

**ΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΝΕΟΥΣ ΕΡΕΥΝΗΤΕΣ (ΜΕ Η ΧΩΡΙΣ ΤΙΤΛΟ ΔΠΜΣ), ΥΠΟΨΗΦΙΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΕΣ  
ΚΑΙ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΕΣ  
ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ  
ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΤΟΥ ΕΜΠ**

Στο πλαίσιο νέων χρηματοδοτούμενων ερευνητικών προγραμμάτων και έργων, το Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Υδραυλικής της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών του ΕΜΠ προτίθεται να προκηρύξει θέσεις για νέους Ερευνητές, Υποψήφιους Διδάκτορες και Μεταδιδάκτορες στις ακόλουθες περιοχές:

1. Ολοκληρωμένα μαθηματικά μοντέλα υδραυλικής και ενεργειακής συμπεριφοράς υδατικών συστημάτων.
2. Ολοκληρωμένα μαθηματικά μοντέλα επιφανειακών και υπόγειων υδατικών συστημάτων.
3. Στρατηγικές Ευφυούς Διαχείρισης & Αλγόριθμοι Βέλτιστου Προγραμματισμού υδατικών συστημάτων.
4. Βέλτιστος σχεδιασμός Συστημάτων Παρακολούθησης Πλημμυρών με τη χρήση ολοκληρωμένων μαθηματικών μοντέλων.
5. Βέλτιστος σχεδιασμός Συστημάτων Έγκαιρης Προειδοποίησης Πλημμυρών με τη χρήση ολοκληρωμένων μαθηματικών μοντέλων.

Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με τον Διευθυντή του Εργαστηρίου Καθηγητή Αναστάσιο Στάμου (210 772 2809 και [stamou@mail.ntua.gr](mailto:stamou@mail.ntua.gr)).