

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ



Δρ. Χρυσόστομος Φαφούτης

Εργαστήριο Υδρολογίας και Ανάλυσης Υδατικών Πόρων
Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
Πεδίον Άρεως, 38334 Βόλος

τηλ: +30 2421074153
e-mail: fafoutis@uth.gr

Ο Δρ. Χρυσόστομος Φαφούτης είναι Διπλωματούχος Πολιτικός Μηχανικός Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (1994) και Διδάκτορας του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (2008). Έχει διδάξει τα προπτυχιακά μαθήματα: “Στοχαστική Υδρολογία” και “Φράγματα” (2008-2010) και έχει συμμετάσχει στη διδασκαλία των μεταπτυχιακών μαθημάτων “Planning for Hydrohasard Prevention and Management” του Ελληνο-Γαλλικού Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών “Διαχείριση Υδρομετεωρολογικών Κινδύνων – Hydrohasards” και “Περιβαλλοντική Πολιτική και Οικονομία Υδατικών Πόρων” του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών “Εφαρμοσμένη μηχανική και Προσομοίωσης Συστημάτων” του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (2010-2012).

Είναι ερευνητής - επιστημονικός συνεργάτης του Εργαστηρίου «Υδρολογίας και Ανάλυσης Συστημάτων Υδατικών Πόρων» του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Είναι επίσης Προϊστάμενος του Γραφείου Μελετών και Κατασκευών της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Μείζονος Περιοχής Βόλου (ΔΕΥΑΜΒ).

Ειδίκευση στα εξής θέματα: διαχείριση υδατικών πόρων, διαχείριση της ζήτησης του νερού, κοστολόγηση του νερού, υδραυλικά έργα, προσομοίωση υδατικών συστημάτων ύδρευσης και αποχέτευσης. Έχει συγγραφικό έργο με δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια και ερευνητικό έργο με συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα, χρηματοδοτούμενα από εθνικούς και κοινοτικούς πόρους και έχει εκπονήσει πλήθος μελετών υδραυλικών έργων. Τέλος, είναι κριτής άρθρων διεθνών επιστημονικών περιοδικών.