

Ανάπτυξη ψηφιακών εφαρμογών ανάδειξης του συγκριτικού πλεονεκτήματος της ΠΙΝ στους τομείς Τουρισμός – Πολιτισμός - Περιβάλλον

Τίτλος έργου	Ανάπτυξη ψηφιακών εφαρμογών ανάδειξης του συγκριτικού πλεονεκτήματος της ΠΙΝ στους τομείς Τουρισμός – Πολιτισμός - Περιβάλλον
Κωδικός ΟΠΣ	5030954
Φορέας Υλοποίησης	Δήμος Λευκάδας-Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών.
Προϋπολογισμός	297.600,00 Ευρώ.
Διαρθρωτικό Ταμείο	ΕΤΠΑ
Περιγραφή	<p>Το έργο αφορά την δημιουργία και ανάπτυξη ψηφιακής πλατφόρμας και εφαρμογής Τρισδιάστατου Τουριστικού Οδηγού, με τη χρήση εικονικών περιηγήσεων και εφαρμογές εικονικής και επαυξημένης πραγματικότητας, για την προβολή και ανάδειξη της Πολιτιστικής και Φυσικής Κληρονομιάς του Δήμου Λευκάδας, ο οποίος θα απεικονίζει με εικονική επίγεια και εναέρια τρισδιάστατη περιήγηση τα ομορφότερα και σημαντικότερα Μουσεία, Αρχαιολογικούς χώρους, Εκκλησίες, παραλίες, αξιοθέατα και άλλα σημεία πολιτιστικού, περιβαλλοντικού και τουριστικού ενδιαφέροντος.</p>
Στόχοι	<p>Παραδοτέο της πράξης είναι ένας τρισδιάστατος ψηφιακός οδηγός για το Δήμο Λευκάδας, που σύμφωνα με το έντυπο Δ3 περιλαμβάνει ως επιμέρους παραδοτέα:</p> <p>Υποέργου 1:</p> <ul style="list-style-type: none">Π1. Μελέτη & Δημιουργία του ψηφιακού περιεχομένου & πληροφοριακού υλικούΠ2. Ανάπτυξη εφαρμογής εικονικής περιήγησηςΠ3. Ανάπτυξη εφαρμογής επαυξημένης πραγματικότηταςΠ4. Ενσωμάτωση εφαρμογών εικονικής & επαυξημένης περιήγησης στην ολοκληρωμένη εφαρμογή Τρισδιάστατου Ψηφιακού ΟδηγούΠ5. Χρονολόγιο με τα σημαντικότερα πολιτιστικά συμβάντα του νησιούΠ6. Πιλοτική λειτουργία & αξιολόγηση εφαρμογήςΠ7. Ανάλυση αποτελεσμάτωνΠ8. Υποστηρικτικές ενέργειες της Πράξης <p>Τα σημεία πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς που θα περιλαμβάνει ο οδηγός αναφέρονται στο έντυπο Δ3.Εξ αυτών θα δημιουργηθούν 28 3/διάστατες αναπαραστάσεις(αφορούν στα μουσεία)</p> <p>Υποέργο 2:Παραγωγή κειμένων για τους Αρχαιολογικούς χώρους/ μνημεία/ μουσεία που αφορούν την πράξη, Παροχή όλων των αναγκαίων διευκολύνσεων στον ανάδοχο του έργου, για τη λήψη φωτογραφιών & τη διενέργεια βιντεοσκοπήσεων, ΚΑΙ τις ψηφιακές ξεναγήσεις, που είναι απαραίτητες για την υλοποίηση του έργου, στους Αρχαιολογικούς Χώρους/ μνημεία/ μουσεία.</p>
Αποτελέσματα	<p>Η ανάπτυξη των κατάλληλων υποδομών, δράσεων αποτύπωσης και εφαρμογών για την διαχείριση και ανάδειξη του τουριστικού προϊόντος, του πολιτιστικού αποθέματος και του περιβαλλοντικού πλούτου της Λευκάδας, καθώς και η τρισδιάστατη αναπαράσταση της Πολιτιστικής και Φυσικής Κληρονομιάς του Δήμου Λευκάδας, με τη χρήση σύγχρονων τεχνολογιών απεικόνισης και προβολής θα επιφέρει ελεύθερη πρόσβαση στη ψηφιακή προβολή και αναπαράσταση στοιχείων του τοπικού υλικού και άυλου πολιτιστικού και φυσικού αποθέματος καθώς θα διατίθεται δωρεάν στο ευρύ κοινό..</p>

