

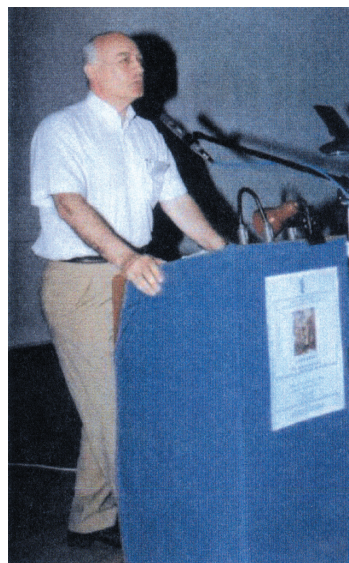


ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

Προς τιμήν του Στυλιανού Νεγρεπόντη

Τετάρτη 21 Ιουνίου 2006



ΠΡΩΪΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

09:00 – 10:00	Έναρξη – Χαιρετισμοί
10:00 – 10:50	Δ. Χριστοδούλου (ETH, Zurich) <i>The formation of shocks in 3-dimensional fluids</i> <i>Ο σχηματισμός κυμάτων κρούσεως στα τρισδιάστατα ρευστά</i>
11:00 – 11:50	Σ. Ηλιάδης (Πανεπιστήμιο Πατρών) <i>Καθολικοί χώροι και απεικονίσεις</i>
11:50 – 12:10	Διάλειμμα
12:10 – 13:00	Μ. Μαριάς (Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης) <i>Πολλαπλασιαστές επί πολλαπλοτήτων Riemann</i>
13:00 – 13:50	Β. Νεστορίδης (Πανεπιστήμιο Αθηνών) <i>Αφηρημένη θεωρία καθολικών σειρών και εφαρμογές</i>

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

17:00 – 17:50	Λ. Γραφάκος (University of Missouri-Columbia) <i>Σφαιρική άθροιση διγραμμικών σειρών</i>
17:55 – 18:45	Γ. Σμυρλής (Πανεπιστήμιο Κύπρου) <i>Εφαρμοσσιμότητα και εφαρμογές της μεθόδου των θεμελιωδών λύσεων</i>
18:50 – 19:40	Δ. Αναπολιτάνος (Πανεπιστήμιο Αθηνών) <i>Η φύση των μαθηματικών αντικειμένων</i>
21:00	Δεξίωση Παλαιό Πανεπιστήμιο (Θόλου 5 Πλάκα)

Παρουσίαση: Β. Ε. Βισκαδουράκης

Η Τετάρτη 21 Ιουνίου 2006 ήταν για το Μαθηματικό Τμήμα του Πανεπιστημίου της Αθήνας μια μέρα - ορόσημο. Τυπικά έκλεινε η θητεία του Καθηγητή του Τμήματος Στέλιου Νεγρεπόντη.

Ο Στέλιος Νεγρεπόντης τελείωσε το Σχολείο Ανατόλια στη Θεσσαλονίκη το 1957 και σπούδασε αρχικά στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, και στη συνέχεια στο Πανεπιστήμιο Rochester (ΗΠΑ), από όπου πήρε το B.S. στη Φυσική το 1961, το M.A. στα Μαθηματικά το 1963, και το Ph.D. στα Μαθηματικά το 1965, με επιβλέποντα καθηγητή τον W. Wistar Comfort. Στη συνέχεια δίδαξε στο Πανεπιστήμιο Indiana (στο Bloomington, Indiana, ΗΠΑ)

για το διάστημα 1965-66 και στο Πανεπιστήμιο McGill (στο Montreal, Canada) για το διάστημα 1966-1976.

Στο Μαθηματικό Τμήμα του Πανεπιστημίου της Αθήνας εκλέχτηκε Έκτακτος Καθηγητής το 1972 και Τακτικός Καθηγητής στην Α΄ Έδρα Μαθηματικής Ανάλυσης το 1975. Ο ερχομός του έφερε ένα νέο άνεμο στα βαλτωμένα μάλλον νερά την εποχή εκείνη στο χώρο της Μαθηματικής Έρευνας στη χώρα μας. Πολύ γρήγορα άρχισε να χτίζεται ολόκληρη σχολή σ' αυτό το χώρο στο Μαθηματικό Τμήμα της Αθήνας και να παράγεται Μαθηματική Γνώση και έρευνα, αλλά και Επιστήμονες υψηλότατου επιπέδου με διεθνή αναγνώριση

και κύρος, οι περισσότεροι μαθητές του Στέλιου Νεγρεπόντη. Οι έρευνές του στα καθαρά μαθηματικά αναφέρονται:

(1) στη θεωρία Υπερφίλτρων, όπου εξέδωσε το 1974 σε συνεργασία με τον W. Comfort, το σύγγραμμα Theory of Ultrafilters, στη φημισμένη σειρά Grundlehren, τόμος 211, του οίκου Springer, (2) στη Τοπολογία και Συναρτησιακή Ανάλυση, όπου δημιούργησε μια διεθνώς αναγνωρισμένη Σχολή, και (3) στη Απειροσυνδυαστική θεωρία Ramsey, όπου πρόσφατα έχει σημαντικές δημοσιεύσεις σε συνεργασία με την Βασιλική Φαρμάκη. Έχει δημοσιεύσει ερευνητικές εργασίες στα κορυφαία



ερευνητικά περιοδικά παγκοσμίως, όπως στο Annals of Mathematics, Bulletin of the American Mathematical Society, Transactions of the American Mathematical Society, κλπ. Υπό την επίβλεψη του εκπονήθηκαν πάνω από είκοσι διδακτορικές διατριβές, αρκετές των οποίων δημοσιεύθηκαν σε κορυφαία ερευνητικά περιοδικά.

Έφερε το Μαθηματικό Τμήμα του Πανεπιστημίου της Αθήνας πολύ ψηλά στην κατάταξη των Μαθηματικών Τμημάτων όλου του κόσμου, και απόφοιτοί του βρίσκονται σήμερα στην πρωτοπορία πολλών τομέων της Μαθηματικής Επιστήμης, της Πληροφορικής και της Θεωρητικής Φυσικής.

Ο Στέλιος Νεγρεπόντης ήταν στα 1983 ο πρώτος εκλεγμένος Πρόεδρος του Τμήματος Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Αθηνών, θέση στην οποία υπηρέτησε συνολικά τέσσερις θητείες. Κατά την τριετία 1986-89 εξελέγη

Αντιπρύτανης Ακαδημαϊκών Υποθέσεων του Πανεπιστημίου Αθηνών. Ήταν Επισκέπτης Καθηγητής στα Πανεπιστήμια Κίπρου, Texas (Austin), και Ohio (Columbus).

Στο χώρο της Μαθηματικής Εκπαίδευσης η συνεισφορά του Στέλιου Νεγρεπόντη υπήρξε και συνεχίζει να είναι ιδιαίτερα σημαντική. Με πρωτοβουλία του ιδρύθηκε ο Τομέας Διδακτικής Μαθηματικών και το Διαπανεπιστημιακό Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Διδακτικής και Μεθοδολογίας των Μαθηματικών στο Τμήμα Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Αθηνών. Είναι ο πρώτος εκλεγμένος πρόεδρος του Διαπανεπιστημιακού Προγράμματος

Διδακτικής και Μεθοδολογίας των Μαθηματικών.

Ιδιαίτερα ασχολήθηκε με την ανάλυση του έργου του Ευκλείδη και του Πλάτωνος και την μεταξύ τους σχέση. Δίδαξε επί χρόνια μεταπτυχιακά μαθήματα με τίτλο "Ιστορία των Αρχαίων Ελληνικών Μαθηματικών" και "Πλάτων και Μαθηματικά". Από τετραετίας διευθύνει το ερευνητικό Σεμινάριο με τίτλο "Πλάτων και Μαθηματικά". Η πρωτοποριακή και επαναστατική έρευνα του Στέλιου Νεγρεπόντη στη μαθηματική θεμελίωση της θεωρίας Ιδεών του Πλάτωνος, κατά την τελευταία δεκαετία, η οποία, αν και μόλις τώρα έχει αρχίσει να δημοσιεύεται, έχει ήδη τύχει της προσοχής σημαντικών διανοητών, όπως του Roger Penrose (The Road to Reality, 2004), και είναι ιστορικής και μακρόπνοης σημασίας.

Είναι βέβαιο ότι ο Στέλιος Νεγρεπόντης ασφαλώς θα συνεχίσει και μετά την συνταξιοδότησή του να εργάζεται, να παράγει και να προσφέρει σημαντικό έργο, του οποίου η εμβέλεια θα αποδειχθεί και θα εκτιμηθεί σε βάθος χρόνου. Ενδεικτικά είναι τα λόγια που είπε για τον Στέλιο Νεγρεπόντη ο μεγάλος Έλληνας επιστήμονας **Δημήτρης Χριστοδούλου** σε σχετική ερώτησή του "φ":

 *Κύριε Καθηγητά, Τελευταία μέρα σήμερα της Άνοιξης, μέρα σημαδιακή για το Μαθηματικό Τμήμα της Αθήνας. Ο Στέλιος Νεγρεπόντης, ο άνθρωπος που έφερε την Άνοιξη στο Τμήμα αρχές της δεκαετίας του '70, σήμερα (τυπικά) κλείνει ευδόκιμα τη θητεία του ως καθηγητής του. Θα θέλατε να πείτε δύο λόγια για τον Στέλιο Νεγρεπόντη με αφορμή τη σημερινή μέρα;*

Δημήτρης Χριστοδούλου

Με το Στέλιο Νεγρεπόντη γνωριζόμαστε από τις αρχές της δεκαετίας του '70, όταν ήμασταν και οι δύο νέοι καθηγητές στο Μαθηματικό Τμήμα. Μετά βέβαια εγώ έφυγα στο εξωτερικό όμως εκεί που ήμουν η ροή της ακτινοβολίας του Στέλιου ήταν αισθητή (όπως ήταν αισθητός και ο αριθμός ικανότατων μεταπτυχιακών φοιτητών και κατόπιν καθηγητών τους οποίους εξέπεμπε. Ένας απ' αυτούς είναι σήμερα μαζί μας, ο Γιώργος ο Σμυρλής, άλλος πιο πρόσφατος είναι ο Σπύρος ο Αλεξάκης. Και αυτοί είναι δείγματα του διδακτικού έργου του Μαθηματικού Τμήματος και του διδακτικού έργου του Στέλιου Νεγρεπόντη. Αλλά επίσης όμως ο Στέλιος βοήθησε και πάρα πολύ τα μαθηματικά στη χώρα μας όχι μόνο με το να παράγει νέους μαθηματικούς αλλά και με το να υποστηρίζει τους νέους μαθηματικούς, οι οποίοι είναι άξιοι.

Γιατί για κάποιον, όταν είναι στην αρχή της καριέρας του, πριν να καταξιωθεί πλήρως τα πράγματα δεν είναι και τόσο εύκολα. Ένας απ' αυτούς είναι ο Αντώνης ο Μελάς.

Και τώρα βέβαια βρίσκεται σ' ένα σημείο που και 'γω θα βρίσκομαι σε δέκα χρόνια. Του εύχομαι όμως να χαίρει άκρας υγείας, για πολλά χρόνια ακόμα γιατί τα πιο παραγωγικά χρόνια ενός μαθηματικού είναι... μετά τη σύνταξη. Έχουμε το παράδειγμα του Euler. ■

 Σας ευχαριστούμε πολύ