

## ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΤΥΠΟΥ

### Επικοινωνία:

Γραφείο Επικοινωνίας  
Τομέας Προώθησης και Προβολής, Πανεπιστήμιο Κύπρου  
Τηλ. 22894304  
ηλ. διεύθυνση: [prinfo@ucy.ac.cy](mailto:prinfo@ucy.ac.cy)  
ιστοσελίδα: [www.pr.ucy.ac.cy](http://www.pr.ucy.ac.cy)

Λευκωσία, 19 Οκτωβρίου 2015

### **ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΥΠΟΤΡΟΦΙΑ MARIE-CURIE ΣΤΟΝ ΑΝΑΠΛ. ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΝΙΚΟΛΑΟ ΤΖΙΟΛΑ** **Για έρευνα σε θέματα ταξινόμησης αλγεβρικών επιφανειών, ένα από τα βασικά** **προβλήματα της αλγεβρικής γεωμετρίας**



Διετής υποτροφία Marie Skłodowska-Curie International Outgoing Fellowship απονεμήθηκε στον Αναπληρωτή Καθηγητή του Τμήματος Μαθηματικών και Στατιστικής του Πανεπιστημίου Κύπρου, Νικόλαο Τζιόλα, στο πλαίσιο του 7<sup>ου</sup> Προγράμματος Πλαίσιο - FP7. Η υποτροφία αφορά έρευνα σε θέματα ταξινόμησης αλγεβρικών επιφανειών.

Η διάρκεια της υποτροφίας είναι δύο χρόνια, από 05.01.2015 έως 04.01.2017, και η συνολική χρηματοδότηση ανέρχεται στο ποσό των €218.491. Η ερευνητική πρόταση, η οποία υποβλήθηκε από τον Αναπλ. Καθ. Νικόλαο Τζιόλα έλαβε βαθμολογία 97.7/100, την υψηλότερη βαθμολογία μεταξύ όλων των προτάσεων που υποβλήθηκαν στα μαθηματικά.

Ο σκοπός της υποτροφίας είναι η διεξαγωγή έρευνας πάνω στην ταξινόμηση αλγεβρικών επιφανειών γενικού τύπου, οι οποίες ορίζονται πάνω σε ένα αλγεβρικά κλειστό σώμα χαρακτηριστικής  $p > 0$ . Η ταξινόμηση των αλγεβρικών ποικιλοτήτων, και ιδιαίτερα επιφανειών, είναι ένα από τα βασικά προβλήματα της αλγεβρικής γεωμετρίας.

Η έρευνα θα εκπονηθεί από 05.01.2015 στο Πανεπιστήμιο Princeton των ΗΠΑ, όπου και θα εργάζεται ο κ. Τζιόλας κατά την περίοδο αυτή, και στο Πανεπιστήμιο Κύπρου από 05.01.2016 έως 04.01.2017. Στο ερευνητικό πρόγραμμα συμμετέχει και ο Καθηγητής του Τμήματος Μαθηματικών και Στατιστικής του Πανεπιστημίου Κύπρου, Παντελής Δαμιανού.

**Τέλος ανακοίνωσης**