

22 Νοεμβρίου 2017

**Εννέα (9) υποτροφίες από το ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» για την εκπόνηση Διδακτορικού**

**σε Αμερική και Καναδά**

(<https://www.iit.demokritos.gr/el/news/2018_scholarships>)

Το **Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών** (ΙΠ&Τ) του **ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»** προσφέρει και φέτος **εννέα (9) υποτροφίες για την εκπόνηση Διδακτορικής διατριβής** σε συνεργασία με **Πανεπιστήμια των ΗΠΑ** **και του Καναδά** με καταληκτική ημερομηνία υποβολής των αιτήσεων την **22α Δεκεμβρίου 2017**. Οι υποτροφίες είναι **για ένα έτος με δυνατότητα ανανέωσης για άλλα τρία έτη**.

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:

* **Rice University** (RICE), ΗΠΑ (<http://compsci.rice.edu/>)
* **University of Texas at Arlington** (UTA), ΗΠΑ (<http://cse.uta.edu/>)
* **University of Houston** (UΗ), ΗΠΑ (<http://www.cs.uh.edu/>)
* **Dalhousie University** (DAL), Καναδάς (<http://www.cs.dal.ca/>)

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 2018.

γ) Μεταπτυχιακοί φοιτητές Πληροφορικής ή Μηχανικοί Η/Υ και Πληροφορικής, που πρόκειται να ολοκληρώσουν το μεταπτυχιακό τους έως τον Ιούλιο 2018.

Η εκδήλωση ενδιαφέροντος αφορά στις ακόλουθες ερευνητικές περιοχές:

* Robot motion planning
* Biological interaction modelling and analysis
* Robot motion signalling in joint action
* Identification of argument elements and argument relations in natural language texts
* Content-based analysis of multimedia
* Translating latent features to actionable knowledge
* Multimodal analysis of biomedical texts
* Computationally-Driven Contact-Free Physiological Measurements
* Big data analysis for precision medicine

Περαιτέρω πληροφορίες για τις ερευνητικές περιοχές, τα απαιτούμενα δικαιολογητικά και τη διαδικασία επιλογής, μπορείτε να βρείτε στο: <https://www.iit.demokritos.gr/el/news/2018_scholarships>

**Καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων: 22/12/2017**

**Για περισσότερες πληροφορίες:**

ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»

Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών

Εργαστήριο Τεχνολογίας Γνώσεων και Λογισμικού (SKEL Lab)

Δρ. Β. Καρκαλέτσης ([vangelis@iit.demokritos.gr](mailto:vangelis@iit.demokritos.gr))

Τηλ.: 210 6503197

Ιστοσελίδα: <https://www.iit.demokritos.gr/el/news/2018_scholarships>

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

***Το SKEL Lab στο διαδίκτυο:***

[*https://www.iit.demokritos.gr/skel*](https://www.iit.demokritos.gr/skel)[Facebook](https://www.facebook.com/skel.demokritos/) | [Twitter](https://twitter.com/iit_demokritos)