

## ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Α. ΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
E-mail:

Επίκουρος Καθηγητής (ΦΕΚ 2058/11-9-2023/Τ-Γ΄)  
pmitro@aua.gr

### ΣΠΟΥΔΕΣ

- ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2012-15 Μεταδιδακτορικό (Postdoc) με θέμα: "A Multi-Methodology for the Effective Planning of Hospitals Services". Φορέας υλοποίησης ήταν το ΤΕΙ Πάτρας υπό την αιγίδα της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας με χρηματοδότηση από εθνικούς πόρους και την Ευρωπαϊκή Ένωση.
- ΙΟΥΝΙΟΣ 2007 Διδακτορικό Δίπλωμα με θέμα: "Πολυκριτηριακή Ανάλυση στη Λήψη Αποφάσεων για τη Χωροθέτηση Εγκαταστάσεων και την Κατανομή Πόρων", από το τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων του Πανεπιστημίου Πατρών.
- ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2001 Μεταπτυχιακός τίτλος εξειδίκευσης στη Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα, Department of Mathematics, Essex University, UK.
- ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 1997 Πτυχίο από το Μαθηματικό Τμήμα του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

### ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΠΡΟΫΠΗΡΕΣΙΑ

- 9/2023-** Γεωπονικού Πανεπιστήμιο Αθηνών ως επίκουρος καθηγητής στο τμήμα Περιφερειακής και Οικονομικής Ανάπτυξης. Διδασκαλία των υποχρεωτικών μαθημάτων: Μαθηματικά για Οικονομολόγους Ι, Μαθηματικές μέθοδοι στα Οικονομικά.
- 3/2017-** "Διοίκηση Εκπαίδευσης" μεταπτυχιακό πρόγραμμα του Πανεπιστημίου Πάτρας.
- Διδασκαλία των υποχρεωτικών μαθημάτων: Ποσοτικές και Ποιοτικές Μέθοδοι Εκπαιδευτικής Έρευνας-Στατιστική, Μεθοδολογία Εκπαιδευτικής Έρευνας
  - Επίβλεψη 10 μεταπτυχιακών διατριβών
- 9/2013 -** Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, ως συνεργαζόμενο εκπαιδευτικό προσωπικό (ΣΕΠ) στα προγράμματα:
1. Πληροφορική (10/2023- ) Γραμμικός Προγραμματισμός και Μοντελοποίηση
  2. Δημόσια Διοίκηση (10/2021-2/2023). Διδασκαλία του υποχρεωτικού μαθήματος: Ποσοτικές Μέθοδοι
  3. Διοίκηση Μονάδων Υγείας - μεταπτυχιακό (2014-2015, 2020-2021).
    - Διδασκαλία του υποχρεωτικού μαθήματος: Βασικές Αρχές Διοίκησης - Διαχείρισης (Management) Υπηρεσιών Υγείας
    - Επίβλεψη 11 μεταπτυχιακών διατριβών
4. Διοίκηση Επιχειρήσεων & Οργανισμών (2013-2014, 2015-2019). Διδασκαλία του υποχρεωτικού μαθήματος: Εισαγωγή στη Διοικητική Επιχειρήσεων και Οργανισμών
- 2/2021-  
9/2017- 2/2018  
9/2012- 6/2014** Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου ως συνεργαζόμενο εκπαιδευτικό προσωπικό (ΣΕΠ) στα προγράμματα:
1. Master of Business Administration MBA. Διδασκαλία του μαθήματος Service Management (2/2024-9/2024)
  2. Διοίκηση Επιχειρήσεων. Διδασκαλία του υποχρεωτικού μαθήματος: Εισαγωγή στην Διοικητική Επιστήμη (2/2021- 6/2023, εαρινό εξάμηνο), Αρχές Διοίκησης (9/2017-2/2018)
  3. Διοίκηση Μονάδων Υγείας - Μεταπτυχιακό (2012-2014).

- Διδασκαλία των υποχρεωτικών μαθημάτων: Βασικές Αρχές Διοίκησης, Εργαλεία Μάνατζμεντ: Μέθοδοι και Τεχνικές
- Επίβλεψη 7 μεταπτυχιακών διατριβών

- 11/2019- 9/2023**  
**3/2009- 8/2009** Πανεπιστήμιο Πάτρας, ως ακαδημαϊκός υπότροφος/ΠΔ 407 στα τμήματα:  
1. Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας (2019-2023). Διδασκαλία των υποχρεωτικών μαθημάτων: Ποσοτικές μέθοδοι στη λήψη επιχειρηματικών αποφάσεων, Στοχαστική μοντελοποίηση και προσομοίωση, Επιχειρησιακά παίγνια  
2. Γενικό Τμήμα της Πολυτεχνικής Σχολής (2008-2009). Διδασκαλία του υποχρεωτικού μαθήματος: Στατιστική
- 2/2023 - 9/2023** Πανεπιστήμιο Πειραιώς, ως εντεταλμένος διδάσκων στο τμήμα Βιομηχανικής Διοίκησης και Τεχνολογίας. Διδασκαλία του υποχρεωτικού μαθήματος: Εισαγωγή στην Επιχειρησιακή Έρευνα
- 10/2001- 7/2019** Τ.Ε.Ι. Δυτικής Ελλάδας, ως ακαδημαϊκός υπότροφος στο τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων. Διδασκαλία των υποχρεωτικών μαθημάτων: Διοίκηση Λειτουργιών, Λήψη Αποφάσεων, Επιχειρησιακή Έρευνα, Επιχειρησιακά Παίγνια. Επίβλεψη πτυχιακών εργασιών
- 10/2008- 2/2011** Σχολή Ικάρων ως διδάσκων (Π.Δ. 407/80) στη βαθμίδα του Λέκτορα στο υποχρεωτικό μάθημα: Επιχειρησιακή Έρευνα (χειμερινό εξάμηνο)

---

#### ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

---

- A1. P. Mitropoulos, E. Adamides, I. Mitropoulos (2023). Redesigning a network of primary healthcare centers using system dynamics simulation and optimization. *Journal of the Operational Research Society* 74(2): 574–589 (Taylor and Francis, **IF: 3.6, ABS:3**)
- A2. P. Mitropoulos, A. Mitropoulos (2023). Evaluating efficiency and technology gaps of the national systems of entrepreneurship using stochastic DEA and club convergence. *Operational Research* 23(1). 1-28 (Springer, **IF: 2.7, ABS:1**)
- A3. P. Mitropoulos, A. Mitropoulos (2022). Productivity growth and technology gaps of the national systems of entrepreneurship: is there a convergence pattern between efficiency-driven and innovation-driven countries? *International Journal of Innovation and Technology Management* 19(5): 2241005, 1-16 (World Scientific, **IF: 1.8, ABS:1**)
- A4. P. Mitropoulos, (2022). A metafrontier Global Malmquist framework for hospitals productivity and quality measurement: evidence from the Greek economic recession. *EURO Journal on Decision Processes* 10: 100018, 1-9 (Elsevier, **IF: 1.0**)
- A5. P. Mitropoulos (2021). Production and quality performance of healthcare services in EU countries during the economic crisis. *Operational Research*: 21: 857–873 (Springer, **IF: 2.7, ABS:1**)
- A6. P. Mitropoulos, P. Zervopoulos, I. Mitropoulos (2020). Measuring performance in the presence of noisy data with targeted desirable levels: Evidence from healthcare units. *Annals of Operations Research* 294: 537-566 (Springer, **IF: 4.8, ABS:3**)
- A7. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos (2020). Performance evaluation of retail banking services: is there a trade-off between production and quality. *Managerial and Decision Economics* 41(7): 1237-1250 (Wiley, **IF:2.2, ABS:2**)

- A8. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos, H. Karanikas, N. Polyzos (2018). The impact of economic crisis on the Greek hospitals productivity. *International Journal of Health Planning and Management* 33(1): 171-184 (Wiley, **IF: 2.8**)
- A9. P. Mitropoulos, K. Vasileiou, I. Mitropoulos (2018). Understanding quality and satisfaction in public hospital services: A nationwide inpatient survey in Greece. *Journal of Retailing and Consumer Services* 40: 270-275 (Elsevier, **IF: 10.4, ABS:2**)
- A10. P. Mitropoulos, K. Vasileiou, I. Mitropoulos (2018). A trade-off analysis between socio-economic efficiency and environmental performance of irrigated agriculture. *International Journal of Decision Support Systems* 3(1): 106-127 (Inderscience)
- A11. P. Mitropoulos, K. Kounetas, I. Mitropoulos (2016). Factors affecting primary health care centers' economic and production efficiency. *Annals of Operations Research* 247(2): 807-822 (Springer, **IF: 4.8, ABS:3**)
- A12. P. Mitropoulos, K. Vasileiou, I. Mitropoulos (2015). A bi-objective model for analyzing the potential impacts of water pricing and regulation strategies on the performance of irrigated agriculture. *International Journal of Green Economics* 9(3/4): 291-315 (Inderscience, Indexed by Scopus)
- A13. P. Mitropoulos, M. Talias, I. Mitropoulos (2015). Combining stochastic DEA with Bayesian analysis to obtain statistical properties of the efficiency scores: An application to Greek public hospitals. *European Journal of Operational Research* 243(1): 302-311 (Elsevier, **IF: 6.4, ABS:4**)
- A14. P. Mitropoulos, N. Mastrogiannis, I. Mitropoulos (2014). Seeking interactions between patient satisfaction and efficiency in primary health care: cluster and DEA analysis. *International Journal of Multicriteria Decision Making* 4(3): 234-251 (Inderscience, Indexed by Scopus)
- A15. K. Vasileiou, P. Mitropoulos, I. Mitropoulos (2014). Optimizing the performance of irrigated agriculture in Eastern England under different water pricing and regulation strategies. *Natural Resource Modeling* 27(1): 128-150 (Willey, **IF:1.6**)
- A16. I. Mitropoulos, P. Mitropoulos, A. Sissouras (2014). Managing Productivity of Public Health Insurance Services. *International Journal of Multicriteria Decision Making* 4(4): 299-310 (Inderscience, Indexed by Scopus)
- A17. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos, I. Giannikos (2013). Combining DEA with Location Analysis for the Effective Consolidation of Services in the Health Sector. *Computers & Operations Research* 40 (9): 2241-2250 (Elsevier, **IF:4.6, ABS:3**)
- A18. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos, A. Sissouras (2013). Managing for efficiency in health care: The case of Greek public hospitals. *European Journal of Health Economics* 14: 929-938 (Springer, **IF: 4.4, ABS:2**)
- A19. K. Kounetas, A. Anastasiou, P. Mitropoulos, I. Mitropoulos (2011). Departmental efficiency differences within a Greek University: An application of a DEA and TOBIT analysis. *International Transactions in Operational Research* 18(5): 545-559 (Willey, **IF: 3.1, ABS:1**)
- A20. A. Rafailidis, P. Mitropoulos, I. Mitropoulos (2010). Capabilities for innovation: Preliminary results on Hellenic SMEs. *Global business and Economics Anthology* 2(1): 190-199
- A21. E. Adamides, P. Mitropoulos, I. Giannikos, I. Mitropoulos (2009). A multi-methodological approach to the development of a regional solid waste management system. *Journal of the Operational Research Society* 60: 758-770 (Taylor and Francis, **IF: 3.6, ABS:3**)

- A22. P. Mitropoulos, I. Giannikos, I. Mitropoulos, E. Adamides (2009). Developing an integrated solid waste management system in Western Greece: A dynamic location analysis. *International Transactions in Operational Research* 16: 391-407 (Willey, **IF: 3.1, ABS:1**)
- A23. P. Mitropoulos, I. Giannikos, I. Mitropoulos (2009). Exact and Heuristic Approaches for the locational planning of an integrated solid waste management system. *Operational Research* 9(3): 329-348 (Springer, **IF: 2.7, ABS:1**)
- A24. V. Vaskantiras, N. Mastrogiannis, P. Mitropoulos, J. Mitropoulos, A. Sissouras (2009). Budget allocation in EU-15 countries operating under tax-financed health care systems: the stalemate of the Greek NHS. *International Journal of Behavioural and Healthcare Research* 1(3): 247-257 (Inderscience)
- A25. A. Anastasiou, K. Kounetas, P. Mitropoulos, I. Mitropoulos (2007). Evaluating efficiency of university academic departments. *Journal of Interdisciplinary Mathematics* 10(3): 409-431 (TARU Publications, **IF:1.7**)
- A26. P. Mitropoulos, J. Mitropoulos, I. Giannikos, A. Sissouras (2006). A Bi-objective Model for the Locational planning of hospitals and health centers. *Health Care Management Science* 9(2): 171-179 (Springer, **IF: 3.6, ABS:2**)
- A27. C. Mitsonis, P. Mitropoulos, N. Dimopoulos, M. Mitsonis, N. Andriotis, O. Gitsa, I. Mitsonis (2006). Anxiety and depression in cataract surgery: a pilot study in the elderly. *Psychological Reports* 99: 257-265 (Sage, **IF:2.3, ABS:1**)
- A28. A. Anastasiou, Ath. Anastasiou, K. Kounetas, P. Mitropoulos, I. Mitropoulos (2005). The role of geographic origins in developing marketing strategies. *Archives of Economic History* 16: 119-141
- A29. C. Mitsonis, I. Zervas, C. Potagas, P. Mitropoulos, N. Dimopoulos, C. Sfagos, G. Papadimitriou, D. Vassilopoulos (2010). Effects of escitalopram on stress-related relapses in women with multiple sclerosis: An open-label, randomized, controlled, one-year follow-up study. *European Neuropsychopharmacology* 20: 123–131 (Elsevier, **IF: 5.6**)
- A30. C. Mitsonis, I. Zervas, P. Mitropoulos, N. Dimopoulos, C. Soldatos, C. Potagas, C. Sfagos (2008). The impact of stressful life events on risk for relapse in women with multiple sclerosis: A prospective study. *European Psychiatry* 23(7): 497-504 (Elsevier, **IF: 7.8**)
- A31. C. Mitsonis, P. Mitropoulos, N. Dimopoulos, E. Kararizou, V. Psarra, F. Tsakiris, M. Katsanou (2008). Vardenafil in the Treatment of Erectile Dysfunction in Chronic Schizophrenic Outpatients with Chronic Schizophrenia: A Flexible-Dose, Open-Label Study. *Journal of Clinical Psychiatry* 69 (2): 206-212 (Physician Postgraduate Press, **IF: 4.2**)
- A32. C Potagas, C Mitsonis, L Watier, G Dellatolas, A Retziou, PA Mitropoulos, C Sfagos, D Vassilopoulos (2008) Influence of anxiety and reported stressful life events on relapses in multiple sclerosis: a prospective study. *Multiple Sclerosis Journal* 14: 1262–1268 (Sage, **IF: 5.8**)
- A33. C. Mitsonis, N. Dimopoulos, P. Mitropoulos, E. Kararizou, A. Katsa, F. Tsakiris, M. Katsanou (2007). Aripiprazole augmentation in the management of residual symptoms in clozapine-treated outpatients with chronic schizophrenia: an open-label pilot study. *Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry* 31: 373-377 (Elsevier, **IF: 5.6**)
- A34. N. Dimopoulos, C. Piperi, A. Salonicioti, P. Mitropoulos, E. Kallai, I. Liappas, R. Lea, A. Kalofoutis (2006). Indices of low-grade chronic inflammation correlate with early cognitive deterioration in an elderly Greek population. *Neuroscience Letters* 398: 118-123 (Elsevier, **IF: 2.5**)

- A35. C. Mitsonis, E. Kararizou, N. Dimopoulos, N. Triantafyllou, E. Kapaki, P. Mitropoulos, K. Sfagos, D. Vassilopoulos (2008). Incidence and clinical presentation of neurosyphilis: a retrospective study of 81 cases. *International Journal of Neuroscience* 118: 1251-1257 (Taylor & Francis, **IF: 2.2**)

**ΛΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΣΥΛΛΟΓΙΚΟΥΣ ΤΟΜΟΥΣ ΚΑΙ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ  
(ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΙΤΩΝ)**

- B1. P. Mitropoulos, S. Stamati (2023). Factors influencing the under-representation of women in leadership positions in the secondary education sector. Proceedings of the 11<sup>th</sup> *International Conference on Contemporary Marketing Issues (ICCM)*, July 12-14, Corfu, Greece: 185-188
- B2. P. Mitropoulos, K. Tripotseris, I. Mitropoulos (2022). The influence of soft total quality management practices on teachers' job satisfaction. Proceedings of the 10<sup>th</sup> *International Conference on Contemporary Marketing Issues (ICCM)*, July 8-10, Naxos, Greece: 185-188
- B3. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos (2020). A cross-country comparison of entrepreneurial efficiency and innovation performance. Proceedings of the 8<sup>th</sup> *International Conference on Contemporary Marketing Issues (ICCM)*, September 11-13, Virtual Conference: 125-129
- B4. P. Mitropoulos, K. Douvas (2019). Quality management in primary schools: A self-evaluation approach using the common assessment framework. Proceedings of the 7<sup>th</sup> *International Conference on Contemporary Marketing Issues (ICCM)*, July 10-12, Heraklion, Greece: 233-235
- B5. P. Mitropoulos, V. Kourkouta, K. Christopoulos (2019). Desires and perceptions of primary school teachers about Leadership. Proceedings of the 8<sup>th</sup> International Symposium & 30<sup>th</sup> National Conference on Operational Research, May 17-19 Patras, Greece: 147-150
- B6. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos (2018). Assessing Economic and Administrative Performance of Retailing Firms with Network Data Envelopment Analysis. Proceedings of the 6<sup>th</sup> *International Conference on Contemporary Marketing Issues (ICCM)*, June 27-29, Athens, Greece: 514-517
- B7. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos (2017). Evaluating performance of academic departments. Proceedings of the 5<sup>th</sup> *International Conference on Contemporary Marketing Issues (ICCM)*, June 21-25, Thessaloniki, Greece: 402-406
- B8. P. Mitropoulos, K. Vasileiou, I. Mitropoulos (2016). Aspects of quality management and outpatient satisfaction in Greek public hospitals. Proceedings of the 4<sup>th</sup> *International Conference on Contemporary Marketing Issues (ICCM)*, June 22-24, Heraklion, Greece: 616-619
- B9. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos (2015). Evaluating the technical and scale efficiency of the large hospitals in Greece. *Recent Advances in Mathematics. Series: Mathematics and Computers in Science and Engineering Series* 48: 134-136
- B10. P. Mitropoulos, A. Rafailidis, I. Mitropoulos (2012) Performance measurement in Greek hospital sector: A two-stage double-bootstrap DEA approach. Proceedings of the 1<sup>st</sup> *International Conference on Contemporary Marketing Issues (ICCM)*, June 13-15, Thessaloniki, Greece: 295-301
- B11. P. Mitropoulos, E. Adamides, I. Giannikos, I. Mitropoulos (2007). Locational planning for an Integrated Solid Waste Management System. In: A. Paias, F. Saldanha da Gama (eds.), *EURO Winter Institute on Location and Logistics*, EURO: The Association of European Operational Research Societies: 301-312
- B12. P. Mitropoulos, I. Giannikos, J. Mitropoulos, A. Sissouras (2004). A Multiobjective model for the location of health centers in Greece. Proceedings of the 8<sup>th</sup> *International Conference on System Science in Health Care ICSSHC*, Geneva, September: 534-539

- Γ1. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos. A meta-frontier global Malmquist framework for hospitals productivity and quality measurement. XIV Balkan Conference on Operational Research (Virtual BALCOR 2020), September 2020.
- Γ2. A. Mitropoulos, P. Mitropoulos. A network DEA model for measuring the cross-country performance of secondary education. XIV Balkan Conference on Operational Research (Virtual BALCOR 2020), September 2020.
- Γ3. P. Mitropoulos. Balancing efficiency and quality with a Stochastic-DEA model. 8<sup>th</sup> International Symposium & 30<sup>th</sup> National Conference on Operational Research, Patras, Greece, May 2019.
- Γ4. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos. Evaluating Operational and Quality Performance of the Health Services in EU Countries with Dynamic Network DEA. 7<sup>th</sup> International Symposium & 29<sup>th</sup> National Conference on Operational Research, Chania, Greece, June 2018.
- Γ5. K. Christopoulos, P. Mitropoulos, I. Mitropoulos. Applying an excellence model to assess the Leadership best practices in Primary Education. 7<sup>th</sup> International Symposium & 29<sup>th</sup> National Conference on Operational Research, Chania, Greece, June 2018.
- Γ6. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos. Hospitals productivity measurement in a metafrontier framework. 6<sup>th</sup> International Symposium & 28<sup>th</sup> National Conference on Operational Research, Thessaloniki, Greece, June 2017.
- Γ7. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos. Robust Methods in Stochastic Location Models: Evidence from Primary Health Care Network Planning. 5<sup>th</sup> International Symposium & 27<sup>th</sup> National Conference on Operational Research, Athens, Greece, June 2016.
- Γ8. P. Zervopoulos, P. Mitropoulos, I. Mitropoulos. Incorporating Target Levels with Possibility of Noise in Performance Measurement: Evidence from Primary Health Care. 13<sup>th</sup> International Conference on Data Envelopment Analysis, Braunschweig, Germany, August 2015.
- Γ9. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos. Performance evaluation of the Greek public hospitals during system reform. 4<sup>th</sup> International Symposium & 26<sup>th</sup> National Conference on Operational Research, Chania, Greece, June 2015.
- Γ10. P. Mitropoulos, P. Zervopoulos, I. Mitropoulos. Evaluating the efficiency and quality in primary care: A comparative study between Greek and Cypriot Health Centers. 4<sup>th</sup> International Symposium & 26<sup>th</sup> National Conference on Operational Research, Chania, Greece, June 2015.
- Γ11. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos, I. Giannikos. Planning health services in primary care: A stochastic location allocation model. EWGLA: EURO Working Group on Locational Analysis, XXII Meeting, Budapest, Hungary, May 2015.
- Γ12. P. Mitropoulos, I. Giannikos, I. Mitropoulos. Primary health care planning using DEA and location analysis. 11<sup>th</sup> Meeting of Multicriteria Decision Analysis. Agrinio, March 2015.
- Γ13. K. Vasileiou, P. Mitropoulos, I. Mitropoulos. A trade-off analysis between socio-economic indicators and environmental performance of irrigated agriculture. 11<sup>th</sup> Meeting of Multicriteria Decision Analysis. Agrinio, March 2015.
- Γ14. P. Mitropoulos, M. Talias, I. Mitropoulos. A Probabilistic Efficiency Analysis using Stochastic DEA and Bayesian Techniques. 20<sup>th</sup> Conference of the International Federation of Operational Research Societies, IFORS, Barcelona, Spain, July 2014.

- Γ15. I. Mitropoulos, P. Mitropoulos. Efficiency and Quality implications in Health Care Management. 20<sup>th</sup> Conference of the International Federation of Operational Research Societies, IFORS, Barcelona, Spain, July 2014.
- Γ16. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos, I. Giannikos. Stochastic location allocation modeling for primary health care facility network design. 13<sup>th</sup> International symposium on locational decisions (ISOLDE XIII) Naples/Capri, Italy, June 2014.
- Γ17. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos, H. Karanikas, N. Polyzos. Productivity changes of Greek public hospitals during the economic crisis. 3<sup>rd</sup> International Symposium & 25<sup>th</sup> National Conference on Operational Research, Volos, Greece, June 2014.
- Γ18. P. Mitropoulos, I. Mitropoulos, I. Giannikos. A stochastic location-allocation model for primary health care network planning. 2<sup>nd</sup> International Symposium & 24<sup>th</sup> National Conference on Operational Research, Athens, September 2013.
- Γ19. P. Mitropoulos, M.Talias, I. Mitropoulos. Combining stochastic DEA with Bayesian analysis to obtain statistical properties of the efficiency scores. EURO/INFORMS 26<sup>th</sup> European conference on Operational Research, Rome, Italy, July 2013.
- Γ20. I. Giannikos, P. Mitropoulos, I. Mitropoulos. Consolidation of services in the health Sector using DEA and location-allocation modelling. Proceedings of the *EWGLA XX Meeting*: EURO Working Group on Locational Analysis, April 2013, Ankara, Turkey: 73-77.
- Γ21. I. Μητρόπουλος, Π. Μητρόπουλος, Π. Τομάρας. Confronting productivity of public health insurance services. 21<sup>ο</sup> συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών (Ε.Ε.Ε.Ε.), Αθήνα, Μάιος 2009.
- Γ22. Π. Μητρόπουλος, Ι. Γιαννίκος, Ι. Μητρόπουλος. Υπόδειγμα στήριξης αποφάσεων για την αποδοτική χωροθέτηση των κέντρων υγείας. 20<sup>ο</sup> συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών (Ε.Ε.Ε.Ε.), Σπέτσες, Ιούνιος 2008.
- Γ23. P. Mitropoulos, I. Giannikos, I. Mitropoulos. Improved formulations and heuristics for the location of transfer stations and waste disposal sties. EURO 22<sup>nd</sup> European conference on Operational Research, Prague, Czech Republic, July 2007.
- Γ24. Π. Μητρόπουλος, Ι. Γιαννίκος, Ι. Μητρόπουλος. Χωροθέτηση εγκαταστάσεων σε πολυ-επίπεδα συστήματα διαχείρισης: Βελτιωμένα μαθηματικά υποδείγματα και ευρεστικοί Αλγόριθμοι. 19<sup>ο</sup> συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών (Ε.Ε.Ε.Ε.), Άρτα, Ιούνιος 2007.
- Γ25. I. Giannikos, P. Mitropoulos, I. Mitropoulos. Location analysis in a regional solid waste management system. 10<sup>th</sup> International symposium on locational decisions (ISOLDE X), Seville, Spain, June 2005.
- Γ26. Π. Μητρόπουλος, Ι. Μητρόπουλος, Ι. Γιαννίκος, Α. Σισσούρας. Πολυκριτηριακή ανάλυση για το περιφερειακό σχεδιασμό και την κατανομή των πόρων υγείας. 17<sup>ο</sup> συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών (Ε.Ε.Ε.Ε.), Πάτρα, Ιούνιος 2005.
- Γ27. Κ. Κοκκάλας, Π. Μητρόπουλος, Ι. Μητρόπουλος. Εφαρμογή data-mining τεχνικών στο CRM εταιρείας κινητής τηλεφωνίας. 17<sup>ο</sup> συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών (Ε.Ε.Ε.Ε.), Πάτρα, Ιούνιος 2005.
- Γ28. Π. Μητρόπουλος, Ε. Αδαμίδης, Ι. Γιαννίκος, Ι. Μητρόπουλος. Δυναμικές αλληλεπιδράσεις των αποφάσεων χωροθέτησης ΧΥΤΑ. 17<sup>ο</sup> συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών (Ε.Ε.Ε.Ε.), Πάτρα, Ιούνιος 2005.

- Γ29. P. Mitropoulos, E. Adamides, I. Giannikos, I. Mitropoulos. Locating transfer stations and waste treatment facilities: Models and algorithms. EWGLA: EURO Working Group on Locational Analysis, XV Meeting, Saarbrücken, Germany, September 2004.
- Γ30. P. Mitropoulos, E. Adamides, I. Giannikos, I. Mitropoulos. A Methodology for locating transfer stations and waste treatment facilities. EURO 26<sup>th</sup> European conference on Operational Research, Rhodes, Greece, July 2004.
- Γ31. P. Mitropoulos, E. Adamides, I. Giannikos, I. Mitropoulos. Developing an integrated decision support system for locating transfer stations and waste treatment facilities. EWGLA: EURO Working Group on Locational Analysis, XIV Meeting, Corfu, Greece, September 2003.

## ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΡΟΫΠΗΡΕΣΙΑ

- 4/2019-4/2020** Ερευνητής του στα πλαίσια του επιχειρησιακού προγράμματος “Interreg Greece Italy” υπό του τμήματος Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας του Πανεπιστημίου Πάτρας με τίτλο “Fostering capacities and networking of industrial liaison offices, exploitation of research results and business support (ILONET)”.  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 12 μήνες και αφορά την δημιουργία του συστήματος διαχείρισης του έργου και του εγχειριδίου του.*
- 4/2018-4/2019** Ερευνητής του στα πλαίσια του επιχειρησιακού προγράμματος “Balkan Mediterranean” υπό του τμήματος Διοίκησης επιχειρήσεων του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας με τίτλο “Balkan Med Interregional Innovation Ecosystem for maturing and mainstreaming innovative entrepreneurial ideas in Agrifood sector”.  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 13 μήνες και αφορά τον ορισμό του προτύπου και την δημιουργία της τελικής μελέτης "Analysis of good-practice features of pre-incubation activities".*
- 9/2015-10/2015** Ερευνητής του στα πλαίσια του προγράμματος “Αρχιμήδης ΙΙΙ” υπό του τμήματος Διοίκησης επιχειρήσεων του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας με τίτλο “Επιχειρησιακός σχεδιασμός υπηρεσιών πρωτοβάθμιας φροντίδας υγείας σε ημιαστικές & αγροτικές περιοχές”.  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 1 μήνας και αφορά την εφαρμογή ποιοτικών και ποσοτικών μεθοδολογιών αξιολόγησης.*
- 7/2011-12/2013** Ερευνητής στη ΔΑΣΤΑ (Δομή Απασχόλησης και Σταδιοδρομίας) του ΤΕΙ Πάτρας για το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Εκπαίδευση και δια Βίου Μάθηση 2007-2013» του υπουργείου Παιδείας  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 30 μήνες και αφορά την σύνταξη και στατιστική ανάλυση ερωτηματολογίων αξιολόγησης.*
- 4/2012 - 7/2012**  
**7/2011- 10/2011** Ερευνητής στη ΜΟΔΙΠ (Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας) του ΤΕΙ Πάτρας για το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Εκπαίδευση και δια Βίου Μάθηση 2007-2013» του υπουργείου Παιδείας  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 6 μήνες και αφορά την εφαρμογή ποιοτικών και ποσοτικών μεθοδολογιών αξιολόγησης.*
- 7/2007- 9/2007** Ερευνητής του προγράμματος με τίτλο “Η πρωτοβάθμια περίθαλψη και η κοινωνική φροντίδα ως μοναδικό σημείο αναφοράς για την διεύρυνση και συνεργασία των παρεχόμενων υπηρεσιών προς τον πολίτη (one shop stor)” για το υπουργείο Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης.  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 3 μήνες και αφορούσε την εφαρμογή ποσοτικών μεθοδολογιών αξιολόγησης.*



- 1/2006- 4/2006** Ερευνητής του προγράμματος με τίτλο “Μελέτη Ανάπτυξης Τύπου για την Κατανομή των Πόρων του Εθνικού συστήματος Υγείας” για το υπουργείο Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης.  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 4 μήνες και αφορούσε την ανάπτυξη πολυκριτήριου μαθηματικού υποδείγματος*
- 1/2004- 8/2006** Ερευνητής στα πλαίσια του προγράμματος “Αρχιμήδης ΙΙ” υπό του τμήματος Επιχειρηματικού Σχεδιασμού και Πληροφοριακών Συστημάτων του ΤΕΙ Πάτρας με τίτλο “Ανάπτυξη Ολοκληρωμένου Συστήματος Στήριξης Αποφάσεων για τη Χωροθέτηση ΧΥΤΑ και Σταθμών Μεταφόρτωσης”.  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 32 μήνες και αφορούσε:*
1. *Ανάπτυξη μαθηματικού υποδείγματος χωροθέτησης εγκαταστάσεων*
  2. *Πολυκριτηριακή ανάλυση*
- 1/2003-9/2004** Ερευνητής στα πλαίσια του προγράμματος “ΠΕΙΡΑΝ – Πρόγραμμα Εφαρμογής Κοινωνικής Δικαιοσύνης για Άνεργους Νέους” της Κοινωνικής Πρωτοβουλίας EQUAL - Μέτρο 2. Ενίσχυση της Κοινωνικής Οικονομίας ΕΚΤ υπό του τμήματος Επιχειρηματικού Σχεδιασμού και Πληροφοριακών Συστημάτων του ΤΕΙ Πάτρας.  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 21 μήνες και αφορούσε:*
1. *Έρευνα πεδίου*
  2. *Στατιστική ανάλυση και επεξεργασία δεδομένων*
- 2/2002 - 2/2004** Ερευνητής πανεπιστημιακού προγράμματος υπό του Σπουδαστηρίου Επιχειρησιακής Έρευνας, τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πάτρας με τίτλο “Analyzing the Impact of Health System Change in the European Union Member States (IMPACT)”, χρηματοδοτούμενο από την Ευρωπαϊκή Ένωση.  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 24 μήνες και αφορούσε:*
1. *Στατιστική ανάλυση και επεξεργασία δεδομένων*
  2. *Εφαρμογή επιχειρησιακών προτύπων*
- 2/2002 - 5/2002** Ερευνητής πανεπιστημιακού προγράμματος υπό του Σπουδαστηρίου Επιχειρησιακής Έρευνας, Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πάτρας με τίτλο “Εγχειρίδιο Οδηγός για την Κατάρτιση Επιχειρησιακών Σχεδίων από τα Νοσοκομεία”, χρηματοδοτούμενο από το Υπουργείο Υγείας και Πρόνοιας.  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 3 μήνες και αφορούσε την ανάλυση και εφαρμογή σύγχρονων οικονομετρικών - επιχειρησιακών προτύπων*
- 4/2000 - 10/2000** Στατιστικός αναλυτής του προγράμματος με θέμα “Η σεξ συμπεριφορά  
**1/1999 - 12/1999** και οι κίνδυνοι μόλυνσης από τον ιό HIV στην Ευρώπη”. Τομέας Κοινωνιολογίας, Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας (Ε.Σ.Δ.Υ).  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 19 μήνες και αφορούσε*
1. *Στατιστική επεξεργασία στοιχείων*
  2. *Συγκριτικές συσχετίσεις σε Ευρωπαϊκό επίπεδο*
- 6/1999** Στατιστικός αναλυτής του προγράμματος με θέμα “Κοινωνική & ψυχολογική έρευνα για τη θερινή εκστρατεία για το AIDS”. Τομέας Κοινωνιολογίας, Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας (Ε.Σ.Δ.Υ).  
*Περίοδος συμμετοχής στο έργο 1 μήνας και αφορούσε την στατιστική ανάλυση και επεξεργασία των δεδομένων*
- 7/1998 - 1/1999** Ερευνητής πανεπιστημιακού προγράμματος υπό του Σπουδαστηρίου Επιχειρησιακής Έρευνας, Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών. Πανεπιστημίου Πάτρας, με τίτλο “Ανάπτυξη Μεθοδολογικού Πλαισίου για την Αξιολόγηση και Βελτίωση της Αποδοτικότητας των Κέντρων Υγείας”, χρηματοδοτούμενο από της Γ.Γ.Ε.Τ. στο πλαίσιο του προγράμματος συγχρηματοδοτήσεων 1996, με την συμμετοχή των Νομαρχιών Αχαΐας, Ηλείας, Αιτωλοακαρνανίας.

## ΛΟΙΠΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΡΓΟ

- **Αναφορές (citations)>1200**, είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα:  
<http://scholar.google.co.uk/citations?user=DUMIv-UAAAAJ>  
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6701697750>  
<https://www.webofscience.com/wos/author/record/AAF-1429-2020>  
<https://publons.com/researcher/3492289/panagiotis-mitropoulos/>  
<https://orcid.org/0000-0002-6450-2670>
- Συμμετοχή στο **European Winter Institute on Location and Logistics** που έγινε στο Εστορίλ της Πορτογαλίας το 2007 με την εργασία “Locational planning for an integrated solid waste management system”. Στο συνέδριο αυτό επιλέχθηκα ως εκπρόσωπος της Ελλάδας μετά από διαγωνισμό της Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών, και σε δεύτερη φάση επιλέχθηκα και από την Ευρωπαϊκή Εταιρία Επιχειρησιακής Έρευνας (EURO) η οποία αξιολόγησε τις προτάσεις όλων των Ευρωπαϊκών Εταιριών-Μελών και επέλεξε τις 24 καλύτερες συμμετοχές Πανευρωπαϊκά.
- Συγγραφή του οδηγού μελέτης του μαθήματος: **Εργαλεία Μάνατζμεντ, Μέθοδοι και Τεχνικές** για το μεταπτυχιακό πρόγραμμα Διοίκηση Μονάδων Υγείας του Ανοικτού Πανεπιστημίου Κύπρου (2012) 84 pp.
- Διοργάνωση συνεδρίων:
  - 8<sup>th</sup> International Symposium and 30<sup>th</sup> National Conference on Operational Research, May 16-18, 2019, Patras, Greece (<http://eeee2019.teiwest.gr/>).
  - 5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Φοιτητικό Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρίας Επιχειρησιακών Ερευνών Ε.Ε.Ε.Ε. με τίτλο «Λήψη Επιχειρηματικών Αποφάσεων» που διεξήχθη στις 4-5 Μαΐου 2017. (<http://5eeee-student.teiwest.gr/>)
  - EWGLA 2003: EURO Working Group on Locational Analysis, XIV Meeting, Corfu, Greece, September 2003.
- Κριτής εργασιών στα επιστημονικά περιοδικά:
  - *European Journal of Operational Research*: (2007, 2011-2022)
  - *Computers & Operations Research*: (2011, 2015-2016, 2021)
  - *Journal of the Operational Research Society* (2015-2016,2021)
  - *International Transactions in Operational Research* (2014)
  - *Health Policy*: (2012)
  - *Health Care Management Science*: (2012-2015)
  - *Applied Mathematical Modelling*: (2012)
  - *Environmental and Resource Economics*: (2013)
  - *Socio-Economic Planning Sciences*:(2013),(2021-2022)
  - *European Journal of Health Economics*: (2014)
- Επιτυχής ολοκλήρωση του σεμιναρίου επιμόρφωσης διδασκόντων του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου (ΕΑΠ), που διοργανώθηκε από τη Μονάδα Εσωτερικής Αξιολόγησης και Επιμόρφωσης (ΜΕΑΕ) το 2015-2016 στα θεματικά αντικείμενα:
  - "Ανοικτή & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση" (25 ώρες)
  - "Τεχνολογίες Πληροφοριών και Επικοινωνιών του ΕΑΠ" (13 ώρες)
- Επιτυχής ολοκλήρωση της επιμορφωτικής θεματικής ενότητας που διοργανώθηκε από τη Εργαστήριο Εκπαιδευτικού Υλικού & Εκπαιδευτικής Μεθοδολογίας του Ανοικτού Πανεπιστημίου Κύπρου, το 2021-2022 με τίτλο: "Εισαγωγή στην εξ αποστάσεως διδασκαλία, μάθηση και αξιολόγηση". (45 ώρες)

