

Σεμινάρια-Διαλέξεις σε Πανεπιστήμια
Γιάννης Σαραντόπουλος

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
Τομέας Μαθηματικών
Πολυτεχνειούπολη-Ζωγράφου, ΑΘΗΝΑ- 15780
Τηλ.: +30-2107721765
Email Address: ysarant@central.ntua.gr

- **12/2009** Διάλεξη στο Μαθηματικό Τμήμα του Παν/μίου Κρήτης με τίτλο: “*Some interesting problems related to the product of linear forms in Banach spaces*”.
- **09/2009** Διάλεξη στο Τμήμα Μαθηματικής Ανάλυσης του Παν/μίου Complutense, Μαδρίτη-Ισπανία με τίτλο: “*Norm attaining polynomials*”.
- **04/2005** Διάλεξη στο Μαθηματικό Τμήμα του Παν/μίου Kentucky, Lexington-Kentucky, Η.Π.Α, με τίτλο: “*On a problem of L.A. Harris: A Banach space analogue of Markov’s theorem*”.
- **2005** Συμμετείχα στο “Non- Linear Analysis Seminar” του Μαθηματικού Τμήματος του Παν/μίου Kent State, Η.Π.Α και έδωσα τέσσερις διαλέξεις.
- **07/2002** Δύο διαλέξεις στο A. Rényi Institute of Mathematics of the Hungarian Academy of Sciences, Βουδαπέστη-Ουγγαρία, με τίτλους: “*Norm-attaining polynomials*” και “*On the polarization constants of Banach spaces*”.
- **11/2000** Διάλεξη στο Μαθηματικό Τμήμα του Παν/μίου Κρήτης με τίτλο: “*Norm-attaining polynomials*”.
- **03/1997** Διάλεξη στο Τμήμα Μαθηματικών του Παν/μίου Extremadura, Badajoz-Ισπανία, με τίτλο: “*Polynomials of finite type on Banach spaces and some new characterizations of Hilbert spaces and finite dimensional l_1 -spaces*”.
- **02/1997** Διάλεξη στο Τμήμα Μαθηματικής Ανάλυσης του Παν/μίου της Σεβίλλης -Ισπανία με τίτλο: “*How extensions of classical polynomial inequalities to a Banach space setting depend on the geometry of the space*”.
- **02/1997** Δύο διαλέξεις στο Τμήμα Μαθηματικής Ανάλυσης του Παν/μίου Complutense, Μαδρίτη-Ισπανία με τίτλους: “*Extensions of some classical polynomial inequalities and some new characterizations of Hilbert spaces and l_1^s* ”, “*Some well known inequalities on mixed volumes of convex bodies-hyperbolic polynomials-permanents. How are they connected?*”
- **12/1996** Διάλεξη στο Μαθηματικό Τμήμα του Παν/μίου Oakland, Rochester-Michigan, Η.Π.Α, με τίτλο: “*Lower bounds for norms of products of polynomials*”.
- **1996** Συμμετείχα στο σεμινάριο “Ανάλυσης ” του Μαθηματικού Τμήματος του Παν/μίου Kent State, Η.Π.Α και έδωσα πέντε διαλέξεις.
- **05/1993** Διάλεξη στο Μαθηματικό Τμήμα του Παν/μίου University College(UCD), Δουβλίνο-Ιρλανδία, με τίτλο: “*Estimates for polynomial norms on Banach spaces: old and new results*”.

- **10/1989** Διάλεξη με τίτλο "*Polynomial inequalities in Banach spaces*" στο "Informal Abstract Analysis Seminar". Πρόκειται για ένα διήμερο συνέδριο που οργανώνεται μια φορά το χρόνο από το Μαθηματικό Τμήμα του Παν/μίου Kent State, Η.Π.Α.
- **1989-1990** Συμμετείχα στο σεμινάριο "Ανάλυσης" του Μαθηματικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Kent State, Η.Π.Α. Στο σεμινάριο αυτό έδωσα διάλεξη με τίτλο: "*Multilinear forms on Banach spaces*".
- **1985-86** Συμμετείχα στο σεμινάριο "Ανάλυσης" του Μαθηματικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Kent State, Η.Π.Α. Στο σεμινάριο αυτό έδωσα το 1986 σειρά πέντε διαλέξεων με τίτλο: "*Estimates of polynomial norms on Banach Spaces*".
- **1985** Διάλεξη στο Πανεπιστήμιο Brunel της Αγγλίας με τίτλο: "*The best possible estimates for polynomial norms on certain $L^p(\mu)$ spaces*".
- **1982-83** Παρακολούθησα το σεμινάριο που είχε οργανώσει η Δ' Έδρα Ανωτ. Μαθηματικών Ε.Μ.Π με θέμα: "*Αρμονική Ανάλυση*".
- **1977-78** Παρακολούθησα τα σεμινάρια που είχε οργανώσει το Μαθηματικό Τμήμα του Πανεπιστημίου Manitoba του Καναδά με θέματα: "*Συναρτησιακή Ανάλυση-Θεωρία Αθροιστικότητας*".