

ΘΩΜΑΣ ΠΟΥΦΙΝΑΣ

Τμήμα Οικονομικών Επιστημών
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
69100 Κομοτηνή

Τηλέφωνο: +30 25310 39568

Email: tpoufina@econ.duth.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ:

- 1986-1990: Πτυχίο στα Μαθηματικά από το Μαθηματικό Τμήμα του ΕΚΠΑ.
- 1990-1996: Ph.D. στα Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά, Ohio State University.

ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ:

- 1986-1990: Υποτροφία ΙΚΥ.
- 1990-1995: Υπότροφος Fulbright Foundation.
- 1990-1996: Υποτροφία του Ohio State University.

ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑ:

- 1991-1996: Graduate Teaching Associate και Instructor, στο Μαθηματικό Τμήμα του Ohio State University.
- 1996-1997: Lecturer και Visiting Faculty, στο Μαθηματικό Τμήμα του OSU.
- 1995-1997: Actuarial Assistant, στην Ασφαλιστική Εταιρία Central Benefits, στο Columbus, Ohio.
- 1997-1999: Μετεωρολόγος, Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία, Πολεμική Αεροπορία (Στρατιωτική Θητεία).
- 1998-2014: Επιστημονικός Συνεργάτης του ΠΜΣ “Μαθηματικά της Αγοράς και της Παραγωγής”, των ΕΚΠΑ και ΟΠΑ.
- 1999-2002: Head of Investment Management, ING Insurance.
- 2000-2001: Λέκτορας (Π.Δ. 407/80) του Τμήματος “Στατιστικής και Αναλογιστικών – Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών” του Πανεπιστημίου Αιγαίου.
- 2001-2011: Επίκουρος Καθηγητής (Π.Δ. 407/80) του Τμήματος “Στατιστικής και Αναλογιστικών – Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών” του Πανεπιστημίου Αιγαίου.
- 2001-2002: (Χειμερινό Εξάμηνο) Επίκουρος Καθηγητής (Π.Δ. 407/80) του Τμήματος “Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής” του ΟΠΑ.
- 2002-2008: Products and Intelligence Manager, ING.
- 2003-2014: Μέλος ΣΕΠ στο Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο.
- 2005-2014: Διδάσκων στο ΠΜΣ “Στατιστικών Μεθόδων στη Διαχείριση Ασφαλιστικών Οργανισμών”, του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών.
- 2008-2014: Offer Director, AXA.
- 2008: (Εαρινό Εξάμηνο) Διδάσκων στο ΜΠΣ “Αναλογιστικής Επιστήμης και Διοικητικής Κινδύνου” του Πανεπιστημίου Πειραιά.
- 2014-Παρόν: Μέλος ΔΕΠ (Λέκτορας) στο Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ & ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:

- 1991-1996: Graduate Teaching Associate και Instructor, στο Μαθηματικό Τμήμα του Ohio State University.
 - Διδασκαλία εύρους μαθημάτων σε Οικονομικά, Επιχειρησιακά και Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά.
- 1996-1997: Lecturer και Visiting Faculty, στο Μαθηματικό Τμήμα του OSU.
 - Διδασκαλία μαθημάτων σε Οικονομικά, Επιχειρησιακά και Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά.
- 1998-2014: Επιστημονικός Συνεργάτης του ΠΜΣ “Μαθηματικά της Αγοράς και της Παραγωγής”, των ΕΚΠΑ και ΟΠΑ.
 - Διδασκαλία Μαθήματος στην Αποτίμηση Τίτλων: 10 έτη
 - Διδασκαλία Μαθήματος στη Διαχείριση Χαρτοφυλακίου: 7 έτη
 - Διδασκαλία 3 Μαθημάτων στα Παράγωγα Προϊόντα: 13 έτη.
 - Διδασκαλία Μαθήματος στη Διαχείριση Κινδύνου: 7 έτη
 - Επίβλεψη Διπλωματικών Εργασιών.
 - Καθηγητής Σύμβουλος σε φοιτητές.
 - Οργάνωση Σεμιναρίων.
 - Συντονιστής Επιτροπής Συμβούλων του ΠΜΣ.
- 2000-2001: Λέκτορας (Π.Δ. 407/80) του Τμήματος “Στατιστικής και Αναλογιστικών – Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών” του Πανεπιστημίου Αιγαίου.
- 2001-2011: Επίκουρος Καθηγητής (Π.Δ. 407/80) του Τμήματος “Στατιστικής και Αναλογιστικών – Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών” του Πανεπιστημίου Αιγαίου.
 - Διδασκαλία Μαθήματος Επενδύσεων: 11 εξάμηνα
 - Διδασκαλία Μαθήματος Εισαγωγής στα Χρηματοοικονομικά: 9 εξάμηνα
 - Διδασκαλία μαθήματος στις Πιθανότητες: 1 εξάμηνο.
 - Διδασκαλία Μαθήματος στα Αναλογιστικά Μαθηματικά: 1 εξάμηνο.
 - Διδασκαλία μαθήματος στη Διαχείριση Κινδύνου: 1 εξάμηνο.
 - Διδασκαλία Μαθήματος Δημογραφίας: 6 εξάμηνα.
 - Διδασκαλία μαθήματος στα Στοιχεία Διεθνών Αγορών: 1 εξάμηνο.
 - Διδασκαλία Μαθήματος Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών I: 2 εξάμηνα.
 - Διδασκαλία Μαθήματος Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών III: 2 εξάμηνα.
 - Διδασκαλία Μεταπτυχιακού Μαθήματος στη Βελτιστοποίηση Χαρτοφυλακίου: 7 εξάμηνα.
 - Διδασκαλία Μεταπτυχιακού Μαθήματος στα Ομόλογα-Επιτόκια: 7 εξάμηνα.
 - Διδασκαλία Μεταπτυχιακού Μαθήματος στα Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά: 1 εξάμηνο.
 - Επίβλεψη Διπλωματικών Εργασιών.
 - Επίβλεψη Φοιτητών σε Προγράμματα Πρακτικής Άσκησης.
- 2001-2002: (Χειμερινό Εξάμηνο) Επίκουρος Καθηγητής (Π.Δ. 407/80) του Τμήματος “Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής” του ΟΠΑ.
 - Διδασκαλία Μαθήματος στη Χρηματοπιστωτική Ανάλυση.
- 2003-2014: Διδασκαλία στο Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο.
 - Διδασκαλία Μαθήματος στις Ποσοτικές Μεθόδους: 1 έτος.
 - Διδασκαλία Μαθήματος στη Χρηματοοικονομική Διοίκηση: 2 έτη.
 - Διδασκαλία Μαθήματος στις Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου: 6 έτη.
- 2005-2014: Διδάσκων στο ΠΜΣ “Στατιστικών Μεθόδων στη Διαχείριση Ασφαλιστικών Οργανισμών”.

- Διδασκαλία Μαθήματος στις Επενδύσεις – Αποθέματα Ασφαλιστικών Οργανισμών: 8 έτη.
- 2008: (Εαρινό Εξάμηνο) Διδάσκων στο ΜΠΣ “Αναλογιστικής Επιστήμης και Διοικητικής Κινδύνου” του Πανεπιστημίου Πειραιά.
 - Διδασκαλία Μαθήματος στη Διαχείριση Λειτουργικού Κινδύνου.

ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΜΕ ΕΙΣΗΓΗΣΗ:

- Εισηγήση σε Ημερίδες του ΠΜΣ “Μαθηματική Μοντελοποίηση στις Φυσικές Επιστήμες και στις Σύγχρονες Τεχνολογίες” του Τμήματος Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Αιγαίου (2002, 2003, 2006).
- Παράδοση Σεμιναρίων - Γ. Γ. Κοινωνικών Ασφαλίσεων.
 - Εισηγήσεις με έμφαση στην Αποτίμηση Τίτλων, Αμοιβαία Κεφάλαια και στη Διαχείριση Χαρτοφυλακίου (2001).
- Παράδοση Σεμιναρίων – Εκπαιδευτικό Κέντρο Χρηματιστηρίου Αθηνών.
 - Εισηγήσεις με έμφαση στην Αποτίμηση Τίτλων και στη Διαχείριση Χαρτοφυλακίου Σταθερού Εισοδήματος (2002-2004).
 - Εισηγήσεις στα Σεμινάρια Πιστοποίησης του ΧΑΑ (2004-2010 & 2013).
 - Εισηγήσεις στη Διαχείριση Κινδύνου (2006-2008).
- Παράδοση Σεμιναρίων – CIIA.
 - Εισηγήσεις στα Σεμινάρια Πιστοποίησης του CIIA (2005, 2008).

ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ & ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΣΤΑ ΠΡΑΚΤΙΚΑ:

- 3rd AFE International Conference.
 - Παρουσίαση paper με θέμα “On transaction costs in continuous time markets” (2006).
- 4th AFE International Conference.
 - Παρουσίαση paper με θέμα “On the pricing of single premium variable annuities with option pricing techniques” (2007).
- 67th IAES Conference, Rome
 - Παρουσίαση paper με θέμα “On the Pricing of Single Premium Variable Annuities with periodic fees and periodic cost of insurance” (2009).
- 6th AFE International Conference
 - Παρουσίαση paper με θέμα “On the Pricing of Single Premium Variable Annuities with periodic fees and periodic cost of insurance using option pricing techniques” (2009).
- 71st IAES Conference - Athens, Greece
 - Παρουσίαση paper με θέμα “On the Pricing of Regular Premium Variable Annuities with option pricing techniques” (2011).

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ:

- “Continuous-Time Option Pricing Models with Transaction Costs”, Ohio State Mathematical Research Preprints, 1997.
- “On the number of deviations of a Geometric Brownian Motion with drifts from its extreme points: applications on transaction costs”, δημοσιεύτηκε στο Statistics and Probability Letters, volume 18, issue 17, 2008.
- “Discrete-time pricing of Single Premium Unit Linked products with the use of option pricing techniques”, δημοσιεύτηκε στο International Review of Applied Financial Issues and Economics, vol. 2, issue 4, 2010.

- “On the Pricing of Single Premium Variable Annuities with periodic fees and periodic cost of insurance using option pricing techniques”, δημοσιεύτηκε στο International Journal of Financial Markets and Derivatives, Vol. 2, No. 3, 2011.
- “Discrete-Time Option Pricing Models with Transaction Costs”, Working Paper (ΕΑΠ) - πρόκειται να υποβληθεί για δημοσίευση.
- “On the pricing of Regular Premium Variable Annuities with Option Pricing Techniques”, παρουσιάστηκε στο 71st IAES Conference in Athens, 2011 – πρόκειται να υποβληθεί για δημοσίευση.

ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ:

- Σημειώσεις «Επενδύσεων».
 - Τμήμα ΣΑΧΜ – Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
 - Reference στο Wikipedia.
- Σημειώσεις «Διαχείριση Κινδύνου».
 - ΠΜΣ Μαθηματικών της Αγοράς και της Παραγωγής – ΕΚΠΑ & ΟΠΑ.
- Σημειώσεις «Διαχείριση Χαρτοφυλακίου Σταθερού Εισοδήματος».
 - Εκπαιδευτικό Κέντρο Χρηματιστηρίου Αθηνών.
- Σημειώσεις «Αποτίμησης Τίτλων».
 - Εκπαιδευτικό Κέντρο Χρηματιστηρίου Αθηνών.
- Σημειώσεις «Διαχείριση Κινδύνου».
 - Εκπαιδευτικό Κέντρο Χρηματιστηρίου Αθηνών.
- Σημειώσεις «Αποτίμησης Τίτλων».
 - Γ. Γ. Κοινωνικών Ασφαλίσεων.
- Σημειώσεις «Διαχείριση Χαρτοφυλακίου».
 - CIA.
- Σημειώσεις «Σεμιναρίου Πιστοποίησης».
 - Εκπαιδευτικό Κέντρο Χρηματιστηρίου Αθηνών.
- Σημειώσεις «Επενδύσεων – Αποθεμάτων Ασφαλιστικών Οργανισμών»,
 - ΠΜΣ “Στατιστικών Μεθόδων στη Διαχείριση Ασφαλιστικών Οργανισμών”.
- Σημειώσεις «Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών - Θεωρίας Τόκου».
 - ΠΜΣ “Στατιστικών Μεθόδων στη Διαχείριση Ασφαλιστικών Οργανισμών”.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΚΡΙΤΗΣ ΣΕ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ:

- International Review of Applied Financial Issues and Economics
- Journal of Economics and International Finance/ Academic Journals
- International Journal of Computational Economics and Econometrics/ Inderscience