ΗΜΕΡΙΔΑ

Παρουσίαση αποτελεσμάτων έργου:

INFOROAD

Ανάπτυξη καινοτόμου διαδικτυακού εργαλείου για τη χαρτογράφηση και παρακολούθηση του δασικού και αγροτικού οδικού δικτύου

Αμφιθέατρο Στεργιάδης / Α΄ κτίριο Φοίνικας

Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος

Παρασκευή, 29η Μαρτίου 2024 / 11:30 - 14:30

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

11:30 – 12:00	Προσέλευση - Εγγραφές	
12:00	**Έναρξη**	
12:00 – 12:10	Καλωσόρισμα - Χαιρετισμοί	
12:10 – 12:20	Σύντομη παρουσίαση έργου Inforoad	**Καρτέρης Απόστολος** *Δρ. Μηχανικός Περιβάλλοντος (Συντονιστής έργου) kartECO - Σύμβουλοι Μηχανικοί Περιβάλλοντος και Ενέργειας*
12:20 – 12:40	Έλεγχος προσπελασιμότητας δασικού ή αγροτικού δικτύου. Αναγκαιότητα, Πραγματικότητα, Δυνατότητα ελέγχου με παραδοσιακές και καινοτόμες μεθόδους	**Στεργιάδου Αναστασία** *Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Εργαστήριο Μηχανικών Επιστημών και Τοπογραφίας (ΕΜΕΤ), Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, ΑΠΘ*
12:40 – 13:00	Εξαγωγή γράφου δασικών/αγροτικών δρόμων και σχετικών μεταδεδομένων μέσω μοντέλων Τεχνητής νοημοσύνης/Μηχανικής μάθησης	**Γραμμαλίδης Νικόλαος** *Ηλ. Μηχ. και Μηχ. Υπολ., Ph.D. Εργαστήριο Οπτικής Υπολογιστικής, ΙΠΤΗΛ, ΕΚΕΤΑ*
13:00 – 13:10	Διάλειμμα καφέ	
13:10 – 13:40	Παρουσίαση του WebGIS του INFOROAD	**Τοκμακτσή Ελένη** *Ειδικός GIS, kartECO - Σύμβουλοι Μηχανικοί Περιβάλλοντος και Ενέργειας*
13:40 – 13:50	Βελτίωση του εργαλείου – Συμμετοχή σε διαβούλευση με τη χρήση ερωτηματολόγιου	**Τσίρος Εμμανουήλ** *Δρ. Αγρό-περιβαλλοντολόγος, kartECO - Σύμβουλοι Μηχανικοί Περιβάλλοντος και Ενέργειας*
13:50 – 14:00	Συζήτηση - Συμπεράσματα	
14:00 – 14:30	Ελαφρύ Γεύμα	

Κωδικός έργου: KMP6-0079153

Δράση «Επενδυτικά Σχέδια Καινοτομίας», του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Ε.Π. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΣΠΑ 2014-2020

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης