

Ο Γιάννης Γιαννίκος είναι μέλος ΔΕΠ στο Πανεπιστήμιο Πατρών από το 2001. Ολοκλήρωσε τη διδακτορική διατριβή του στην Ανάλυση Χωροθέτησης (Location Analysis) London School of Economics το 1993. Έχει διδάξει μαθήματα σχετικά με Ποσοτικές Μεθόδους στο Πανεπιστήμιο του Westminster στο Λονδίνο, στο Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, στο Πανεπιστήμιο Πειραιά και στη Σχολή Ικάρων. Από το 2011 έως το 2014 ήταν μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής του European Working Group on Locational Analysis (EWGLA). Εργασίες του έχουν δημοσιευτεί σε έγκριτα διεθνή περιοδικά. Τα τρέχοντα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν την Ανάλυση Χωροθέτησης, την Πολυκριτηριακή Ανάλυση και την αξιοποίηση των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών για την ανάπτυξη νέων μοντέλων χωροθέτησης.

#### *Επιλεγμένες Δημοσιεύσεις*

---

1. Gkouvitsos, I., Giannikos, I. (2022), Using a MACBETH based multicriteria approach for virtual weight restrictions in each stage of a DEA multi-stage ranking process. *Oper Res Int J* 22, 1787–1811.
2. Giannakitsidou O., Giannikos I. and Chondrou A. (2020), “Ranking European countries on the basis of their environmental and circular economy performance: A DEA application in MSW”, *Waste Management* 109 , 181–191
3. Nearchou, A. Giannikos I. and Lagodimos A. (2020), “Multi-site and multi-shift personnel planning with setup costs”, *IMA J Management Math*, Volume 31, Issue 1, 5–31.
4. Georgantzinou, S.K. and Giannikos, I. (2019), A modeling framework for incorporating DEA efficiency into set covering, packing, and partitioning formulations. *Intl. Trans. in Op. Res.*, 26: 2387-2409.
5. Nearchou A., Giannikos I. and Lagodimos A. (2015), “Efficient greedy algorithms for economic manpower shift planning”, *Engineering Optimization*, 47:1, 36-54.