



Θέσεις Ερευνητικής Απασχόλησης για την Καλοκαιρινή Περίοδο 2012

Το Ερευνητικό Κέντρο Τεχνολογίας Ευφυών Συστημάτων και Δικτύων «Κοΐος» του Πανεπιστημίου Κύπρου προκηρύσσει **5 θέσεις Ερευνητικής Απασχόλησης (Summer Internship)** για την καλοκαιρινή περίοδο 2012 για **δευτεροετείς και τριτοετείς φοιτητές** πανεπιστημίου. Το «Κοΐος» στοχεύει να συνεισφέρει στην πρόοδο της γνώσης στις περιοχές της υπολογιστικής νοημοσύνης και του σχεδιασμού συστημάτων, καθώς και στην εφαρμογή των αποτελεσμάτων και των μεθοδολογιών που αναπτύσσονται για παρακολούθηση και έλεγχο μεγάλης κλίμακας πολύπλοκων συστημάτων. Απώτερος στόχος του Κέντρου είναι η ανάπτυξη μεθόδων υψηλής τεχνολογίας για την διαχείριση υποδομών και πόρων ζωτικής σημασίας όπως τα δίκτυα τηλεπικοινωνιών, συστήματα παροχής υγειονομικής φροντίδας, συστήματα παραγωγής, μεταφοράς και διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, και συστήματα διασφάλισης περιβαλλοντικής ποιότητας.

Οι φοιτητές που θα επιλεγούν θα εργαστούν με τους ακαδημαϊκούς και τους ερευνητές του Κέντρου σε ερευνητικά προγράμματα. Οι θέσεις είναι ανοικτές για φοιτητές από όλους τους κλάδους που πιστεύουν ότι μπορούν να εργαστούν και να συνεισφέρουν σε τεχνολογικά ερευνητικά προγράμματα.

Οι φοιτητές μπορούν να εργαστούν σε μια από τις ακόλουθες περιοχές:

- Ευφυή συστήματα και υπολογιστική νοημοσύνη
- Συστήματα και δίκτυα τηλεπικοινωνιών
- Συστήματα ηλεκτρικής ισχύος και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας
- Συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης
- Συστήματα παροχής υγειονομικής φροντίδας/βιοϊατρική
- Συστήματα Υλικού/Λογισμικού Υπολογιστών

Το ωράριο και η περίοδος της απασχόλησης είναι ευέλικτα. Αναμένεται ότι οι φοιτητές θα εργάζονται 30 ώρες τη βδομάδα (κατά μέσο όρο). Η χρονική διάρκεια της απασχόλησης θα συμφωνηθεί με τους επιλεγέντες φοιτητές και μπορεί να είναι από 4 μέχρι 10 βδομάδες μεταξύ 1 Ιουνίου – 31 Αυγούστου. Ο εβδομαδιαίος μισθός θα είναι €200.

Οι ενδιαφερόμενοι φοιτητές/φοιτήτριες καλούνται να υποβάλουν τα ακόλουθα μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στο kios@ucy.ac.cy μέχρι την 24η Φεβρουαρίου 2012:

- Συμπληρωμένο έντυπο αίτησης:
(<http://www.kios.ucy.ac.cy/images/Documents/Employment/UROP2012Application.doc>)
- Βιογραφικό σημείωμα (μέχρι 2 σελίδες)
- Αντίγραφο αναλυτικής βαθμολογίας

Αιτήσεις με ελλιπή στοιχεία δεν θα αξιολογούνται.

Για περισσότερες πληροφορίες για το Ερευνητικό Κέντρο μπορείτε να επισκεφθείτε την ιστοσελίδα <http://www.kios.ucy.ac.cy> ή να επικοινωνήσετε με τα τηλέφωνα 22893450/1.