

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

2 θέσεις ερευνητών (επίπεδο : Μεταδιδάκτορας & Υποψήφιος διδάκτορας)

Στα πλαίσια των ερευνητικών δραστηριοτήτων του Visual Computing Group (<http://vc.ee.duth.gr/>), του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, είναι **ΑΜΕΣΑ** διαθέσιμες οι παρακάτω θέσεις :

A. Θέση Μεταδιδακτορικού ερευνητή

Η θέση αυτή αφορά στην ερευνητική δραστηριότητα της ομάδας μας σε θέματα επεξεργασίας και αναγνώρισης ιστορικών εγγράφων, τριδιάστατης (3Δ) όρασης υπολογιστή, μοντελοποίησης σχήματος, εξαγωγής χαρακτηριστικών και μηχανικής μάθησης.

Παρόλο που θα δοθεί προτεραιότητα σε υποψηφίους με εμπειρία στα παραπάνω ερευνητικά πεδία, ερευνητές με εμπειρία σε ευρύτερα συναφή πεδία (επεξεργασία εικόνας, ανάλυση βίντεο, γραφικά) θα ληφθούν πολύ σοβαρά υπόψη.

Η χρονική διάρκεια σύμβασης είναι **1 έτος (με δυνατότητα ανανέωσης για τουλάχιστον 2 έτη)**. Οι οικονομικές απολαβές είναι συνάρτηση της εμπειρίας του υποψηφίου και είναι ανταγωνιστικές με αυτές που προσφέρονται τόσο σε ακαδημαϊκούς χώρους όσο και στη βιομηχανία.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να επικοινωνήσουν άμεσα αποστέλλοντας το βιογραφικό τους στον :

Αν. Καθηγήτη Ιωάννη Πρατικάκη (<http://utopia.duth.gr/~ipratika/>)

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

Γραφείο 1.15, Κτίριο Β΄

Πανεπιστημιούπολη, Κιμμέρια, Ξάνθη

Τηλ: +30-25410-79586

Ηλ. Ταχ: ipratika@ee.duth.gr

B. Θέση Υποψήφιου διδάκτορα

Η θέση αυτή αφορά στην ερευνητική δραστηριότητα της ομάδας μας σε θέματα επεξεργασίας εικόνας, ανάλυσης βίντεο και τριδιάστατων γραφικών.

Είναι επιθυμητό (χωρίς να είναι υποχρεωτικό) οι υποψήφιοι να έχουν υπόβαθρο (παρακολούθηση μαθημάτων, σχετικές εργασίες) σε τουλάχιστον κάποιο από τα παραπάνω ερευνητικά πεδία καθώς και να έχουν εμπειρία στον προγραμματισμό είτε σε περιβάλλον Matlab είτε σε οποιοδήποτε άλλο περιβάλλον (πχ. Visual Studio, κτλ.) με γλώσσες προγραμματισμού όπως C/C++/C#/Python.

Η έναρξη εκπόνησης της διατριβής αφορά στο **ακαδημαϊκό έτος 2018-19 (Χειμερινό εξάμηνο)**. Οι υποψήφιοι θα πρέπει να είναι απόφοιτοι ΑΕΙ Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικής Σχολής.

Ο υποψήφιος που θα επιλεγεί θα χρηματοδοτηθεί για **τουλάχιστον 3 χρόνια**.

Οι υποψήφιοι που θα επιλεγούν θα δουλέψουν σε ένα δυναμικό περιβάλλον και θα συνεργασθούν με ερευνητές ιδρυμάτων του εσωτερικού και του εξωτερικού.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να επικοινωνήσουν άμεσα αποστέλλοντας το βιογραφικό τους στον :

Αν. Καθηγήτη Ιωάννη Πρατικάκη (<http://utopia.duth.gr/~ipratika/>)

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

Γραφείο 1.15, Κτίριο Β΄

Πανεπιστημιούπολη, Κιμμέρια, Ξάνθη

Τηλ: +30-25410-79586

Ηλ. Ταχ: ipratika@ee.duth.gr