

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ 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, 14 Οκτωβρίου 2014

ΕΠΙΤΥΧΙΑ ΣΗΜΕΙΩΣΕ ΤΟ 4^ο ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΗΣ



Με μεγάλη επιτυχία και με τη συμμετοχή 140 συνέδρων από την Κύπρο και το εξωτερικό, διεξήχθη το 4^ο Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο του Κέντρου Εφαρμοσμένης Νευροεπιστήμης (ΚΕΝ) (<http://can.ucy.ac.cy/>) που πραγματοποιήθηκε τη Δευτέρα, 29 Σεπτεμβρίου 2014 στο Πανεπιστήμιο Κύπρου. Ένας από τους στόχους του ΚΕΝ είναι να λειτουργεί ως σημείο αναφοράς για την ερευνητική επιστημονική κοινότητα της χώρας μας. Ο όρος

«εφαρμοσμένες νευροεπιστήμες» είναι όρος ομπρέλα που αποσκοπεί στην εφαρμογή μεθόδων και θεωρητικών μοντέλων που να βασίζονται στη βιολογική προσέγγιση για την κατανόηση της συμπεριφοράς. Οι παρουσιάσεις εστιάζονταν σε ένα ευρύ φάσμα θεματολογίας που αντικατοπτρίζουν τις σύγχρονες προσεγγίσεις σχετικά με τη νευροεπιστήμη, όπως κλινικές εφαρμογές της λειτουργικής νευροαπεικόνισης, διαχείριση μεγάλων και πολυδιάστατων βάσεων δεδομένων για δημιουργία μοντέλων πρόβλεψης, θεωρίες ανάπτυξης της ευφυΐας κ.α.

Ομιλητές στο Συνέδριο ήταν καταξιωμένοι ερευνητές στον τομέα τους από Κύπρο και εξωτερικό, ο **Καθηγητής Αντρέας Γ. Παπανικολάου**, (Καθηγητής και Διευθυντής στο Τμήμα Παιδιατρικής του Τμήματος Ανατομίας και Νευροβιολογίας του Πανεπιστήμιο του Tennessee) και ο **Δρ. Jason D. Robinson**, (Επίκουρος Καθηγητής στο Τμήμα Συμπεριφορικών Επιστημών στο Πανεπιστήμιο του Texas MD Anderson Cancer Center και μέλος του Προγράμματος Έρευνας και Θεραπείας του καπνίσματος), ο **Δρ Ελευθέριος Παπαθανασίου**, (Κλινικός Νευροψυχολόγος στο Ινστιτούτο Νευρολογίας και Γενετικής Κύπρου), ο Δρ **Κώστας Πίτρης**, (Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα

Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών στο Πανεπιστήμιο Κύπρου), η **κα Ελίνα Δημητριάδου**, (Ψυχολόγος Υγείας στο Τμήμα Εντατικής Θεραπείας στο Γενικό Νοσοκομείο Λευκωσίας) και ο **Καθηγητής Αντρέας Δημητρίου**, (Καθηγητής Ψυχολογίας και Πρόεδρος στο Τμήμα Ερευνών του Πανεπιστημίου Λευκωσίας και επίτιμος καθηγητής του Πανεπιστημίου Durham στο Ηνωμένο Βασίλειο).



Ακολούθησε παρουσίαση του ερευνητικού έργου ερευνητών, φοιτητών και συνεργατών του ΚΕΝ. Πολλές από τις έρευνες αυτές, μελετώνται από τις ερευνητικές ομάδες του ΚΕΝ για πρώτη φορά στον κυπριακό πληθυσμό. Οι μελέτες αυτές βρίσκονται σε συνεχή εξέλιξη, μέσα από συλλογή δεδομένων με κλινικούς και υγιείς πληθυσμούς με στόχο την ανάπτυξη νέων μεθόδων διερεύνησης, εντοπισμού, διάγνωσης και παρέμβασης ατόμων με γνωστικές,

γλωσσικές, ψυχολογικές και μαθησιακές δυσκολίες λόγω αναπτυξιακών και νευρολογικών ή ψυχιατρικών διαταραχών.

Για περαιτέρω πληροφορίες για τις έρευνες που διεξάγονται στο κέντρο αποταθείτε στο 22 895190, στο can@ucy.ac.cy, ή στην ιστοσελίδα του Κέντρου, <http://can.ucy.ac.cy>

Funded by a Cyprus Research Promotion Foundation grant: ΝΕΑ ΥΠΟΔΟΜΗ/ΣΤΡΑΤΗ/0308/37

Τέλος ανακοίνωσης

