

Ο Κωνσταντίνος Χ. Γιωτόπουλος εκλέχθηκε Επίκουρος Καθηγητής στο Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών το 2020 με γνωστικό αντικείμενο «Πληροφοριακά Συστήματα στη Διοίκηση και Οικονομία» (ΦΕΚ 1039/03-07-2020 τ.Γ'). Είναι διπλωματούχος Μηχανικός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής (1999, Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, Πολυτεχνική Σχολή Πανεπιστημίου Πατρών), κάτοχος Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στην Επιστήμη και την Τεχνολογία Υπολογιστών (2002, thesis: «Χρήση Εξελικτικών Μεθόδων για Βελτιστοποίηση της Διαδικασίας Εύρεσης Μοντέλου Μαθητή») και το 2007 ανακηρύχθηκε διδάκτορας του Τμήματος Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής (διατριβή: «Ευφυείς Πράκτορες σε Εικονικά Περιβάλλοντα Μάθησης»).

Από το 2000 μέχρι το 2004 ο Δρ. Γιωτόπουλος εργάστηκε ως Μηχανικός Η/Υ & Πληροφορικής σε Ερευνητικά και Αναπτυξιακά έργα Πληροφορικής, συγχρηματοδοτούμενα από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή (IST Projects). Από το 2004 μέχρι το 2013 εργάστηκε ως Project Manager σε έργα Περιφερειακής Ανάπτυξης, συγχρηματοδοτούμενα από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή και συγκεκριμένα για τη Νομαρχιακή Επιχείρηση Ανάπτυξης, τη Νομαρχία Αχαΐας και την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας. Από το 2011 ως τον Ιούλιο του 2013 διετέλεσε Γενικός Διευθυντής της Νομαρχιακής Επιχείρησης Ανάπτυξης της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και συντόνιζε όλα τα συγχρηματοδοτούμενα έργα της Επιχείρησης. Παράλληλα έχει διδάξει μαθήματα σε προπτυχιακό επίπεδο, όπως Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Προγραμματισμός Επιχειρηματικών Πόρων ERP, Ηλεκτρονικό Επιχειρείν, Ειδικά Θέματα Βάσεων Δεδομένων, Τεχνητή Νοημοσύνη, Υπολογιστική Νοημοσύνη κ.α.

Η έρευνα του σχετίζεται με τη χρήση Πληροφοριακών Συστημάτων στη Διοίκηση και Οικονομία, Ευφύων Πρακτόρων, τεχνικών Υπολογιστικής Νοημοσύνης, Τεχνητής Νοημοσύνης και Σημασιολογικής Αναπαράστασης Γνώσης για την ανάπτυξη έξυπνων συστημάτων στους τομείς της ηλεκτρονικής εκπαίδευσης, και ανάκτησης πληροφορίας και περιεχομένου στο διαδίκτυο. Επιπλέον, έχει συμμετάσχει σε πλήθος ερευνητικών προγραμμάτων, ενώ το συγγραφικό του έργο περιλαμβάνει περισσότερες από 40 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά/συνέδρια και σημαντικό αριθμό αναφορών στο ερευνητικό του έργο στη διεθνή βιβλιογραφία. Επιπλέον, τα τελευταία δέκα χρόνια είναι μέλος της οργανωτικής επιτροπής σε πολλά επιστημονικά συνέδρια.

Ο Δρ. Γιωτόπουλος έχει 15 έτη εμπειρία σε θέσεις Διοικητικής Ευθύνης ως συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος προτάσεων και έργων Ευρωπαϊκών & Εθνικών Προγραμμάτων.