

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ Κ. ΜΠΑΚΟΠΟΥΛΟΣ – Βιογραφικό σημείωμα

abacop@central.ntua.gr

Γεννήθηκα στην Αθήνα. Πατέρας μιας κόρης γεννημένη το 1984.

- 2004- Ομότιμος Καθηγητής Μαθηματικών
Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών & Φυσικών Επιστημών
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (Ε. Μ. Π.)
- 1994-5 και 1989-90 Επισκέπτης Καθηγητής
Τμήμα Μαθηματικών
Université de Paris VI
- 1987-9 Πρόεδρος
Γενικό Τμήμα (Μαθ., Φυσική, Μηχανική, Ανθρωπιστικές Επιστ.)
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
- 1984-5 Διευθυντής, Τομέας Μαθηματικών
Γενικό Τμήμα
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
- 1983-2004 Καθηγητής Μαθηματικών (Αριθμητική Ανάλυση)
Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών & Φυσικών Επιστημών
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
- 1978-83 Τακτικός Καθηγητής
Έδρα Αριθμητικής Ανάλυσης
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
- 1976-80 Τακτικός Καθηγητής
Τμήμα Πληροφορικής και Επιχ. Έρευνας
Πανεπιστήμιο του Montréal (Καναδάς)
- Καλοκαίρι 1976 Επισκέπτης Καθηγητής
Μαθηματικό Ινστιτούτο
Freie Universität Berlin

- 1972-6 Αναπληρωτής Καθηγητής
Τμήμα Πληροφορικής και Επιχ. Ερευνας
Πανεπιστήμιο του Montréal
- 1970-2 Επισκέπτης Καθηγητής
Τμήμα Πληροφορικής και Επιχ. Ερευνας
Πανεπιστήμιο του Montréal
- 1967-70 Επικ. Καθηγητής
Τμήμα Μαθηματικών
Πανεπιστήμιο του Michigan, East Lansing
- 1966 Διδακτορικό Δίπλωμα (Ph.D.)
Τμήμα Μαθηματικών
Πανεπιστήμιο του Wisconsin, Madison

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ

Συγγραφέας 3 βιβλίων και περίπου 35 πρωτότυπων ερευνητικών άρθρων σε Υπολογιστική Βελτιστοποίηση, Βέλτιστο Έλεγχο, Αριθμητική Ανάλυση κ.ά. (Χαρακτηριστικά περιοδικά δημοσιεύσεων : *J. of Optimization Theory and Applications, Numerische Mathematik, J. of Approximation Theory, Math. Systems Theory, Math. Analysis and Applications*. Μερικά απο τα ιδρύματα στα οποία έδωσα ομιλίες είναι : Univ. of Chicago, Rensselaer Polytechnic Inst., Université de Paris VI, M.I.T., Universität München, Freie Universität Berlin, Tel Aviv Univ., Technion Inst of Technology, Univ. of Moscow, Northwestern Univ., Università di Firenze, Univ. of Toronto, Imperial College, Παν. Αθηνών, κ.ά. Έξι διδακτορικοί φοιτητές στο Μοντρεάλ και στην Αθήνα έλαβαν το διδακτορικό τους δίπλωμα υπό την επίβλεψή μου.

Το τελευταίο έτος γράφω ένα ερευνητικό βιβλίο με θέμα Υπολογιστική Βελτιστοποίηση και Προσέγγιση Συναρτήσεων που μου είχε προτείνει να γράψω και να προωθήσει ο Richard Bellman (βλέπε γράμμα του Bellman, 1982).

Για πλήρη λίστα δημοσιεύσεων, βλέπε άλλο κείμενο.