

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Επικοινωνία:

Γραφείο Επικοινωνίας
Τομέας Προώθησης και Προβολής, Πανεπιστήμιο Κύπρου
Τηλ. 22894304
ηλ. διεύθυνση: prinfo@ucy.ac.cy
ιστοσελίδα: www.pr.ucy.ac.cy

Λευκωσία, 10 Σεπτεμβρίου 2015

ΤΟ ΒΡΑΒΕΙΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ ΣΤΟΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΜΑΡΙΟ ΠΟΛΥΚΑΡΠΟΥ

Το βραβείο θα απονέμεται κάθε δύο χρόνια με απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κύπρου



Τελετή Αποφοίτησης 2015: Απονομή του Βραβείου Ερευνητικής Αριστείας στον Καθ. Μάριο Πολυκάρπου από τον Υπουργό Παιδείας και Πολιτισμού, κ. Κώστα Καδή

Το Βραβείο Ερευνητικής Αριστείας απονεμήθηκε για πρώτη φορά από το Πανεπιστήμιο Κύπρου στον Καθηγητή Μάριο Πολυκάρπου, αναγνωρίζοντας με αυτόν τον τρόπο την πολύτιμη συνεισφορά του στην έρευνα και την καινοτομία.

Το Βραβείο «**ΒΡΑΒΕΙΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ**» αποτελεί έναν νέο σημαντικό θεσμό στο Πανεπιστήμιο Κύπρου και θα απονέμεται, με απόφαση της Συγκλήτου, σε έναν ερευνητή (μέλος του Διδακτικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού) κάθε δύο χρόνια. Κριτήριο για την επιλογή του

υποψηφίου αποτελεί η ποιότητα του ερευνητικού του έργου που αφορά τα τελευταία τουλάχιστον πέντε (5) χρόνια (π.χ. δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά, συντονισμός ερευνητικών προγραμμάτων καθώς και άλλες δραστηριότητες διεθνής αναγνώρισης που έχει τύχει το συνολικό ερευνητικό έργο τους). Η τελική απόφαση της απονομής του Βραβείου λαμβάνεται από τη Σύγκλητο του Πανεπιστημίου Κύπρου.

Ο κ. Πολυκάρπου είναι Καθηγητής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κύπρου και Διευθυντής του Ερευνητικού Κέντρου «Κοίος», το οποίο στα έξι χρόνια λειτουργίας του έχει προσελκύσει πέραν των 50 ερευνητικών προγραμμάτων και πέραν των 10 εκατ. Ευρώ από ευρωπαϊκά κονδύλια. Το «Κοίος» αποτελεί το μεγαλύτερο ερευνητικό κέντρο του Πανεπιστημίου Κύπρου με περισσότερους από 80 ερευνητές, οι οποίοι εργοδοτούνται από ερευνητικά κονδύλια. Σημειώνεται ότι το «Κοίος», υπό την καθοδήγηση του Δρα Πολυκάρπου, έχει εξασφαλίσει χρηματοδότηση κατά την πρώτη φάση (ανάπτυξη επιχειρηματικού πλάνου) του ευρωπαϊκού εργαλείου Teaming, το οποίο αφορά το σχεδιασμό και λειτουργία Ερευνητικών Κέντρων Αριστείας.



Η ερευνητική ομάδα του «Κοίος» με τον Διευθυντή του, Καθ. Μάριο Πολυκάρπου

Ο κ. Πολυκάρπου, μέχρι σήμερα, έχει κατοχυρώσει 6 πατέντες στην αυτοματοποίηση συσκευών υγείας και σε συνεργασία με άλλους ερευνητές έχει δημοσιεύσει περισσότερα από 270 άρθρα σε διεθνή περιοδικά, βιβλία και πρακτικά συνεδρίων σε θέματα τεχνολογίας πληροφορίας και επικοινωνιών και στην εφαρμογή τους σε συστήματα ηλεκτρικής ενέργειας, δίκτυα διανομής νερού, έξυπνα κτήρια, δίκτυα ηλεκτρονικών υπολογιστών, ρομποτική και στις μεταφορές. Στην εικοσαετή ακαδημαϊκή του καριέρα έχει εξασφαλίσει

εξωτερικές χρηματοδοτήσεις πέραν των 20 εκατ. ευρώ από πλειάδα οργανισμών στις Η.Π.Α., την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, και το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ). Μεγαλύτερο όμως επιστέγασμα της ερευνητικής αριστείας του αποτελεί η ερευνητική χορηγία **ERC Advanced Grant**, που είναι η πιο υψηλή διάκριση στον τομέα ευρωπαϊκών χορηγιών από το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας Grant. Σύμφωνα με την ιστοσελίδα του προγράμματος (<http://erc.europa.eu/advanced-grants>), κύριος στόχος των χορηγιών αυτών είναι να ενθαρρύνει την επιστημονική αριστεία στους καλύτερους και πιο δημιουργικούς ερευνητές της Ευρώπης. Το 2006 είχε εκλεγεί IEEE Fellow και στα έτη 2012 -2013, ανέλαβε την Προεδρία του Διεθνούς Οργανισμού Υπολογιστικής Νοημοσύνης (IEEE Computational Intelligence Society). Ήταν μόλις η δεύτερη φορά στην ιστορία του Οργανισμού Υπολογιστικής Νοημοσύνης, που ο νεοεκλεγείς Πρόεδρος προερχόταν από χώρα εκτός Βορείου Αμερικής. Το 2014 ο Καθηγητής Μάριος Πολυκάρπου μαζί με τους συγγραφείς έλαβε το βραβείο του καλύτερου ερευνητικού άρθρου του διακεκριμένου επιστημονικού περιοδικού «Building and Environment» (Elsevier). Ο Καθ. Μάριος Πολυκάρπου έχει περισσότερες από 10.000 αναφορές στο ερευνητικό του έργο σύμφωνα με την βάση δεδομένων Google Scholar.

Όπως ανέφερε ο Πρύτανης του Πανεπιστημίου Κύπρου «ο συνάδελφος, Καθηγητής Μάριος Πολυκάρπου αποτελεί παράδειγμα προς μίμηση για τους νέους επιστήμονες, καθώς η πρωτοτυπία της έρευνάς του και η αριστεία του αναγνωρίζεται και προβάλλεται διεθνώς». Ο Καθηγητής Πολυκάρπου, τόνισε, προσθέτει υπεραξία στο Ίδρυμά μας και στην Κύπρο εν γένει, ενώ ανοίγει με το έργο του νέους δρόμους για τους νέους μας. Παράδειγμα προς μίμηση αποτελεί, επίσης, κατέληξε ο Πρύτανης, το ερευνητικό Κέντρο «Κοίος», το οποίο αναπτύσσεται ραγδαία όσον αφορά την τεχνολογική ανάπτυξη σε τομείς αιχμής, την προσέλκυση ερευνητικών ευρωπαϊκών κονδυλίων, την εργοδότηση νέων επιστημόνων, και την ανάπτυξη της επιχειρηματικότητας και νέων καινοτόμων προϊόντων.

Τέλος Ανακοίνωσης