

## Άγγελος Μιμής

Διεύθυνση Φαβιέρου 122-124  
Πειραιάς, 185 39  
Τηλέφωνο 693

Ημερομηνία γέννησης 17 Μαρτίου 1973  
Οικογενειακή Κατάσταση Έγγαμος  
e-mail: mimis@panteion.gr  
Skype: angelos.mimis

### ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

---

- 2009-Σήμερα **Τμήμα Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης, Πάντειο Πανεπιστήμιο**  
Επίκουρος Καθηγητής (2013-) και Λέκτορας (2009-2013)  
Γνωστικό Αντικείμενο: *Εφαρμοσμένη Πληροφορική με Έμφαση στην Χωρική Ανάλυση.*
- 2015 (εαρινό) **Τμήμα Γεωγραφίας, University of Bristol, UK**  
Επιστημονικός συνεργάτης (κατά την διάρκεια της εκπαιδευτικής μου άδειας).
- 2005-2009 **Τμήμα Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης, Πάντειο Πανεπιστήμιο**  
Ειδικό Τεχνικό Επιστημονικό Προσωπικό
- 2002-2006 **British American Racing, Honda, Brackley**  
Προγραμματιστής Αναλυτής
- 2001-2002 **Reynard Motorsport, Brackley**  
Προγραμματιστής Αναλυτής
- 2000 - 2001 **Τμήμα Ιατρικής Φυσικής (Medical Physics), Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο του St James**  
Επιστημονικός Συνεργάτης

### ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

---

- 1997-2001 **Τμήμα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών – Πανεπιστήμιο του Leeds**  
Διδακτορικό στα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά: “*Αποδοτική Παραμετροποίηση και Βελτιστοποίηση Μηχανικών Εξαρτημάτων.*”  
Η μελέτη αυτή πραγματοποιήθηκε κάτω από την χορηγία πλήρους υποτροφίας του EPSRC.
- 1996-1997 **Τμήμα Μαθηματικών – Πανεπιστήμιο του Southampton**  
Μεταπτυχιακό (MSc) στις Βιομηχανικές Εφαρμογές των Μαθηματικών (με διάκριση).
- 1991-1996 **Τμήμα Μαθηματικών – Πανεπιστήμιο Πατρών**  
Πτυχίο Μαθηματικού

## ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

---

- 2009 - Σήμερα **Τμήμα Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης, Πάντειο Πανεπιστήμιο**  
Διδασκαλία των υποχρεωτικών μαθημάτων του 1ου έτους «Μαθηματικά Ι» και «Μαθηματικά ΙΙ».  
Διδασκαλία των μαθημάτων επιλογής «Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών στην Περιφερειακή Ανάλυση» και «Προγράμματα Η/Υ στην Γεωγραφική Ανάλυση» του 5ου και 6ου εξαμήνου αντίστοιχα.  
Διδασκαλία του μαθήματος «Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών» στο μεταπτυχιακό του τμήματος.
- Χειμερινό εξάμηνο 2010 **Εθνική Σχολή Τοπικής Αυτοδιοίκησης**  
Διδασκαλία του μαθήματος «Εισαγωγή στην επεξεργασία της απεικόνισης πολεοδομικών και αρχιτεκτονικών εφαρμογών σε δύο διαστάσεις».
- Εαρινό εξάμηνο 2002-2007 **Τμήμα Μαθηματικό, Πανεπιστήμιο Πατρών**  
Ανάθεση διδασκαλίας του μαθήματος «Εφαρμογές Υπολογιστικών Μαθηματικών» στο μεταπτυχιακό με τίτλο «Μαθηματικά των Υπολογιστών και της Λήψης Αποφάσεων» .
- 2004-2005 **Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων**  
Ανάθεση διδασκαλίας του μαθήματος «Ανώτερα Μαθηματικά».

## ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

---

Yfanti A., Michalopoulou C., Mimis A., Zachariou S. (2018) Investigating Southern Europeans' Perceptions of Their Employment Status. In: Skiadas C., Skiadas C. (eds) Demography and Health Issues. The Springer Series on Demographic Methods and Population Analysis, vol 46. Springer, Cham.

Stamou M., Mimis A., Rovolis A. (2017). "House price determinants in Athens: a spatial econometric approach", *Journal of Property Research*, Vol. 34(4), pp. 269-284.

Michalopoulou C., Mimis A. (2017). "Celebrating the establishment, development and evolution of statistical offices worldwide: A Tribute to John Koren", *Statistical Journal of IAOS*, Vol. 33(2), pp. 337-372.

Mimis A. (2016). "3D weight matrices in modelling real estate prices", *Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci.*, XLII-2-W2, pages 123-125. doi:10.5194/isprs-archives-XLII-2-W2-123-2016

Christopoulos D., Mimis A., Siourounis G. (2014), "Historical Ethnic Homelands and Income Convergence in Africa", *Review of Economics and Institutions*, Vol. 5(2). DOI: <http://dx.doi.org/10.5202/rei.v5i2.164>

Rousi E., Mimis A., Stamou M., Anagnostopoulou C. (2014). "Classification of circulation types over Eastern mediterranean using a self-organizing map approach", *Journal of Maps*, Vol. 10(2), pp. 232-237.

Mimis A., Rovolis A., Stamou M. (2013). "Property Valuation with Artificial Neural Network: The Case of Athens", *Journal of Property Research*, Vol. 30(2), pp. 128-143.

Lyberaki A., Tinios P., Mimis A., Georgiadis T. (2013). "Mapping population ageing in Europe: How are similar needs in different countries met by different family structures?", *Journal of Maps*, Vol. 9(1), pp. 4-9.

Mimis A., Georgiadis T. (2013). "Economic Clustering of Countries in the Asia-Pacific Region", *International Journal of Social Economics*, Vol. 40(4), pp. 355-366.

Keramidou I., Mimis A., Fotinopoulou A., Tassis C. (2013). "Exploring the relationship between efficiency and profitability", *Benchmarking: An International Journal*, Vol. 20(5), pp. 647-660.

Mimis A., Rovolis A., Stamou M. (2012), "An AZP-ACO method for region building". *Lecture Notes in Computer Science*, Vol. 7297, pp. 81-89.

Mimis A. (2012). "A Geographical Information System Approach for Evaluating the Optimum Location of Point-Like Facilities in a Hierarchical Network", *Geo-spatial Information Science*, Vol. 15 (1), pp. 37-42.

Keramidou I., Mimis A. (2011), "An application of the double-bootstrap data envelopment analysis to investigate sources of efficiency in the Greek poultry sector", *World's Poultry Science Journal*, Vol. 67, pp. 675-688.

Mimis A., Bloor M.I.G., Wilson M.J. (2001), "The Shape Parametrization and Optimization of a Two-Stroke Engine", *Journal of Propulsion and Power*, Vol. 17(3), pp. 492-498

## ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

---

Karaganis A., Mimis A., Rovolis A., Vlachakis N. (2018), "Determinants of Housing Prices in Athens Metropolitan Area During the Economic Crisis: A Spatial Quantile Regression Approach" in *Proceedings of the 1st Conference "RELAND"*, 4-8 Sept, Mykonos, Greece

Yfanti A., Michalopoulou C., Mimis A., and Zachariou S. (2017), “Investigating Southern Europeans’ Perceptions of Their Employment Status”, in *Proceedings of the Applied Stochastic Models and Data Analysis ASMDA 2017 & DEMOGRAPHICS 2017*, 6-9 June, London, UK.

Dong G., Harris R., Mimis A. (2016), “HSAR: An R Package for Integrated Spatial Econometric and Multilevel Modelling”, in *Proceedings of the 24rd GIS Research UK (GISRUK) conference*, 30th March-1st April, University of Greenwich, London, UK.

Mimis A. (2015), “Visualize and interactively design weight matrices”, in *Proceedings of the 23rd GIS Research UK (GISRUK) conference*, 15-17 April Leeds, UK. DOI: 10.6084/m9.figshare.1491375

Mimis A., Rovolis A. and Stamou M. (2011), “Property valuation with Artificial Neural Network: The case of Athens”, in *Proceedings of the 17th ecQTG International Conference*, 2-5 September Athens.

Mimis A., Bloor M.I.G., and Wilson M.J. (2000), “The Effect of Transfer Port Design in the Efficiency of a Two-Stroke Engine”, in: *Proceedings of the 8th AIAA Symposium on Multidisciplinary Analysis and Optimization*, 6-8 Sept. Long Beach, CA.

## ΚΡΙΤΗΣ ΣΤΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

---

Geographical Analysis, Environment and planning B, European Journal of Operational Research, Applied Economics, Journal of Property Research, Computer Methods and Programs in Biomedicine International Journal of Strategic Property Management, International Journal of Productivity and Performance Management, World’s Poultry Journal, The International Journal of Interdisciplinary Social Sciences, Journal of Artificial Intelligence.

## ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

---

- |      |  |
|------|--|
| 2017 | Συμμετοχή στο Ευρωπαϊκό πρόγραμμα “ClimaTree”. Ινστιτούτο Αστικού Περιβάλλοντος και Ανθρώπινου Δυναμικού.<br><a href="https://www.lifeclimatree.eu/">https://www.lifeclimatree.eu/</a> |
| 2016 | Συμμετοχή στο πρόγραμμα “Καταγραφή των χαρακτηριστικών των εύλωτων ομάδων στον Δήμο της Φυλής”. Ινστιτούτο Περιφερειακής Ανάπτυξης.  |
| 2014 | Συμμετοχή στο πρόγραμμα «Συμβουλευτική υποστήριξη μικρομεσαίων επιχειρήσεων στον δήμο Αθηναίων σε θέματα επιχειρηματικότητας και συνεργασιών με σκοπό την ενίσχυση της                 |

- καινοτομίας και της ανταγωνιστικότητας».
- 2010 Συμμετοχή στο ευρωπαϊκό ερευνητικό πρόγραμμα Share-Leap με την Καθ. Λυμπεράκη Αντιγόνη ως επιστημονική υπεύθυνη του έργου.
- 2008-2009 Εγκατάσταση ΓΣΠ στην περιοχή του κάστρου της Χίου και δημιουργία γραφείου πληροφόρησης. Ινστιτούτο Αστικού Περιβάλλοντος και Ανθρώπινου Δυναμικού.
- 2006-2008 Εκτίμηση ακίνητης περιουσίας με συνδυαστική χρήση αλγορίθμων εξόρυξης δεδομένων και θεωρίας ηδονικών τιμών. Ινστιτούτο Περιφερειακής Ανάπτυξης.
- 2006-2008 EUREKA GCAD – Ανάπτυξη σχεδιαστικού συστήματος ενδυμάτων, δημιουργία λογισμικού GCAD. Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
- 2005-2006 Λειτουργικές προδιαγραφές 2-Δ σχεδιαστικού συστήματος ενδυμάτων. Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

## ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ

---

Dong G., Harris R., Mimis A. (2016). HSAR: Hierarchical Spatial Autoregressive Model (HSAR). Open source R package available from CRAN

## WORKSHOPS /INVITED TALKS

---

Μιμής Α. και Ροβολής Α. (2018). «Χωρικά μοντέλα παλινδρόμησης στην εκτίμηση ακινήτων» στην ημερίδα «Η χωρική διάσταση στην εκτίμηση και διαχείριση Ακίνητης Περιουσίας» της Ελληνική Εταιρεία Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (HellasGIs) σε συνεργασία με το Ελληνικό Ινστιτούτο Εκτιμητικής (ΕΛ.Ι.Ε.), 26 Μαΐου, Αθήνα.

Μιμής Α. (2017). Ανάλυση χωρικών δεδομένων με την R. Workshop στα πλαίσια των συναντήσεων της Ελληνικής Εταιρείας Γεωγραφικών Συστημάτων (7 Ιουνίου (HellasGI).

Καβρουδάκης Δ., Μιμής Α., Στάμου Μ. (2014). Χωρική Ανάλυση με την Χρήση της R. Workshop στα πλαίσια του 8ου συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Γεωγραφικών Συστημάτων (HellasGI), 11-12 Δεκεμβρίου.