



Σχέδιο project

Το Αειφόρο Νηπιαγωγείο νοιάζεται για το κλίμα και δρα αξιοποιώντας τη STE(A)M Εκπαίδευση!

Σχολείο

7ο Νηπιαγωγείο Ιωαννίνων

Θέμα

Βασικός σκοπός του συγκεκριμένου έργου είναι η ευαισθητοποίηση των μαθητών για την κλιματική αλλαγή μέσω της εφαρμογής της διδακτικής μεθοδολογίας STE(A)M στο Νηπιαγωγείο, με τη χρήση επιδαπέδιων ρομποτικών συστημάτων.

Συμμετέχοντες εκπαιδευτικοί

Τάλλου Κωνσταντίνα

Μαθησιακοί στόχοι

- Να μάθουν οι μαθητές προσχολικής ηλικίας, να εμπλέκονται δημιουργικά και συνεργατικά με τους συμμαθητές τους και να μαθαίνουν να εργάζονται ομαδοσυνεργατικά σε μια ενοποιημένη διδασκαλία που συμπεριλαμβάνει κλάδους των Φυσικών Επιστημών, της Τεχνολογίας, της Επιστήμης των Μηχανικών, Τέχνης και των Μαθηματικών, δηλαδή της μεθοδολογίας STE(A)M (Science, Technology, Engineering, Art, Mathematics).
- Επιδιώκεται το «άνοιγμα» του σχολείου στην ευρύτερη κοινότητα και η επέκταση του μαθησιακού περιβάλλοντος έξω από τη σχολική τάξη, με την εφαρμογή μη τυπικής μορφής διδασκαλίας, κατά την οποία το φυσικό, κοινωνικό και πολιτισμικό περιβάλλον αξιοποιείται ως πρωταρχική πηγή γνώσης.

ΗΛΙΚΙΑΚΗ
ΟΜΑΔΑ

νήπια

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ
ΧΡΟΝΟΣ

1
σχολικό
έτος

Αναλυτική Παρουσίαση ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ