

Νικόλαος Ματσατσίνης

Σύντομο Βιογραφικό



Ειδικότητα: Ευφυή Συστήματα Αποφάσεων.

Ο Νικόλαος Ματσατσίνης είναι Ομότιμος Καθηγητής Ευφυών Συστημάτων Υποστήριξης Αποφάσεων στη Σχολή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης του Πολυτεχνείου Κρήτης. Είναι Πρόεδρος της [Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακής Έρευνας \(Ε.Ε.Ε.Ε.\)](#) ενώ έχει διατελέσει στο παρελθόν Πρόεδρος της Ε.Ε.Ε.Ε. πέντε φορές (10 χρόνια) και Αντιπρόεδρος της τρεις.

Είναι Editor in Chief του επιστημονικού περιοδικού [Operational Research: An International Journal](#) (Impact Factor 2023: 2,3) από το 2013 και του [International Journal of Decision Support Systems](#) από το 2015 και μέλος της διεθνούς συμβουλευτικής επιτροπής μερικών ακόμη επιστημονικών περιοδικών.

Ευρίσκεται στη λίστα του Πανεπιστημίου Stanford για το 2024 με το κορυφαίο 2% των κορυφαίων επιστημόνων με τη μεγαλύτερη επιρροή στον κόσμο (Career Impact) στους επιστημονικούς τομείς της Τεχνητής Νοημοσύνης, της Επιχειρησιακής Έρευνας και των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνίας. Έχει λάβει διακρίσεις από την Ελληνική Εταιρεία Επιχειρησιακής Έρευνας και τα χρυσά και αργυρά βραβεία των Greek Healthcare Business Awards 2017 και 2019 αντίστοιχα.

Διετέλεσε επί σειρά ετών μέλος της Συγκλήτου του Πολυτεχνείου Κρήτης (1998-1999; 2000-2001; 2004-2005; 2007-2011), Πρόεδρος του Τμήματος Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης (2007-2011), μέλος του Συμβουλίου Διοίκησης του Πολυτεχνείου Κρήτης (2013-2017) και μέλος διαφόρων επιτροπών του Πολυτεχνείου όπως μηχανογραφικού και δικτύων, βιβλιοθήκης, όπως και εκπρόσωπος του Πολυτεχνείου Κρήτης στην Κεντρική Επιτροπή Εξετάσεων Μετεγγραφών Εξωτερικού (Κ.Ε.Ε.Μ.Ε.) ενώ διετέλεσε Ειδικός Σύμβουλος της Νομαρχίας Χανίων το διάστημα 1995-1998.

Υπήρξε Διευθυντής των: Εργαστηρίου Συστημάτων Υποστήριξης Αποφάσεων (ΕΡΓΑΣΥΑ; 2008-2022), Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών και Διδακτορικού Προγράμματος της Σχολής Μηχανικών Παραγωγής & Διοίκησης, Master of Business Administration (MBA), Master in Technology & Innovation Management (MTIM), και Διαπανεπιστημιακό Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στα «Ευφυή Συστήματα» που συνδιοργανώνουν η Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων (Σ.Σ.Ε.) και η Σχολή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης του Πολυτεχνείου Κρήτης.

Ο καθηγητής Ματσατσίνης ήταν Πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής του Συνεδρίου EURO 2021 της [Association of European Operational Research Societies](#), που πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα σε υβριδική μορφή και είναι Πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής του EURO

2027 που θα διεξαχθεί στην Αθήνα. Ήταν μέλος της Επιτροπής Προγράμματος του EURO 2024 που διεξήχθη στην Κοπεγχάγη και της Οργανωτικής Επιτροπής του EURO 2004 που διεξήχθη στη Ρόδο, Ελλάδα. Τελευταία, ήταν General Chair of the Technical Program Committee of 13th LION - Learning and Intelligent Optimization Conference που πραγματοποιήθηκε στα Χανιά, 27-31 Μαΐου 2019, Co-Chair του XIV Balkan Conference on Operational Research (Virtual BALCOR 2020), που πραγματοποιήθηκε στη Θεσσαλονίκη, 1-3 Οκτωβρίου 2020 (Ελλάδα), και Chair of the Organizing Committee of the 36th Conference of the Euro Working Group on Combinatorial Optimization-ECCO XXXVI, που πραγματοποιήθηκε στα Χανιά, 11-14 Μαΐου, 2023. Προέδρευε ή συμμετείχε ως μέλος των επιστημονικών επιτροπών ή των επιτροπών οργάνωσης, περισσότερων από εκατό εβδομήντα επιστημονικών εθνικών/διεθνών συνεδρίων και έχει πραγματοποιήσει περισσότερες από διακόσιες παρουσιάσεις σε διεθνή/εθνικά επιστημονικά συνέδρια ενώ έχει επίσης δώσει αριθμό διαλέξεων ως προσκεκλημένος ομιλητής σε διεθνή Συνέδρια.

Είναι συγγραφέας ή συν-συγγραφέας είκοσι οκτώ βιβλίων και περισσότερων από εκατό τριάντα έξι άρθρων σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και κεφάλαια βιβλίων καθώς και πενήντα δύο άρθρων σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων με κριτές.

Ο Καθ. Ματσασίνης είναι μέλος των επιστημονικών εταιριών HELORS, EURO, IFORMS, International Society on Multiple Criteria Decision Making, Euro Working Group on Multicriteria Decision Aid, Euro Working Group on Decision Support Systems, Euro Working Group on Combinatorial Optimization (ECCO), Euro Working Group on Health Services (ORHS), Euro Working Group for Commodities and Financial Modelling (EWGCFM), Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), American Association for Artificial Intelligence (AAAI), ...

Έχει συμμετάσχει ως επιστημονικός υπεύθυνος/συντονιστής ή ως κύριος ερευνητής σε περισσότερα από πενήντα εθνικά και διεθνή έργα (ΕΕ). Έχει επίσης πάνω από σαράντα πέντε χρόνια εμπειρίας στην ανάπτυξη Συστημάτων Ευφυών Αποφάσεων.

Εκπαίδευση: Έλαβε το πτυχίο του Β.Α. στη Φυσική από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (1980) και το διδακτορικό του στα «Ευφυή Πολυκριτήρια Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων Μάρκετινγκ» από το Πολυτεχνείο Κρήτης (1995).

Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Intelligent Decision Support Systems; Operations Research / Optimization; Multicriteria Decision Analysis; Group Decision Making; Artificial Intelligence; Machine Learning; Multi-Agent Systems; Evolutionary Algorithms and Nature Inspired Algorithms, PSO, VRP; Recommender Systems; Business Intelligence/Analytics; Marketing & Consumer Behaviour Analysis.

[Google Scholar profile](#)

[LinkeDin](#)

Τομέας: Decision Science.

Εργαστήριο: [Decision Support Systems Laboratory](#).

Διδασκαλία: Intelligent Decision Support Systems (PostGrad), Business Intelligence and Data Analytics (PhD program), Decision Analysis and Risk Management (PostGrad), Group Decision Making and Negotiations (PostGrad), Advanced Issues of Information and Decision Systems (PhD program), Decision Making in Multi-Agent Systems (PostGrad), Business Intelligence and Decision Making (PostGrad), Information Systems Management and eGovernment (PostGrad).

Personal Webpage

Πληροφορίες:

- Τηλέφωνο: +302821037348
- Email: nikos@ergasya.tuc.gr; nmatsatsinis@tuc.gr;
- Διεύθυνση: Σχολή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης, Πολυτεχνείο Κρήτης, 73100 Χανιά, Ελλάδα.
- Γραφείο: Δ5.004