

## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Ηράκλειο, 15/06/2023

**Υπεύθυνη επικοινωνίας**

Κρυσταλλία Σηφακάκη

**Πληροφορίες:**

2810 529400

[t4hproject@gmail.com](mailto:t4hproject@gmail.com)

<https://www.t4h-project.eu/>

### **Η ΔΕΥΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΙΟΡΓΑΝΩΝΕΙ ΗΜΕΡΙΔΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΤΟΠΙΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΤΟΥ ΠΑΓΝΗ**

Η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Ηρακλείου στο πλαίσιο της υλοποίησης του έργου «**Επιτόπια Διαχείριση Νοσοκομειακών Υγρών Αποβλήτων με Στόχο τη Βελτίωση της Απόδοσης των Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Λυμάτων και της Αξιοποίησης των Εκροών**» με το ακρωνύμιο **Treatment for Hospitals «T4H»** διοργανώνει ημερίδα την Τρίτη, 20/06/2023 και ώρα 09:30. Η ημερίδα θα διεξαχθεί στην αίθουσα συνεδριάσεων (2<sup>ος</sup> όροφος) της Βικελαίας Δημοτικής Βιβλιοθήκης Ηρακλείου και απευθύνεται σε όλους τους ενδιαφερόμενους φορείς και στους πολίτες του Ηρακλείου.

Το έργο «Επιτόπια Διαχείριση Νοσοκομειακών Υγρών Αποβλήτων με Στόχο τη Βελτίωση της Απόδοσης των Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Λυμάτων και της Αξιοποίησης των Εκροών» με το ακρωνύμιο **Treatment for Hospitals «T4H»** συγχρηματοδοτείται από το **Πρόγραμμα Συνεργασίας Interreg V-A «Ελλάδα-Κύπρος 2014-2020»** και έχει ως αντικείμενο την εφαρμογή κατάλληλης τεχνολογίας επιτόπιας επεξεργασίας υγρών νοσοκομειακών αποβλήτων για την απομάκρυνση αναδυόμενων ρύπων (π.χ. φαρμακευτικές ουσίες) και παθογόνου φορτίου (ιοί, ανθεκτικά στα αντιβιοτικά βακτήρια και γονίδια ανθεκτικότητας στα αντιβιοτικά) πριν αυτά καταλήξουν στην κεντρική Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) της πόλης.

Κύριος στόχος του έργου είναι να προσδιοριστεί εάν και πώς μπορεί να επιτευχθεί η απομάκρυνση επιλεγμένων ρύπων αναδύομένου ενδιαφέροντος μέσω της επιτόπιας επεξεργασίας των νοσοκομειακών λυμάτων, πριν από την απόρριψή τους στο κεντρικό σύστημα αποχέτευσης, μέσα από συνδυασμό καινοτόμων οικολογικών τεχνολογιών επεξεργασίας σε πιλοτική κλίμακα, που έχει δείξει υψηλή απόδοση στις αντίστοιχες πειραματικές δοκιμές.





ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ  
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΥΓΡΩΝ  
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗ  
ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΤΩΝ  
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ  
ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ  
ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΚΡΩΝ

ΤΡΙΤΗ 20/06 | 09:30 - 13:00

## ΗΜΕΡΙΔΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ

📍 Αίθουσα Βικελαίας Δημοτικής Βιβλιοθήκης  
(2ος όροφος)

Επισκεφθείτε το <https://t4h-project.eu> για περισσότερες πληροφορίες

Συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ) και Εθνικούς Πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου