



## ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΝΑΡΕΤΟΣ**

*Iανουάριος 2014*

### ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνομα: Ιωάννης Πανάρετος  
Διεύθυνση γραφείου: Τμήμα Στατιστικής, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Πατησίων 76, 10434 ΑΘΗΝΑ,  
τηλ.: +30-210-8210509, +30-210-8203231  
Fax: 30-210-8210509  
e-mail: [jpan@auer.gr](mailto:jpan@auer.gr)  
URL: <http://www.panaretos.eu>  
Blog: <http://panaretos.blogspot.com/>

### ΠΑΡΟΥΣΑ ΘΕΣΗ:

Καθηγητής, [Τμήμα Στατιστικής, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών](#)

### ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ

- Ph.D. (1977)* Στα **Μαθηματικά**. Από την μεταπτυχιακή σχολή μαθηματικών του [Πανεπιστημίου του Bradford](#), ΑΓΓΛΙΑΣ.
- M.Sc (1974)* Στις **Πιθανότητες και τη Στατιστική**. Από το [τμήμα Πιθανοτήτων και Στατιστικής](#) του [Πανεπιστημίου Sheffield](#), ΑΓΓΛΙΑΣ.
- Πτυχίο (1972)* Στα **Μαθηματικά**. Από την Φυσικομαθηματική σχολή του [Πανεπιστημίου Αθηνών](#).

## **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ**

1991 -	<b>Καθηγητής</b> <u>Τμήμα Στατιστικής, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών</u>
1987 - 1991	<b>Καθηγητής</b> <u>Γενικό Τμήμα, Πανεπιστήμιο Πατρών</u>
1984 - 1987	<b>Αναπληρωτής Καθηγητής</b> <u>Γενικό Τμήμα, Πανεπιστήμιο Πατρών</u>
1983 - 1984	<b>Αναπληρωτής Καθηγητής (Επισκέπτης)</b> <u>Τμήμα Μαθηματικών, Πανεπιστημίου Κρήτης</u>
1982 - 1983	<b>Associate Professor</b> <u>Department of Statistics and Actuarial Science,</u> <u>University of Iowa</u> , Iowa City, Iowa, USA.
1980 - 1982	<b>Assistant Professor</b> <u>Department of Statistics,</u> <u>University of Missouri-Columbia</u> , Missouri, USA.
1979 - 1980	<b>Lecturer</b> <u>Department of Statistics, Trinity College</u> <u>University of Dublin</u> , Ireland.
1978 - 1979	<b>Επιμελητής</b> Έδρα Δημογραφίας και Προγραμματισμού Ανθρώπινου Δυναμικού, Ανωτάτη βιομηχανική Σχολή Πειραιώς.
1975 - 1977	<b>Tutor (Teaching Assistant)</b> Postgraduate School of Mathematics, <u>University of Bradford</u> , England.
1974 - 1975	<b>Tutor (Teaching Assistant)</b> <u>Department of Probability and Statistics,</u> <u>University of Sheffield</u> , England.

## **ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**

### **A. Θέσεις Πολιτικής Ευθύνης**

2009 - 2011	<b>Υφυπουργός (αρμόδιος για την Τριτοβάθμια Εκπαίδευση και την Έρευνα),</b> <u>Υπουργείο Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης &amp; Θρησκευμάτων</u>
-------------	---

2009 - 2011	Με απόφαση του <u>Πρωθυπουργού</u> , <b>Πολιτικός Υπεύθυνος</b> της <u>ανοικτής διακυβέρνησης και διαβούλευσης της κυβέρνησης</u> (Υπεύθυνος για την επιλογή όλων των ανωτέρων πολιτικών κυβερνητικών στελεχών μέσω ανοικτής πρόσκλησης και για τη δημόσια διαβούλευση όλων των νέων νόμων της κυβέρνησης)
2009 - 2011	<b>Εκπρόσωπος της Ελλάδος</b> στην παγκόσμια πρωτοβουλία του <u>Open Government Partnership</u> .
2008 - 2009	<b>Μέλος:</b> α) του Εθνικού Συμβουλίου Παιδείας, β) του Συμβουλίου Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης, γ) του Συμβουλίου Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, δ) του Συμβουλίου Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (εκπρόσωπος του ΠΑΣΟΚ)
2004 - 2009	<b>Σύμβουλος για θέματα Παιδείας και Ανοικτής Διακυβέρνησης</b> του Προέδρου του ΠΑΣΟΚ <u>Γ. Α. Παπανδρέου</u>
1997 - 2000	<b>Αντιπρόεδρος</b> , <u>Network of National Councils of Education of the European Union</u>
1996 - 2000	<b>Πρόεδρος</b> Εθνικού Συμβουλίου Παιδείας
1995 -	<b>Πρόεδρος και Επιστημονικός Διευθυντής</b> , <u>Ινστιτούτο Στατιστικής Τεκμηρίωσης Ανάλυσης &amp; Έρευνας</u>
1995 - 1996 & 1988 - 89	<b>Γενικός Γραμματέας,</b> <u>Υπουργείου Εθνικής Παιδείας &amp; Θρησκευμάτων</u>
1995 - 1996 & 1988 - 89	<b>Πρόεδρος</b> Συμβουλίου Ανώτατης Παιδείας
1995 - 1996 & 1988 - 89	<b>Υπεύθυνος</b> της Επιτροπής Γενικών Εξετάσεων
1995	<b>Μέλος</b> της Συμβουλευτικής Ομάδος (advisory group) της <u>Ευρωπαϊκής Επιτροπής</u> για την αξιολόγηση της ποιότητας στην τριτοβάθμια εκπαίδευση.
1995	<b>Υπεύθυνος</b> από Ελληνικής πλευράς της αξιολόγησης του Ελληνικού Εκπαιδευτικού Συστήματος από τον <u>ΟΟΣΑ</u>
1994 - 1997	Μέλος της <b>Εκπαιδευτικής Επιτροπής</b> του <u>ΟΟΣΑ</u>

1994 - 1997	Μέλος της <b>Διοικούσας Επιτροπής</b> του <u>CERI</u> (Κέντρου Εκπαιδευτικής Ερευνας και Καινοτομιών) του <u>ΟΟΣΑ</u> )
1994 - 1997	<b>Εθνικός Εκπρόσωπος</b> στο CEPES (European Center for Higher Education) της <u>UNESCO</u>
1994 - 1995	<b>Εθνικός Εκπρόσωπος</b> στην Επιτροπή της <u>Ευρωπαϊκής Ένωσης</u> για την σύνδεση πτυχίων και επαγγελματικών δικαιωμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης
1994 - 1995	<b>Πρόεδρος</b> , Εθνικής Επιτροπής Πιλοτικού Προγράμματος της <u>Ευρωπαϊκής Ένωσης</u> για την αξιολόγηση των Ιδρυμάτων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης

## **Β. Θέσεις Διοικητικής Ευθύνης στο Πανεπιστήμιο**

2000 - 2002	<b>Πρόεδρος</b> <u>Τμήματος Στατιστικής, Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών</u>
2000 - 2002	<b>Μέλος</b> της Συγκλήτου, του <u>Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών</u>
1999 - 2002	<b>Αντιπρόεδρος</b> της <b>Επιτροπής Ερευνών</b> του <u>Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών</u>
1997 - 2002	<b>Διευθυντής Μεταπτυχιακών Σπουδών</b> <u>Τμήματος Στατιστικής Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών</u>
1993 - 1996	<b>Πρόεδρος</b> <u>Τμήματος Στατιστικής Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών</u>
1993 - 1996	<b>Μέλος</b> της Συγκλήτου, του <u>Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών</u>
1993 - 1995	<b>Μέλος</b> της <u>Επιτροπής Ερευνών</u> του <u>Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών</u>
1988 - 1991	<b>Αντιπρύτανης</b> (Ακαδημαϊκών υποθέσεων και Προσωπικού), <u>Πανεπιστήμιο Πατρών</u>
1988 - 1991	<b>Πρόεδρος</b> <u>Επιτροπής Ερευνών Πανεπιστημίου Πατρών</u>
1988 - 1991	<b>Πρόεδρος</b> Υπηρεσιακού Συμβουλίου <u>Πανεπιστημίου</u>

## Πατρών

1988 - 1991	<b>Μέλος της Συγκλήτου <a href="#">Πανεπιστημίου Πατρών</a></b>
1986 - 1987	<b>Πρόεδρος <a href="#">Γενικού Τμήματος</a></b> Πολυτεχνικής Σχολής <a href="#">Πανεπιστημίου Πατρών</a>
1986 - 1987	Αναπληρωτής <b>Κοσμήτορας</b> Πολυτεχνικής Σχολής <a href="#">Πανεπιστημίου Πατρών</a>
1986 - 1988	<b>Αντιπρόεδρος</b> του <a href="#">Ελληνικού Στατιστικού Ινστιτούτου</a>
1984 - 1986	Αναπληρωτής <b>Πρόεδρος</b> , <a href="#">Γενικού Τμήματος</a> Πολυτεχνικής σχολής <a href="#">Πανεπιστημίου Πατρών</a>
1984 - 1990	<b>Μέλος</b> του ΔΣ <a href="#">Ελληνικού Στατιστικού Ινστιτούτου</a> (1986-1988 <b>Αντιπρόεδρος</b> )

## **ΑΛΛΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ**

- Μέλος της **[ISI Committee of the History of Statistics](#)**. (Η επιτροπή αποτελείται από τους David Bellhouse (Canada), Emmanuel Didier (France), Wai Keung Li (Hong Kong, China), Laurent Mazliak (France), John Panaretos (Greece), Eugene Seneta (Australia), Glen Shafer (USA), Ida Stamhuis (The Netherlands), Stephen Stigler (USA), Ada Van Krimpen (The Netherlands)). (Από το 2009)
- Μέλος της **[ISI membership elections committee](#)**. (Η επιτροπή αποτελείται από τους Roger Hoerl (Chair, USA), Mousumi Banerjee (USA), Clyde Charre de Trabuchi (Argentina), Yves-Laurent Grize (Switzerland), Tae Rim Lee (Rep. of Korea), Wai Keung Li (Hong Kong, China), Pilar Muñoz (Spain), James Ntozi (Uganda), John Panaretos (Greece)). (2010-2013)
- **Harvard University**, John F. Kennedy School of Government. Επελέγη και παρακολούθησε το πρόγραμμα: *Leadership for the 21<sup>st</sup> Century. Chaos, Conflict and Courage.* 24-29 Μαρτίου 1996
- Μέλος της **[Ακαδημίας Επιστημών της Νέας Υόρκης](#)** (Από το 1994)
- Μέλος του Πενταμελούς Επιστημονικού Συμβουλίου της **[Βουλής](#)** (Από το 1987)

## **ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**

- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στη **Συνάντηση της Επιτροπής του ΟΟΣΑ για τη Δημόσια Διακυβέρνηση σε υπουργικό επίπεδο**, Βενετία, Ιταλία, 15 Νοεμβρίου 2010.
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στο **Έκτακτο Συμβούλιο Ανταγωνιστικότητας των Υπουργών Έρευνας της Ε.Ε.**, Βρυξέλλες, 10 Νοεμβρίου, 2010.
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στο **Συμβούλιο των Υπουργών Παιδείας του ΟΟΣΑ**, Παρίσι, 4-5 Νοεμβρίου, 2010.
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στο **Συμβούλιο Ανταγωνιστικότητας των Υπουργών Έρευνας της Ε.Ε.**, Λουξεμβούργο, 11-12 Οκτωβρίου, 2010.
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στο **Άτυπο Συμβούλιο Ανταγωνιστικότητας των Υπουργών Έρευνας της Ε.Ε.**, Βρυξέλλες, 29-30 Σεπτεμβρίου, 2010.
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στη **Παγκόσμια Γενική συνέλευση του WIPO (World Intellectual Property Organization) Assemblies, High-Level Segment**, Γενεύη, Ελβετία, 20-21 Σεπτεμβρίου, 2010.
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στο **Expert Meeting of Higher Education**, Βρυξέλλες, 15-16 Ιουνίου, 2010.
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στο **South Eastern European (SEE) Expert Meeting and Ministerial Round Table, “Strengthening Scientific Research and Higher Education. From Bilateral to pan-European Cooperation”**, Τίραννα, Αλβανία, 21-22 Μαΐου, 2010.
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στο **Συμβούλιο των Υπουργών Παιδείας της Ε.Ε.**, Βρυξέλλες, 10-11 Μαΐου, 2010.
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στο **Συμβούλιο Ανταγωνιστικότητας των Υπουργών Έρευνας της Ε.Ε.**, Βρυξέλλες, 1-2 Μαρτίου, 2010.
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στο **Άτυπο Συμβούλιο Ανταγωνιστικότητας των Υπουργών Έρευνας της Ε.Ε.**, San Sebastian, Ισπανία, 7-8 Φεβρουαρίου, 2010.
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στο **Συμβούλιο Υπουργών Παιδείας του ΟΟΣΑ**, Παρίσι, Ιανουάριος 1996.
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στο **Συμβούλιο Υπουργών Παιδείας της Ε.Ο.Κ.**, Βρυξέλλες, Μάϊος 1989. (Απόφαση για το πρόγραμμα LINGUA).
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στο **Συμβούλιο Υπουργών Παιδείας** και Εργασίας των Υπουργών της Ε.Ο.Κ., Βρυξέλλες Δεκέμβριος 1988. (Υιοθέτηση προγράμματος COMETT II).
- **Επικεφαλής** της Ελληνικής Αντιπροσωπείας στην 25η Γενική Συνέλευση των Υπουργών Παιδείας και Πολιτισμού των χωρών της UNESCO (1988).

**Ως Υφυπουργός, μεταξύ άλλων, ανέλαβε τις κάτωθι πρωτοβουλίες:**

1. Την προετοιμασία του νέου νόμου για την τριτοβάθμια εκπαίδευση που εισήγαγε, για πρώτη φορά στην Ελλάδα, ένα νέο μοντέλο διοίκησης (Συμβούλιο Διοίκησης) και την επιλογή του Πρύτανη και των Κοσμητόρων μέσω ανοιχτής πρόσκλησης ενδιαφέροντος, σε διεθνές επίπεδο.
2. Την επιλογή και τον ορισμό διεθνούς συμβουλευτικής επιτροπής για τις μεταρρυθμίσεις στην τριτοβάθμια εκπαίδευση αποτελούμενη από εννέα προσωπικότητες κύρους της Ανώτατης Εκπαίδευσης από όλο τον κόσμο (Linda Katehi (Πρόεδρος), Chancellor, University of California, Davis, USA – Patrick Aeberle, President, École Polytechnique Fédérale de Lausanne, Switzerland – Gavin Brown, Former Vice-Chancellor, University of Sydney, Australia – James J. Duderstadt, President Emeritus, University of Michigan, USA – Gudmund Hernes, Former Minister of Education, Norway – David Naylor, President, University of Toronto, Canada – Jozef Ritzen, Former President, Maastricht University, Former Minister of Education, Netherlands – John Sexton, President, New York University, USA – Lap-Chee Tsui, President and Vice-Chancellor, University of Hong Kong, Hong Kong). Μπορείτε να διαβάσετε την έκθεσή τους εδώ.
3. Την προετοιμασία του νέου νόμου για την έρευνα που θαήρε τις υπάρχουσες γραφειοκρατικές διαδικασίες και θα αναδιάρθρωσε τα ερευνητικά ίνστιτούτα.
4. Την εκ βάθρων αλλαγή των διαδικασιών για την υποβολή και αξιολόγηση των ερευνητικών προτάσεων στην Ελλάδα. Όλες οι προτάσεις υποβάλλονται πλέον ηλεκτρονικά στα αγγλικά, σε ειδικά σχεδιασμένες πλατφόρμες και αξιολογούνται από διεθνείς εμπειρογνώμονες εκτός Ελλάδος.
5. Την πρωτοβουλία για τη δημιουργία τοπικών κολλεγίων στην Ελλάδα και για την δυνατότητα κινητικότητας των φοιτητών μεταξύ των διαφόρων επιπέδων των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.
6. Τις αλλαγές στις εθνικές εισαγωγικές εξετάσεις για την τριτοβάθμια εκπαίδευση που εξάλειψαν τις αδικίες και έκαναν το σύστημα πιο φιλικό προς το χρήστη για λογαριασμό των υποψηφίων. Επίσης, εισήγαγε την ηλεκτρονική υποβολή του μηχανογραφικού δελτίου για την εισαγωγή στην τριτοβάθμια εκπαίδευση σε αντικατάσταση του παλαιού έντυπου δελτίου.
7. Την εισαγωγή της διαφάνειας σε όλες τις πολιτικές δραστηριότητες. Όλες οι αποφάσεις που υπέγραψε ο υφυπουργός δημοσιεύτηκαν αμέσως στο διαδίκτυο και όλες οι πολιτικές πρωτοβουλίες ήταν διαθέσιμες στο διαδίκτυο για παρατηρήσεις και σχόλια πριν λάβουν την τελική τους μορφή.
8. Την ευρεία δημόσια διαβούλευση σχετικά με την αναγνώριση των επαγγελματικών προσόντων των πτυχιούχων της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.

Περισσότερες πληροφορίες στην Ιστοσελίδα ως Υφυπουργού.

## **Ως Πρόεδρος του Τμήματος Στατιστικής καθιέρωσε τα ακόλουθα:**

1. Νέο Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών βασισμένο στις διδακτικές μονάδες (European Credit Transfer System (ECTS)). Το πρώτο προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών στα Ελληνικά Πανεπιστήμια το οποίο διαμορφώθηκε εξ ολοκλήρου προς αυτή την κατεύθυνση. (1996). (<http://www.stat-athens.aueb.gr/gr/prop/ili.htm>)
2. Καθιέρωση του Διεθνούς Μεταπτυχιακού Προγράμματος στη Στατιστική, όπου όλα τα μαθήματα διδάσκονται στα αγγλικά και οι μεταπτυχιακές διατριβές αποστέλλονται και αξιολογούνται από εξωτερικούς καθηγητές. (1996). (<http://www.stat-athens.aueb.gr/gr/master/full/general.htm>)
3. Καθιέρωση του Επαγγελματικού Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών. Το πρώτο πρόγραμμα Στατιστικής τέτοιου περιεχομένου στην Ελλάδα. (1999). (<http://www.stat-athens.aueb.gr/gr/master/part/general.htm>)
4. Καθιέρωση Προγράμματος Διδασκαλίας Διακεκριμένων Καθηγητών στο οποίο έχουν διδάξει οι εξής: 1997: Leslie Kish, Michigan, USA ("Survey Sampling"), 1998: Sir David R. Cox, Oxford, UK ("Theories of Statistical Inference") and Jef Teugels, Lueven, Belgium ("Statistics of Extremes"), 1999: C. R. Rao, Penn State, USA ("An overview of Linear Models: Past, Present and the Future") and Samuel Kotz, Washington, USA ("Modern Topics in Industrial Statistics"), 2000: David J. Bartholomew, LSE, USA ("Latent Variable Models and Factor Analysis"), 2001: David Freedman, Berkeley, USA ("Association, Regression and Causation"). 2002: Donald Rubin, Harvard, USA (Basic Concepts of Statistical Inference for Causal Effects in Experiments and Observational Studies).
5. Οργανωτής και υπεύθυνος της πρώτης εξωτερικής αξιολόγησης του Τμήματος (2000). Η ομάδα των εξωτερικών αξιολογητών αποτελείτο από τους εξής καθηγητές: C.R.Rao (Chairman). Eberly Professor of Statistics, Department of Statistics, Pennsylvania State University, USA. P. Florides. Professor of Applied Mathematics, Department of Mathematics, Trinity College, University of Dublin, Ireland. J. Teugels. Professor of Probability and Statistics, University Center for Statistics, Catholic University of Leuven, Belgium. W. Urfer. Professor of Statistics, Department of Statistics, University of Dortmund, Germany. (Η πλήρης έκθεση των αξιολογητών είναι διαθέσιμη στην διεύθυνση:  
[http://www.aueb.gr/statistical-institute/external-evaluation\\_gr.html](http://www.aueb.gr/statistical-institute/external-evaluation_gr.html) )
6. Καθιέρωση Διδασκαλίας Μαθημάτων Βραχείας Διάρκειας (2001). Τα μαθήματα αυτά πραγματεύονται επίκαιρα αντικείμενα που ενημερώνουν τους φοιτητές σε σύγχρονες εξελίξεις της επιστήμης, χωρίς να επιβαρύνουν το βασικό πρόγραμμα μαθημάτων.

## **ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ ΕΡΕΥΝΑΣ**

Πιθανότητες, Στατιστική, Αποτίμηση Ερευνητικής Απήχησης, Πολιτικές Ερευνας και Εκπαίδευσης, Διοίκηση Εκπαίδευσης, Εκπαίδευση και Κοινωνική Κινητικότητα, Ανοικτή Διακυβέρνηση.

**ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ** (Σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια και σεμινάρια).

**A. Ως προσκεκλημένος ομιλητής:**

1. [Aarhus University and Empower European Universities symposium](#) “Equity in Higher Education for Economic Development”. Paper presented: Equality or equal opportunity for social mobility in higher education? Lessons and experiences”. Aarhus, Denmark, January 31 – February 2, 2013.
2. [UC Davis, Chancellor's Colloquium Distinguished Speaker Series](#), Lecture title: “Public Universities at a Time of Austerity and Crisis, Some lessons from Greece”, Davis, California, USA, November 7, 2012.
3. [Empower European Universities](#) Annual Conference, Valkenburg, Maastricht, The Netherlands, June 22-23, 2012.
4. [Empower European Universities](#) Conference, Maastricht, The Netherlands, November 22-23, 2011.
5. The [12th Annual Symi Symposium](#). Organized by the [Andreas G. Papandreou Foundation](#). Paper presented: "Putting People First - Progressive Governance for a Green Economy and a Just Society". Skiathos, Greece, July 12 – 16, 2009.
6. Higher Education at a time of Crisis: Challenges and Opportunities. [IHME/OECD conference](#). [Keynote speaker](#). Copenhagen, June 28-30, 2009.
7. The Greek Educational System: Lost Opportunities and new Directions. [Annual Conference of the Confederation of Greek Tutors](#). Keynote Speaker. Thessaloniki, June 27-28, 2009.
8. Plan D 2006-2007 Citizen's Projects Concluding Conference, Brussels, December, 7–9, 2007.
9. [2nd Athens International Conference on University Assessment](#). “The evaluation Philosophy in Europe and the US: Which way to Go?” Invited paper. Athens, October 2007.
10. [56th session of the International Statistical Institute](#), Invited discussant in the invited session: Opinion Polls: Do they do more harm than good? (*The authors of the papers discussed were: 1.Paul Baines Cranfield University, UK, Robert Worcester (Chairman of Mori International) , Roger Mortimore*

*senior political analyst at Ipsos MORI. 2. Kathleen Frankovic, CBS News Director of Surveys and Producer for CBS News, President of the World Association for Public Opinion Research 3. George Terhanian President, Harris Interactive Europe, and Humphrey Taylor chairman of The Harris Poll, Harris Interactive Europe. The other discussant was David Steel, University of Wollongong, Australia and Director of the Sampling section of Australian Bureau of Statistics. Chair: Geoff Lee Australian Bureau of Statistics, Methodology and Data Management Division), Lisbon, August 22-29, 2007.*

11. The [10th Annual Symi Symposium](#). Organized by the [Andreas G. Papandreou Foundation](#). Paper presented: "The problem of the environment: What do the citizens of Europe think?". Paros, Greece, July 15 – 21, 2007.
12. The [9th Annual Symi Symposium](#). Organized by the [Andreas G. Papandreou Foundation](#). Samos, Greece, July 16 – 22, 2006.
13. International Seminar on Planning, Designing and Managing Higher Education Institutions. Organized by the [Institute of Managements in Higher Education \(IMHE\) of OECD](#). San Jose, California, April 24 – 27, 2005.
14. [World Conference on the Right to and Rights in Education](#). Organized by [European Association for Education Law and Policy](#). Amsterdam, November 25-30, 2004.
15. Balkan Sub – Regional Meeting with the Participation of Countries from South Eastern and Central Europe on the Education for All (2002-2015) Program of [UNESCO](#). Organised by [UNESCO](#) and the [Bulgarian Ministry of Education](#). Sofia, Bulgaria, November 28-30, 2002.
16. Workshop on the PISA Program of the [OECD](#). Dublin, Ireland, November 2002.
17. International Conference on Characterizations, Models and Applications, Antalya, Turkey, December 2001.
18. 18ο Συνέδριο Μαθηματικής Παιδείας με θέμα "Μαθηματικός Αλφαριθμητισμός: Ο Ρόλος του Σχολείου στην Κοινωνία της Πληροφορίας και των Νέων Τεχνολογιών", Rόδος, 23-25 Νοεμβρίου 2001.
19. [EUNEC](#) Conference “New Partnerships in Education”, Brussels, November 2001.
20. [EUNEC](#) Conference: “Mobility, Intercultural Education and Citizenship”, Madrid, September 2000.
21. International Conference on Statistics in the 21<sup>st</sup> Century, Orono, Maine, USA, July 2000.
22. [UNESCO World Education Forum](#). Dakar, Senegal, April 2000.

23. 41st Session of the International Conference on Education of [UNESCO](#). Geneva, January 1989. (National Representative of Greece and elected Vice-Chairman of the Bureau of the Conference).
24. Statistics and Society Conference of the [Italian Statistical Society](#) on the celebration of the 50th year of the Society, Piza, Italy, October 1989.
25. XXXIV Scientific Reunion of the [Italian Statistical Society](#). Siena, Italy, April 1988.
26. [Institute of Statistical Mathematics](#). Tokyo, Japan, September 1987.
27. International Conference on Stability of Stochastic Models. Sukhumi, USSR, October 1987.
28. Advanced Research Conference on Weighted Distributions and Related Methods for Statistical Analysis and Interpretation of Encountered Date, Observational Studies, Representativeness Issues and Related Inferences. New Delhi, India, January 1986 (Invited Speaker).
29. International Conference on Mathematical Modelling and Stability of Stochastic Models. Varna, Bulgaria. May 1985. (Special Invited Lecturer).
30. [University of Missouri-Columbia](#) Statistics Colloquium. May 1982.
31. [University of Iowa](#), Statistics Seminar. March 1982.
32. Third International Vilnius Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics. Vilnius, USSR. June 1981. (Invited paper).
33. [Institute of Mathematics, Ukrainian Academy of Science](#) of USSR. Kiev, USSR, June 1981 (Invited Seminar).
34. [Steklov Mathematical Institute](#) of the [Academy of Science of USSR](#). Moscow, USSR. June 1981.
35. [University of Missouri-Columbia](#), Statistics Colloquium. November 1981.
36. [Department of Statistics, University of Dublin. Trinity College](#). Seminar Series. March 1980.
37. [Department of Statistics, University of Missouri-Columbia](#), Statistics Colloquium. November 1980.
38. Summer School and Research Conference in Statistical Distributions in Scientific Work. Trieste, Italy. August 1980.

**B. Συμμετοχή σε Επιστημονικά Συνέδρια (με παρουσίαση εργασιών)**

1. [The 57th Session of the International Statistical Institute](#), South Africa, August 15-22, 2009.
2. [The 7th Annual Hawaii International Conference on Business](#), May 24-27, 2007.

3. [2nd IEA International Research Conference, International Association for Evaluation of Educational Achievement \(IEA\)](#), Washington, DC USA, November 9-11, 2006.
4. [Measuring Well-Being and Societal Progress, JRC/OECD Workshop Series](#). Milan, Italy, June 19-21, 2006.
5. [China – US Climate Change Forum, University of California, Berkeley](#), USA, May 23-24, 2006.
6. [American Educational Research Association 2006 Annual Meeting](#): "Education Research in the Public Interest", San Francisco, April 7-11, 2006.
7. [7th Hellenic - European Conference on Computer mathematics and its Applications](#), Athens, Greece, September 2005.
8. [8th Annual Symi Symposium](#): "New Challenges to Democracy in the 21st Century". July 10-16, 2005, Rethymnon, Greece. (Organised by the [Andreas Papandreou Foundation](#)).
9. Towards a Transparency of Qualifications: A Service to All EU Citizens – The Point of View of All the Stakeholders in Education and Training. 2004 [European Network of Educational Councils](#) Conference. Brussels, October 25-27, 2004.
10. [2003 Joint Statistical Meetings](#) of the [American Statistical Association](#), The [Institute of Mathematical Statistics](#), the [Canadian Statistical Society](#). San Francisco, August 2003.
11. [2002 Joint Statistical Meetings](#) of the [American Statistical Association](#), The [Institute of Mathematical Statistics](#), the [Canadian Statistical Society](#). New York, August 2002.
12. [5th Hellenic - European Conference on Computer mathematics and its Applications](#), Athens, Greece, September 2001.
13. [SESS-TIES 1999 International Conference](#) "Environmetrics and Statistics in the Earth and Space Sciences" Athens, Greece, August 1999.
14. 4<sup>th</sup> Hellenic - European Conference on Computer mathematics and its Applications, Athens, Greece, September 1998.
15. [13th International Workshop on Statistical Modeling](#), New Orleans, USA, July 1998.
16. International Environmetrics Conference, Burlington, Ontario, Canada, August 1994.
17. American Statistical Association Winter Conference. Atlanta, Georgia, January 1994.
18. International Conference of the International Association for Statistical Education. Perugia, Italy, September 1993.
19. 49th Session of the International Statistical Institute. Firenze, Italy, September 1993.

20. American Statistical Association Winter Conference. Forte Lauderdale, Florida, January 1993.
21. 20th European Meeting of Statisticians. Bath, England, September 1992.
22. Annual Conference of the Royal Statistical Society. Sheffield, England, September 1992.
23. Annual Meeting on Making Statistics More Effective in Business Schools. University of Tennessee, Knoxville, Tennessee, June 1992.
24. 48th Session of the International Statistical Institute. Cairo, Egypt, September 1991.
25. First International Symposium on Uncertainty Modeling and Analysis. Maryland, USA, December 1990.
26. 2nd Bernoulli Society World Congress and 53rd IMS Annual Meeting. Uppsala, Sweden, August 1990.
27. XV-th International Biometric Conference, Budapest, Hungary. July 1990.
28. 2nd National Meeting of the Greek Statistical Institute. Athens, Greece. February 1988.
29. First World Conference on Computational Statistics and Data Analysis. Shizuoka, Japan. September 1987.
30. 46th Session of the International Statistical Institute. Tokyo, Japan. September 1987.
31. 17th European Meeting of Statisticians. Thessaloniki, Greece. August 1987.
32. 1st International Conference on Fibonacci numbers and their Applications. Patras, Greece. August 1984.
33. 7th Balkan Congress of Mathematicians. Athens, Greece. December 1983.
34. 1979 Meeting of the Institute of Mathematical Statistics. San Antonio, Texas, USA. March 1982.
35. 177 Annual Meeting of the Institute of Mathematical Statistics. Vail, Colorado USA. August 1981.
36. 1981 Joint Annual Meeting of the American Statistical Association and Biometric Society. Detroit, USA. August 1981.
37. Summer School and Research Conference in Statistical Distributions in Scientific Work. Trieste, Italy. August 1980.
38. Stochastic Modelling Conference. Trinity College, Dublin. May 1980.
39. 42nd Session of the International Statistical Institute, Manila, Philippines. December 1979.
40. 6th Conference in Probability Theory. Brasov, Romania. (Organised by the Centre of Mathematical Statistics of Bucharest and the Romanian Academy of Science). September 1979.
41. Colloquium on Analytic Method Functions in Probability Theory. Debrecen, Hungary. September 1977.
42. 10th European Meeting of Statisticians, Leuven, Belgium. August 1977.

## **ΑΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ**

1. Εθνικός συνεργάτης του προγράμματος [European Citizens Consultation '09](#) (ECC09) on the Economic and Social Future of Europe, που οργανώθηκε σε συνεργασία με το [King Baudouin Foundation](#), και χρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Διοργανωτής της διαβούλευσης στην Ελλάδα. Μάρτιος 2009
2. [European MedTech Summit](#). Switzerland, November, 19-20, 2008
3. Εθνικός συνεργάτης του προγράμματος [Tomorrow's Europe](#), που οργανώθηκε από το [Notre Europe](#) και χρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Οκτώβριος 2007.
4. Εθνικός συνεργάτης του προγράμματος European Citizens Consultation (ECC) on the future of Europe, που οργανώθηκε σε συνεργασία με το [King Baudouin Foundation](#), και χρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Διοργανωτής των διαβουλεύσεων στην Ελλάδα και την Κύπρο. Μάρτιος-Μάιος 2007.
5. For God's Sake: Religious Upheaval in Politics and Society in the West. University of California, Berkley, Απρίλιος 2007.
6. Διοργάνωση και εκτέλεση της [Διαβουλευτικής Δημοσκόπησης](#) για την επιλογή ενός υποψηφίου για τη θέση του Δημάρχου στον δήμο Αμαρουσίου (Σε συνεργασία με το [Κέντρο Διαβουλευτικής Δημοκρατίας](#) του [Πανεπιστημίου του Stanford](#)). Ιούνιος 2006.
7. Balkan Sub – Regional Meeting with the Participation of Countries from South Eastern and Central Europe on the Education for All (2002-2015) Program. Organised by [UNESCO](#) and the [Bulgarian Ministry of Education](#). Sofia, Bulgaria, November 28-30, 2002. “Bilateral and Multilateral Cooperation in Achieving Educational Goals”. Chairman of the session on human and capital resources.
8. Συνδιοργανωτής του "17<sup>th</sup> International Workshop on Statistical Modelling: Statistical Modelling in Society", 8-12 Ιουλίου, 2002, Χανιά, Κρήτη.
9. Πρόεδρος της συνεδρίασης “Future Goal for Education. The Point of View of Education and Social Partners in the European Member-States” της [EUNEC](#) Conference "New Partnerships in Education", Brussels, November 2001.
10. Πρόεδρος της συνεδρίασης “Minorities and Mobility” της [EUNEC](#) Conference: "Mobility, Intercultural Education and Citizenship", Madrid, September 2000.
11. Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του [5<sup>th</sup> Hellenic-European Conference on Computer Mathematics and its Applications](#).
12. Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του 4<sup>th</sup> Hellenic-European Conference on Computer Mathematics and its Applications.
13. Πρόεδρος μιας από τις συνεδριάσεις της Missouri Statistical Conference. Columbia, Missouri. April 1980.
14. Πρόεδρος μιας εκ των συνεδριάσεων σε χαρακτηρισμούς της International Conference on Statistical Distribution in Scientific Work. Trieste, Italy. August 1980.

15. Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής και Πρόεδρος μιας εκ των των συνεδριάσεων του Stochastic Modelling, Conference. Trinity College, Dublin, May 1980.

## ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ:

Μέλος των:

1. International Statistical Institute
2. Institute of Mathematical Statistics
3. American Statistical Association
4. Bernoulli Society for Probability and Mathematical Statistics
5. American Mathematical Society
6. American Seismological Society
7. Royal Statistical Society of London
8. Ελληνικό Στατιστικό Ινστιτούτο
9. Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία

## ΕΠΙΣΚΕΠΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΗΣ

1. Department of Statistics, University of Sheffield, England. Summer 1979.
2. Institute of Mathematics and Cybernetics, Lithuanian Academy of Science. Vilnius, Soviet Union. June 1981.
3. Institute of Mathematics, Ukrainian Academy of Science. Kiev, Soviet Union. June 1981.
4. Institute of Statistical Mathematics. Tokyo, Japan, October 1987.
5. Mathematical Institute of the Hungarian Academy of Sciences. Budapest, Hungary. July 1990.
6. Department of Statistics, University of California-Berkeley. August-September 2003.
7. Department of Statistics, University of California-Berkeley. 2005-2013.

## ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ:

### A. Διατριβές

- i) "Characterizations of Discrete Distributions Based on Conditionality and Damage Models". Ph.D. Thesis, Postgraduate School of Mathematics, University of Bradford, England. 1977.

- ii) "Linear Relationship Between Two Variables Affected by Error". M.Sc. Dissertation, [Department of Probability and Statistics](#), [University of Sheffield](#), England. 1974.

## B. Ερευνητικές Εργασίες

1. "A Characterisation of a General Class of Multivariate Discrete Distributions" (1977). **Analytic Function Methods in Probability Theory**, Vol.21, 1980, 243-252.
2. "A Characteristics Property of Certain Discrete Distributions" (1977). (*with E. Xekalaki*). **Analytic Function Methods in Probability Theory**, Vol.21, 1980, 253-267.
3. "Some Results Related to the Rao-Rubin Characterisation of the Poisson Distribution" (1979). (*with D.N. Shanbhag*). **Australian Journal of Statistics**, Vol.21(1), 1979, 78-83.
4. "Characterisations of the Compound Poisson Distribution" (1979). (*with E. Xekalaki*). **International Statistical Institute Bulletin**, Vol.48, 1979, 577-580.
5. "On the Joint Distribution of Two Discrete Random Variables" (1981). **Annals of the Institute of Statistical Mathematics**, A (Theory and Methods), Vol.32(2), 1981, 191-198.
6. "On Moran's Property of the Poisson Distribution" (1979). **Proceedings of the 6th Conference in Probability Theory**. Brasov, Romania. B. Bereanu et al. (Eds.), Editura Academiei Republicii Socialiste Romania, Bucuresti, 1981, 319-326.
7. "A Characterisation of the Negative Multinomial Distribution" (1980). **Statistical Distributions in Scientific Work**, Vol.4, 1981, 331-341.
8. "On the Relationship Between the Conditional and Unconditional Distribution of a Random Variable" (1980). **Statistical Distributions in Scientific Work**, Vol.4, 1981, 379-389.
9. "Unique Properties of Some Distributions and Their Applications" (1981). **Statistica**, Vol.41, no.4, 567-574.
10. "On Characterising Some Discrete Distributions Using an Extension of the Rao-Rubin Theorem" (1982). **Sankhya**, The Indian Journal of Statistics, Series A, Vol.4(3), 1982, 415-422.
11. "An Extension of the Damage Model" (1982). **Metrika**, Vol.29, 189-194.
12. "On Moran's Property of the Poisson Distribution" (1983). **Biometrical Journal**, Vol.25(1), 69-76.

13. "On a Structural Property of Finite Distributions" (1982). **Journal of the Royal Statistical Society** of London, Series B, Vol.44(2), 209-211.
14. "On Some Bivariate Discrete Distributions with Multivariate Components" (1983). **Publicationes Mathematicae** (Hungary), Vol.30(1-2), 177-184.
15. "An Elementary Characterisation of the Multinomial and the Multivariate Hypergeometric Distributions" (1983). Statistical Problems for Stochastic Systems. **Lecture Notes in Mathematics**, 982, 1983, 156-164. Springer-Verlag.
16. "Identifiability of Compound Poisson Distributions" (1983). (*with E. Xekalaki*) **Scandinavian Actuarial Journal**, 66, 39-45.
17. "Unique Properties of Some Distributions and Their Applications" (1982). **Proceedings of the 1981 Annual Meeting of the American Statistical Association**. (Social Statistics Section), 459-462.
18. "A Generating Model Involving Pascal and Logarithmic Series Distributions" (1983). **Communications in Statistics Part A: Theory and Methods**, Vol.A12, No.7, 841-848.
19. "On the Stability of a Characterization of the Poisson Distribution" (1983). (*with R. Shimizu*). **Teoriya Veroyatnostei i ee Primeneniya**. Vol.29(4). 753-756.
20. "Partial Independence and Finite Distributions" (1984). **Mathematische Operationforschung und Statistik**, Series Statistics, Vol.15(3), 397-405.
21. "On the Stability of a characterisation of the Poisson Distribution" (1985). (*with R. Shimizu*). **Theory of Probability and its Application**, Vol.29 (4) 787-791.
22. "On Generalised Binomial Distributions and their Relation to Generalised Poisson Distributions" (1986). (*with E. Xekalaki*). **Annals of the Institute of Statistical Mathematics A** (Theory and Methods), Vol.38(1986), 223-231.
23. "On Some Distributions Arising from Certain Generalisations of Known Sampling Schemes" (1986). (*with E. Xekalaki*). **Communications in Statistics A (Theory and Methods)**, Vol.15(3), 873-891.
24. "The Stuttering-Generalised Waring Distribution" (1986). (*with E. Xekalaki*). **Statistics and Probability Letters**, Vol.4(5), 313-318.
25. "Convolution and Mixing Properties of the Damage Model" (1987). **Statistica**, Vol 47, no.1, 1-8.
26. "On Functional Equation for the Generating Function of the Logarithmic Series Distribution" (1987). **Revue Roumaine de Mathematiques Pures et Appliquees**, Vol.32(4), 365-367.
27. "On some Distributions of Order k" (1987). (*with E. Xekalaki and A. Philippou*). **Fibonacci Quarterly**, 25, 151-160.

28. "On The Relationship of the Stuttering Generalised Waring Distribution to the Generalised Poisson Distribution" (1987). **International Statistical Institute**, Bulletin. Proceedings of the 47th session of the ISI, Tokyo, Japan, 341-342.
29. "An Application of the Logarithmic Series Distribution Pascal Generating Model in Medical Statistics" (1987). **Proceeding of the First World Conference on Computational Statistics and Data Analysis**. International Association of Statistical Computing, Shizuoka, Japan, 1987, 77-88.
30. "On the Association of the Pareto and the Yule Distributions". (*with E. Xekalaki*) (1988). **Teoriya Veroyatnostei i ee Primeneniya**, Vol.33(1), 206-210.
31. "Mapping of Characteristic Properties of Distributions through Poisson Processes (in Greek)" (1988). **Proceedings of the National Meeting of the Greek Statistical Institute**, on Classical and Bayesian Statistics, 69-75.
32. "On the Association of the Pareto and the Yule Distributions" (1988). (*with E. Xekalaki*). **Theory of Probability and its Applications**, 33(1), 191-195.
33. "On Some Distributions Arising in Inverse Cluster Sampling" (1989). (*with E. Xekalaki*). **Communications in Statistics, Part A (Theory and Methods)**, Vol.18 (1) 355-366.
34. "A Probability Distribution Associated with Events with Multiple Occurrences" (1989). (*with E. Xekalaki*). **Statistics and Probability Letters**, Vol. 8(4), 1989, 389-396.
35. "A Probability Model Involving the Use of the Zero-Truncated Yule Distribution for Analysing Surname Data" (1989). **IMA Journal of Mathematics Applied in Medicine and Biology**, Vol.6, 133-136.
36. "On the Evolution of Surnames" (1989). **International Statistical Review**, Vol. 57 (2), 161-167.
37. "Some Properties and Applications of the Stuttering Generalised Waring Distribution" (1989). **International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences**, Vol. 12 (3), 531-538.
38. "The Folded-t Distribution" (1990). (*with S. Psarakis*). **Communications in Statistics A, (Theory and Methods)**, Vol.19 (7), 2717-2734.
39. "On an Approach to Model Evaluation and Selection" (1990). (*with S. Psarakis*). **XV International Biometrics Conference**, Budapest, Hungary.
40. "Towards a Unification of Properties Possessed by Certain Families of Distributions" (1990). Paper presented at the **2nd World Congress of the Bernoulli Society**, August 1990, Uppsala, Sweden.
41. "On the Duality of Certain Characterizations of the Exponential and the Geometric Distributions" (1990). **Proceedings of the First International Symposium on Uncertainty Modeling and Analysis, 1990**, 156-160. College Park, MD, USA, 3-5 Dec 1990.

42. "On a Testing Procedure for Model Selection" (1991). (*with S. Psarakis*). Proceedings of the 48th Session of the **International Statistical Institute**. Cairo Sept. 1991. pp. 513-514.
43. "The Use of Performance Indicators in Evaluating University Programs and the Role that a Statistics Department can Play in it" (1992). Paper presented at the **Annual Meeting of the American Statistical Association** on making Statistics more effective in Business Schools. Knoxville, Tennessee, USA, June 1992.
44. "On Some Bivariate Extensions of the Folded Normal and the Folded t distribution" (1992). (*with S. Psarakis*). Paper presented at the **Annual Meeting of the Royal Statistical Society of London**. Sheffield, England Sep. 1992.
45. "On Statistical Inference Related to the Problem of Stochastic Model Evaluation" (1992). (*with E. Xekalaki*). Technical Report. Athens University of Economics and Business.
46. "The Use of Statistical Indices in Formulating Government Policy on Research Funding" (1993). Paper presented at the **Winter Conference of the American Statistical Association**, Ft. Lauderdale, Florida, USA, Jan. 1993.
47. "Uses and Misuses of Statistical Methods in formulating and implementing educational policies in a centrally controlled educational system" (1993). **International Conference of the International Association for Statistical Education**. Perugia, Italy, 23-24 August 1993.
48. "A Distribution that Arises in Model Evaluation and Selection" (1993). **49th Session of the International Statistical Institute**. Florence, Italy, 25 August-September 2 ,1993.
49. "Quality Assessment in European Higher Education" (1994). Paper presented at the **Winter Conference of the American Statistical Association**, Atlanda, Georgia, 7-9 January, 1994.
50. "Comparative Model Evaluation with the use of a Generalised form of the F Distribution" (1994). Paper presented at **the International Environmetrics Conference**, Burlington, Ontario, August 11-16, 1994.
51. "Replenishing Stock Under Uncertainty" (1995). (*with E. Xekalaki*). Technical report No 15, October 2000, Athens, Greece.
52. "On a Distribution Arising in the Context of Comparative Model Performance Evaluation Problems" (1998). (*with S. Psarakis and E. Xekalaki*). Proceedings of the **13<sup>th</sup> International Workshop on Statistical Modelling**, B. Marx & H. Friedl (eds.) 470-473.
53. "On the Investigation of Causal relations Between Seismic Series" (1998). (*with A. Karvounaraki*). Proceedings of the **4<sup>th</sup> Hellenic European Conference** on Computer Mathematics and its Applications, Athens, 1998, Greece, E.A. Lypitakis (ed.), 525-532.

54. "Assessment of School Effectiveness Using Multilevel Models" (1998). (*with A. Kosmopoulou*). Proceedings of the **4<sup>th</sup> Hellenic European Conference** on Computer Mathematics and its Applications, Athens, 1998, Greece, E.A. Lypitakis (ed.), 565-572.
55. "A Comparative Study of Test Procedures used in Assessing the Forecasting Ability of Linear Models with Applications to Crop Yield Data" (1998). (*with A. Linardis*). Proceedings of the **4<sup>th</sup> Hellenic European Conference** on Computer Mathematics and its Applications, Athens, 1998, Greece, E.A. Lypitakis (ed.), 501-508.
56. "Extreme Value Theory And Its Applications To Financial Risk Management" (1998). (*with G. Tsevas*). Proceedings of the **4<sup>th</sup> Hellenic European Conference** on Computer Mathematics and its Applications, Athens, 1998, Greece, E.A. Lypitakis (ed.), 509-516.
57. "Stochastic Models of Brand Choice and the Analysis of Brand Switching Data Via Latent Class Analysis" (1999). (*with P. Anastasiou*). (Technical Report no 67. Department of Statistics Athens University of Economics and Business). Paper presented on the SESS-TIES '99 International Conference "**Environmetrics and Statistics in the Earth and Space Sciences**" August, '99, Athens, Greece.
58. "Analysis and Comparison of Greek Parliamentary Electoral Systems of the Period 1974-1996" (1999). (*with A. Kalogirou*). (Technical Report no 72. Department of Statistics Athens University of Economics and Business). Paper presented on the SESS-TIES '99 International Conference "**Environmetrics and Statistics in the Earth and Space Sciences**" August, '99, Athens, Greece.
59. "The Application of Space-Time Methods for the Description and the Analysis of Greek Earthquake Catalogues" (1999). (*with A. Karvounaraki*). (Technical Report no 73. Department of Statistics Athens University of Economics and Business). Paper presented on the SESS-TIES '99 International Conference "**Environmetrics and Statistics in the Earth and Space Sciences**" August, '99, Athens, Greece.
60. "Control Charts For The Lognormal Distribution" (1999). (*with P. Maravelakis and S. Psarakis*). (Technical Report no 76. Department of Statistics Athens University of Economics and Business). Paper presented on the SESS-TIES '99 International Conference "**Environmetrics and Statistics in the Earth and Space Sciences**" August, '99, Athens, Greece.
61. "Some Statistical Analysis of Greek Crime Data" (1999). (*with A. Tsiamtsiouri*). (Technical Report no 84. Department of Statistics Athens University of Economics and Business). Paper presented on the SESS-TIES '99 International Conference "**Environmetrics and Statistics in the Earth and Space Sciences**" August, '99, Athens, Greece.

62. "Social and Educational Impact from the Introduction of National Exams in Greek High Schools: First Findings" (2000). Technical report No 115, October 2000, Athens, Greece.
63. "Control Charts for the Scale parameter of the Lognormal Distribution" (2000). (*with P. Maravelakis and S. Psarakis*). **Proceedings of the Joint Research Conference 2000 on Statistics in Quality Industry and Technology**, Statistical Methods for the New Millenium, June 26-28, 2000, Seattle, Washington.
64. "The Correlated Gamma-Ratio Distribution in Model Evaluation and Selection" (2000). (*with S. Psarakis, E. Xekalaki & D. Karlis*).
65. "Effect of Estimation of the Process Parameters on the Control Limits of the Univariate Control Charts for Process Dispersion" (2001). (*with P. Maravelakis and S. Psarakis*). Proceedings of the **5<sup>th</sup> Hellenic European Conference** on Computer Mathematics and its Applications, Athens, 2001, Greece. Vol. 2, pp. 796-802.
66. "Autoregressive Conditional Heteroskedasticity Models and the Dynamic Structure of the Athens Stock Exchange" (2001). (*with F. Margiora*). Proceedings of the **5<sup>th</sup> Hellenic European Conference** on Computer Mathematics and its Applications, Athens, 2001, Greece. Vol. 2, pp. 803-811.
67. "A Simulation Study on the Performance of Extreme-Value Index Estimators and Proposed Robustifying Modifications" (2001). (*with Z. Tsourtzi*). Proceedings of the **5<sup>th</sup> Hellenic European Conference** on Computer Mathematics and its Applications, Athens, 2001, Greece. Vol. 2, pp. 847-852.
68. "Aspects of Estimation Procedures at Eurostat with some Emphasis in the Over Space Harmonisation" (2001). (*with N. Tzavidis*). Proceedings of the **5<sup>th</sup> Hellenic European Conference** on Computer Mathematics and its Applications, Athens, 2001, Greece. Vol. 2, pp. 853-857.
69. "On Some Bivariate Extensions of the Folded Normal and the Folded t Distributions" (2001). (*with S. Psarakis*). **Journal of Applied Statistical Science**, vol.10 (2), 119-136.
70. "Extreme Value Index Estimators and Smoothing Alternatives: Review and Simulation Comparison" (2001). (*with Z. Tsourtzi*). Technical report no 149. Department of Statistics Athens University of Economics and Business.
71. "On Certain Indices for Ordinal Data with Unequally Weighted Classes" (2001). (*with M. Perakis, P. Maravelakis, S. Psarakis and E. Xekalaki*). Technical report no 161. Department of Statistics, Athens University of Economics and Business.
72. "Effect of Estimation of the Process Parameters on the Control Limits of the Univariate Control Charts for Process Dispersion" (2002). (*with P.*

*Maravelakis and S. Psarakis).* **Communication in Statistics B, (Simulation and Computation)**, vol. 31 (3), 443-461.

73. "Identifying the out of Control Variable in a Multivariate Control Chart" (2002). (*with P. Maravelakis, S. Bersimis and S. Psarakis*). **Communications in Statistics, A (Theory and Methods)**, vol.31 (12), pp. 2391-2408.
74. "Analysis and Forecasts of Time Series Using Exponential Smoothing Methods and Box-Jenkins Approach" (2002). (*with F. Pavlopoulos*). Technical report no 180. Department of Statistics, Athens University of Economics and Business.
75. "The Use of Indices in Surveys" (2003). (*with P. Maravelakis, M. Perakis and S. Psarakis*). **Quality & Quantity**, vol. 37 (1), pp.1-19.
76. "A Predictive Model Evaluation And Selection Approach - The Correlated Gamma Ratio Distribution" (2003). (*with E. Xekalaki and S. Psarakis*). **Stochastic Musings: Perspectives from the Pioneers of the Late 20<sup>th</sup> Century**. J.Panaretos (ed.). Laurence Erlbaum, USA, pp.188-202.
77. "Extreme Value Index Estimators and Smoothing Alternatives: A Critical Review" (2003). (*with Z. Tsourtzi*). **Stochastic Musings: Perspectives from the Pioneers of the Late 20<sup>th</sup> Century**. J.Panaretos (ed.). Laurence Erlbaum, USA, pp.141-160.
78. "Bilateral and Multilateral Cooperation in Achieving Educational Goals" (2003). **Proceedings of the UNESCO Balkan Sub – Regional Meeting** with the Participation of Countries from South Eastern and Central Europe on the Education for All, Sofia, Bulgaria (To appear).
79. "Extreme Value Analysis of Teletraffic Data" (2004). (*with Z. Tsourtzi*). **Computational Statistics and Data Analysis**. (Special Issue on Computer Security and Statistics), vol. 45, pp. 85-103.
80. "EWMA Chart and Measurement Error" (2004). (*with P. Maravelakis and S. Psarakis*). **Journal of Applied Statistics**, vol. 31 (4), pp.445-455.
81. "A Binomial Distribution with Dependent Trials and its use in Stochastic Model Evaluation" (2004). (*with E. Xekalaki*). **Communications in Statistics, A (Theory and Methods)**. (Special Issue on Characterization), 33 (12), pp.3043-3058.
82. "On Certain Indices for Ordinal Data with Unequally Weighted Classes" (2005). (*with M. Perakis, P. Maravelakis, S. Psarakis and E. Xekalaki*). **Quality and Quantity**, vol. 39 (5), pp.515-536.
83. "An Examination of the Robustness to Non Normality of the EWMA Control Charts for the Dispersion" (2005). (*with P. Maravelakis and S. Psarakis*). **Communications in Statistics B, (Simulation and Computation)**, vol. 34 (4), 1069-1079.

84. "Multivariate Statistical Process Control Charts: An Overview" (2005). (with S. Bersimis and [S. Psarakis](#)). **Quality & Reliability Engineering International**, vol. 23 (5), pp. 517-543.
85. "Multivariate Statistical Process Control Charts and the Problem of Interpretation: A Short Overview and Some Applications in Industry" (2005). Proceedings of the **7<sup>th</sup> Hellenic European Conference** on Computer Mathematics and its Applications, Athens, 2005, Greece.
86. "A New Evaluation of the Normal Distribution Function" (2006). (with [S. Psarakis](#) & [M. Kiani](#)). Technical report No 227, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, May 2006.
87. "A New Procedure to Monitor the Mean of a Quality Characteristic" (2006). (with [M. Kiani](#) & [S. Psarakis](#)). Technical report No 228, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, May 2006.
88. "A New Procedure to Monitor the Mean of a Quality Characteristic" (2007). (with [M. Kiani](#) & [S. Psarakis](#)). The **7<sup>th</sup> Annual Hawaii International Conference on Business**.
89. "The problem of the environment: What do the citizens of Europe think?" (2007). **The 10<sup>th</sup> Annual Symi Symposium**, Organized by the Andreas G. Papandreou Foundation. Paros, Greece, July 15 – 21, 2007.
90. "Opinion Polls and the Involvement of Statisticians" (2007). **56<sup>th</sup> session of the International Statistical Institute**, Invited discussant in the invited session: Opinion Polls: Do they do more harm than good? Lisbon, August, 22–29, 2007.
91. "The evaluation Philosophy in Europe and the US: Which way to Go?" (2007). Invited paper, **2<sup>nd</sup> Athens International Conference on University Assessment**. Athens, October 2007.
92. "Europe's poor research performance". A comment on the paper: "Helping academic research in Europe: institutions matter more than money", (by Luc Bauwens Giordano Mion Jacques-François Thisse). January 2008. (<http://www.voxeu.org/index.php?q=node/834#comment-190>)
93. "A New Procedure for Monitoring the Range and Standard Deviation of a Quality Characteristic" (2008). (with [M. Kiani](#) and [S. Psarakis](#)). **Quality and Quantity**, on line publication and (2010) **Quality and Quantity**, vol.44 (1), pp. 1-24.
94. "Returning Deliberative Democracy to Athens: Deliberative Polling for Candidate Selection" (2008). (with [James S. Fishkin](#), [Robert C. Luskin](#), [Evdokia Xekalaki](#), and [Alice Siu](#)). Paper presented at the **2008 annual meeting of the American Political Science Association**. Boston, August 2008.

- 95.** “A New Procedure to Monitor the Mean of a Quality Characteristic” (2008). (*with M. Kiani and S. Psarakis*). **Communications in Statistics B, (Simulation and Computation)**, vol. 37 (9), pp. 1870-1880.
- 96.** “Influential Mathematicians: Birth, Education and Affiliation” (2008). (with C. Malesios). Technical report No 238, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, March 2008.
- 97.** “A Population-Modulated Bibliometric Measure with an Application in the Field of Statistics” (2008). (with C. Malesios). Technical report No 239, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, August 2008.
- 98.** “An h-type index for Discriminating Scientists of the Same h-index by Adjusting for the Extremely Highly-cited Articles in the h-core” (2008). (with C. Malesios). Technical report No 240, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, September 2008.
- 99.** “Identifying Trends Over Time in h-index by Utilizing the h-index Sequences and Linear Mixed Effects Model Methodology: A Case Study” (2008). (with C. Malesios). Technical report No 241, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, October 2008.
- 100.** “Approximations to the Normal Distribution Function and an Extended Table for the Mean Range of the Normal Variables” (2008). (with M. Kiani, S. Psarakis and M. Saleem). **Journal of the Iranian Statistical Society**, vol.7 (1-2), pp. 57-72.
- 101.** “A Comparison of Statistical Journals Based on Bibliometric Indices” (2009). (with C. Malesios). Technical report No 244, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, May 2009.
- 102.** “Ποιοί είναι - και ποιοί πρέπει να είναι - οι στόχοι του Ελληνικού Εκπαιδευτικού Συστήματος”. 26o Πανελλήνιο Συνέδριο της Ομοσπονδίας Εκπαιδευτικών Φροντιστών Ελλάδας με θέμα: Το Ελληνικό Εκπαιδευτικό Σύστημα. Χαμένες Ευκαιρίες και Νέες Αναζητήσεις. Θεσσαλονίκη, 27-28 Ιουνίου 2009. (Κεντρικός ομιλητής). Technical report No 245, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, June 2009.
- 103.** “The Impact of the Crisis on Education at Governmental Level: Centralised vs. Decentralised Educational Systems”. Paper presented at the IHME/OECD international conference on Education at a time of Crisis: Challenges and Opportunities. (Keynote speaker). Copenhagen, 28-30 June 2009. Technical report No 246, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, June 2009.
- 104.** “Influential Mathematicians: Where do they come and where do they go?” (2009). (with C. Malesios). Paper presented at the **57th Session of the International Statistical Institute**, South Africa, August 15-22, 2009.

- 105.** “Extensions to the Strategy of the Steepest Ascent for Response Surface Methodology” (2009). (with M. Kiani and S. Psarakis). **Advances and Applications in Statistics**, vol. 13(1), pp. 1-17.
- 106.** “Assessing Scientific Research Performance and Impact with Single Indices” (2009). (with C. Malesios). **Scientometrics**, vol. 81 (3), pp. 635-670.
- 107.** “The Road to Success of Highly Cited Researchers in Engineering” (2011). (with C. Malesios). Technical report No 257, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, November 2011.
- 108.** “Highly Cited Physicists: Origins Education and Affiliation” (2011). (with C. Malesios). Technical report No 258, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, November 2011.
- 109.** “Global Movement of Leading Economists” (2011). (with C. Malesios). Technical report No 259, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, December 2011.
- 110.** “The Career Path of the Most Cited Social Scientists” (2011). (with C. Malesios). Technical report No 260, Department of Statistics, Athens University of Economics and Business, December 2011.
- 111.** “Influential Mathematicians: Birth, Education and Affiliation” (2011). (with C. Malesios). **Notices of the American Mathematical Society**, vol. 59 (2), pp.274-286.
- 112.** "Higher Education policy, main developments in Europe 2000-2010" (2012). Presentation at the **Empower European Universities Annual Conference**, Valkenburg, Maastricht, June 22-23, 2012.
- 113.** Commentary on the Paper of Ruscio et al. “Measuring Scholarly Impact Using Modern Citation-Based Indices” (2012) (with C. Malesios). **HMES: Measurement: Interdisciplinary Research & Perspectives**, vol.10(3), pp. 164-166 (invited comments).
- 114.** “Influential Mathematicians: Birth, Education and Affiliation” (2012). (with C. Malesios). Translated in Chinese and published in: **Mathematical Advance in Translation**, Chinese Academy of Sciences, vol. 31 (2), pp.129-142.
- 115.** “Public Universities at a Time of Austerity and Crisis, Some lessons from Greece” (2012). Proceedings of the **UC Davis, Chancellor’s Colloquium Distinguished Speaker Series** (to appear).
- 116.** “Equality or equal opportunity for social mobility in higher education? Lessons and experiences” (2013). Proceedings of the **Aarhus University and Empower European Universities symposium “Equity in Higher Education for Economic Development”**.
- 117.** “Missing the Point” (2013). Letter to the editor of the **Notices of the American Mathematical Society**, vol. 60 (4), pp.396.

- 118.** “Assessing a researcher’s scientific productivity and scholarly impact” (2014). Invited book chapter in: **A Guide to the Scientific Career: Communication, Conducting Research and Writing Effective Papers**, Wiley publications (To appear).

## ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΙ ΦΟΙΤΗΤΕΣ

### Διδάκτορες

1. Kiani Mehdi (2009). “On Some Characteristics of the Control Charts”. Συμβουλευτική επιτροπή: I. Πανάρετος, Καθηγητής (Επιβλέπων), [A. Δημάκη](#), Επίκουρη Καθηγήτρια, [Σ. Ψαράκης](#), Επίκουρος Καθηγητής, [M. Ζαζάνης](#), Καθηγητής, [Chris P. Tsokos](#), Professor, Department of Mathematics, University of South Florida, USA, [Montgomery D.C.](#), Professor, Department of Industrial Engineering, Arizona State University, USA, [Charles W. Champ](#), Professor, Department of Mathematical Science, Georgia Southern University, USA.
2. Μαραβελάκης Πέτρος (2003). “An Investigation of Some Characteristics of Univariate and Multivariate Control Charts” (Συμπερασματολογία Συνδεόμενη με Δείκτες Ικανότητας Διαδικασιών). Εξεταστές: I. Πανάρετος, Καθηγητής (Επιβλέψας), [E. Ξεκαλάκη](#), Καθηγήτρια, Π. Τζωρτζόπουλος, Καθηγητής, [Σ. Ψαράκης](#), Επίκουρος Καθηγητής, [Charles W. Champ](#), Professor, Department of Mathematical Science, Georgia Southern University, USA, [Montgomery D.C.](#), Professor, Department of Industrial Engineering, Arizona State University, USA, [William H. Woodall](#), Professor, Department of Statistics, Virginia Tech, USA.
3. Ψαράκης Στυλιανός (1993). “Methods of Evaluating the Predictive Ability of Linear Models” (Μέθοδοι Αξιολόγησης της Προβλεπτικής Ικανότητας Γραμμικών Μοντέλων).

### Μεταπτυχιακοί Φοιτητές

1. Μουρσελλάς Ανδρέας (2013). “Multilevel Models Analysis in Hierarchical Data Structure: An Application to Educational Data” (Ανάλυση Πολυεπίπεδων Μοντέλων σε Ιεραρχική Δομή Δεδομένων: Μια Εφαρμογή σε Εκπαιδευτικά Δεδομένα). Εξωτερικός εξεταστής: [George Markoulides](#), Professor, Graduate School of Education, University of California, Riverside, USA.
2. Τσιαμτσιούρη Αλεξάνδρα (2012). “Statistical Applications on Greek Crime Counts” (Στατιστικές Εφαρμογές σε Ελληνικά Εγκληματολογικά Δεδομένα). Εξωτερικός εξεταστής: [Richard Gill](#), Professor, Mathematical Institute, University of Leiden, Netherlands.
3. Μητσάκη Ευαγγελία (2006). “Ανάλυση Συσχετισμένων Δεδομένων με Ridge Παλινδρόμηση”.

4. Τσιπτσής Κωνσταντίνος (2003). “Multiple Regression Analysis In Greek Athletes Resting Energy Expenditure” (Ανάλυση Πολλαπλής Παλινδρόμησης στις Ενεργειακές Ανάγκες των Ελλήνων Αθλητών σε Κατάσταση Ηρεμίας). Εξωτερικός εξεταστής: [Stephen R. Clarke](#), Professor, School of Mathematical Sciences, Swinburne University, Victoria, Australia.
5. Μοτάκης Ευθύμιος (2002). “Evaluation of Social Programs In The Presence of Selection Bias” (Αξιολόγηση Κοινωνικών Προγραμμάτων υπό την Επίδραση Μεροληψίας στην Επιλογή του Δείγματος). Εξωτερικός εξεταστής: Sir David Cox, Professor, Department of Statistics, University of Oxford, UK.
6. Τζαβίδης Νικόλαος (2002). “Aspects of Estimation Procedures At Eurostat With Some Emphasis In The Over Space Harmonisation” (Πτυχές Διαδικασιών Εκτιμήσεως στην EUROSTAT με Κάποια Έμφαση στη Χωρική Εναρμόνιση των Διαδικασιών). Εξωτερικός εξεταστής: [Shelemyahu Zacks](#), Professor, Department of Mathematical Sciences, Binghamton University, USA.
7. Αναστασίου Παναγιώτα (2001). “Stochastic Models Applied to Consumer Behavior and the Analysis of Brand Switching Data via Latent Class Analysis” (Στοχαστικά Μοντέλα Εφαρμοσμένα στην Συμπεριφορά του Καταναλωτή - Ανάλυση των Δεδομένων Αλλαγής Μάρκας μέσω Latent Class Analysis). Εξωτερικός εξεταστής: [David J. Bartholomew](#), Professor, London School of Economics, ENGLAND.
8. Μαργιόρα Φιλίππα (2001). “Autoregressive Conditional Heteroskedasticity Models and the Dynamic Structure of the Athens Stock Exchange” (Αυτοπαλινδρομα Μοντέλα Δεσμευμένης Ετεροσκεδαστικότητας και η Δυναμική Δομή της Ελληνικής Χρηματαγοράς). Εξωτερικός εξεταστής: [Johannes Ledolter](#), John F. Murray Research Professor of Management Sciences, University of Iowa, USA and Professor of Statistics, Vienna University of Economics and Business Administration, GERMANY.
9. Τσούρτη Ζωή (2001). “Evaluation of Semi-Parametric Estimation Methods of the Extreme-Value Index and Robustifying Modifications” (Αξιολόγηση Ημί-παραμετρικών Μεθόδων Εκτίμησης του Δείκτη Ακραίων Τιμών και Τροποποίησεις Ευρωστίας). Εξωτερικός εξεταστής: [C.R.Rao](#), Eberly Professor, Department of Statistics, The Pennsylvania State University, USA.
10. Καλογήρου Αικατερίνη (2000). “Analysis and Comparison of the Greek Parliamentary Electoral Systems of the Period 1974-1999” (Ανάλυση και Σύγκριση των Ελληνικών Εκλογικών Συστημάτων που Εφαρμόστηκαν στις Βουλευτικές Εκλογές κατά την Περίοδο 1974-1999). Εξωτερικός εξεταστής: [Michael S. Triantafyllou](#), Professor, Massachusetts Institute of Technology, USA.
11. Κοσμοπούλου Άννα (1998). “Assessment of School Effectiveness Using Multilevel Models” (Αποτίμηση της Αποτελεσματικότητας των Σχολείων με την Χρήση Πολυεπίπεδων Στατιστικών Μοντέλων). Εξωτερικός εξεταστής: G. Markoulides, Professor, Department of Management Science, California State University, USA.

- 12.** Λιαρδής Αποστόλης (1998). ). “A Comparative Study of Test Procedures used in Assessing the Forecasting Ability of Linear Models with Applications in Crop-Yield Data” (Συγκριτική Μελέτη Στατιστικών Ελέγχων που Χρησιμοποιούνται για την Αξιολόγηση της Προβλεπτικής Ικανότητας Γραμμικών Μοντέλων με Εφαρμογές σε Δεδομένα Συγκομιδής Γεωργικής Παραγωγής). Εξωτερικός εξεταστής: [W. Urfer](#), Professor, Fachbereich Statistic, Universitat Dortmund, GERMANY.

### **Μεταπτυχιακοί Φοιτητές (Part-Time)**

- 1.** Αϊβαζίδη Μαρίνα (2007). “Διερεύνηση Γνώσεων και Στάσεων των Εκπαιδευτικών Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Αττικής Σχετικά με το Περιβάλλον”
- 2.** Μαρούγκα Καλομοίρα (2004). “Στατιστική Ανάλυση Στοιχείων των Γενικών Εξετάσεων με Έμφαση στη Χρήση Πολυμεταβλητών Μεθόδων”.
- 3.** Τσιγγοπούλου Παρασκευή (2004). “Ατμοσφαιρική Μόλυνση στο Λεκανοπέδιο της Αττικής – Εφαρμογή μη Παραμετρικών Τεχνικών”.
- 4.** Βαμβακίδης Δημήτριος (2003). “Μελέτη των Επιδόσεων και των Αποκλίσεων στην Βαθμολογία των Μαθητών της Γ' Λυκείου για τα Σχολικά έτη 2000-2001 και 2001-2002 για την περιοχή του 5ου Γραφείου της Γ' Διεύθυνσης Αθήνας”.
- 5.** Δασκαλόπουλος Ιωάννης (2003). “Συγκριτική Ανάλυση Γραπτών Βαθμολογιών Γ' Λυκείου Ετών 2001 & 2002 Νομού Κορινθίας και Εισαγωγή Υποψηφίων στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση”.
- 6.** Ζάβρας Δημήτριος (2003). “Στατιστικά Υποδείγματα Μελέτης της Χρησιμοποίησης Υπηρεσιών Υγείας στην Ελλάδα”.
- 7.** Κατωπόδης Ιωάννης (2003). “Στατιστική Ανάλυση Αποτελεσμάτων των Πανελλήνιων Εξετάσεων 2001”.
- 8.** Μπούρας Αντώνιος (2003). “Συμβολή στη Μελέτη της Απόδοσης των Τελειόφοιτων Μαθητών της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης - Ανάλυση Χαρακτηριστικών Δεξιοτήτων τους με τη Χρήση Στατιστικών Μεθόδων”.
- 9.** Τερζόπουλος Χρήστος (2003). “Ανάλυση την Βαθμολογίας των Μαθητών της Γ' Λυκείου, για τα Ενιαία Λύκεια του Νομού Αργολίδας, τη Σχολική Περίοδο 2001-2002”.
- 10.** Παυλόπουλος Φώτης (2002). “Διαχρονική Εξέλιξη Δεικτών της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (Γυμνάσια - Γενικά Λύκεια) στην Ελλάδα την Περίοδο 1976-2001”.

## ΕΚΔΟΣΕΙΣ

1. Stochastic Musings: Perspectives from the Pioneers of the Late 20<sup>th</sup> Century. J.Panaretos (ed.). Laurence Erlbaum, USA, 2003.
2. Συμβούλια Παιδείας και Εκπαιδευτικά Όργανα Κοινωνικής Συμμετοχής στην Ευρώπη: Πρακτικές και Προοπτικές, I. Πανάρετος, Αθήνα 2000. (ISBN: 960-7929-63-2).
3. Σχέσεις ΑΕΙ-ΤΕΙ: Το χρονικό της Κρίσης του 1995 (Μια Συμβολή στην Ιστορική Αναδρομή), I. Πανάρετος. Αθήνα, 2000 (ISBN: 960-7929-73-x).
4. Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας (1999). ΜΕΛΕΤΕΣ-ΕΡΕΥΝΕΣ, Τεύχος1, I. Πανάρετος, Αθήνα. (ISBN: 960-8036-00-3).
5. Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας (1999). Πρακτικά της 1ης Συνεδρίασης της Ολομέλειας του Εθνικού Συμβουλίου Παιδείας, I. Πανάρετος, Αθήνα. (ISSN: 1108-4537).
6. Υπουργείο Εθνικής Παιδείας & Θρησκευμάτων (1996). Ευρωπαϊκό Πιλοτικό Πρόγραμμα Αξιολόγησης της Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης. Η Εφαρμογή του στην Ελλάδα, I. Πανάρετος, Αθήνα. (ISBN: 960-06-0570-3).
7. Υπουργείο Εθνικής Παιδείας & Θρησκευμάτων (1995). ΕΛΛΑΣ: Επισκόπηση του Ελληνικού Εκπαιδευτικού Συστήματος. Έκθεση για τον ΟΟΣΑ. I. Πανάρετος, Αθήνα (ISBN: 960-06-0504-1).
8. Evaluation of Research and Teaching in Universities. Proceeding of a Greek-British Meeting held in Patras, February 12-13, 1993, J. Panaretos (Ed.), Athens. (ISBN: 960-90146-1-5).

## ΔΙΔΑΚΤΙΚΑ ΒΟΗΘΗΜΑΤΑ

1. I. Πανάρετος (2001): Γραμμικά Μοντέλα με Εμφαση στις Εφαρμογές (Συμπλήρωμα), Αθήνα.
2. I. Πανάρετος (2001): Εκπόνηση και Συγγραφή Εργασιών: Οδηγίες και Υποδείξεις για τη Συγγραφή Εργασίας, Αθήνα.
3. E. Ξεκαλάκη & I. Πανάρετος (2000): Θεωρία Κατανομών (Μετασχηματισμοί Μεταβλητών), Αθήνα.
4. I. Πανάρετος & E. Ξεκαλάκη (2000). Εισαγωγή στη Στατιστική Σκέψη, vol. II (Εκτιμητική και Έλεγχοι Υποθέσεων), Αθήνα.
5. I. Πανάρετος & E. Ξεκαλάκη (1997): Εισαγωγή στη Στατιστική Σκέψη, vol. I (Περιγραφική Στατιστική), Αθήνα.
6. I. Πανάρετος (1997): Εκτιμητική και Έλεγχοι Υποθέσεων, Αθήνα.
7. I. Πανάρετος & E. Ξεκαλάκη (1996): Εισαγωγή στη Στατιστική Σκέψη, Συμπλήρωμα (Γραμμική Παλινδρόμηση, Μη Παραμετρική Στατιστική, Ανάλυση Χρονολογικών Σειρών, Θεωρία Αποφάσεων).
8. E. Ξεκαλάκη & I. Πανάρετος (1995): Εισαγωγή στη Στατιστική Σκέψη, Αριθμοδείκτες, Αθήνα.

- 9.** I. Πανάρετος & E. Ξεκαλάκη (1995): Εισαγωγή στις Πιθανότητες και τη Στατιστική Συμπερασματολογία, Αθήνα.
- 10.** I. Πανάρετος & E. Ξεκαλάκη (1995): Εισαγωγή στην Πολυμεταβλητή Στατιστική Ανάλυση, Αθήνα.
- 11.** I. Πανάρετος & E. Ξεκαλάκη (1994): Γραμμική Άλγεβρα για Στατιστικές Εφαρμογές, Αθήνα.
- 12.** I. Πανάρετος (1994). Γραμμικά Μοντέλα με Έμφαση στις Εφαρμογές, Αθήνα.
- 13.** E. Ξεκαλάκη & I. Πανάρετος (1993): Πιθανότητες και Στοιχεία Στοχαστικών Ανελίξεων, Αθήνα.