

Γραφείο Επικοινωνίας  
Τομέας Προώθησης  
και Προβολής

Τηλέφωνο: 22894304  
Ηλ. Διεύθυνση: [prinfo@ucy.ac.cy](mailto:prinfo@ucy.ac.cy)  
Ιστοσελίδα: [www.ucy.ac.cy/pr](http://www.ucy.ac.cy/pr)

07 Δεκεμβρίου 2018 2018

## **ΤΟ ΒΡΑΒΕΙΟ ΔΙΑΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΗ ΚΑΙ ΔΥΟ ΒΡΑΒΕΙΑ ΝΕΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΗ 2018 ΤΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΕΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ**

Σε Καθηγήτρια και δύο ερευνητές του Πανεπιστημίου Κύπρου απονεμήθηκαν τα Κυπριακά Βραβεία Έρευνας του Ιδρύματος Προώθησης Έρευνας για το έτος 2018. Ο θεσμός των Κυπριακών Βραβείων Έρευνας έχει ως στόχο την ανάδειξη του έργου και της προσωπικότητας επιστημόνων που δραστηριοποιούνται ερευνητικά στην Κύπρο και οι οποίοι έχουν να επιδείξουν σημαντικά και με διεθνή αναγνώριση αποτελέσματα. Τα φετινά «Κυπριακά Βραβεία Έρευνας ΙΠΕ» απένειμε η Α.Ε. ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας κ. Νίκος Αναστασιάδης.

Το Βραβείο Έρευνας στην κατηγορία του Διακεκριμένου Ερευνητή για το 2018 το οποίο φέτος αφορά τη θεματική ενότητα «Φυσικές Επιστήμες και Μηχανική», απονεμήθηκε στην Δρ. Κωνσταντία Αλεξάνδρου, Καθηγήτρια του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Κύπρου και του Ινστιτούτου Κύπρου. Η Δρ. Αλεξάνδρου είναι Καθηγήτρια στο Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Κύπρου, όπου είναι επικεφαλής του Υπολογιστικού Εργαστηρίου Lattice Quantum Chromodynamics (QCD). Έλαβε πτυχίο Φυσικής από το Πανεπιστήμιο της Οξφόρδης το 1980 και διδακτορικό δίπλωμα Θεωρητικής Φυσικής από το MIT στις ΗΠΑ το 1985. Διετέλεσε σε ερευνητικές θέσεις στο Ινστιτούτο Paul Scherer της Ελβετίας και στο Πανεπιστήμιο Erlangen της Γερμανίας. Είναι συντονίστριαπολλών ερευνητικών έργων κυρίως μεγάλης κλίμακας, έχει πολυάριθμες επιστημονικές δημοσιεύσεις και συμμετοχές σε διεθνείς συναντήσεις, ενώ έχει διοργανώσει πλειάδα εργαστηρίων στην Κύπρο και στο εξωτερικό. Είναι εκπρόσωπος της Κύπρου στο IUPAP και το PRACE.

Το Βραβείο Έρευνας στην κατηγορία του Νέου Ερευνητή για το 2018 απονεμήθηκε σε τρεις θεματικές ενότητες.

Στη Θεματική Ενότητα «Φυσικές Επιστήμες και Μηχανική» το Βραβείο απονεμήθηκε στον Δρα. Κωνσταντίνο Μανουσάκη, Ερευνητή του Κέντρου Αριστείας για Έρευνα και Καινοτομία «ΚΟΙΟΣ». Ο Δρ. Μανουσάκης είναι κάτοχος πτυχίου μεταπτυχιακού και διδακτορικού τίτλου στη Μηχανική Υπολογιστών και Πληροφορική από το Πανεπιστήμιο Πατρών και τα τελευταία χρόνια εργάζεται ως ερευνητής στο «Κοίος». Με τη χρηματοδότηση που έλαβε μέσω των δράσεων Marie Curie για το έργο "Security Enhancement of Optical Network Logical Design" (SHIELD), ανέπτυξε τεχνικές για τον ασφαλή σχεδιασμό οπτικών δικτύων επόμενης γενιάς. Τα τελευταία χρόνια, ο Δρ. Μανουσάκης έχει συμμετάσχει σε πολλά ερευνητικά έργα, έχει δημοσιεύσει άρθρα σε κορυφαία επιστημονικά περιοδικά και διεθνή συνέδρια και



έχει βραβευτεί για την καλύτερη εργασία σε διεθνές συνέδριο για την προστασία υποδομών ζωτικής σημασίας.

Στη Θεματική Ενότητα «Κοινωνικές και Ανθρωπιστικές Επιστήμες» το Βραβείο απονεμήθηκε στη Δρ. Θεοδώρα Μούτσιου, Ειδική Επιστήμονα στο Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας του Πανεπιστημίου Κύπρου. Η Δρ Μούτσιου είναι μια νέα ερευνήτρια που ειδικεύεται στην αρχαιολογική επιστήμη, ένα ερευνητικό πεδίο μοναδικά τοποθετημένο στη διασταύρωση μεταξύ STEM και HSS (Θετικών και Κοινωνικών Επιστημών). Το 2014 έλαβε ατομική υποτροφία Marie Curie για το έργο της "Επιλεκτικότητα πρώτων υλών και δίκτυα κοινωνικών επαφών στα πρώιμα προϊστορικά μεσογειακά θαλάσσια τοπία (PRENET)". Ο αντίκτυπος της υποτροφίας Marie Curie ήταν αποφασιστικής σημασίας για την επαγγελματική ανάπτυξη της νέας ερευνήτριας, προσφέροντάς της την ευκαιρία να οικοδομήσει ένα ισχυρό διεθνές προφίλ εξαιρετικής και καινοτόμου έρευνας. Η έρευνά της παρέχει συναρπαστικά νέα στοιχεία για την πρώιμη προϊστορία της Κύπρου, ενώ η ερευνήτρια έχει εκπονήσει ένα πολυδιάστατο σχέδιο δράσης για την έρευνα και τη διάδοση της πλούσιας αρχαιολογικής παράδοσης της Κύπρου με πολλαπλά δυνητικά κοινωνικοοικονομικά οφέλη.