

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



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

e-mail: p.achamnos@gel.demokritos.gr

Αγ. Παρασκευή : 04-10-2021

Αρ. Πρωτ. : 015/2021-3123

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή προτάσεων προς σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου για τις ανάγκες του προγράμματος / έργου με τίτλο **«Κόμβος Ψηφιακής Καινοτομίας ahead» (E-12362) – Φορέας Χρηματοδότησης: ΠΕΛΑΤΕΣ ΔΙΑΦΟΡΟΙ- ΙΔΙΩΤΕΣ– (656ης συν. Δ.Σ. / 20-01-2020).**

Σχετ.: - Το απόσπασμα πρακτικού της **691ης Συνεδρίασης / 22-09-2021 (θέμα 22ο)** του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».

- Η με αρ. πρωτ. **15538/30-06-2021** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (**ΑΔΑ: 68ΔΘ469ΗΕΒ-4Φ6**).

Σε συνέχεια των ανωτέρω σχετικών, το **Ινστιτούτο Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών (ΙΠ&Τ)** του **ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»**, στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος / έργου με τίτλο **«Κόμβος Ψηφιακής Καινοτομίας ahead» (E-12362) – Φορέας Χρηματοδότησης: ΠΕΛΑΤΕΣ ΔΙΑΦΟΡΟΙ- ΙΔΙΩΤΕΣ – (656ης συν.Δ.Σ./20-01-2020)**, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν προτάσεις για σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου, διάρκειας **τριών (3) μηνών** με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου, ως εξής:

ΘΕΣΗ 1

Μία (1) θέση συνεργάτη "Έρευνας και ανάπτυξης συστήματος ανάλυσης ηχητικών σημάτων σε πραγματικό χρόνο, με τη χρήση μεθόδων μηχανικής και βαθιάς μάθησης".

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

- Πτυχίο ΑΕΙ / ΑΤΕΙ Πληροφορικής ή Δίπλωμα Πολυτεχνείου/Πολυτεχνικής Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών (κατά προτίμηση σε κατεύθυνση Πληροφορικής) ή συναφών Τμημάτων.

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

- Γνώση Python, git, C++, SQL, web programming (js, nodejs) (Συντελεστής 20%).
- Εμπειρία στη χρήση του deep learning framework Pytorch (Συντελεστής 20%).
- Εμπειρία σε αλγόριθμους και εφαρμογές ανάλυσης ηχητικών σημάτων με χρήση μηχανικής και βαθιάς μάθησης (Συντελεστής 25%).
- Εμπειρία/συνεισφορά σε κώδικα ανοικτού λογισμικού, ειδικότερα στον τομέα της μηχανικής μάθησης και της επεξεργασίας σήματος (συμμετοχή σε ανοικτά repositories) (Συντελεστής 15%).
- Συνέντευξη (Συντελεστής 20%).

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.

Οι αιτήσεις και πλήρη, συνημμένα, βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν δεσμευτικά μέχρι την **Παρασκευή 22 Οκτωβρίου 2021 (23:59)** μέσω e-mail με θέμα: Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. **015/2021-3123** Εκδήλωση Ενδιαφέροντος, στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: **dd.protokol@admin.demokritos.gr**

Η παρούσα εκδήλωση ενδιαφέροντος, καθώς και η αίτηση (η υποβολή της είναι υποχρεωτική) βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» <http://www.demokritos.gr>

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

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

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 επόμενη της ημερομηνίας ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του Κέντρου.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με την **κα Θεοδώρα Κατσαμώρη** στην ηλεκτρονική διεύθυνση: dkatsamori@iit.demokritos.gr

Προσοχή: Σε κάθε αίτηση υποψηφιότητας πρέπει να αναγράφεται το Ινστιτούτο (ΙΠ&Τ), ο αριθμός της θέσης που ενδιαφέρει **(1)** και η περιγραφή της **(Θέση 1: «Μία (1) θέση συνεργάτη "Έρευνας και ανάπτυξης συστήματος ανάλυσης ηχητικών σημάτων σε πραγματικό χρόνο, με τη χρήση μεθόδων μηχανικής και βαθιάς μάθησης".»)**, ο αριθμός πρωτοκόλλου **(015/2021-3123)** της εκδήλωσης ενδιαφέροντος, ο τίτλος του έργου **«Κόμβος Ψηφιακής Καινοτομίας aheadd»**, ο κωδικός του έργου **(E-12362)** και η αρμόδια για πληροφορίες **(κα Θεοδώρα Κατσαμώρη)**.

Η Προϊσταμένη ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ

Μαρίνα Κ. Φονταρά