

03 Οκτωβρίου 2014

Τίτλος: Μεταθέσεις Ειδικής Εκπαίδευσης"

"ΕΕΥ: Μεταθέσεις και διορισμός με σύμβαση Προδημοτικής "



ΥΠ.ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΜΕΣΗ ΑΝΩΤΕΡΗ ΑΝΩΤΑΤΗ ΕΕΥ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΒΟΥΛΗ ΝΕΟΛΑΙΑ ΕΛΛΑΔΑ ΑΡΘΡΑ ΚΟΣΜΟΣ ΘΕΣΜ



ΑΡΧΙΚΗ » ΕΙΔΗΣΕΙΣ

2014-09-30 11:32:29

Εκτύπωση E-mail



Επιπλέον ευρωπαϊκή χρηματοδότηση €300.000 σε δυο ακαδημαϊκούς του Πανεπιστημίου Κύπρου

Δύο διακεκριμένοι επιστήμονες από την Κύπρο και συγκεκριμένα ακαδημαϊκοί του Πανεπιστημίου Κύπρου, επιλέχθηκαν για να λάβουν, ανάμεσα σε 50 εξέχοντες επιστήμονες από την Ε.Ε., επιπλέον επιχορήγηση ERC από το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας (European Research Council), για συνέχιση του σημαντικού ερευνητικού έργου που διεξάγουν και εμπορευματοποίηση των ερευνητικών ιδεών. Πρόκειται για τους Καθηγητή Μάριο Πολυκάρπου στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Διευθυντή του Ερευνητικού Κέντρου Τεχνολογίας Ευφυών Συστημάτων και Δικτύων «Κοίος» και την Αναπληρώτρια Καθηγήτρια στο Τμήμα Οικονομικών, Έλενα Ανδρέου.

Συγκεκριμένα, στους κύριο Πολυκάρπου και κυρία Ανδρέου, οι οποίοι κατέχουν ήδη ERC Advanced Grand και ERC Starting Grand αντίστοιχα, απονεμήθηκαν από το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας, οι επιχορηγήσεις "Proof of Concept" Grants, συνολικής αξίας €150.000 έκαστη.

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΝΕ

ΑΚΕΛ: Εδώ και τι νέο κύκλο Λυκείου

ΑΚΙΔΑ: Το Υπ. Πι αντικαταστάτες Δ καθεστώ

Έναρξη 16ου κύκ Ελεύθερου Ζηνώ Μαθηματικά-Θρη

7ος Διαγωνισμός Εκπαίδευση»

Συνέδριο ΥΠΠ: Α αποτελεσμάτων Ι την Κύπρο

Newsletter

Συμπληρώστε το em



Το ERC *“Proof of Concept” Grant* απονέμεται, με άκρως ανταγωνιστικές διαδικασίες, σε ερευνητές που κατέχουν ήδη επιχορήγηση ERC, με στόχο να χρηματοδοτηθούν δραστηριότητες που αποδεδειγμένα μπορούν να οδηγήσουν σε καινοτόμα προϊόντα και υπηρεσίες. Όπως για παράδειγμα, το ERC Proof of Concept της ομάδας του Καθηγητή Μάριου Πολυκάρπου αποσκοπεί στην ανάπτυξη ενός ευφυούς συστήματος για άμεσο έλεγχο της ποιότητας του πόσιμου νερού.

Το 2011, ο Καθηγητής Μάριος Πολυκάρπου, Διευθυντής του Ερευνητικού Κέντρου Τεχνολογίας Ευφυών Συστημάτων και Δικτύων «Κοίος» εξασφάλισε, για το πρόγραμμα του με τίτλο *“Fault-Adaptive Monitoring and Control of Complex Distributed Dynamical Systems”*, ερευνητική χορηγία ERC Advanced Grant πέραν των 2 εκατομμυρίων ευρώ, με στόχο το σχεδιασμό και την ανάλυση έξυπνων αλγορίθμων που θα μπορούσαν να επεξεργάζονται δεδομένα από αισθητήρες σε πραγματικό χρόνο για πιο αποδοτική και ασφαλή λειτουργία πολύπλοκων συστημάτων και υποδομών όπως τα συστήματα διανομής ενέργειας, υδάτινων πόρων και αποβλήτων καθώς και δίκτυα τηλεπικοινωνιών. Συγκεκριμένα, η ερευνητική ομάδα του Καθηγητή Πολυκάρπου θα αναπτύξει βασική έρευνα και τεχνολογικά εργαλεία τα οποία θα δίνουν την ικανότητα να εντοπίζονται έγκαιρα και να διορθώνονται τυχόν μικρές βλάβες σε πολύπλοκα συστήματα, πριν προκαλέσουν μεγάλες διαταραχές ή την πλήρη κατάρρευση βασικών υποδομών.

Το 2007, η Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Έλενα Ανδρέου εξασφάλισε, για το πρόγραμμα της με τίτλο *“New Results on Structural Change Tests: Theory and Applications”*, ERC Starting Grant ύψους μισού εκατομμυρίου ευρώ με στόχο την μελέτη ελέγχων δομικής αλλαγής (structural break tests) στον κλάδο της οικονομετρίας, προτείνοντας τόσο νέες ιδέες και μεθόδους, όσο κι εφαρμογές αυτών στον τομέα των μακροοικονομικών και της χρηματοοικονομικής.

Σημειώνεται, ότι από τις 9 ερευνητικές χορηγίες από το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας (ERC) που έχει λάβει η Κύπρος, οι 7 έχουν εξασφαλιστεί από το Πανεπιστήμιο Κύπρου (οι δύο εκ των οποίων αφορούν ERC Advanced Grant), ενώ και τα τρία ERC *“Proof of Concept” Grants* που έχει λάβει η Κύπρος έχουν επίσης εξασφαλιστεί από το Πανεπιστήμιο Κύπρου. Οι χορηγίες του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Έρευνας θεωρούνται οι πιο ανταγωνιστικές στον ευρωπαϊκό χώρο, καθώς κάθε χρόνο τίθενται υψηλά κριτήρια αξιολόγησης με αποτέλεσμα να χρηματοδοτείται μόλις το 8-9% των υποβαλλόμενων προς αξιολόγηση προτάσεων από όλες τις χώρες της Ευρώπης.

Αφήστε ένα σχόλιο

- Υποχρεωτικά πεδία *

Όνομα:

Μήνυμα: *

Verily305

Κωδικός επιβεβαίωσης:

Αποστολή σχολίου



**Εκδίδεται από την εταιρία CHR.PAIDEIA-NEWS.LIMITED**

Διευθυντής: Χριστόφορος Παπαστυλιανού

Τέως Μέλος του Δ.Σ. της Ένωσης Συντακτών Κύπρου

Τέως Μέλος του Δ.Σ. του Κυπριακού Πρακτορείου Ειδήσεων (ΚΥΠΕ)

www.paideia-news.com Tel: 99475430 - Fax: 22468380 Email:chr@paideia-news.com

Copyright © 2012 Paideia-News.com / All rights reserved | Όροι & Κανονισμοί | Πολιτική Απορρ