

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

Συγκρότηση της Ειδικής Επταμελούς Επιτροπής Επιλογής καθηγητή στο Τμήμα Μαθηματικών, της Σχολής Θετικών Επιστημών, του Πανεπιστημίου Αιγαίου, στη βαθμίδα του Καθηγητή στο γνωστικό αντικείμενο “Διαφορικές Εξισώσεις”

Η Συνέλευση του Τμήματος Μαθηματικών, της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Αιγαίου στην υπ' αριθμ. 8/23.5.2013 Συνεδρίασή της αποφάσισε ομόφωνα τη συγκρότηση της Ειδικής Επταμελούς Επιτροπής Επιλογής καθηγητή στη βαθμίδα του Καθηγητή στο γνωστικό αντικείμενο “Διαφορικές Εξισώσεις», ως ακολούθως:

A. ΤΑΚΤΙΚΑΜΕΛΗ

• **Μητρώο εσωτερικών μελών του Πανεπιστημίου Αιγαίου**

1.Μιχαήλ Ανούσης-Καθηγητής, Τμήμα Μαθηματικών, Πανεπιστήμιο Αιγαίου

Γνωστικό αντικείμενο: Θεωρία Τελεστών

ΦΕΚ προκήρυξης: 178/13.6.2002

ΦΕΚ διορισμού: 148/27.6.2003 Νομικά πρόσωπα

Ερευνητικά Ενδιαφέροντα: Θεωρία Τελεστών, Συναρτησιακή Ανάλυση, Ομάδες Lie.

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κου Ανούση εντάσσεται στην περιοχή της Συναρτησιακής Ανάλυσης και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

2. Νικόλαος Χατζησάββας-Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης προϊόντων και Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου

Γνωστικό αντικείμενο: Συναρτησιακή Ανάλυση

ΦΕΚ διορισμού: 207/11.9.2002 τ. ΝΠΔΔ

Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Συναρτησιακή Ανάλυση, Βελτιστοποίηση, Κυρτή Ανάλυση, μη λεία Ανάλυση

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κου Χατζησάββα εντάσσεται στην περιοχή της Συναρτησιακής, Κυρτής, και Μη-Λείας Ανάλυσης και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

Δεδομένου ότι, δεν υπάρχει άλλο μέλος του Μητρώου εσωτερικών μελών του Πανεπιστημίου Αιγαίου το οποίο να έχει ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο και ευρύτερο επιστημονικό έργο με αυτό των Διαφορικών Εξισώσεων, η συγκρότηση γίνεται από μέλη του Μητρώου εξωτερικών μελών του Πανεπιστημίου Αιγαίου, ταυτόσημου με τον πίνακα μελών ΔΕΠ που τηρεί το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού.

• **Από το Μητρώο εξωτερικών μελών της ημεδαπής (πίνακας καθηγητών που τηρεί το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού)**

3.Νικόλαος Αλικάκος-Καθηγητής-Τμήμα Μαθηματικών-Πανεπιστήμιο Αθηνών

Γνωστικό αντικείμενο: Διαφορικές Εξισώσεις με Μερικές Παραγώγους.

ΦΕΚ διορισμού: 97/8.9.1994 τ.Α'.

Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Διαφορικές Εξισώσεις, Δυναμικά Συστήματα, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Μη-γραμμική Ανάλυση.

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κ. Αλικάκου εντάσσεται στην περιοχή των Διαφορικών Εξισώσεων και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της

υπό πλήρωση θέσης.

4. Αχιλλέας Τερτίκας-Καθηγητής-Τμήμα Μαθηματικών-Πανεπιστήμιο Κρήτης

Γνωστικό αντικείμενο: Διαφορικές Εξισώσεις με Μερικές Παραγώγους.

ΦΕΚ διορισμού: 368/30.10..2006 τ. Γ'.

Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Γραμμικές και μη Γραμμικές Διαφορικές Εξισώσεις με Μερικές Παραγώγους και εφαρμογές τους.

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κου Τερτίκα εντάσσεται στην περιοχή των Διαφορικών Εξισώσεων και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

5. Δημήτριος Τζανετής-Καθηγητής-ΣΕΜΦΕ-ΕΜΠ

Γνωστικό αντικείμενο: Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις.

ΦΕΚ διορισμού: 814/31.8.2010 τ. Γ'.

Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Μη γραμμικές Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις, Μαθηματική Μοντελοποίηση.

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κου Τζανετή εντάσσεται στην περιοχή των Διαφορικών Εξισώσεων και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

6. Βασίλειος Παπαγεωργίου-Καθηγητής-Τμήμα Μαθηματικών-Πανεπιστήμιο Πατρών

Γνωστικό αντικείμενο: Μαθηματική Φυσική.

ΦΕΚ διορισμού: 911/4.11.2011 τ. Γ'.

Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Μαθηματική Φυσική, Ολοκληρώσιμα συστήματα, Διακριτά Ολοκληρώσιμα Συστήματα.

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κ. Παπαγεωργίου εντάσσεται στην περιοχή των Διαφορικών Εξισώσεων και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

• **Μητρώο ανεξάρτητων εμπειρογνομόνων της Α.Δ.Ι.Π.**

7. Yannis G. Kevrekidis-Professor, Department of Chemical and Biological Engineering & Program in Applied and Computational Mathematics, Princeton University, USA

Ερευνητικά Ενδιαφέροντα-Γνωστικό Αντικείμενο: Εφαρμοσμένα και Υπολογιστικά Μαθηματικά, Δυναμικά Συστήματα με έμφαση στη μελέτη μη-γραμμικών φαινομένων Applied and Computational Mathematics

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κ. Kevrekidis εντάσσεται στην περιοχή των Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και των Δυναμικών Συστημάτων και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

B. ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΜΕΛΗ

Δεδομένου ότι, δεν υπάρχει άλλο μέλος του Μητρώου εσωτερικών μελών του Πανεπιστημίου Αιγαίου το οποίο να έχει ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο και ευρύτερο επιστημονικό έργο με αυτό των Διαφορικών Εξισώσεων, ο ορισμός όλων των αναπληρωματικών μελών γίνεται από μέλη του Μητρώου εξωτερικών μελών του Πανεπιστημίου Αιγαίου, ταυτόσημου με τον πίνακα μελών ΔΕΠ που τηρεί το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού.

1. Χριστόδουλος Αθανασιάδης-Καθηγητής-Τμήμα Μαθηματικών-Πανεπιστήμιο Αθηνών

Γνωστικό αντικείμενο: Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις.

ΦΕΚ διορισμού: 67/31.1.2007 τ. Γ'.

Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις, Κυματική Διάδοση, Θεωρία Σκέδασης, Σύνθετα Υλικά.

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κου Αθανασιάδη εντάσσεται στην περιοχή των Διαφορικών Εξισώσεων και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

2. Κυριακή Κυριάκη-Καθηγήτρια-ΣΕΜΦΕ-ΕΜΠ

Γνωστικό αντικείμενο: Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις.

ΦΕΚ διορισμού: 19/23.1.04 ΝΠΔΔ.

Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις, Θεωρητικές και Υπολογιστικές Μέθοδοι Θεωρίας Σκέδασης και Εφαρμογές.

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο της κ. Κυριάκη εντάσσεται στην περιοχή των Διαφορικών Εξισώσεων και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

3. Βασίλειος-Γεώργιος Παπανικολάου-Καθηγητής-ΣΕΜΦΕ-ΕΜΠ

Γνωστικό αντικείμενο: Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις.

ΦΕΚ διορισμού: 305/4.5.2009 τ. Γ'.

Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Φασματική Θεωρία Διαφορικών Τελεστών, Στοχαστική Ανάλυση, Μαθηματική Φυσική.

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κ. Παπανικολάου εντάσσεται στην περιοχή των Διαφορικών Εξισώσεων και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

4. Άλκης Τερσένοβ-Καθηγητής-Τμήμα Μαθηματικών-Πανεπιστήμιο Κρήτης

Γνωστικό αντικείμενο: Διαφορικές Εξισώσεις με Μερικές Παραγώγους.

ΦΕΚ διορισμού: 566/17.6.2008 τ. Γ'.

Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Διαφορικές Εξισώσεις με Μερικές Παραγώγους, Θεωρητική Μηχανική Συνεχών Μέσων.

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κ. Τερσένοβ εντάσσεται στην περιοχή των Διαφορικών Εξισώσεων και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

5. Παναγιώτης Τσαμάτος-Καθηγητής-Τμήμα Μαθηματικών-Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

Γνωστικό αντικείμενο: Μαθηματική Ανάλυση

ΦΕΚ διορισμού: 72/29.4.98 τ. ΝΠΔΔ

Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Μαθηματική Ανάλυση με έμφαση στη μελέτη Διαφορικών Εξισώσεων.

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κ. Τσαμάτου εντάσσεται στην περιοχή των Διαφορικών Εξισώσεων και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

6. Γιακόμπος Πήτερ Βαν Ντερ Βέϊλε-Καθηγητής, Τμήμα Μαθηματικών-Πανεπιστήμιο Πατρών
Γνωστικό αντικείμενο: Διαφορικές Εξισώσεις με Εφαρμογές σε Φυσικές ή και Οικονομικές Επιστήμες
ή και Τεχνολογίες

ΦΕΚ διορισμού: 697/9.8.2010 τ.Γ'

Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Δυναμικά Συστήματα, Διαφορικές Εξισώσεις, Μαθηματική Μοντελοποίηση.

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κ. Βαν Ντερ Βέϊλε εντάσσεται στην περιοχή των Διαφορικών Εξισώσεων και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.

• ***Μηρώο ανεξάρτητων εμπειρογνομόνων της Α.ΔΙ.Π.***

7. Manoussos G. Grillakis-Professor, Department of Mathematics, University of Maryland, USA

Ερευνητικά Ενδιαφέροντα-Γνωστικό Αντικείμενο: Μη γραμμικά κύματα και ευστάθεια, Μη γραμμικές μερικές διαφορικές εξισώσεις, Αρμονική Ανάλυση (Nonlinear waves and stability, Nonlinear partial differential equations, Harmonic analysis)

Συνάφεια επιστημονικού έργου: Το ερευνητικό και γενικότερα το επιστημονικό έργο του κ. Grillakis εντάσσεται στην περιοχή των Διαφορικών Εξισώσεων και είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης.