

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ: Δ2 Ίδρυμα Τεχνολογίας Έρευνας

ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ: Φορητό εκπαιδευτικό υλικό υπό μορφή «βαλίτσας»: Δανειστική εκπαιδευτική μουσειοσκευή

Παραδοτέο 4.2.1.1 Αναφορά σχεδίασης, κοστολόγησης και υλοποίησης της μουσειοσκευής

Επιμέλεια Κειμένου: Σοφία Μαυροπούλου

30 Σεπτεμβρίου 2023

Το παραδοτέο του Δ2 4.2.1 με τίτλο «Φορητό εκπαιδευτικό υλικό υπό μορφή βαλίτσας: Δανειστική εκπαιδευτική μουσειοσκευή» αναφέρεται στο παρακάτω φυσικό αντικείμενο:

1. Στην συνεργασία με τον Δ3 για την παραγωγή του έντυπου εκπαιδευτικού υλικού και των σακιδίων των μαθητών που είναι προσαρμοσμένα στις 3 εκπαιδευτικές/μαθητικές διαδρομές/περιπάτους του Γεωπάρκου Σητείας και στην ψηφιακή τους απόδοση στο Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα e4waterways που ανέπτυξε ο Δ2 στο Παραδοτέο 4.2.4 Σε αυτό το μέρος ο Δ2 αγόρασε όλα τα αναλώσιμα μέρη που απαιτούνταν για την έντυπη/φυσική έκδοση του εκπαιδευτικού υλικού και για την τρισδιάστατη εκτύπωση των συναρμολογούμενων μοντέλων των νερόμυλων. Συνολικό κόστος: 2.923,25 ευρώ.
2. Στην παραγωγή διδακτικού/εκπαιδευτικού σεναρίου Ακουστικής Οικολογίας με τίτλο «Τα Ηχοτοπία της Βόιλας και του Χανδρά» το οποίο δίδεται ως εκπαιδευτικό υλικό και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με τα ψηφιακά εργαλεία και την εφαρμογή (app) των ηχοτοπίων και των ηχοπεριπάτων που έχουν αναπτυχθεί από τον Δ2 και έχουν ενσωματωθεί στο Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Οικοςύστημα του παραδοτέου 4.2.4 το οποίο έχει υλοποιήσει εξ ολοκλήρου ο Δ2. Συνολικό κόστος: 6.000,00 ευρώ
3. Στην παραγωγή διδακτικού/εκπαιδευτικού σεναρίου ρομποτικής με τίτλο «Εξερευνώντας τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας για ένα βιώσιμο μέλλον: Υδροηλεκτρική Ενέργεια και Εκπαιδευτική Ρομποτική. Για αυτήν την ενότητα αλλά και για να υποστηριχθούν τα σενάρια εκπαιδευτικής ρομποτικής που αναπτύχθηκαν από τον Δ1 αγοράστηκαν 2 κιτ Lego robotics κι 2 ταμπλετς : Συνολικό κόστος παραγωγής: 3.000,00ευρώ, Συνολικό κόστος εξοπλισμού: 1.537,60ευρώ

Τα εκπαιδευτικά σενάρια δίνονται ως ξεχωριστά έντυπα/αναφορές. Συγκεκριμένα το εκπαιδευτικό σενάριο ρομποτικής είναι η αναφορά *anafora4.2.1.1-senario-robotikis-final.pdf* και το εκπαιδευτικό σενάριο Ακουστικής Οικολογίας είναι η αναφορά *anafora4.2.1.1-senario-akoustikis-oikologias-final.pdf* που είναι αναρτημένα στον ιστότοπο του έργου και διατίθενται ελεύθερα (βλ. www.projectwaterways.eu), όπως και όλα τα υπόλοιπα παραδοτέα της πράξης.

Το φυσικό αντικείμενο που αντιστοιχεί στις παραπάνω εργασίες και τεκμηριώνεται στις παραπάνω αναφορές είναι ψηφιοποιημένο, λειτουργικό και διαθέσιμο στον ιστότοπο που υλοποιεί το Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Οικοςύστημα: www.e4waterways.eu.