

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Δρ. Γιάννη Θεοδωρίδη
Καθηγητή Πανεπιστημίου Πειραιώς

Τελευταία ενημέρωση: 30.03.2023







Εν συντομία: ο Δρ. Γιάννης Θεοδωρίδης είναι Καθηγητής Επιστήμης Δεδομένων (Data Science) στο Τμήμα Πληροφορικής του Παν/μίου Πειραιώς, Διευθυντής του Εργαστηρίου Επιστήμης των Δεδομένων και Ακαδημαϊκός σύμβουλος της κατεύθυνσης Data Science στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα MSc Cybersecurity & Data Science. Τα ειδικότερα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν διαχείριση και ανάλυση πληροφορίας από γεωγραφικά δεδομένα και εφαρμογές στο άκρο του υπολογιστικού συνεχούς (edge computing). Διατελεί ή έχει διατελέσει αντιπρόεδρος του τομειακού επιστημονικού συμβουλίου Επιστημών Πληροφορικής του Εθνικού Συμβουλίου Έρευνας, Τεχνολογίας και Καινοτομίας – ΕΣΕΤΕΚ (2020-), μέλος της ΓΣ του Ελληνικού Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας –ΕΛΙΔΕΚ (2017-18), μέλος της επιτροπής επιμελητών (editorial board) του περιοδικού ACM Computing Surveys (2016-19), μέλος του διοικητικού συμβουλίου (2016-21) και ισόβιο μέλος (2010-) της επιτροπής επίβλεψης (endowment) του συνεδρίου Symposium on Spatial and Temporal Databases - SSTD. Έχει συνεισφέρει ως πρόεδρος συνεδρίου στα SSTD'03, ECML/PKDD'11 και PCI'12, αντιπρόεδρος επιτροπής προγράμματος στο IEEE ICDM'08, και μέλος επιτροπής προγράμματος σε πλήθος συνεδρίων, συμπεριλαμβανομένων των SIGMOD, PODS, ICDE, KDD και ICDM. Από το 2001 έως σήμερα, έχει συμμετάσχει ως επιστημονικός υπεύθυνος σε πλήθος Ευρωπαϊκών και Εθνικών ερευνητικών έργων, με πιο πρόσφατα τα έργα Green.Dat.AI (2023-25), EMERALDS (2023-25), MobiSpaces (2022-25), VesselAI (2021-23) και Track-and-Know (2018-20) του Προγράμματος Horizon της ΕΕ. Είναι συν-συγγραφέας τριών μονογραφιών και άνω των 100 άρθρων σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κρίση, με περισσότερες από 13.000 αναφορές και δείκτη $h=53$, σύμφωνα με την πηγή Google Scholar. Είναι senior member του οργανισμού ACM. Γεννημένος το 1967, κατέχει Δίπλωμα (1990) and Διδακτορικό (1996) Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών από το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ). Περισσότερες πληροφορίες: <http://www.unipi.gr/faculty/ytheod/> (προσωπική ιστοσελίδα); <http://www.datastories.org> (ιστοσελίδα ερευνητικής ομάδας).

1. ΑΤΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Στοιχεία Επικοινωνίας: Τμήμα Πληροφορικής,
Σχολή Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών,
Πανεπιστήμιο Πειραιώς
Καραολή & Δημητρίου 80, 18534 Πειραιάς
T: 210-4142449, M: ytheod@unipi.gr , ytheodoridis@gmail.com

Τόπος & ημ/νία γέννησης: Αθήνα, 14 Δεκεμβρίου 1967

Ιστοσελίδες: προσωπική: <http://www.unipi.gr/faculty/ytheod>
ερευνητική ομάδα: <http://www.datastories.org>
 <https://orcid.org/0000-0003-2589-7881>
 <https://www.linkedin.com/in/yannistheodoridis>
 <https://dl.acm.org/profile/81100535035>
 <https://www.researchgate.net/profile/Yannis-Theodoridis>

2. ΣΠΟΥΔΕΣ

- **(1991-1996)** Διδακτορικό: Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Τομέας Πληροφορικής. Τίτλος Διδακτορικής Διατριβής: "Χωρικές Δομές Δεδομένων: Αναλυτικά Μοντέλα και Αποδοτικοί Αλγόριθμοι" (*Spatial Data Structures: Analytical Models and Efficient Algorithms*), επιβλέπων: καθ. Τίμος Σελλής [[πλήρες κείμενο διατριβής στο openarchives.gr](#)].
- **(1985-1990)** Δίπλωμα Μηχανικού: Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχ/κών (κύκλος σπουδών Μηχανικού Πληροφορικής).

3. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

- **2002-σήμερα.** Μέλος ΔΕΠ (Καθηγητής πρώτης βαθμίδας 01/2013-, Αν. Καθηγητής 08/2008-01/2013, Επίκ. Καθηγητής 01/2002-08/2008), Τμήμα Πληροφορικής, Σχολή Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών, Πανεπιστήμιο Πειραιώς, στο γνωστικό αντικείμενο: Επιστήμη Δεδομένων (Data Science).
- **1999-2008.** Ερευνητικός συνεργάτης, Ερευν. Ακαδ. Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών (Ε.Α. ΙΤΥ). Από 12/2000 έως 1/2002 επικεφαλής της ερευνητικής ομάδας Τεχνολογίας Δεδομένων και Γνώσης (Data and Knowledge Engineering).
- **1997-1998.** Ερευνητικός συνεργάτης, Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ).

4. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

- Συμμετοχή σε διοικητικά όργανα του Πανεπιστημίου

- Κοσμήτορας της Σχολής Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (1^η θητεία 12.2017-08.2021, 2^η θητεία 02.2023-04.2023) και μέλος της Συγκλήτου (για τις αντίστοιχες περιόδους)
- Μέλος του Συμβουλίου του Κέντρου Επιμόρφωσης & Δια Βίου Μάθησης - ΚΕΔΙΒΙΜ (2018-22)
- **Συμμετοχή σε επιτροπές και ομάδες εργασίας του Υπουργείου Παιδείας**
 - Μέλος επιτροπής του ΥΠΑΙΘ για την οργάνωση διδακτορικών σπουδών από Τμήματα Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων - θεματική περιοχή τεχνολογικών επιστημών μηχανικών (2018)
 - Μέλος επιτροπών του ΥΠΑΙΘ για τη μετατροπή προσωποπαγούς θέσης Καθηγητών Α' βαθμίδας σε οργανική, της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής (2018-) και της Σχολής Μηχανικών του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος (2019-)
- **Συμμετοχή σε επιτροπές και ομάδες εργασίας του Πανεπιστημίου**
 - Ex officio: Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών (2017-21, 2023), Επιτροπή Φοιτητικής Μέριμνας (2017-21, 2023), Επιτροπή Δεοντολογίας (2020-21)
 - ... με απόφαση Συγκλήτου: Επιτροπή για θέματα Έρευνας και Ερευνητικής Πολιτικής (2010), Επιτροπή κατανομής θέσεων ΔΕΠ (2019-), κ.α.
 - ... με απόφαση Γ.Σ. του Τμήματος Πληροφορικής: Επιτροπή για τη διαμόρφωση του Προγράμματος Σπουδών (2003, 2008, 2013, 2016), κ.α.
- **Συμμετοχή σε Διοικητικά / Επιστημονικά Συμβούλια**
 - Αντιπρόεδρος Τομεακού Επιστημονικού Συμβουλίου Επιστημών Πληροφορικής, Εθνικό Συμβούλιο Έρευνας, Τεχνολογίας και Καινοτομίας (ΕΣΕΤΕΚ) (11.2020-),
 - Μέλος Γενικής Συνέλευσης, Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛΙΔΕΚ) (2017-2018)
 - Μέλος Επιστημονικού Συμβουλίου, Ινστιτούτο Πληροφοριακών Συστημάτων (ΙΠΣΥ), Ε.Κ. «Αθηνά» (2016-2018)
- **Συμμετοχή ως Εκλέκτορας ή Αξιολογητής**
 - Μέλος Εκλεκτορικών σωμάτων και Επιτροπών αξιολόγησης υποψηφίων σε θέσεις ΔΕΠ, σε Πανεπιστήμια της ημεδαπής και της αλλοδαπής (Παν/μιο Κύπρου, Aalborg Univ., NJIT).
 - Μέλος Συμβουλευτικών ή Εξεταστικών επιτροπών Υποψηφίων Διδασκτόρων ή ως Εξωτερικός κριτής, σε Πανεπιστήμια της ημεδαπής και της αλλοδαπής (Univ. Almeria, Univ. Pisa, Univ. Marburg, Aalborg Univ., Univ. Genova, Univ. Magdeburg, EPFL, Univ. Venice).
 - Ειδικός επιστήμονας Κεντρικής Επιτροπής Εξετάσεων Εισαγωγικού Διαγωνισμού της Εθνικής Σχολής Δημόσιας Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης (ΕΣΔΔΑ) (2016).
 - Αξιολογητής ερευνητικών προτάσεων για κρατικούς φορείς χρηματοδότησης έρευνας: ΕΛΙΔΕΚ (2017), ΙΚΥ (2005, 2006, 2012), Υπουργείο Παιδείας (2004, 2009, 2010), ΓΓΕΤ (2006), ΙΠΕ Κύπρου (2005).

- Μέλος Επιτροπής αξιολόγησης Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Univ. Nicosia, 2019).

5. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

- **Ακαδημαϊκός σύμβουλος κατεύθυνσης Data Science**, στο ΠΜΣ «Κυβερνοασφάλεια και Επιστήμη Δεδομένων» του Τμήματος Πληροφορικής [<https://cybersecdatasci.cs.unipi.gr>] (2021-).
- **Αυτοδύναμη διδασκαλία σε προπτυχιακά & μεταπτυχιακά μαθήματα (στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς):** σειρά μαθημάτων στα γνωστικά αντικείμενα της Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων και της Επιστήμης Δεδομένων (2002-)
- **Επίβλεψη πτυχιακών και διπλωματικών εργασιών:** Επιβλέπων καθηγητής σε πλήθος πτυχιακών εργασιών και μεταπτυχιακών διατριβών στο Τμήμα Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πειραιώς (2004-).

6. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Διευθυντής του θεσμοθετημένου Εργαστηρίου Επιστήμης των Δεδομένων (Data Science Lab) της Σχολής Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών [<http://www.datastories.org>].

- **Τομείς ερευνητικής δραστηριότητας στην επιστημονική περιοχή της Επιστήμης Δεδομένων (Data Science):**

Διαχείριση βάσεων δεδομένων μεγάλου όγκου (*big data management*), Διαχείριση γεωγραφικής πληροφορίας (*geo-information management*) και βάσεων δεδομένων κινούμενων αντικειμένων (*moving object database management*), Αναλυτική δεδομένων κίνησης (*mobility data analytics*), Επεξεργασία Δεδομένων στο Άκρο του Υπολογιστικού Συνεχούς (*edge data processing*).

- **Επίβλεψη υποψήφιων διδακτόρων:**

- Ολοκληρωμένες διδακτορικές διατριβές (6):

1. Ειρήνη Ντούτση, τίτλος διδακτορικής διατριβής: «Ζητήματα Ομοιότητας στην Εξόρυξη Γνώσης - Μεθοδολογίες και Τεχνικές» (Ιούν. 2008). Τρέχουσα θέση: Full Professor, Bundeswehr Univ. Munich (DE)
2. Ηλίας Φρέντζος, τίτλος διδακτορικής διατριβής: «Διαχείριση Δεδομένων Τροχιών Κινούμενων Αντικειμένων» (Ιούλ. 2008). Τρέχουσα θέση: founder and CEO, Geonosis (GR)
3. Γεράσιμος Μαρκέτος, τίτλος διδακτορικής διατριβής: «Τεχνικές Αποθήκευσης Δεδομένων & Εξόρυξης Γνώσης για Βάσεις Κινούμενων Αντικειμένων» (Δεκ. 2009). Τρέχουσα θέση: product director, Hack The Box (UK)
4. Ευάγγελος Κοτσιφάκος, τίτλος διδακτορικής διατριβής: «Τεχνικές Αναπαράστασης και Διαχείρισης Προτύπων - Το Σύστημα Διαχείρισης Βάσεων Προτύπων» (Απρ. 2010). Τρέχουσα θέση: general manager, LSTech (UK)

5. Νίκος Γιατράκος, τίτλος διδακτορικής διατριβής: «Monitoring and Mining Data Streams» (Νοέ. 2012). Τρέχουσα θέση: Asst. Professor, Tech. Univ. Crete (GR)
 6. Παναγιώτης Ταμπάκης, τίτλος διδακτορικής διατριβής: «Big Mobility Data Analytics: Algorithms and Techniques for Efficient Trajectory Clustering» (Νοέ. 2019). Τρέχουσα θέση: Asst. Professor, Univ. Southern Denmark (DK)
- Διδακτορική έρευνα σε εξέλιξη (5):
 7. Φραγκίσκος Γρυλλάκης, σε τεχνικές διαχείρισης και ανάλυσης χωρο-χρονο-κειμενικής πληροφορίας (2016-)
 8. Γιάννης Κοντούλης, σε τεχνικές αναλυτικής δεδομένων για τροχιές κινούμενων αντικειμένων (2016-)
 9. Αθανάσιος Κουμπάρος, σε αστική κινητικότητα στην εποχή των μεγάλων δεδομένων και ανάλυση οδηγικής συμπεριφοράς (2020-)
 10. Ανδρέας Τριτοσαρώλης, σε τεχνικές ομόσπονδης μηχανικής μάθησης (2022-)
 11. Γεώργιος Θεοδωρόπουλος, σε τεχνικές επεξεργασίας και αναλυτικής δεδομένων στο άκρο του υπολογιστικού συνεχούς (2023-)
 - **Ερευνητικά έργα, χρηματοδοτούμενα από ανταγωνιστικά Εθνικά & Ευρωπαϊκά Προγράμματα (από 2005 έως σήμερα):**
 - (2023.01-2025.12) “Green.Dat.AI – Energy-efficient AI-ready Data Spaces”. EU research project funded by Horizon Europe Programme (funding: 444K €). DOI: 10.3030/101070416 [[Project URL](#)]
 - (2023.01-2025.12) “EMERALDS – Extreme-scale Urban Mobility Data Analytics as a Service”. EU research project funded by Horizon Europe Programme (funding: 564K €). DOI: 10.3030/101093051 [[Project URL](#)]
 - (2022.09-2025.08) “MobiSpaces – New data spaces for green mobility”. EU research project funded by Horizon Europe Programme (funding: 458K €). DOI: 10.3030/101070279 [[Project URL](#)]
 - (2021.01-2023.12) “VesselAI – Enabling Maritime Digitalization by Extreme-scale Analytics, AI and Digital Twins”. EU research project funded by Horizon 2020 / ICT Programme (funding: 296K €). DOI: 10.3030/957237 [[Project URL](#)]
 - (2018.01-2020.12) “Track & Know – Big Data for Mobility Tracking Knowledge Extraction in Urban Areas”. EU research project funded by Horizon 2020 / ICT Programme (funding: 473K €). [[Project URL](#)]
 - (2016.06-2018.06) “DART – Data-driven Aircraft Trajectory Prediction Research”. EU research project funded by Horizon 2020 / SESAR Programme (funding: 170K €). [[Project URL](#)]
 - (2016.01-2018.12) “DATACRON – Big Data Analytics for Time Critical Mobility Forecasting”. EU research project funded by Horizon 2020 / ICT Programme (funding: 730K €). [[Project URL](#)]
 - (2012-15) “SEEK – Semantic Enrichment of Trajectory Knowledge Discovery”. EU research network funded by FP7/ PEOPLE Programme (funding: 61K €). [[Project URL](#)]

- (2011-14) "DATASIM – Data Science for Simulating the Era of Electric Vehicles". EU research project funded by FP7/ICT/FET-Open Programme (funding: 246K €). [[Project URL](#)]
- (2009-13) "MOVE – Knowledge Discovery from Moving Objects". EU research network funded by ESF/COST Programme. [[Project URL](#)]
- (2009-12) "MODAP – Mobility, Data Mining, and Privacy". EU research project funded by FP7/ICT/FET-Open Programme (funding: 72K €). [[Project URL](#)]
- (2005-09) "GeoPKDD – Geographic Privacy-aware Knowledge Discovery and Delivery". EU research project funded by FP6/IST/FET-Open Programme (funding: 280K €). [[Project URL](#)]

7. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΗ

- **Επισκέπτης Καθηγητής / Ερευνητής (visiting professor / researcher)** σε Πανεπιστήμια του εξωτερικού: Univ. Zurich (Ιαν. 2016), Univ. Paris-Descartes (Οκτ. 2015), Univ. Venice (Σεπ. 2013, Ιουν. 2010), JRC (Απρ. 2013), KAUST (Ιουν. 2012, Ιουν. 2011), Ghent Univ. (Φεβ. 2012), Univ. Trento (Νοε. 2011), Aalborg Univ. (Σεπ. 2011), Univ. Milan (Ματ. 2011).
- **Εκπαιδευτικές παρουσιάσεις (tutorials) σε συνέδρια κλπ. κατόπιν πρόσκλησης**
 - "Mobility Data Science", *2nd ACM Europe Summer School on Data Science*, Αθήνα, Ιούλιος 2018.
 - "Geographic Privacy-aware Knowledge Discovery and Delivery", *Int'l Conference on Extending Database Technology, EDBT'09*, St Petersburg, Russia, March 2009 (με Fosca Giannotti, Dino Pedreschi).
 - "Mining the Volatile Web", *Joint European Conference on Machine Learning & European Conference on Principles and Practice of Knowledge Discovery in Databases, ECML/PKDD'05*, Porto, Portugal, October 2005 (με Myra Spiliopoulou, Irene Ntoutsi).
 - "Mobile Location Solutions and Data Management Challenges", *Int'l Conference on Advances in Databases and Information Systems, ADBIS'05*, Tallinn, Estonia, September 2005.
 - "Advanced Database Indexing", *Int'l Symposium on Advances in Databases and Information Systems, ADBIS'00*, Prague, Czech Republic, September 2000.
 - "Trends and Developments in Database Systems", 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Πληροφορικής, Ιωάννινα, Αύγουστος 1999.
 - "Spatial and Geographic Databases", *Int'l Conference on Urban Regional Environmental Planning and Informatics to Planning in an Era of Transition*, Αθήνα, Οκτώβριος 1997.
- **Μέλος Επιστημονικών Επιτροπών (Editorial Boards, Endowments, Steering Committees κλπ.)**
 - Μέλος Editorial Board: ACM Computing Surveys – CSUR (2016-19), Int'l Journal of Data Warehousing and Mining – IJDWM (2004-)

- Μέλος Endowment: Int'l Symposium on Spatial and Temporal Databases – SSTD (ισόβιο μέλος, 2010- , μέλος Board of Directors, 2016-18).
- **Κριτής σε Διεθνή Επιστημονικά Περιοδικά:**
 - Μεταξύ άλλων (σε παρένθεση η έναρξη δραστηριότητας): IEEE Trans. Knowledge & Data Engineering (1995), Data & Knowledge Engineering (1996), Information Systems (1996), The Computer J. (1996), The VLDB J. (1998), GeoInformatica (1998), Knowledge & Information Systems (2003), ACM Trans. Database Systems (2003), IEEE Trans. Knowledge Discovery in Data (2006), Data Mining & Knowledge Discovery (2010), ACM Trans. Spatial Algorithms and Systems (2014), IEEE Comp. Graphics & Applications (2017-)
- **Εκδοτικά Καθήκοντα:**
 - Επιμελητής ειδικού τεύχους (Guest Editor) σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά:
 - Int. J. Data Warehousing & Mining, special issue on GeoPKDD project results, vol. 7(1): 2011.
 - Int. J. Business Intelligence & Data Mining, special issue on “KDD for Decision Making and Optimisation”, vol. 3(1):2008.
 - Υπεύθυνος έκδοσης Πρακτικών (Proceedings Editor):
 - *Advances in Spatial and Temporal Databases - Proceedings of 8th Int'l Symposium (SSTD'03)*. Springer-Verlag LNCS #2750. ISBN 3-540-40535-6. (with T. Hadzilacos, Y. Manolopoulos, J. F. Roddick)
 - Νέες Τεχνολογίες Πληροφόρησης – Πρακτικά Πανελληνίου Συνεδρίου. Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, Οκτώβριος 1998. ISBN 960-86305-0-9.
- **Συμμετοχές σε Επιτροπές Προγράμματος Επιστημονικών Συνεδρίων:**
 - Πρόεδρος Επιτροπής Προγράμματος (PC Chair) στο 6^ο Ελληνικό Συμπόσιο Διαχείρισης Δεδομένων (Hellenic Data Management Symposium – HDMS), 2007.
 - Αναπληρωτής Πρόεδρος Επιτροπής Προγράμματος (PC Vice-Chair) στο 8th IEEE Int'l Conference on Data Mining (ICDM), 2008.
 - Από το 1999, Μέλος Επιτροπής Προγράμματος (PC member) σε πλήθος συνεδρίων, συμπεριλαμβανομένων των: ACM CIKM (2002, 2006-2010, 2014), ACM KDD (2013), ACM PODS (2008, 2015), ACM SIGMOD (2001, 2021), ACM SIGSPATIAL GIS (2011-2012, 2018-2020), ECML/PKDD (2008, 2012), EDBT (2018, 2019), IEEE ICDE (2002, 2005, 2007, 2008, 2014, 2021), IEEE ICDM (2004-2010), SIAM Data Mining (2009, 2018).
- **Διοργάνωση Συνεδρίων κ.α.**
 - Συνδιοργανωτής (Workshop co-chair) της σειράς Int'l Workshop on Big Mobility Data Analytics (BMBA), στο πλαίσιο του Int'l Conference on Extending Database Technology (EDBT): Μάρ. 2021 (Λευκωσία, Κύπρος), Μάρ. 2020 (Κοπεγχάγη, Δανία), Μάρ. 2019 (Λισσαβόνα, Πορτογαλία), Μάρ. 2018 (Βιέννη, Αυστρία).
 - Πρόεδρος (General co-Chair) του 16^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Πληροφορικής (PCI), Πειραιάς, Οκτ. 2012 (με Σωκράτη Κάτσικα).

- Πρόεδρος (General co-Chair) του “European Conference on Machine Learning and Principles and Practice of Knowledge Discovery in Databases” (ECML/PKDD), Αθήνα, Σεπ. 2011 (με Aris Likas).
- Συνδιοργανωτής (Workshop co-chair) της σειράς Int’l Workshop on Pattern Representation and Management (PaRMA), στο πλαίσιο του Int’l Conference on Extending Database Technology (EDBT): Μάρ. 2006 (Μόναχο, Γερμανία), Μάρ. 2004 (Ηράκλειο Κρήτης).
- Πρόεδρος (General co-Chair) του “8th Int’l Symposium on Spatial and Temporal Databases” (SSTD), Σαντορίνη, Ιούλ. 2003 (με Thanasis Hadzilacos).
- Πρόεδρος Οργανωτικής Επιτροπής στο “1^ο Ελληνικό Συμπόσιο Διαχείρισης Δεδομένων” (ΕΣΔΔ), Αθήνα, Ιούλ. 2002.
- **Μέλος Επιστημονικών Ενώσεων:**
 - Member, IEEE Computer Science
 - Senior Member, ACM (special interest groups: SIGMOD, SIGKDD, SIGSPATIAL)

8. ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΕΣ ΟΜΙΛΙΕΣ, ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ κλπ.

- **Προσκεκλημένες ομιλίες (invited talks) σε συνέδρια**
 - “Learning from our movements – The mobility data analytics pipeline”, Workshop on Multiple-Aspect Analysis of Semantic Trajectories (MASTER’19), joint with EDBT/ICDT Conference, Würzburg, Germany, September 2019.
 - “Business Intelligence – Methodologies, Techniques and Applications in Marketing”, Πανελλήνιο Συνέδριο Νέες Τεχνολογίες & Marketing, NTM’07, Ιεράπετρα – Κρήτη, Μάιος 2007.
- **Άλλες διακρίσεις:**
 - Senior member του οργανισμού ACM (από 11/2018)
 - Στη λίστα με τους κορυφαίους Επιστήμονες Πληροφορικής, σύμφωνα με research.com [<https://research.com/u/yannis-theodoridis>].

9. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ & ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΤΡΙΤΩΝ

- **Δημοσιεύσεις** (πλήρης κατάλογος δημοσιεύσεων: [dblp](#))
 - Μονογραφίες: **3**
 - Εργασίες σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές: **51**
 - Δημοσιεύσεις σε πρακτικά συνεδρίων με κρίση: **99**
 - Κεφάλαια σε βιβλία και συλλογικούς τόμους: **11**
 - Λήμματα σε έργα αναφοράς (εγκυκλοπαίδειες κλπ.): **21**

- **Αναφορές τρίτων (citations):** Google Scholar: **13794** (h=50), Scopus: **6118** (h=40)