INFORMATICS DEVELOPMENT AGENCY
Digitally signed by INFORMATICS DEVELOPMENT AGENCY
Date: 2020.02.07 07:30:02 EET
Reason:
Location: Athens

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»
ΠΑΤΡ. ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ Ε' & ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ 27 | 153 41 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΤΗΛ.: 210 650 3000
• FAX: 210 653 2649 | ΑΦΜ: 090085651 | ΔΟΥ ΧΟΛΑΡΓΟΥ | www.demokritos.gr

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Email: s.koutroumanos@gel.demokritos.gr

Αγ. Παρασκευή : 03-02-2020
Αρ. Πρωτ. : 015/2020-464

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η

Θέμα: Προκήρυξη για την πρόσληψη ενός επιστημονικού συνεργάτη με σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου (μερικής ή πλήρους απασχόλησης) ή ανάθεσης έργου για την εκτέλεση του προγράμματος / έργου με τίτλο **«BioASQ -A challenge on large-scale biomedical semantic indexing and question answering» (E-11943)- (Δημόσιος και Ιδιωτικός Φορέας, Συνέδριο- 649η συν. ΔΣ/05-09-2019).**

Σχετ.: - Το απόσπασμα πρακτικού της **656ης Συνεδρίασης / 20-01-2020 (Θέμα 23ο)** του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».
- Η με αρ. πρωτ. **497/07-01-2020** Ανάληψης Υποχρέωσης **(ΑΔΑ:Ω65Ψ469ΗΕΒ-9ΘΡ)**

Σε συνέχεια των ανωτέρω σχετικών, το **Ινστιτούτο Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών (ΙΠ&Τ)** του **ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»**, που εδρεύει στην **Αγία Παρασκευή Αττικής**, δυνάμει του άρθρου 93 του Ν. 4310/2014 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την παράγραφο 1, άρθρο 24 του Ν. 4386/2016 και του άρθρου 64 του Ν. 4485/2017, καθώς και την απόφαση του ΔΣ Συνεδρία **656η**, προκηρύσσει την πρόσληψη ενός **(1)** επιστημονικού συνεργάτη, με **σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου(μερικής ή πλήρους απασχόλησης) ή ανάθεσης έργου**, διάρκειας δύο **(2) μηνών** με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου,στο πλαίσιο υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος / **«BioASQ -A challenge on large-scale biomedical semantic indexing and question answering» (E-11943)- (Δημόσιος και Ιδιωτικός Φορέας, Συνέδριο- 649η συν. ΔΣ/05-09-2019).**

Θέση 1

Μία (1) θέση συνεργάτη έρευνας και ανάπτυξης δεδομένων για συστήματα απάντησης βιοιατρικών ερωτήσεων

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:

- Μεταπτυχιακό βιοπληροφορικής.
- Εμπειρία στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη εφαρμογών λογισμικού.
- Εμπειρία στην ανάλυση βιοιατρικών δεδομένων.

- Πολύ καλή γνώση: Java, Javascript, Node.js, Mongo DB.
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας
- Ερευνητική εμπειρία από συμμετοχή σε έργα έρευνας και ανάπτυξης.

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:

- Semantic technologies (e.g., OBO, UMLS, RDFS)

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΕΡΓΟΥ

Στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου, οι αρμοδιότητες της εν λόγω θέσης αφορούν στην έρευνα, συλλογή και ανάπτυξη δεδομένων βιοϊατρικής φύσης για τη δημιουργία και αξιολόγηση συστημάτων απάντησης βιοϊατρικών ερωτήσεων. Συγκεκριμένα, θα πρέπει να επεκταθούν και να συντηρηθούν συστήματα για την σύνταξη και επισημείωση βιοϊατρικών ερωτήσεων και απαντήσεων με βάση την τρέχουσα δημοσιευμένη βιοϊατρική βιβλιογραφία και δομημένες πηγές βιοϊατρικής γνώσης, όπως οντολογίες και βάσεις δεομένων. Επίσης, θα πρέπει να επεκταθούν και να ενημερωθούν οι ιστότοποι και οι ηλεκτρονικές υπηρεσίες που παρέχονται στους συμμετέχοντες του διαγωνισμού BioASQ, όπως υπηρεσίες αναζήτησης και ανάκτησης δεομένων, υποβολής συμμετοχών και αυτόματης αξιολόγησης. Τέλος, οι αρμοδιότητες της εν λόγω θέσης περιλαμβάνουν την διαχείριση της ανωτέρω υποδομής για την εύρυθμη διεξαγωγή του διαγωνισμού, την ενημέρωση και την υποστήριξη των συμμετεχόντων, την μελέτη και ανάλυση των συστημάτων και των επιδόσεών τους, καθώς και ενέργειες διάχυσης του έργου.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

Οι υποψήφιοι δεν πρέπει να έχουν κώλυμα κατά το άρθρο 8 του Υπαλληλικού Κώδικα (καταδίκη , υποδικία , δικαστική συμπαράσταση), με επιφύλαξη των ειδικών διατάξεων του άρθρου 4 παρ.6 του Ν.2207/1994.
Γνωστοποιείται ότι η αξιολόγηση και η τελική σειρά κατάταξης των υποψηφίων θα πραγματοποιηθεί από επιτροπή που θα οριστεί από τα αρμόδια όργανα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», η οποία θα εξετάσει τα ουσιαστικά και τυπικά προσόντα των υποψηφίων, περιλαμβανομένης και συνέντευξης με αυτούς εφόσον κριθεί σκόπιμο.

Η επιλογή των υποψηφίων θα γίνει από Επιτροπή Επιλογής που θα συγκροτηθεί με απόφαση του ΔΣ του φορέα. Η επιτροπή αξιολογεί τους υποψηφίους και καθορίζει με αιτιολογημένη απόφασή της, τη σειρά προτεραιότητας στους πίνακες επιτυχίας με βάση:
►Τους τίτλους σπουδών.
►Την πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.
►Την εμπειρία στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη εφαρμογών λογισμικού.
►Την εμπειρία στην ανάλυση βιοϊατρικών δεδομένων.
►Την πολύ καλή γνώση: Java, Javascript, Node.js, Mongo DB.
► Την ερευνητική εμπειρία από συμμετοχή σε έργα έρευνας και ανάπτυξης.
► Semantic technologies (e.g., OBO, UMLS, RDFS)

Και το πόρισμα που αποκομίζει από τις ατομικές συνεντεύξεις - εφόσον πραγματοποιηθούν - με καθέναν από αυτούς.

Η διαδικασία αυτή τηρείται, κατά την κρίση της επιτροπής, είτε ενιαίως, είτε κατά στάδια κατά τα οποία γίνεται διαδοχική εκτίμηση των προσόντων των υποψηφίων, αποκλειομένων εκείνων που δεν πληρούν τα κριτήρια των επόμενων σταδίων.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

Οι αιτήσεις πρέπει να υποβληθούν δεσμευτικά μέχρι την **Κυριακή 23 Φεβρουαρίου 2020 (23:59)** μέσω e-mail με θέμα: Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. **015/2020-464** Προκήρυξη, στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: **dd.protokol@admin.demokritos.gr**

Για την επιβεβαίωση της υποβολής των αιτήσεων, οι ενδιαφερόμενοι θα λαμβάνουν σχετικό e-mail από το Τμήμα Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».

Η παρούσα Προκήρυξη, καθώς και η αίτηση – η υποβολή της είναι υποχρεωτική – βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» **http://www.demokritos.gr**

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Οι ενδιαφερόμενοι μαζί με την αίτησή τους πρέπει να υποβάλουν υποχρεωτικώς τα εξής δικαιολογητικά:

1. Βιογραφικό σημείωμα.
2. Φωτοαντίγραφο των δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας.
3. Φωτοαντίγραφο των τίτλων των σπουδών τους.
4. Εκπληρωμένες οι Στρατιωτικές υποχρεώσεις για τους άρρενες υποψηφίους ή διασφαλισμένη αναβολή των στρατιωτικών υποχρεώσεων από την έναρξη της σύμβασης.
5. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 ότι δεν έχουν κώλυμα κατά το άρθρο 8 του Υπαλληλικού Κώδικα :

(α) Ότι δεν έχουν καταδικαστεί για κακούργημα και σε οποιαδήποτε κλοπή, υπεξαίρεση (κοινή και στην υπηρεσία), απάτη, εκβίαση, πλαστογραφία, απιστία δικηγόρου δωροδοκία, καταπίεση, απιστία περί την υπηρεσία, παράβαση καθήκοντος καθ' υποτροπή, συκοφαντική δυσφήμιση, καθώς και για οποιοδήποτε έγκλημα κατά της γενετήσιας ελευθερίας ή οικονομικής εκμετάλλευσης της γενετήσιας ζωής, δεν έχουν , λόγω καταδίκης, στερηθεί τα πολιτικά τους δικαιώματα έστω και αν λήξει ο χρόνος που ορίστηκε για τη στέρηση.

(β) Ότι δεν είναι υπόδικοι και δεν έχουν παραπεμφθεί με τελεσίδικο βούλευμα για κακούργημα ή για πλημμέλημα της προηγούμενης περίπτωσης, έστω και αν το αδίκημα παραγράφηκε.

(γ) Ότι δεν έχουν λόγω καταδίκης, στερηθεί τα πολιτικά τους δικαιώματα και για όσο χρόνο διαρκεί η στέρηση αυτή.

(δ) Ότι δεν τελούν υπό δικαστική συμπαράσταση.

6. Ο κάτοχος τίτλου σπουδών της αλλοδαπής υποβάλλει πράξη αναγνώρισης των τίτλων σπουδών από το ΔΟΑΤΑΠ.
7. Ως προς τον τρόπο απόδειξης της εμπειρίας.
Σε περίπτωση που τίθεται ως προσόν εμπειρία:
(α) Είτε με τυχόν υπάρχουσα δικαστική απόφαση, από την οποία προκύπτει το είδος της παρασχεθείσας συγκεκριμένης εργασίας και η χρονική διάρκεια της παροχής της.
(β) Είτε με ομοίου περιεχομένου βεβαίωση αρμόδιας ελληνικής ή αλλοδαπής δημόσιας υπηρεσίας.
(γ) Είτε με όμοια βεβαίωση νομικού προσώπου του άρθρου 14 παρ.1 Ν. 2190/1994.
(δ) Είτε με όμοια βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα.
(ε) Εάν από την προσκομιζόμενη βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα δεν προκύπτει το είδος της παρασχεθείσας εργασίας, τότε απαιτούνται προσθέτως βεβαίωση του εργοδότη και υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου κατά το άρθρο 8 Ν.1599/1986, σε συνδυασμό πάντοτε και με το βιβλιάριο κυρίας ασφάλισης.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες με την **κα Θεοδώρα Κατσαμώρη** στο τηλέφωνο: **210-6503204** ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση: **dkatsamori@iit.demokritos.gr**

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Τα αποτελέσματα αξιολόγησης των υποψηφίων αναρτώνται στην επίσημη ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (**http://www.demokritos.gr//**) προς ενημέρωση των ενδιαφερόμενων.

ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης και πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης, κατόπιν αίτησης τους μέσω του Κεντρικού Πρωτοκόλλου του Κέντρου, εντός **πέντε (5) εργάσιμων ημερών** από την επομένη της ημερομηνίας ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του Κέντρου.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Σε κάθε αίτηση υποψηφιότητας πρέπει να αναγράφεται:

- Το Ινστιτούτο (**ΙΠ&Τ**).
- Η θέση που ενδιαφέρει **(«1»)** και η περιγραφή αυτής **: (Μία (1) Θέση συνεργάτη έρευνας και ανάπτυξης δεδομένων για συστήματα απάντησης βιοϊατρικών ερωτήσεων).**
- Ο αριθμός πρωτοκόλλου (**015/2020-464**) της Προκήρυξης.
- Ο τίτλος του έργου **«BioASQ -A challenge on large-scale biomedical semantic indexing and question answering» - (Δημόσιος και Ιδιωτικός Φορέας, Συνέδριο-649η συν. ΔΣ/05-09-2019).**
- Ο κωδικός του έργου (**Ε-11943).**
- Ο αρμόδιος για πληροφορίες **(Δρ Γεώργιος Παλιούρας)**

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ

NIKOLAOS RAIKOS
Digitally signed by NIKOLAOS RAIKOS
Date: 2020.02.03 15:19:31 +02'00'

Νικόλαος Ράϊκος