους να εισάγουν την έννοια της βιωσιμότητας στην προσχολική εκπαίδευση.

Για να παρακολουθήσετε το διαδικτυακό σεμινάριο, κάντε κλικ στον ακόλουθο σύνδεσμο:
https://www.youtube.com/live/cRapApr3ZPg

Πανευρωπαϊκή Διάσκεψη

Στις 25 Απριλίου 2024, οι εκπαιδευτικοί από όλη την Ευρώπη συναντήθηκαν για μια ειδική διάσκεψη με θέμα την εκπαίδευση για τη βιωσιμότητα στα νηπιαγωγεία. Η εκδήλωση αυτή συντονίστηκε από την Primera και την υπόλοιπη κοινοπραξία με στόχο την ενημέρωση των νηπιαγωγών και άλλων εκπαιδευτικών για τα πλαίσια, τις μεθοδολογίες και τις πρακτικές που εφαρμόζονται σε ολόκληρη την ΕΕ. Η προσπάθεια αυτή προσέλκυσε **358 ζωντανούς θεατές**, δίνοντας τη δυνατότητα στους ενδιαφερόμενους εκπαιδευτικούς να συνεισφέρουν τα δικά τους έργα και δραστηριότητες για τη βιωσιμότητα. Οι εταίροι θα χρησιμοποιήσουν το υποβληθέν υλικό για τη σύνταξη του Εγχειριδίου Βέλτιστων Πρακτικών.

Για να παρακολουθήσετε την Πανευρωπαϊκή Διάσκεψη, κάντε κλικ στον ακόλουθο σύνδεσμο:
https://www.youtube.com/watch?v=0CIZQ1onsZY

Co-funded by the European Union

Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται εκφράζουν αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών και δεν αντιπροσωπεύουν κατ' ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Εκτελεστικού Οργανισμού Εκπαίδευσης και Πολιτισμού (EACEA). Η Ευρωπαϊκή Ένωση και ο EACEA δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις.

Δυνατότητες Συμμετοχής

Το σχέδιο δεν μπορεί να λειτουργήσει χωρίς τη συμμετοχή εξωτερικών φορέων και ενδιαφερομένων μερών, καθώς η συμβολή τους και η ανατροφοδότησή τους είναι πολύτιμες για την ανάπτυξη του σχεδίου μας. Αν θέλετε να παρακολουθείτε την πρόοδο του σχεδίου μας και να επωφελείστε από τις εκδηλώσεις επαγγελματικής ανάπτυξης και το υλικό σχετικά με τα νηπιαγωγεία, γίνετε μέλος της ομάδας FB **Erasmus+ Kindergartens**:

https://www.facebook.com/groups/erasmuskindergartens

Βρείτε μας

Οι Εταίροι

ŠIAULIŲ R. KURŠĖNŲ LOPŠELIS-DARŽELIS „ŽIEDELIS“

Co-funded by the European Union

Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται εκφράζουν αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών και δεν αντιπροσωπεύουν κατ' ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Εκτελεστικού Οργανισμού Εκπαίδευσης και Πολιτισμού (EACEA). Η Ευρωπαϊκή Ένωση και ο EACEA δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις.