



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΚΡΗΤΗΣ



Ψηφιακή Τελετή Αναγόρευσης του
Καθηγητή Νικολάου Μπουρμπάκη
σε Επίτιμο Καθηγητή
της Σχολής ΗΜΜΥ
του Πολυτεχνείου Κρήτης

Πρόσκληση

Ο Κοσμήτορας
της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
του Πολυτεχνείου Κρήτης σας προσκαλεί
στην ψηφιακή τελετή αναγόρευσης

του Καθηγητή Νικολάου Μπουρμπάκη

σε Επίτιμο Καθηγητή
της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

σε αναγνώριση της συνεισφοράς του
στους τομείς της Επιστήμης Υπολογιστών και ειδικότερα
στον τομέα της Τεχνητής Νοημοσύνης.

Η τελετή θα πραγματοποιηθεί
την Παρασκευή 27 Αυγούστου 2021 & ώρα 14:00

Ο Κοσμήτορας
της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
Καθηγητής Αθανάσιος Λιάβας

Ψηφιακή Τελετή Αναγόρευσης του Καθηγητή Νικολάου Μπουρμπάκη σε Επίτιμο Καθηγητή της Σχολής ΗΜΜΥ του Πολυτεχνείου Κρήτης

Πρόγραμμα

Δημόσια Συνεδρίαση Συνέλευσης Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

- 14:15 Έναρξη Δημόσιας Συνεδρίασης Συνέλευσης Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
- 14:20 Παρουσίαση της προσωπικότητας και του έργου του Καθ. Νικολάου Μπουρμπάκη από τον Καθ. Μιχαήλ Ζερβάκη, Αντιπρύτανη
- 14:25 Εκφώνηση του ψηφίσματος της Συνέλευσης της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών και απονομή του τίτλου του Επίτιμου Καθηγητή στον Καθηγητή Νικόλαο Μπουρμπάκη από τον Κοσμήτορα της Σχολής ΗΜΜΥ Καθηγητή Αθανάσιο Λιάβα
- 14:30 Ομιλία του Καθηγητή Νικολάου Μπουρμπάκη
- 15:00 Λήξη Δημόσιας Συνεδρίασης Συνέλευσης Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

Καθηγητής Νικόλαος Μπουρμπάκης Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Ο Καθηγητής Νικόλαος Γ. Μπουρμπάκης είναι ερευνητής γνωστός παγκοσμίως για τη συνεισφορά του σε διάφορους τομείς της επιστήμης υπολογιστών και ειδικότερα στο τομέα της Τεχνητής Νοημοσύνης. Υπηρετεί με συνέπεια την επιστήμη από διάφορες θέσεις επί σχεδόν πενήντα χρόνια.

Γεννήθηκε και μεγάλωσε στα Χανιά. Έχει πτυχίο Μαθηματικών από το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, δίπλωμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών από το Πανεπιστήμιο Πατρών και διδακτορικό (με διάκριση αριστείας) από το ίδιο τμήμα.

Έχει διατελέσει εκλεγμένος καθηγητής του (τότε) τμήματος ΗΜΜΥ του Πολυτεχνείου Κρήτης κατά τα έτη 1999-2000. Σήμερα, υπηρετεί ως Διακεκριμένος Καθηγητής Πληροφορικής & Τεχνολογίας και διευθυντής του κέντρου «Έρευνας Υποστηρικτικών Τεχνολογιών» (Center of Assistive Research Technologies (CART) στο Wright State University, Ohio, USA. Πριν την παρούσα θέση έχει υπηρετήσει σε οργανικές θέσεις στο Πανεπιστήμιο Binghamton University (τότε SUNY Binghamton, NY), George Mason University (VA), καθώς και στην IBM – San Jose.

Για την συνεισφορά του στην επιστήμη έχει τιμηθεί με πολλά βραβεία και έχει αναγορευτεί σε IEEE Fellow το 1996. Μερικές από τις σημαντικότερες διακρίσεις που έχει λάβει περιλαμβάνουν τα παρακάτω: IEEE Computer Society Technical Research Achievement Award; Member of the New York Academy of Sciences; Diploma of Honor in Artificial Intelligence, School of Engineering, University of Patras; ASC Outstanding Scientists & Engineers Research Award; Dr. F. Russ IEEE Biomedical Engineering Award, Dayton Ohio; Recognition Award for Outstanding Scholarly Achievements and Contributions in the field of Computer Science, University of Piraeus; IEEE EMBS-GR Award of Achievements; IEEE Computer Society 30 years ICTAI Outstanding Service & Leadership Recognition. Έχει αναγορευτεί σε επίτιμο διδάκτορα του Πανεπιστημίου Πειραιώς (2020).

Επιστημονικά, δραστηριοποιήθηκε κατά την διδακτορική του διατριβή σε αντικείμενα υπολογιστικών συστημάτων και αρχιτεκτονικές υπολογιστών για όραση με υπολογιστή. Στη συνέχεια δραστηριοποιήθηκε σε δύο αλληλένδετες επιστημονικές περιοχές: υποστηρικτικές τεχνολογίες και ενσωματωμένα συστήματα και εφαρμογές τεχνητής νοημοσύνης με έμφαση σε υποστηρικτικές τεχνολογίες.

Στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων αυτών έχει ιδρύσει ή έχει συνεισφέρει στην ίδρυση πολλών διεθνών συνεδρίων και περιοδικών, είναι δε ο κύριος ιδρυτής και ιθύνων νους του διεθνούς συνεδρίου International Conference on Tools with Artificial Intelligence – ICTAI, στην 33^η του χρονιά πλέον, και από τα πλέον υψηλής στάθμης συνέδρια της περιοχής.