

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

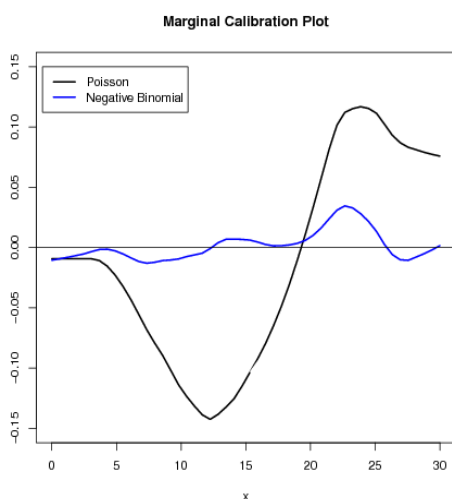
Λευκωσία, 08 Ιανουαρίου 2013

ΔΙΕΘΝΗΣ ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΦΟΙΤΗΤΡΙΑΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ

Η προτεινόμενη μεθοδολογία στοχεύει στην εξαγωγή έγκυρων συμπερασμάτων για την πρόβλεψη βιολογικών και ιατρικών φαινομένων

Σημαντική διάκριση για το Τμήμα Μαθηματικών και Στατιστικής του Πανεπιστημίου Κύπρου το βραβείο για την ερευνητική εργασία διδακτορικής φοιτήτριας, στο πλαίσιο του διεθνούς συνεδρίου 7th Meeting of the Eastern Mediterranean Region International Biometric Society (EMR-IBS). Η εργασία κατετάγη στις τρεις καλύτερες οι οποίες υποβλήθηκαν από διδακτορικούς φοιτητές διαφόρων πανεπιστημίων της διεθνούς κοινότητας.



Η εργασία υποβλήθηκε στο πλαίσιο του συνεδρίου EMR-IBS, από τη διδακτορική φοιτήτρια Βασιλική Χρίστου, υπό την εποπτεία του καθηγητή Κωνσταντίνου Φωκιανού του Τμήματος Μαθηματικών και Στατιστικής.

Η εργασία πραγματεύεται την ανάλυση και πρόβλεψη χρονοσειρών οι οποίες λαμβάνουν ακέραιες τιμές. Η προτεινόμενη μεθοδολογία εφαρμόζεται σε βιολογικά και επιδημιολογικά δεδομένα και σκοπό έχει να συγκρίνει δύο τυχούσες κατανομές, ώστε μέσω αυτών να εξαχθούν έγκυρα συμπεράσματα για την πρόβλεψη βιολογικών και ιατρικών φαινομένων.

Η εργασία χρηματοδοτείται από το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ/ΘΕΠΙΣ/0609(ΒΕ)/02.

Τέλος ανακοίνωσης