

Γιώργος Δημητρακάκης

Γεννήθηκε στην Αθήνα το 1974 και έχει καταγωγή από το νομό Έβρου. Πήρε πτυχίο Φυσικής από το Παν/μιο Πατρών το 1997 και έγινε διδάκτορας του ίδιου πανεπιστημίου το 2009. Η διδακτορική του έρευνα πραγματοποιήθηκε στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Τεχνολογίας Η/Υ του Παν/μίου Πατρών και εστιάστηκε στο αντικείμενο των ηλεκτρονικών ισχύος. Κατά τη διάρκεια που ήταν υποψήφιος διδάκτορας έλαβε (και με την παρακολούθηση διεισδυτικού κύκλου μαθημάτων στο Τμ. Ηλ. Μηχανικών) σφαιρική γνώση στο αντικείμενο του ηλεκτρολόγου μηχανικού, με έμφαση στα συστήματα ηλεκτρικής ενέργειας, ενώ προσέφερε περισσότερες από 1600 ώρες επικουρικού έργου στα εργαστήρια του τμήματος (τομείς ΣΗΕ και ΣΑΕ). Από το ακαδημαϊκό έτος 2017-18, παράλληλα με την εργασία του, φοιτά στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας.

Έχει τρεις (3) δημοσιεύσεις σε περιοδικά IEEE Transactions (Power Electronics, Magnetics και Industrial Electronics) και ένδεκα (11) δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια.

Από το 2010 εργάζεται στο ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας, στα τμήματα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ και Μηχανολόγων Μηχανικών ΤΕ, ως μέλος του έκτακτου εκπαιδευτικού προσωπικού, με διετή απουσία (2012 – 2014), κατά την οποία εργάστηκε ως εκπαιδευτικός στο αντίστοιχο δημόσιο ΤΕΙ (τμήματα ηλεκτρολογίας και μηχανολογίας) των Ηνωμένων Αραβικών Εμιράτων (Higher Colleges of Technology), στην πόλη Al Ain του εμιράτου του Abu Dhabi.

Στο παρελθόν έχει εργαστεί ως ερευνητής γεωφυσικών ερευνών (Ιταλία, συνεργασία του Εργαστηρίου Σεισμολογίας του Παν/μίου Πατρών με την Geosystems SRL και την Enterprise Oil Italiana), ελεύθερος επαγγελματίας (τεχνικές δοκιμές και αναλύσεις), εκπαιδευτικός στο ΙΕΚ ΑΚΜΗ, επιτηρητής γραμμής παραγωγής βιομηχανίας επεξεργασίας πλαστικών υλών (Extra Plast, Αχαρναί Αττικής), οδηγός βουνού κ.α.

Διαμένει μόνιμα στην Πάτρα και ο ελεύθερος χρόνος του είναι γεμάτος με πολλή δράση στην ύπαιθρο.