

Euripides G.M. Petrakis

Professor & Laboratory Director
Intelligent Systems Laboratory (InteLLigence)
School of Electrical & Computer Engineering
Technical University of Crete (TUC)
Chania, Crete, GR-73100, Greece
e-mail: euripides@intelligence.tuc.gr
url: <http://www.intelligence.tuc.gr/~petrakis>
skype-id: euripidespetrakis
tel: (+30)2821037229

Prof. Euripides G.M. Petrakis received Bachelor in Physics from the National University of Athens in 1986. He holds a Ph.D degree from the University of Crete, Department of Computer Science, since 1993. Between 1996 and 1998 he was offered a Postdoctoral Fellowship at the Department of Computer Science of York University, Toronto, Canada and, an ERCIM fellowship at GMD/IPSI Institute, Darmstadt, Germany. He joined the Technical University of Crete (TUC) on January 1998. Since 2013 he holds the position of Professor of Computer Science at the School of Electrical and Computer Engineering and, since 2006 he is the Director of the Intelligence Systems Laboratory. His research activities cover various research fields, starting with Computer Vision and Information Systems (at the early years of his career), Semantic Web and later, Software Engineering, IoT and Cloud Computing. He has authored more than 145 papers in International referred Journals and Conferences with more than 5300 citations (h-index 30) according to Google Scholar. He has attracted more than three million euros from European and national founding sources. He is IEEE Senior Member since 2019.

Ο Καθ. Ευριπίδης Πετράκης έχει πτυχίο από το τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών το 1986 και Διδακτορικό από τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης το 1993. Στο διάστημα 1996 - 1998 υπήρξε μεταδιδακτορικός Ερευνητής στο Πανεπιστήμιο του Γιορκ στο Τορόντο, Καναδά και Μεταπτυχιακός Υπότροφος του ιδρύματος ERCIM στο Ινστιτούτο GMD/IPSI στο Darmstadt, Γερμανία. Το 1998 εκλέχθηκε Επίκουρος καθηγητής στην Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών (HMMY) του Πολυτεχνείου Κρήτης. Από το 2013 έως σήμερα είναι Καθηγητής βαθμίδας Α στην ίδια σχολή. Από το 2006 έως σήμερα είναι Διευθυντής του Εργαστηρίου “Προγραμματισμού και Τεχνολογίας Ευφών Υπολογιστικών Συστημάτων” της σχολής HMMY το οποίο οργάνωσε ο ίδιος από την αρχή της ίδρυσής του. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα από την αρχή της καριέρας του καλύπτουν τομείς όπως τα Πληροφοριακά Συστήματα (με έμφαση τα Ιατρικά Πληροφοριακά Συστήματα), την Υπολογιστική Όραση. Τα τελευταία χρόνια, τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζουν σε Αναπαράσταση Γνώσης στον Σημασιολογικό Ιστό, την Τεχνολογία Λογισμικού, το Διαδίκτυο των Πραγμάτων και το Υπολογιστικό Νέφος. Το δημοσιευμένο του έργο περιλαμβάνει πάνω από 145 εργασίες σε διεθνή περιοδικά και συνέδρια με κρίση. Έχει περισσότερες από 5300 έτερο-αναφορές στο έργο του (h-index 30) σύμφωνα με το βιβλιογραφικό σύστημα Google Scholar. Έχει προσελκύσει ο ίδιος περισσότερα από τρία εκατομμύρια ευρώ σε χρηματοδοτούμενα Ευρωπαϊκά και Εθνικά έργα. Από το 2019 είναι πρεσβύτερο μέλος της IEEE (IEEE Senior Member).