



Αθανάσιος Ιωσηφίδης

Ο Αθανάσιος Ιωσηφίδης είναι Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων του ΔΙΠΑΕ. Έλαβε το Δίπλωμα του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και αναγορεύτηκε Διδάκτορας Μηχανικός το 1994 και το 2000, αντίστοιχα, από το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ.

Από το 1999 έως το 2010 εργάστηκε στην COSMOTE AE, αρχικά ως μηχανικός τηλεπικοινωνιών και αργότερα (από το 2004) ως ομαδάρχης της ομάδας Δικτύου Πρόσβασης και Μετάδοσης ενώ το 2008 ορίστηκε Προϊστάμενος του Τμήματος Διαχείρισης Δικτύου Β. Ελλάδας. Συμμετείχε σε 4 εσωτερικά αναπτυξιακά τεχνικά έργα σε θέματα βελτιστοποίησης του δικτύου μετάδοσης και ήταν μέλος της επιτροπής αξιολόγησης προμηθευτών 3G και 3.5G. Επιπλέον, συμμετείχε σε πολλά έργα βελτιστοποίησης εσωτερικών διαδικασιών, σε μερικά εκ των οποίων ήταν Συντονιστής. Συνδιοργάνωσε και εισηγήθηκε 7 τεχνικά σεμινάρια, σε συνεργασία με τη Διεύθυνση Ανθρώπινου Δυναμικού της εταιρίας, σε θέματα 3G και 3.5G.

Από το 2010 έως το 2019 υπηρέτησε στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών ΤΕ του ΑΤΕΙΘ και το Μάιο του 2019 εντάχθηκε στο Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων του ΔΙΠΑΕ, όπου διδάσκει μαθήματα Ασύρματων και Κινητών επικοινωνιών, Διαδικτύου των Πραγμάτων κλπ., στο προπτυχιακό και το μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος. Από το 2010 έως το 2018 ήταν υπεύθυνος του προγράμματος Erasmus για το τμήμα του και μέλος της σχετικής Συντονιστικής Επιτροπής του Ιδρύματος. Συμμετέχει συστηματικά σε επιτροπές οργάνωσης προγραμμάτων σπουδών για το Τμήμα και τη Σχολή του και από τον Οκτώβριο του 2018 είναι Διευθυντής του ερευνητικού εργαστηρίου Προηγμένων Ηλεκτρονικών Συστημάτων.

Είναι μέλος του Τεχνικού Επιμελητηρίου και της IEEE από το 1994. Έχει διατελέσει μέλος της συντακτικής επιτροπής του περιοδικού Wiley Transactions on Emerging Telecommunications Technologies (2013-2018), απ' όπου έλαβε ένα εκ των Best Editors Award (2017), καθώς και του περιοδικού IEEE Communications Letters (2015-2018). Έχει επίσης διατελέσει συν-προεδρεύων της τεχνικής επιτροπής προγράμματος σε 4 διεθνή συνέδρια και μέλος τεχνικών επιτροπών σε πολλά διεθνή συνέδρια. Έχει συμμετάσχει σε πολλά εθνικά και ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα σε θέματα ασυρμάτων επικοινωνιών και έχει συντονίσει έργο σχετικό με την πραγματοποίηση μετρήσεων και την αξιολόγηση των δικτύων 2G και 3G της εταιρίας MTN Cyprus.

Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα κινούνται στο χώρο των ασύρματων και κινητών επικοινωνιών και του Διαδικτύου των Πραγμάτων. Έχει συγγράψει με συνεργάτες του περισσότερες από 40 επιστημονικές εργασίες σε διεθνή περιοδικά, συνέδρια και βιβλία και έχει τιμηθεί με το Best Paper Award στο συνέδριο ISCC2011.