

Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Ευάγγελος Παπαδόπουλος Καθηγητής ΕΜΠ

Ο **Ευάγγελος Παπαδόπουλος** έλαβε το Δίπλωμα του Μηχανολόγου Μηχανικού από το ΕΜΠ το 1981 και το M.S και Ph.D. από το Department of Mechanical Engineering του Massachusetts Institute of Technology (MIT) το 1983 και το 1991 αντίστοιχα. Μεταξύ 1985 και 1987 υπηρέτησε στο GEN/ GETEN ως αναλυτής συστημάτων. Το 1991 διετέλεσε Lecturer στο Department of Mechanical Engineering του MIT. Την περίοδο 1991-1996 εκλέχτηκε και εργάστηκε ως Assistant/ Associate Professor στο McGill University, Montreal, Canada και στο Center for Intelligent Machines. Το 1996 εξελέγη Επικ. Καθηγητής στη Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών (ΣΜΜ) του ΕΜΠ, όπου σήμερα υπηρετεί ως Καθηγητής. Είναι Διευθυντής του Διατμηματικού Μεταπτυχιακού Προγράμματος «Συστήματα Αυτοματισμού», διετέλεσε Διευθυντής του Τομέα ΜΚ&ΑΕ της ΣΜΜ ενώ συμμετέχει ως επισπεύδων ή μέλος σε πλήθος Επιτροπών της ΣΜΜ ή της Συγκλήτου.

Διδάσκει τα μαθήματα *Ηλεκτρικά Κυκλώματα και Συστήματα, Ηλεκτρομηχανικά Συστήματα Μετατροπής Ενέργειας, Εισαγωγή στη Θεωρία και Τεχνολογία του Αυτομάτου Ελέγχου, Ευφυή Συστήματα Ελέγχου και Ρομποτική* (συνδιδασκαλία), και *Μηχανοτρονικά Συστήματα*. Η έρευνά του επικεντρώνεται σε θέματα Ελέγχου, Ρομποτικής και Μηχανοτρονικής. Έχει συγγράψει τρία βιβλία, έχει πλέον των 200 έγκριτων δημοσιεύσεων και ένα δίπλωμα ευρεσιτεχνίας. Είναι Senior Member της *IEEE* και της *AIAA*, Member της *ASME*, της *Sigma Xi* και μέλος του ΤΕΕ. Είναι Associate Editor των έγκριτων περιοδικών *ASME Journal of Dynamic Systems, Measurement and Control* και του *Mechanism and Machine Theory (Elsevier)*, ενώ στο παρελθόν διετέλεσε Associate Editor για το *IEEE Transactions on Robotics* και Guest Editor για το *IEEE/ ASME Transactions on Mechatronics*. Είναι Associate Editor του *IEEE Robotics and Automation Society Conference Editorial Board (RAS-CEB)*, και συμμετέχει ή έχει συμμετάσχει σε μεγάλο πλήθος Διεθνών Συνεδρίων ως μέλος της Διεθνούς Επιστημονικής Επιτροπής (IPC). Έχει λάβει πολλές διακρίσεις και υποτροφίες και έχει δώσει πλήθος ομιλιών σε πανεπιστήμια και στη βιομηχανία.

Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλώ δείτε εδώ:

<http://nereus.mech.ntua.gr/>

<http://csl-ep.mech.ntua.gr/>