

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ: Ανάλυση τηλεπισκοπικών δεδομένων για την εκτίμηση δεικτών τουριστικής χωρητικότητας στο Δήμο Πάρου.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: Ι. Παπουτσής

ΔΙΑΡΚΕΙΑ: Έναρξη – Λήξη: 4,5 μήνες

Τομέας: Α

Χρηματοδότης: ΕΚΤΕΡ ΑΕ

Περιγραφή: Στο πλαίσιο του έργου θα πραγματοποιηθεί η συλλογή και η ανάλυση δορυφορικών δεδομένων υψηλής χωρικής ανάλυσης για την χαρτογράφηση των χρήσεων γης στο αστικό και περιαστικό περιβάλλον στην Νήσο Πάρο. Θα χρησιμοποιηθούν προηγμένες μέθοδοι τεχνητής νοημοσύνης για την αυτοματοποιημένη ανάλυση των δεδομένων και την παραγωγή γεωχωρικών προϊόντων για την εκτίμηση δεικτών τουριστικής χωρητικότητας.