



Eye4Water



ΕΡΓΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ - «Ενίσχυση της ορθολογικής διαχείρισης του νερού (στην Π-ΑΜΘ) μέσω ανάπτυξης καινοτόμων μεθοδολογιών ΤΠΕ και βελτίωσης ερευνητικών υποδομών»

Σας προσκαλούμε στην ημερίδα

«Ορθολογική διαχείριση νερού & οι δράσεις του έργου Eye4Water»

Πέμπτη 27 Ιανουαρίου 2022, 09.30-14.00

Διαδικτυακά – Πλατφόρμα Webex: <https://bit.ly/3tljSTC> (Room 1)

Συντονιστής: Δρ Δ. Λατινόπουλος, project manager

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

09.30 – 09.45 Το έργο / όραμα Eye4water.

Ι. Κάγκαλου, Καθ. Τμ. Πολιτικών Μηχανικών ΔΠΘ, Επιστημονικά Υπεύθυνη Έργου

09.45 – 10.00 Περιγραφή υφιστάμενης κατάστασης περιοχών μελέτης (Λασπίας και Λίσσος)

Χ. Ακράτος, Αναπλ. Καθ. Τμ. Πολιτικών Μηχανικών ΔΠΘ

10.00 – 10.15 Τηλεματική παρακολούθηση υδρολογικών παραμέτρων

Π. Αγγελίδης, Καθ. Τμ. Πολιτικών Μηχανικών ΔΠΘ

10.15 – 10.30 Παρακολούθηση επιφανειακών υδατικών σωμάτων

Π. Μελίδης, Καθ. Τμ. Μηχανικών Περιβάλλοντος ΔΠΘ

10.30 – 10.45 Παρακολούθηση υπογείων υδατικών συστημάτων

Φ. Πλιάκας, Καθ. Τμ. Πολιτικών Μηχανικών ΔΠΘ

10.45 – 11.00 Παρακολούθηση και προσομοίωση παράκτιων υδάτων

Γ. Συλαίος, Καθ. Τμ. Μηχανικών Περιβάλλοντος ΔΠΘ

11.00 – 11.15 Διάλειμμα

11.15 – 11.30 Δορυφορική παρακολούθηση και χαρτογράφηση

Γ. Μαλλίνης, Αναπλ. Καθ. Τμ. Τοπογράφων Μηχανικών ΑΠΘ

11.30 – 11.45 Μικροβιολογική και βιολογική παρακολούθηση

Σ. Ντούγιας, Αναπλ. Καθ. Τμ. Μηχανικών Περιβάλλοντος ΔΠΘ

11.45 – 12.00 Εργαλεία λήψης απόφασης σε περίπλοκα συστήματα με πολλαπλούς χρήστες

Μ. Σπηλιώτης, Επικ. Καθ. Πολιτικών Μηχανικών ΔΠΘ

12.00 – 12.15 Δημοσιότητα, citizen science, μελλοντικές δράσεις

Ι. Κάγκαλου, Καθ. Τμ. Πολιτικών Μηχανικών ΔΠΘ, Επιστημονικά Υπεύθυνη Έργου

12.15 – 12.30 Συζήτηση & Ερωτήσεις

12.45 – 14.00 Συζήτηση θεματικών ενοτήτων: Στρογγυλές τράπεζες

Τράπεζα 1: Διαχειριστικές προσεγγίσεις, συμμετοχικές διαδικασίες
Συντονιστές: Ι. Κάγκαλου, Μ. Σπηλιώτης, Π. Αγγελίδης
Room 1: <https://bit.ly/3tljSTC>

Τράπεζα 2: Παρακολούθηση υδάτων (monitoring), χρήσεις γης, πηγές ρύπανσης
Συντονιστές: Χ. Ακράτος, Σπ. Ντούγιας, Γ. Μαλλίνης
Room 2: <https://bit.ly/3zYaG8T>

Τράπεζα 3: Νερό, έδαφος, αγρο-οικοσυστήματα
Συντονιστές: Γ. Συλαίος, Φ. Πλιάκας, Φ. Μάρης
Room 3: <https://bit.ly/3l2miKV>



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Scan me!

