

ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ «ΜΗΤΙΔΑ»

Μέλη ανά Επιστημονική Θεματική

α/α	Επιστημονική Θεματική	Προτεινόμενος/η Επιστήμονας	Ιδιότητα / Ίδρυμα
1	Κλιματική Αλλαγή / Νερό / Ενέργεια	Dragan Savic	Καθηγητής, Πανεπιστήμιο Exeter
2	Θεσμοί/Άμυνα	Μαρίνα Θεοδότου	Executive Director, Defence Innovation Board, US Department of Defence
3	Ψηφιακή Μετάβαση	Max Nikias	Πρώην Πρύτανης, Πανεπιστήμιο Νότιας Καλιφόρνιας
		Θεόδωρος Ευγενίου	Καθηγητής Επιστημών Αποφάσεων & Διοίκησης Τεχνολογίας, INSEAD· Διευθυντής Executive Program «Transforming your Business with AI»
4	Παιδεία	Παναγιώτα Κενδέου	Καθηγήτρια, Πανεπιστήμιο Μινεσότα
5	Υγεία	Λοΐζος Λοΐζου	Κλινικός Καθηγητής Παιδιατρικής (Ογκολόγος), Πανεπιστήμιο Λευκωσίας
6	Θέματα Φυσικών Καταστροφών	Γιώργος Μπούστρας	Καθηγητής, Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου· Διευθυντής Κέντρου Επιστημών Κινδύνου και Αποφάσεων (CERIDES)
7	Οικονομία	Ανδρέας Θεοφάνους	Καθηγητής, Πανεπιστήμιο Λευκωσίας
		Χαράλαμπος Κωνσταντίνου	Μέλος ΔΣ Eurobank· Πρώην Λέκτορας, Πανεπιστήμιο Εδιμβούργου
Ex officio Συμμετοχή			
8	Πρόεδρος Ακαδημίας Επιστημών, Γραμμάτων και Τεχνών	Αχιλλέας Αιμιλιανίδης	Κοσμήτορας Νομικής Σχολής, Πανεπιστήμιο Λευκωσίας

1. [Dragan Savić](#)

Prof. Dragan Savić is a leading global expert in hydroinformatics and water-related data sciences. He is the Global Advisor for Data Sciences, former CEO of the KWR Water Research Institute (Netherlands), and Professor of Hydroinformatics at the University of Exeter (UK). He holds degrees from the University of Belgrade and the University of Manitoba.

Internationally recognized for his contributions to water science and engineering, Prof. Savić is a Fellow of the Royal Academy of Engineering and several major UK engineering institutions, as well as a Distinguished Fellow of the International Water Association. His research focuses on artificial intelligence applications in water and environmental engineering. He has produced more than 400 publications, co-authored 24 books/chapters, holds two patents, and is among the world's top-cited scholars in hydroinformatics and water resources, with over 30,000 citations and an h-index of 87.

Prof. Savić has received numerous awards, including the Royal Academy of Engineering President's Award for Pandemic Services (2020) and two major ASCE awards (2018, 2019). He has held several high-profile leadership roles, including inaugural Chair of the IWA Digital Water Programme and editor-in-chief of the *Journal of Hydroinformatics*. He currently co-leads the *Cambridge Prisms: Water* journal and serves on multiple editorial boards. His research has been supported by major international funders, notably the ERC Synergy Grant and a UK EPSRC Advanced Research Fellowship.

Θεσμοί

2. [Marina Theodotou](#)

Dr. Marina Theodotou is the Executive Director of the Defense Innovation Board (DIB) at the U.S. Department of Defense, where she advises the Under Secretary of Defense for Research and Engineering on innovation and oversees all planning, management, and compliance for the Board. She guides high-level innovation initiatives that support the Secretary of Defense, Deputy Secretary, Joint Chiefs of Staff, and other senior leaders.

Before joining the DIB, Dr. Theodotou served as an organizational change expert at the Defense Acquisition University, where she led cross-functional teams and launched major initiatives such as TEDxDAU. With more than 26 years of experience across industry, academia, and nonprofits in the U.S., Europe, and the Middle East, she is recognized for driving culture change and building impactful innovation programs.

Dr. Theodotou began her career in banking at Bank of America, ultimately serving as a Six Sigma Black Belt and Vice President of Strategic Benchmarking. She is a widely recognized speaker, author, and thought leader on innovation, organizational change, leadership, and workforce development, with publications in major outlets including *Defense Acquisition Magazine*, *Harvard Business Review Ascend*, *Inc.com*, and *Chief Learning Officer*.

She teaches in the executive MBA program at the Jack Welch Management Institute and serves on multiple professional boards. Her numerous honors include the 2023

Chief Learning Officer Trailblazer Gold Award, the 2023 DAU Business Professional of the Year, and the 2021 MG Harold J. Greene Award for Acquisition Writing. Dr. Theodotou is active in Rotary International and currently President-Elect of the Crystal City Pentagon Rotary Club.

She holds bachelor's and master's degrees in Economics from the University of South Carolina and a doctorate in Organizational Change and Leadership from the University of Southern California.

Artificial Intelligence / Ψηφιακή Μετάβαση

3. Max Nikias

Ο C.L. Max Nikias είναι καθηγητής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Κλασικών Σπουδών, Πρύτανης και Επίτιμος Πρόεδρος του Πανεπιστημίου της Νότιας Καλιφόρνιας (USC), στο οποίο βρίσκεται από το 1991. Έχει διατελέσει ιδρυτικός διευθυντής του Integrated Media Systems Center, Κοσμήτορας της Σχολής Μηχανικών Viterbi, Αντιπρύτανης και Πρύτανης, προτού γίνει ο 11ος πρόεδρος του πανεπιστημίου. Η βιογραφία του περιλαμβάνει επίσης ακαδημαϊκή αναγνώριση, πειραματική έρευνα, σημαντικές δωρεές, καθώς και συμμετοχή σε διοικητικά συμβούλια εταιρειών.

Εκπαίδευση: Έλαβε το δίπλωμά του από το Εθνικό Μετσόβειο Πολυτεχνείο στην Αθήνα και αργότερα ολοκλήρωσε το μεταπτυχιακό και το διδακτορικό του στην Ηλεκτρολογία στο Πανεπιστήμιο της Νέας Υόρκης στο Buffalo.

Ακαδημαϊκή καριέρα στο USC: Εντάχθηκε στο USC το 1991 και κατείχε θέσεις καθηγητή, ιδρυτικού διευθυντή ερευνητικών κέντρων, Κοσμήτορα της Σχολής Μηχανικών Viterbi, Αντιπρύτανη και Πρύτανη (2010–2018).

Ερευνητικό και επαγγελματικό έργο

Έρευνα: Είναι διεθνώς αναγνωρισμένος για την πρωτοποριακή έρευνά του σε ψηφιακή επεξεργασία σήματος, ψηφιακά μέσα και βιοϊατρική.

Διευθυντής Ερευνητικών Κέντρων: Ίδρυσε δύο εθνικά ερευνητικά κέντρα στο USC: το NSF και το Center for Research for Applied Signal Processing.

Διακρίσεις: Πολλές από τις εφευρέσεις και τα διπλώματά του έχουν υιοθετηθεί από το Υπουργείο Άμυνας των ΗΠΑ για συστήματα σόναρ, ραντάρ και επικοινωνιών.

Ακαδημαϊκές και επιστημονικές διακρίσεις: Είναι μέλος της Ακαδημίας Αθηνών, της Αμερικανικής Ακαδημίας Τεχνών και Επιστημών και της Εθνικής Ακαδημίας Μηχανικών.

4. Θεόδωρος Ευγενίου

Ο Δρ. Θεόδωρος Ευγενίου είναι Καθηγητής στις Επιστήμες των Αποφάσεων και Διοίκησης Τεχνολογίας του INSEAD (Γαλλία) και Διευθυντής του Executive Program «Transforming your Business with AI». Είναι κάτοχος τεσσάρων πτυχίων από το MIT (BSc στα Μαθηματικά και BSc, MSc και PhD στις Επιστήμες των Υπολογιστών).

Εργάζεται ερευνητικά στις επιστημονικές περιοχές της Μηχανικής Μάθησης και Τεχνητής Νοημοσύνης τα τελευταία 25 χρόνια, σε θέματα όπως καινοτομίες τεχνητής νοημοσύνης για βελτιστοποίηση επιχειρηματικών διαδικασιών και καλυτέρευση της λήψης αποφάσεων στο μάρκετινγκ και τα χρηματοοικονομικά, το θεσμικό πλαίσιο για τη τεχνητή νοημοσύνη, καθώς και σε νέες μεθόδους μηχανικής μάθησης.

Έχει δημοσιεύσει πάνω από 70 επιστημονικά άρθρα, αρκετά εκ των οποίων σε κορυφαία επιστημονικά περιοδικά. Είναι Μέλος του Δικτύου Εμπειρογνομόνων στην Τεχνητή Νοημοσύνη του Ο.Ο.Σ.Α, Σύμβουλος του Ινστιτούτου Henderson της BCG και Ακαδημαϊκός Σύμβουλος για την τεχνητή νοημοσύνη του World Economic Forum. Έχει

βραβευθεί δυο φορές (2005 και 2007) με το Ευρωπαϊκό βραβείο Case Study στην κατηγορία "Knowledge, Information & Communication Systems Management".

Παιδεία

5. Παναγιώτα Κενδέου

Dr. Panayiota (Pani) Kendeou is a Distinguished McKnight University Professor and Guy Bond Chair in Reading in the Department of Educational Psychology at the College of Education and Human Development (CEHD) of the University of Minnesota. Dr. Kendeou directs the Reading + Learning Lab and co-directs the CEHD Learning Informatics Lab. In her research program, Dr. Kendeou develops theoretical models that explain how students learn and uses those models to design and test innovative AI technologies that transform instruction and improve learning. Her work is disseminated broadly (150+ publications; 300+ presentations at national and international conferences), received numerous grants and awards (~\$17M USD in federal grants), and is often featured in national and local media (e.g., KSTP, The Guardian, MPR News). Dr. Kendeou is currently the Editor of the *Journal of Educational Psychology*, the flagship journal in her field. She is a fellow of the American Psychological Association (APA), the American Educational Research Association (AERA), the Psychonomics Society, and the Society for Text and Discourse (ST&D).

Υγεία

6. Λοΐζος Λοΐζου

Professor Loizos G. Loizou is Clinical Professor of Pediatrics and Pediatric Oncology/Hematology at the Medical School of the University of Nicosia and the founder of Cyprus' national pediatric oncology services. After medical studies and specialist training in Belgium and France, he returned to Cyprus in 1989 and established, from the ground up, national services for children and adolescents with cancer and leukemia. In 1990, he founded and directed for 32 years the Pediatric Oncology/Hematology Clinic of Archbishop Makarios III Hospital, the country's only specialized clinic of its kind.

Under his leadership, Cyprus developed a comprehensive system for diagnosis, treatment, follow-up and support, achieving survival rates among the highest internationally. He also developed Cyprus' pediatric bone marrow transplantation programme, including the country's first autologous bone marrow transplantation in a child with cancer.

He developed PORCY, Cyprus' first population-based childhood cancer registry. His PhD research at Newcastle University is the first comprehensive population-based epidemiological study of childhood and adolescent cancer in Cyprus, producing evidence on incidence, survival, mortality and public-health planning.

He is the founder and President of the ELPIDA Foundation for Children and Adolescents with Cancer and Leukemia, which for 36 years has supported patients, families, infrastructure, education, research and psychosocial care.

His current work extends internationally. He initiated and leads the Cyprus International Action Plan for Childhood Cancer, addressing global childhood-cancer inequalities through access to medicines and vaccines, capacity building and public education.

Through this framework, he cooperates with GFAOP, supporting pediatric oncology centres in 18 African countries, and with WHO, UNICEF, SIOP Europe and Africa CDC. He also created the Global Digital Public Health Education Initiative, promoting prevention, early diagnosis and health literacy through multilingual health education.

His contributions have received national and international recognition, including Chevalier de l'Ordre National du Mérite of the French Republic, Doctor of Science (Honoris Causa), SIOP Europe Ambassador for Children with Cancer and AHEPA Global Health Ambassador.

Θέματα Φυσικών Καταστροφών

7. Γιώργος Μπούστρας

Ο Γιώργος Μπούστρας γεννήθηκε στην Αθήνα το Μάιο του '73. Είναι Χημικός Μηχανικός (London South Bank University), με μεταπτυχιακό στη διαχείριση ενεργειακών πηγών (London South Bank University) και διδακτορική ειδίκευση στην εκτίμηση – διαχείριση κινδύνων από πυρκαγιές (Center for Fire and Explosion Studies, Kingston University). Έχει εργαστεί ως ερευνητής στο Kingston University, CPSE – Center for Process Systems Engineering, Imperial College, University of East London και Fire Safety Engineering Group, University of Greenwich.

Η επαγγελματική του σταδιοδρομία και η ακαδημαϊκή του έρευνα εστιάζονται στην ανάπτυξη και εφαρμογή στατιστικών και μαθηματικών μοντέλων για την εκτίμηση, ποσοτικοποίηση και διαχείριση των κινδύνων. Εργάζεται ως Πρωτοβάθμιος Καθηγητής, στην έδρα της Εκτίμησης Κινδύνου, στο Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου από το 2009.

Είναι Επισκέπτης Ερευνητής στο Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών και είναι Επισκέπτης Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο της Χάιφα στο Ισραήλ. Από το 2011 διευθύνει το Centre of Excellence in Risk and Decision Sciences (CERIDES – Excellence in Innovation and Technology) του Ευρωπαϊκού Πανεπιστημίου Κύπρου. Διετέλεσε Σύμβουλος της ΑΕ του Προέδρου της Κυπριακής Δημοκρατίας κ. Νίκου Αναστασιάδη για θέματα Φυσικών Καταστροφών. Εξελέγη (δύο φορές) Κοσμήτορας της Σχολής Διοίκησης Επιχειρήσεων (2014-2020). Διετέλεσε εκπρόσωπος της Κυπριακής Δημοκρατίας στη διαχειριστική Επιτροπή του Secure Societies - Protecting Freedom and Security of Europe and its citizens του “HORIZON 2020” (2014 – 2020).

Μεταξύ άλλων, ήταν Εκπρόσωπος της Κυπριακής Δημοκρατίας (2011 – 2017), στην Επιτροπή Κοινωνικο-οικονομικών επιπτώσεων του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Ασφάλειας Χημικών Προϊόντων (ECHA), και στην Ακαδημαϊκή Επιτροπή του European Reference Network for Critical Infrastructure Protection (ERNICIP). Ορίστηκε από το Υπουργικό Συμβούλιο της Κυπριακής Δημοκρατίας, Υπεύθυνος Έργου για την μετατροπή της Κρατικής Έκθεσης Κύπρου, σε ζώνη καινοτομίας το Σεπτέμβριο του 2019. Συνεργάστηκε με την Παγκόσμια Τράπεζα (Ιανουάριος 2018) για την αναμόρφωση της αδειοδοτικής διαδικασίας του Ελληνικού Πυροσβεστικού Σώματος. Ορίστηκε από το Υπουργικό Συμβούλιο της Κυπριακής Δημοκρατίας, Πρόεδρος της Επιτροπής Εμπειρογνομώνων για την αναμόρφωση του τομέα των δασικών πυρκαγιών τον Ιούλιο του 2016. Ορίστηκε από τον Πρόεδρο της Κυπριακής Δημοκρατίας το Σεπτέμβριο του 2014, ως Αντιπρόεδρος του Συμβουλίου Ενεργειακής Στρατηγικής. Είναι εκδότης του Safety Science (Elsevier, Impact Factor 4.788), στη συντακτική επιτροπή των Fire Technology (Springer), International Journal of Critical Infrastructure Protection (Indercience) και International Journal of Emergency

Management (Indercience). Είναι επιβλέπων καθηγητής σε 7 διδακτορικούς φοιτητές και έχουν αναγορευθεί 5 ερευνητές του ως διδάκτορες.

Οικονομία

8. Χαράλαμπος Κωνσταντίνου

Experienced executive and transformation leader with over 20 years of expertise in driving large-scale organizational change, transformation, and regulatory advisory across consulting and industry roles. Former EY Partner and Consulting Practice Leader in Cyprus, with a track record of advising major institutions locally and internationally. Currently leading the Transformation Office at Pharmathen SA, where I drive strategic initiatives to enhance operational effectiveness, streamline production processes, and strengthen competitiveness in the pharmaceutical industry. Appointed Independent Non-Executive Director at Hellenic Bank (Eurobank Group), serving on the Risk and Remuneration Committees. Former Vice President at Duff & Phelps and Lecturer at the University of Edinburgh. Academic background includes a PhD in Finance from Cambridge University, MSc in Economics and Finance from Warwick University, and BSc in Economics and Econometrics from University of Cyprus. Led and coordinated the development of the governance programme for Cyprus President Nikos Christodoulides, gaining first-hand insight into the government's strategic vision, priorities, and reform roadmap.

9. Ανδρέας Θεοφάνους

Ο Ανδρέας Θεοφάνους γεννήθηκε το 1960. Σπούδασε Οικονομικά και Πολιτικές Επιστήμες στο Susquehanna University της Πολιτείας της Πενσυλβανίας με υποτροφία του προγράμματος Fulbright, αποφοιτώντας με πρώτη τιμητική διάκριση το 1983 (Valedictorian).

Συνέχισε τις σπουδές του με υποτροφία του Pennsylvania State University, απ' όπου έλαβε τους τίτλους M.A. και Ph.D. στα Οικονομικά, το 1985 και το 1988 αντίστοιχα. Διετέλεσε Σύμβουλος επί οικονομικών θεμάτων του Προέδρου της Κυπριακής Δημοκρατίας (1990-1993). Είναι Καθηγητής Οικονομικών και Δημόσιας Πολιτικής και Πρόεδρος του Τμήματος Πολιτικών Επιστημών και Διακυβέρνησης του Πανεπιστημίου Λευκωσίας. Είναι επίσης Πρόεδρος και συνιδρυτής του Κυπριακού Κέντρου Ευρωπαϊκών και Διεθνών Υποθέσεων το οποίο είναι συνδεδεμένο με το Πανεπιστήμιο Λευκωσίας.

Έχει επισκεφθεί αριθμό πανεπιστημίων και δεξαμενών σκέψης ως επισκέπτης καθηγητής, ανώτερος επιστημονικός συνεργάτης ή/και προσκεκλημένος ομιλητής στην Ευρώπη, τις ΗΠΑ, τον Καναδά, τη Μέση Ανατολή, την Ιαπωνία και την Αυστραλία.

Είναι συγγραφέας και συν-επιμελητής διαφόρων βιβλίων, συγγραμάτων και κειμένων πολιτικής για πολιτικά και οικονομικά θέματα καθώς και για θέματα που σχετίζονται με την Κύπρο, την ΕΕ, την ευρύτερη περιοχή της Ανατολικής Μεσογείου καθώς επίσης και ζητήματα διακυβέρνησης διεθνικών και πολυεθνικών κρατών. Μεταξύ άλλων, σημειώνονται τα βιβλία του:

“The Cyprus Question and the EU: The Challenge and the Promise” (Intercollege Press, Nicosia 2004), The Political Economy of a Cyprus Settlement: The Examination of Four Scenarios, Nicosia, PRIO Report 1/2008, 2008, «Η Κύπρος Ενώπιον Διλημάτων – Σκέψεις και Προβληματισμοί», «Η Διακυβέρνηση και η Πολιτική Οικονομία μιας Ομοσπονδιακής Κύπρου», και «Η Δεκαετία των Κρίσεων και το Αύριο».

Το 2004 εισήγαγε τη διμηνιαία ηλεκτρονική έκδοση In Depth και στις αρχές του 2010 τη νέα σειρά Κειμένων Πολιτικής του Κυπριακού Κέντρου Ευρωπαϊκών και Διεθνών Υποθέσεων. Από το Φθινόπωρο του 2017 είναι επίσης επιμελητής του μηνιαίου ηλεκτρονικού εντύπου Eastern Mediterranean Policy Note.

Ex Officio Μέλος – Πρόεδρος Ακαδημίας, Επιστημών, Γραμμάτων και Τεχνών

10. Αχιλλέας Αιμιλιανίδης

Ο Καθηγητής Αχιλλέας Κ. Αιμιλιανίδης είναι διδάκτωρ δικαίου του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Καθηγητής και Κοσμήτορας της Νομικής Σχολής του Πανεπιστημίου Λευκωσίας, καθώς και εν ενεργεία δικηγόρος και διευθυντής νομικού οίκου. Έχει εκλεγεί ως Τακτικό Μέλος της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Επιστημών και Τεχνών, ενώ σήμερα υπηρετεί από τη θέση του Προέδρου της Κυπριακής Ακαδημίας Επιστημών, Γραμμάτων και Τεχνών.

Ο Καθηγητής Αιμιλιανίδης κατέχει σειρά σημαντικών ρόλων: είναι Πρόεδρος του Royal Commonwealth Society Cyprus Branch και του Κέντρου Επιστημονικού Διαλόγου και Έρευνας, ενώ διετέλεσε Πρόεδρος του European Consortium on State and Church Research. Συμμετέχει στην Επιτροπή για την αναθεώρηση των Θεσμών Πολιτικής Δικονομίας, στην Επιτροπή για την εγκαθίδρυση της τεχνολογίας blockchain στην Κύπρο και στην Αρχή για τον καθορισμό διαφορών πνευματικής ιδιοκτησίας, ενώ είναι μέλος πληθώρας επιστημονικών και εκδοτικών επιτροπών.

Έχει διοριστεί εμπειρογνώμονας επί θεμάτων κυπριακού, ευρωπαϊκού και διεθνούς δικαίου από τον Γενικό Εισαγγελέα της Δημοκρατίας, ενώ εκπροσώπησε για χρόνια την Κυπριακή Δημοκρατία σε διαπραγματεύσεις κοινοτικών νομοθετημάτων στο πεδίο του αστικού δικαίου. Κατά την κυπριακή Προεδρία του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης το 2012 υπηρέτησε ως Προεδρεύων. Είναι, επίσης, σύμβουλος έκδοσης του *The Cyprus Review* και εκδότης της *Επιθεώρησης Κυπριακού και Ευρωπαϊκού Δικαίου*, ενώ έχει συμμετάσχει σε χρηματοδοτούμενα ερευνητικά προγράμματα και σε δύο κέντρα αριστείας Jean Monnet.

Το επιστημονικό του έργο περιλαμβάνει πέραν των 20 μονογραφιών και 100 επιστημονικών άρθρων, τα οποία διδάσκονται σε πανεπιστήμια στην Κύπρο και στο εξωτερικό και έχουν τύχει συζήτησης από κυπριακά και αλλοδαπά δικαστήρια. Για το σύνολο του έργου του έχει τιμηθεί με το Βραβείο Άννυς Τσάτσου από το Κέντρο Ευρωπαϊκού Συνταγματικού Δικαίου στην Αθήνα.