

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), στα πλαίσια υλοποίησης του ερευνητικού έργου «**ADVISE: Advanced Video Surveillance archives search Engine for security applications**», προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους που διαθέτουν τα απαραίτητα προσόντα να υποβάλουν αίτηση, συνοδευόμενη από τα απαραίτητα δικαιολογητικά, για δυο (2) θέσεις συνεργατών, οι οποίοι θα απασχοληθούν με σύμβαση ανάθεσης έργου διάρκειας δύο (2) μηνών, με έναρξη από 1/1/2015:

Κωδικός θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός θέσεων	Διάρκεια
ΙΠΤΗΛ 345	Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ	Ενσωμάτωση εφαρμογών εξαγωγής πληροφοριών περιεχομένου από βίντεο σε ένα ενιαίο σύστημα με σκοπό (α) την εξαγωγή χαρακτηριστικών γνωρισμάτων, (β) την αναγνώριση προσώπων και αντικειμένων, και (γ) την εξαγωγή αντιπροσωπευτικών στιγμιότυπων.	2	2 μήνες

Οι υποψήφιοι για τις παραπάνω θέσεις θα πρέπει να διαθέτουν τα κάτωθι προσόντα:

1. Πτυχίο Α.Ε.Ι. ειδικότητας Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Η/Υ
2. Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού
3. Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας.

Επιθυμητά προσόντα:

1. Εμπειρία με πολυμεσικές μηχανές αναζήτησης, εφαρμογές Εξαγωγής Πληροφορίας (Data Mining), Μηχανικής Μάθησης Machine Learning, την εξαγωγή αντιπροσωπευτικών στιγμιότυπων από βίντεο (Video Summarization) και την επεξεργασία ετερογενών δεδομένων μεγάλου όγκου (Big Data).
2. Μεταπτυχιακός ή διδακτορικός τίτλος στα πεδία: Multimedia retrieval, Image Processing , Computer Vision, Machine Learning, Pattern Recognition.

Απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν:

1. Αίτηση (να αναφέρεται ο κωδικός της θέσης, η ειδικότητα και η κατηγορία της)
2. Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα
3. Κάθε άλλο στοιχείο που κατά την κρίση του υποψηφίου θα βοηθήσει στη διαμόρφωση γνώμης για την καταλληλότητά του

Οι ενδιαφερόμενοι ενδέχεται να κληθούν σε συνέντευξη σε περίπτωση που κριθεί ότι απαιτούνται επιπλέον στοιχεία για την αξιολόγησή τους.

Πληροφορίες : κ. Πέτρος Δάρας (daras@iti.gr) (Τηλ. 2310464160, εσωτερικό 277 ή στο 2311 257755)

Η αποστολή δικαιολογητικών γίνεται ηλεκτρονικά: <http://jobs.iti.gr>

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής των αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 10/12/2014

Για το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Δρ. Δημήτριος Τζοβάρας
Διευθυντής ΙΠΤΗΛ