



Αγία Παρασκευή, Τρίτη 8 Νοεμβρίου 2016

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Τέσσερις (4) υποτροφίες από το ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» για την εκπόνηση Διδακτορικής διατριβής σε συνεργασία με Πανεπιστήμια του εξωτερικού

(https://www.iit.demokritos.gr/news/until%2012Dec_scholarships)

Το Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών (ΙΠ&Τ) του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» προσφέρει τέσσερις (4) υποτροφίες για την εκπόνηση Διδακτορικής διατριβής σε συνεργασία με Πανεπιστήμια των ΗΠΑ με καταληκτική ημερομηνία υποβολής των αιτήσεων την **12^η Δεκεμβρίου 2016**.

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλλουν αίτηση για τη χορήγηση υποτροφίας με στόχο την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής, στο πλαίσιο του προγράμματος εκπαιδευτικής και ερευνητικής συνεργασίας του ΙΠ&Τ με τα ακόλουθα Πανεπιστήμια:

- **University of Texas at Dallas (UTD)**, Department of Computer Science (<http://cs.utdallas.edu/>)
- **University of Houston (UH)**, Department of Computer Science (<http://www.cs.uh.edu/>)
- **Rice University (RICE)**, Department of Computer Science (<http://compsci.rice.edu/>)

Στο διαγωνισμό δύνανται να συμμετάσχουν:

α) Πτυχιούχοι ΑΕΙ Πληροφορικής ή Διπλωματούχοι Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, του εσωτερικού ή ισοτίμων του εξωτερικού, αναγνωρισμένων από το ΔΟΑΤΑΠ.

β) Φοιτητές τμημάτων ΑΕΙ Πληροφορικής ή Πολυτεχνικών τμημάτων Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, που πρόκειται να ολοκληρώσουν τις σπουδές τους έως τον Ιούλιο 2017.

γ) Μεταπτυχιακοί φοιτητές Πληροφορικής ή Μηχανικοί Η/Υ και Πληροφορικής, που πρόκειται να ολοκληρώσουν το μεταπτυχιακό τους έως τον Ιούλιο 2017.

Η εκδήλωση ενδιαφέροντος αφορά στην κάλυψη τεσσάρων (4) θέσεων στις ακόλουθες ερευνητικές περιοχές:

- Αναγνώριση επιχειρημάτων σε κείμενα φυσικής γλώσσας, με έμφαση στην αναγνώριση των συστατικών στοιχείων ενός επιχειρήματος και των σχέσεων μεταξύ των στοιχείων αυτών αλλά και μεταξύ διαφορετικών επιχειρημάτων (Identification of argument elements and argument relations in natural language texts)
- Εξαγωγή επιχειρημάτων από αναρτήσεις χρηστών στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης (Argument mining from user generated content)
- Εξαγωγή πληροφορίας από το web για την αναγνώριση και συντήρηση περιγραφών οντοτήτων (Entity Description Maintenance via the Analysis of Unmoderated Online Information Sources)

- Σχεδιασμός κίνησης ρομπότ με βάση την εμπειρία (Experience-Based Robot Planning).

Περαιτέρω πληροφορίες για τις ερευνητικές περιοχές, τα απαιτούμενα δικαιολογητικά και τη διαδικασία επιλογής, μπορείτε να βρείτε στο: https://www.iit.demokritos.gr/news/until%2012Dec_scholarships

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων: 12/12/2016

Για περισσότερες πληροφορίες:

ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»

Χ. Αρμενιάκου & Δ. Κατσαμώρη (gram_skel@iit.demokritos.gr)

Τηλ.: 210 6503204

Ιστοσελίδα: https://www.iit.demokritos.gr/news/until%2012Dec_scholarships

Το SKEL Lab στο διαδίκτυο:

<https://www.iit.demokritos.gr/skel>

[Facebook](#) | [Twitter](#)