

1^η Συνάντηση στο πεδίο για το έργο ΔΗΜΟΛΕΩΝ

Ζαγόρι, 29-30 Μαΐου 2021

Στις 29 με 30 Μαΐου 2021 πραγματοποιήθηκε η πρώτη καταγραφή για το έργο ΔΗΜΟΛΕΩΝ, στην οποία και συμμετείχαν εκπρόσωποι από όλους τους εταίρους του έργου: **TREKKING HELLAS IOANNINA, IN.AN.EΠ, SOFAR και E-TRIKALA A.E**

Σελίδα | 1

Λίγα λόγια για το Έργο

Το έργο ΔΗΜΟΛΕΩΝ με τίτλο “Δραστηριότητες υπαίθριου εναλλακτικού τουρισμού με χρήση ψηφιακών εργαλείων και εφαρμογών- ΔΗΜΟΛΕΩΝ/ Κωδικός: Τ2ΕΔΚ-0318”, υλοποιείται στα πλαίσια του Β κύκλου του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα, Καινοτομία» ΕΠΑνΕΚ και της Δράσης «Ερευνώ-Δημιουργώ-Καινοτομώ».

Το φυσικό αντικείμενο του έργου ΔΗΜΟΛΕΩΝ περιστρέφεται γύρω από την ανάπτυξη ενός διαδραστικού συστήματος οπτικοποίησης, το οποίο στηρίζεται σε τεχνολογίες Επαυξημένης Πραγματικότητας– ΕΠ (Augmented Reality - AR) και την ενοποίησή τους με εφαρμογές εναλλακτικού τουρισμού.

Το Έργο στοχεύει:

- Στην ανάπτυξη πρότυπης πλατφόρμας ενίσχυσης προϊόντων εναλλακτικού τουρισμού/τουρισμού υπαίθρου με συγκεκριμένες μελέτες περίπτωσης (case studies),
- Στην ανάπτυξη μοντέλων αυτόνομης περιήγησης (self-guided tours) & επαυξημένης πραγματικότητας (AR),
- Στην ανάπτυξη & υλοποίηση εφαρμογών σε έξυπνα κινητά, tablet, smartwatches & web browsers, και
- Στην παραγωγή ενός στοχευόμενου σχεδίου προβολής & ανάδειξης του φυσικού, πολιτιστικού & αγροτουριστικού πλούτου των συμμετεχόντων, πιλοτικών περιοχών.

Η επαυξημένη πραγματικότητα σε φορητές συσκευές ευαισθητοποιεί τους συμμετέχοντες και τους εντάσσει σε μια νέα αντιληπτή πραγματικότητα διαδραστικής και εμπλουτισμένης άποψης και αισθητικής για τα αντικείμενα/μέρη του φυσικού/πραγματικού κόσμου.

Στόχος επομένως των εταίρων του έργου ΔΗΜΟΛΕΩΝ είναι η ανάπτυξη ενός ολοκληρωμένου συστήματος ποιοτικής ανάλυσης και

ανάδειξης του τουριστικού αποθέματος της χώρας μέσω της αξιοποίησης δραστηριοτήτων υπαίθρου και η παραγωγή ενός πρωτότυπου και μοναδικού τουριστικού προϊόντος για τις περιοχές υλοποίησης της πράξης.

Τέλος, μεταξύ των πλέον βασικών στόχων του έργου είναι η εμπορική εκμετάλλευση των τουριστικών προϊόντων αυτόνομης περιήγησης μέσα από το πρίσμα της πλατφόρμας-ομπρέλας και των ψηφιακών εργαλείων επαυξημένης πραγματικότητας που θα δημιουργηθούν.

Σελίδα | 2

1^η Συνάντηση στο πεδίο

Λαμβάνοντας υπόψη τους αντικειμενικούς στόχους του έργου, πραγματοποιήθηκε στις 29 με 30 Μαΐου στη περιοχή Ζαγόρι, η πρώτη επίσημη καταγραφή. Αντικείμενο αυτής της συνάντησης στο πεδίο ήταν η διάσχιση του φαραγγιού του Βίκου και η πλεύση στον ποταμό Βοϊδομάτη από μέλη της Ομάδας Έργου, ώστε να συλλεχθούν δεδομένα για την πλατφόρμα του έργου και να εκτιμηθούν οι πραγματικές συνθήκες λειτουργίας της κινητής εφαρμογής. Κατά τη συνάντηση αυτή έγινε χρήση του κατάλληλου εξοπλισμού και μελετήθηκε η μεθοδολογία και ο σχεδιασμός των επομένων βημάτων για την ανάπτυξη του σχετικού λογισμικού, σύμφωνα με τα συλλεχθέντα δεδομένα και εκτιμώντας τις πραγματικές συνθήκες που επικρατούν στις δύο αυτές ενδεικτικές διαδρομές εναλλακτικού τουρισμού.

