

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Λ. ΛΟΡΕΝΤΖΙΑΔΗΣ

Πανεπιστημιακός Υπότροφος

Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων

Σχολή Διοίκησης Επιχειρήσεων

Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Πατησίων 76, Αθήνα 104 34

E-mail: paloren@aueb.gr

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2015

Όνοματεπώνυμο: Παναγιώτης Λορεντζιάδης του Λουδοβίκου

Ημερομηνία Γεννήσεως: 07/08/1965

Οικογενειακή Κατάσταση: Έγγαμος, ένα τέκνο

ΣΠΟΥΔΕΣ – ΤΙΤΛΟΙ

Πτυχίο Μαθηματικών (Ιούλιος 1987) - Βαθμός: 9.63 - Άριστα
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Μεταπτυχιακό Δίπλωμα στη Στατιστική (Master of Arts in Statistics) - Δεκέμβριος 1988
Πανεπιστήμιο Καλιφόρνιας (University of California, Berkeley), Η.Π.Α.

Διδακτορικό Δίπλωμα στη Στατιστική (Ph.D. in Statistics) - Μάιος 1991
Πανεπιστήμιο Καλιφόρνιας (University of California, Berkeley), Η.Π.Α.
Απονεμήθηκε με διάκριση - Βαθμός: 3.99 (κλίμακα 1- 4, 4 το μέγιστο)

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ: "*Forecasts in Oil Exploration and Prospect Evaluation for Financial Decision: A Semiparametric Approach*" University of California at Berkeley

Επιβλέπων: Professor Peter J. Bickel

Advising Committee: Professor Peter J. Bickel (Statistics), Professor David R. Brillinger (Statistics), Professor Thomas J. Rothenberg (Economics).

ΣΤΑΔΙΑ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑΣ

2013 - Σήμερα: Πανεπιστημιακός Υπότροφος,
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων

2006 - 2013: Διδάσκων ΠΔ 407
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων

2/2011 - 5/2011: Καθηγητής με σύμβαση
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΤΡΑΤΟΥ – Δ/ΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – ΣΧΟΛΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ
Διδασκαλία του μαθήματος «ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ», 2^ο εξάμηνο
ακαδημαϊκού έτους 2010-2011.

2004 - 2006: Καθηγητής,
Ελληνοαμερικανικό Πανεπιστήμιο, Hellenic American University, Athens, Greece

1999 - 2004: Αναπληρωτής Καθηγητής
School of Business and Global Studies, University of La Verne, Athens Campus, Greece.

1996 - 1999: Επίκουρος Καθηγητής
Business and Global Studies Department, University of La Verne, Athens Campus, Greece.

1994- 1996: Λέκτορας

Business and Economics Department, University of La Verne, Athens Campus, Greece.

1993 - 1994 Διδάσκων (Instructor)

Τμήμα Οικονομικών και Επιχειρήσεων (Business and Economics Department)
University of La Verne, Athens Campus, Greece.

1990 - 1991: Διδάσκων (Instructor)

Τμήμα Στατιστικής, UNIVERSITY OF CALIFORNIA, BERKELEY

1987 - 1990: Βοηθός Διδασκαλίας

Τμήμα Στατιστικής, UNIVERSITY OF CALIFORNIA, BERKELEY

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ**1. Διδασκαλία Προπτυχιακών Μαθημάτων**

- **Ποσοτικές Μέθοδοι I (Γενικά Μαθηματικά για τη Διοίκηση των Επιχειρήσεων)** Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών – Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων.
- **Θεωρία Πιθανοτήτων Στατιστική** (Φεβρουάριος 2011- Μάιος 2011) Γεωγραφική Υπηρεσία Στρατού – Δ/ση Εκπαίδευσης – Σχολή Τοπογραφίας.
- **College Calculus** (Απειροστικός Λογισμός) (GE110) Hellenic American University.
- **Mathematical Methods in Business and Economics** (Μαθηματικές Μέθοδοι για τη Διοίκηση Επιχειρήσεων και Οικονομικά) ECBU 172 University of La Verne, Athens Campus.
- **Quantitative Methods in Business and Economics** (Ποσοτικές Μέθοδοι για τη Διοίκηση Επιχειρήσεων και Οικονομικά) ECBU 272. University of La Verne, Athens Campus.
- **Business Statistics** (Στατιστική για τη Διοίκηση Επιχειρήσεων) ECBU 370. University of La Verne, Athens Campus.
- **Econometrics** (Οικονομετρία) University of La Verne, Athens Campus.
- **Quantitative Business Methods** (Ποσοτικές μέθοδοι επιχειρησιακής έρευνας) ECBU 372. University of La Verne, Athens Campus.
- **Business Finance** (Χρηματοοικονομικά για τη Διοίκηση Επιχειρήσεων) ECBU 330 University of La Verne, Athens Campus.
- **Managerial Finance** (Χρηματοοικονομική ανάλυση για τη Διοίκηση Επιχειρήσεων) ECBU 331. University of La Verne, Athens Campus.
- **Introduction to Probability Theory and Statistics** (Εισαγωγή στη Θεωρία Πιθανοτήτων και στη Στατιστική) Statistics 20. Πανεπιστήμιο της Καλιφόρνιας (University of California, Berkeley).
- **Introduction to Statistics** (Εισαγωγή στη Στατιστική) Statistics 2X. Πανεπιστήμιο της Καλιφόρνιας (University of California, Berkeley).

2. Διδασκαλία Μεταπτυχιακών Μαθημάτων

- **Quantitative Research Methods in Business** (Ποσοτικές Μέθοδοι έρευνας στη Διοίκηση Επιχειρήσεων) BUS 5210 RS. Hellenic American University.
- **Project Management** (Διοίκηση Έργου) BUS 6126 PJ. Hellenic American University.
- **Applied Statistics** (Εφαρμοσμένη Στατιστική) ECBU 574. University of La Verne, Athens Campus.
- **Business Analysis** (Εφαρμοσμένες Ποσοτικές Μέθοδοι Ανάλυσης Επιχειρηματικών Προβλημάτων) ECBU 575. University of La Verne, Athens Campus.

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

12/2005 - 6/2006: Διευθυντής Προγράμματος MBA

ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ HELLENIC AMERICAN UNIVERSITY, ATHENS, Greece.

10/2004 - 6/2006: Πρόεδρος Επιτροπής Προετοιμασίας και Εσωτερικής Αξιολόγησης (Self Study) για το Accreditation από το New England Association of Schools and Colleges [NEASC] ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ HELLENIC AMERICAN UNIVERSITY, ATHENS, Greece.

9/1996 - 9/2004: Διευθυντής Προγράμματος (Program Chair) Undergraduate Economics School of Business and Global Studies, University of La Verne, Athens Campus, Greece

9/2002 - 9/2004: Πρόεδρος Επιτροπής Προετοιμασίας και Εσωτερικής Αξιολόγησης (Self Study) για το Accreditation από το Western Association of Schools and Colleges [WASC] University of La Verne, Athens Campus, Greece

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά

1. Lorentziadis P. (2016) ***Optimal Bidding in Auctions from a game theory perspective*** «Βέλτιστος καθορισμός τιμής σε δημοπρασίες από την προοπτική της θεωρίας παιγνίων». **European Journal of Operational Research** 248, 347-371. doi:10.1016/j.ejor.2015.08.012
2. Lorentziadis P. (2014) ***Bidding under auctioneer default risk*** «Καθορισμός τιμής δημοπρασίας υπό τον κίνδυνο χρεοκοπίας του δημοπράτη». **Omega** 49, 123-133. <http://dx.doi.org/10.1016/j.omega.2014.05.005>
3. Lorentziadis P. (2014) ***Pricing in a Supply Chain for Auction Bidding under Information Asymmetry*** «Τιμολόγηση σε μια εφοδιαστική αλυσίδα για προσφορά σε δημοπρασία υπό ασύμμετρη πληροφορία». **European Journal of Operational Research** 237(3), 871-886.

4. Lorentziadis P. (2013) **Preference under risk in the presence of indistinguishable probabilities** «Προτίμηση υπό κίνδυνο με την παρουσία μη διακεκριμένων πιθανοτήτων». **Operational Research: An International Journal**, Springer 13(3), 429-446.
5. Lorentziadis P. (2012). **Optimal Bidding in Auctions of Mixed Populations of Bidders** «Βέλτιστος Καθορισμός Προσφοράς σε Δημοπρασίες με Μεικτό Πληθυσμό Προσφερομένων» **European Journal of Operational Research** 217, 653-663.
6. Lorentziadis P., S. Vournas. (2011) **A quantitative model of accelerated vehicle-retirement induced by subsidy** «Ένα ποσοτικό μοντέλο επιταχυνόμενης απόσυρσης οχημάτων που προκαλείται με επιδότηση». **European Journal of Operational Research**, 211, 623-629.
7. Lorentziadis P. (2010) **Post Objective Determination of Weights of the Evaluation Factors in Public Procurement Tender**. «Μετα-αντικειμενικός Καθορισμός των Συντελεστών Βαρύτητας στην Αξιολόγηση Παραγόντων σε Δημόσιους Διαγωνισμούς Προμηθειών» **European Journal of Operational Research**, 200, 261-267.
8. Lorentziadis P. (2008) **Pricing in Multiple-item Procurement Auctions with a Common to All Items Fixed Cost**. «Τιμολόγηση σε Δημοπρασίες Προμήθειας Πολλαπλώς Ειδών με ένα Κοινό για Όλα τα Είδη Σταθερό Κόστος». **European Journal of Operational Research**, 190, 790-797.
9. Lorentziadis P. (2006). **Asymptotic Behavior of the Net Present Value** «Ασυμπτωτική Συμπεριφορά της Καθαρής Παρούσας Αξίας». **Journal of Applied Mathematics and Statistics**, Volume 6, Number D06, December 2006, 9-24.

Συμμετοχή (contribution) στο άρθρο: *Simulation study (Μελέτη Προσομοίωσης)* στο άρθρο P.J. Bickel, 1992, *Inference and Auditing: The Stringer Bound*, **International Statistical Review**, 60, 2, σελ. 197-209.

Κεφάλαια σε ακαδημαϊκά βιβλία

Lorentziadis P. (2012) **Irrationality and Mixed Bidder Population** «Μη ορθολογικότητα και μεικτοί πληθυσμοί συμμετασχόντων σε δημοπρασίες» Κεφάλαιο 12 στο βιβλίο «Bidding: Types, Strategies and Role of Psychology» Ming K. Lim (Ed.), Nova Science Publishers Inc., New York (forthcoming).

Ακαδημαϊκά βιβλία και συγγράματα

- (1) «Εφαρμοσμένα Μαθηματικά Διοικητικών και Οικονομικών Επιστημών», Παναγιώτη Λορεντζιάδη και Κωνσταντίνου Μπουρλάκη, Εκδόσεις Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Αθήνα, 2008. Σελίδες 762.

- (2) “Forecasts in Oil exploration and Prospect Evaluation for Financial Decision: A Semiparametric Approach” Ph.D. Thesis: University of California Berkeley. Published by UMI Dissertation Publishing, 1991.

Παρουσιάσεις σε Διεθνή Ακαδημαϊκά Συνέδρια

- (1) “Agricultural Subsidies and Crop Replacement: a Quantitative Approach”. «Γεωργικές Επιδοτήσεις και Αντικατάσταση Καλλιεργειών: μια Ποσοτική Προσέγγιση», από κοινού με τον καθηγητή Σ. Βουρνά, 1st International Workshop in Economics and Finance (IWEF) Τμήμα Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (Τρίπολη 15-16/6/2007).
- (2) “Technology replacement induced by government subsidy”. «Αντικατάσταση Τεχνολογίας που προκαλείται από κυβερνητικές επιδοτήσεις». από κοινού με τον καθηγητή Σ. Βουρνά, Proceedings 3rd International Symposium on Quantitative Methods (Αύγουστος 1997).
- (3) “Efficient estimation in some semiparametric models arising in estimation of oil reserves”. «Αποτελεσματική εκτίμηση σε κάποια ημιπαραμετρικά μοντέλα που εμφανίζονται στην εκτίμηση αποθεμάτων πετρελαίου». Από κοινού με τους Peter J. Bickel and V.N. Nair, Joint 2nd World Congress of the Bernoulli Society for Mathematical Statistics and Probability and 53rd Annual Meeting of the Institute of Mathematical Statistics (Uppsala, Σουηδία 18-19 Αυγούστου, 1990).

Ερευνητικές μελέτες

Seasonal Time Series Analysis of the CPI of Greece”, Working Paper, University of California, Berkeley (1990)

Άλλες δημοσιεύσεις

1. Letter to the Editor με θέμα την Οικονομία των Η.Π.Α. (Time News Magazine - Τεύχος 16-6-1997)
2. Letter to the Editor με θέμα την κρίση στη Βοσνία (Time News Magazine - Τεύχος 16-8-1993)

ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ

Αναφορές στις ερευνητικές εργασίες και δημοσιεύσεις περιλαμβάνονται στα ακόλουθα ακαδημαϊκά περιοδικά:

- European Journal of Operational Research
- Journal of Purchasing & Supply Management
- International Journal of Production Economics
- Journal of Industrial Engineering and Management
- International Journal for Traffic and Transport Engineering
- Decision Analysis
- Bulletin of Canadian Petroleum Geology

- Engevista
- Communications of the International Information Management Association
- Ekonomika Management Inovace EMI
- Proceedings of Information Society (i-Society)
- Construction Management and Economics
- Technology Economics
- Maritime Economics and Logistics (Palgrave)
- Entropy
- IEEE Transactions on Automation Science and Engineering
- IEEE Transactions on
- Environmental Earth Sciences
- Journal of Transport Literature
- Communications of the Association for Information Systems
- Tehnicki Vjeshnik - Technical Gazette
- Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendlianae Brunensis
- Acta Polytechnica Hungarica

Γίνεται αναφορά στο άρθρο: «Μετα-αντικειμενικός Καθορισμός των Συντελεστών Βαρύτητας στην Αξιολόγηση Παραγόντων σε Δημόσιους Διαγωνισμούς Προμηθειών», σε μελέτη του Υπουργείου Άμυνας του Καναδά για τη διαδικασία αξιολόγησης διαγωνισμών προμηθειών. Επίσης, περιλαμβάνεται αναφορά του ίδιου άρθρου στη Βιβλιογραφία στη Νομοθεσία και τους Κανονισμούς Δημοσίων Προμηθειών του διαπανεπιστημιακού δικτύου Ευρωπαϊκής Ένωσης – Ασίας για Διδασκαλία και Έρευνα στους Κανονισμούς Δημοσίων Προμηθειών (Bibliography on Public Procurement Law and Regulation) που περιλαμβάνει τα πανεπιστήμια: University of Nottingham, and the other consortium members are Copenhagen Business School, the University of Copenhagen, the Central University of Finance and Economics (Beijing), Xinjiang University και University of Malaya. Τέλος, οι προτεινόμενες τεχνικές στο συγκεκριμένο άρθρο χρησιμοποιούνται από την κρατική εταιρεία πετρελαίου της Βραζιλίας, Petrobras, για την αξιολόγηση προμηθευτών.

Επιπλέον, υπάρχει αναφορά του άρθρου «Ένα ποσοτικό μοντέλο επιταχυνομένης απόσυρσης οχημάτων που προκαλείται με επιδότηση» στην έκθεση *Reference Sourcebook for Reducing Greenhouse Gas Emissions from Transportation Sources* του Federal Highway Administration - U.S. Department of Transportation που αφορά στατηγικές αντιμετώπισης των αερίων θερμοκηπίου (greenhouse gas), εκτιμήσεις κόστους και περιορισμούς υλοποίησης τους, με ανάλυση πλεονεκτημάτων και μειονεκτημάτων. Η έκθεση προετοιμάστηκε από το Rand Institute.

Υπάρχουν 14 αναφορές σε ακαδημαϊκά περιοδικά του άρθρου του καθηγητή *P.J. Bickel, 1992, Inference and Auditing: The Stringer Bound, International Statistical Review, 60, 2, σελ. 197-209*, το οποίο περιλαμβάνει τη μελέτη προσομοίωσης (simulation study). Ανάμεσα στα ακαδημαϊκά περιοδικά που γίνεται αναφορά είναι: IEEE TRANSACTIONS ON INFORMATION FORENSICS AND SECURITY, STATISTICA NETHERLANDICA, JOURNAL OF THE ROYAL STATISTICAL SOCIETY, JOURNAL OF BUSINESS & ECONOMIC STATISTICS, JOURNAL OF APPLIED PROBABILITY, κ.α.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- Invited participant στο συνέδριο: *Conference on the Frontiers of Statistics*, Οργάνωση: Princeton University (18, 19 και 20 Μαΐου 2006)
- Μέλος οργανωτικής επιτροπής του συνεδρίου: *Conference on Demonstrating quality in Higher Education*, Οργάνωση: Hellenic American University (27 και 28 Μαΐου 2005)
- Μέλος Οργανωτικής Επιτροπής του συνεδρίου: *Emotional Intelligence in Business*, Οργάνωση: University of LaVerne, School of Business (Ιούνιος 2002)
- Προεδρεύων σε session ομιλιών με θέμα «Προοπτικές του Χρηματιστηρίου Αξιών Αθηνών - Μεγιστοποίηση Αποδόσεων» στο Money Show (Αθήνα, 13-6-1998).
- Invited Participant στο συνέδριο: *Advanced Study Institute in Statistics*, Οργάνωση: Scientific Affairs Division of N.A.T.O (29 July 1990-10 August 1990).

ΚΡΙΤΗΣ (REVIEWER) ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

- European Journal of Operational Research (Elsevier)
- Operational Research: An International Journal (Springer)
- Journal of the Operational Research Society (Palgrave)
- International Journal of Production Economics (Elsevier)
- Environmental Engineering and Management Journal
- Environmental Science & Technology (ACS Publications)
- Journal of Purchasing and Supply Management (Elsevier)
- International Journal of Production Research (Taylor & Francis)
- Transportation Research Part E: Logistics and Transportation Review

ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

- 1983-1987 : Υποτροφία του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ).
- 1987-1991 : Fellowship of Non Resident Tuition Waiver, Πανεπιστήμιο Καλιφόρνιας, University of California, Berkeley.
- 1987-1988 : E.C. Anthony Fellowship, Πανεπιστήμιο Καλιφόρνιας, University of California, Berkeley.
- 1989-1990 : U.C. Regents Fellowship, Πανεπιστήμιο Καλιφόρνιας, University of California, Berkeley.

ΒΡΑΒΕΙΑ

- Certificate of Appreciation for Outstanding Contribution, *Department of Defense, USA, Office of Defense Cooperation, Greece* (Απρίλιος 1993).
- Βραβείο Διάκρισης στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας (Ιούνιος 1983).

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

- Certificate of Excellence in Reviewing for 2012 from the *European Journal of Operational Research* (Elsevier) – selected for recognition by the Editor
- Αναφορά στη βάση δεδομένων: *Mathematical Genealogy Project*
- Αναφορά στο *Marquis Who is Who in the World* για τα έτη 2010, 2011, 2012, 2013, 2014 και 2015.

ΜΕΛΟΣ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ

Μέλος στις ακόλουθες ακαδημαϊκές οργανώσεις:

- American Statistical Association
- Institute of Mathematical Statistics
- Econometric Society
- Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Ελληνικά, Αγγλικά, Γαλλικά, Ιταλικά.