

Προσκεκλημένος Ομιλητής



Σ. Θεοδωρίδης

Short Bio

Είναι Ομότιμος Καθηγητής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Έχει υπηρετήσει ως Distinguished Professor στο Aalborg University της Δανίας. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εντοπίζονται στην τομή των περιοχών της Μηχανικής Μάθησης και Επεξεργασίας Σήματος και Δεδομένων.

Είναι συν-συγγραφέας τριών βιβλίων στα Ελληνικά, και δύο βιβλίων στα Αγγλικά, «Pattern Recognition» (980 σελίδες), 2009, Academic Press, 4th Ed., και «Pattern Recognition-A Matlab Approach», (220 σελίδες), 2010, Academic Press. Είναι συγγραφέας του βιβλίου «Machine Learning-A Bayesian and Optimization Perspective», (1200 σελίδες), Academic Press, 2nd Ed. 2019. Τα βιβλία του έχουν μεταφραστεί στα Κινέζικα, Κορεάτικα, Ιαπωνικά και Ελληνικά.

Έχει τιμηθεί με πολλές υψηλού κύρους διεθνείς διακρίσεις. Πρόσφατα ανακηρύχθηκε επίτιμος διδάκτωρ (honorary Doctor of Science, D.Sc) του Πανεπιστημίου του Εδιμβούργου. Το 2021 τιμήθηκε με το Institute of Electronics and Electrical Engineering (IEEE) Signal Processing Society Norbert Wiener Award, που είναι η υψηλότερη διάκριση διεθνής διάκριση στον τομέα της επεξεργασίας σήματος. Το 2017 τιμήθηκε με το Athanasios Papoulis Award, της European Association for Signal Processing (EURASIP). Το 2015 τιμήθηκε με το IEEE Signal Processing Society Carl Friedrich Gauss Education Award. Το 2014 τιμήθηκε με το Meritorious Service Award της EURASIP.

Επτά από τις δημοσιεύσεις του έχουν λάβει βραβείο καλλίτερης δημοσίευσης, όπως το IEEE Signal Processing Magazine Best Paper Award, 2014, και το IEEE Computational Intelligence Society Transactions on Neural Networks Outstanding Paper Award, 2009.

Είναι Life Fellow IEEE (2008), Fellow της EURASIP (2011), και αντεπιστέλλον μέλος (corresponding member) της Ακαδημίας Επιστημών της Σκωτίας (Royal Society of Edinburgh).