



ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ



This project has received funding from the European Commission Horizon 2020, ECSEL (Electronic Components and Systems for European Leadership) Joint Undertaking (G.A No 876019)

Αθήνα, 19/11/2020
Αρ. πρωτ.: Γ-2873

Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου, σύμφωνα με το άρθρο 64 του Ν. 4485/2017 και την απόφαση της συνεδρίασης υπ' αριθ. 22/22-10-2020 της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης, στο πλαίσιο του Προγράμματος με τίτλο: : «**Airborne data collection on resilient system architectures (ADACORSA)**» με **ΚΕ 506**, το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή στο πλαίσιο των Horizon 2020 ECSEL (Electronic Components and Systems for European Leadership) Joint Undertaking (G.A No 876019), ενδιαφέρεται για την επιλογή και συνεργασία με ένα (1) άτομο με σύμβαση έργου με σκοπό την υποστήριξη της λειτουργίας του ανωτέρω προγράμματος. Πιο συγκεκριμένα, ζητείται: ένας (1) κάτοχος πτυχίου ΠΕ Τμημάτων Πληροφορικής ή Τεχνολογίας. Σύμφωνα με το αίτημα, η ανωτέρω δαπάνη που προκαλείται από την προκήρυξη της /των θέσης/θέσεων, προβλέπεται στον προϋπολογισμό του έργου.

Αναλυτικότερα, στο πλαίσιο του ανωτέρω προγράμματος απαιτούνται τα εξής:

Θέση 1: ένας (1) κάτοχος πτυχίου ΠΕ Τμημάτων Πληροφορικής ή Τεχνολογίας

- Να είναι πτυχιούχοι ΑΕΙ Τμημάτων Πληροφορικής ή Τεχνολογίας της ημεδαπής ή ισότιμου τίτλου της αλλοδαπής (αναγνωρισμένου από ΔΟΑΤΑΠ),
- Να έχουν πιστοποιημένη άριστη γνώση της Αγγλικής Γλώσσας,
- Οι άρρενες να έχουν τακτοποιημένες τις στρατιωτικές υποχρεώσεις.

Συνεκτιμώμενα (βαθμολογούμενα) κριτήρια:

- Οι σπουδές σε μεταπτυχιακό επίπεδο στην ημεδαπή ή αναγνωρισμένο ισότιμο ίδρυμα της αλλοδαπής (**έως 5 ΜΟΡΙΑ – ανάλογα με το στάδιο που βρίσκονται οι σπουδές**),



ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

- Η εργασιακή εμπειρία στο αντικείμενο της ανωτέρω θέσης (**έως 5 ΜΟΡΙΑ - 2 ΜΟΡΙΑ / ανά έτος αποδεδειγμένης εμπειρίας**),
- Η βεβαιωμένη γνώση προγραμματισμού σε Python, TensorFlow και σε αλγορίθμους Machine Learning και DeepLearning (**έως 10 ΜΟΡΙΑ**),
- Η εμπειρία σε γλώσσες προγραμματισμού: Python, R, SQL κ.α., Βάσεων Δεδομένων (MongoDB, Neo4j κλπ), εργαλείων Μηχανικής Μάθησης και Ανάλυσης (π.χ. Microsoft Power BI, Google Colaboratory, Jupyter Notebooks κλπ) και cloud based εργαλείων (MS Azure κλπ) (**έως 5 ΜΟΡΙΑ**),
- Η καλή γνώση μιας δεύτερης ξένης γλώσσας (**έως 5 ΜΟΡΙΑ**),
- **Η Συνέντευξη (ΕΩΣ 20 ΜΟΡΙΑ)**. Η συνέντευξη θα πραγματοποιηθεί μόνο στους υποψηφίους που πληρούν τα απαραίτητα προσόντα, με την οποία θα αξιολογείται η εν γένει δυνατότητα του υποψηφίου να ανταποκριθεί στην άσκηση των καθηκόντων, με τα οποία συνδέεται αμέσως η θέση που πρόκειται να καταλάβει. Συγκεκριμένα με την συνέντευξη και σε συνδυασμό με τα τυπικά προσόντα που αποδεικνύονται από τα πτυχία και την προϋπηρεσία, θα αξιολογηθούν:

Α) Η ΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

(Ερωτήσεις γνώσεων που αφορούν τις αρμοδιότητες της προκυρυσσόμενης θέσης και τα προς ανάληψη καθήκοντα με βάση το περίγραμμα της θέσης : **0-10 ΜΟΡΙΑ**),

Β) ΟΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

(Ερωτήσεις γνώσεων που αφορούν διοικητικές δεξιότητες ανάλογα και με το αντικείμενο της προκυρυσσόμενης θέσης, όπως συντονισμός ομάδων, λήψη αποτελεσματικών αποφάσεων-αποφασιστικότητα, διαχείριση χρόνου και διαχείριση κρίσεων : **0-5 ΜΟΡΙΑ**),

Γ) ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

(Ερωτήσεις γνώσεων που αφορούν επικοινωνιακές δεξιότητες, δημιουργικότητα, προγραμματισμός και συνεργατικό πνεύμα-ομαδικότητα του υποψηφίου : **0-5 ΜΟΡΙΑ**),

- Κάθε άλλο προσόν που μπορεί να συνεκτιμηθεί στην επιλογή για την κάλυψη της συγκεκριμένης θέσης.

Επιπλέον, στο πλαίσιο της συνέντευξης οι υποψήφιοι θα έχουν τη δυνατότητα να δώσουν επεξηγήσεις για σημεία του βιογραφικού σημειώματός τους και των τυπικών προσόντων τους που πιθανά σχετίζονται με τα προς ανάληψη καθήκοντά τους και είναι σημαντικά για την αξιολόγησή τους. Οι υποψήφιοι θα μπορέσουν να συγκεκριμενοποιήσουν το αντικείμενο στο οποίο έχουν εντρυφήσει και να αξιολογηθούν ως προς τις γνώσεις και την επιστημονική συνάφεια του έργου τους σε σχέση με το αντικείμενο της θέσης. Καθώς το έργο και τα παραδοτέα που καλούνται να φέρουν σε πέρας οι εν δυνάμει συνεργάτες στο πλαίσιο του προγράμματος είναι συγκεκριμένα, η αξιολόγηση των υποψηφίων ως προς τις γνώσεις τους στο συγκεκριμένο αντικείμενο είναι σημαντική και αντικειμενική.

Επιπλέον, στοιχεία της προσωπικότητας, ιδανικά, αντιλήψεις, γενικές και ειδικότερες απόψεις των υποψηφίων είναι σημαντικά για την αξιολόγηση τους δεδομένου ότι οι συνεργάτες αυτοί θα κληθούν να ενταχθούν στο πλαίσιο μιας ερευνητικής ομάδας, να συνεργαστούν αρμονικά και να φέρουν το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα. Η Επιτροπή θα μπορέσει να αξιολογήσει αυτά τα χαρακτηριστικά χρησιμοποιώντας εναύσματα από το βιογραφικό των υποψηφίων και θέτοντας ερωτήσεις σε αυτούς.

Η αποτύπωση όλων των ανωτέρω παραμέτρων απαιτεί αλληλεπίδραση των υποψηφίων με την τριμελή Επιτροπή και δεν μπορεί σε καμία περίπτωση να συναχθεί αποκλειστικά από το φάκελο



ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

υποβολής υποψηφιότητας.

Για τη διενέργεια της συνέντευξης θα υπάρξει δυνατότητα να χρησιμοποιηθούν πρακτικές τηλεδιάσκεψης σε περίπτωση που στο δεδομένο χρόνο προγραμματισμού τους βρίσκονται σε ισχύ σχετικές οδηγίες λόγω της πανδημίας COVID 19.

Ειδικότερα το αντικείμενο της θέσης 1 είναι: ο σχεδιασμός και η ανάπτυξη κατανεμημένων αλγορίθμων μηχανικής μάθησης στο πακέτο WP4 του έργου.

Πιο αναλυτικά:

Θα αναπτύξει και θα αξιολογήσει κατανεμημένους αλγορίθμους μηχανικής μάθησης και θα δημοσιοποιήσει τα παραγόμενα αποτελέσματα.

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης για απασχόληση στη Θέση 1 ορίζεται από την υπογραφή της και ανάρτησή της έως και τις 31/03/2021, με δυνατότητα παράτασης ή και ανανέωσης της διάρκειας της σύμβασης, με αύξηση φυσικού και οικονομικού αντικείμενου μετά από αίτημα του Επιστημονικά Υπευθύνου και Απόφαση του Αρμόδιου Συλλογικού Οργάνου, μέχρι τη λήξη του ανωτέρω έργου για την εκτέλεση του οποίου θα συναφθεί η σύμβαση, και εντός των εγκεκριμένων ορίων του προϋπολογισμού του ανωτέρω έργου ή προγράμματος. Το ύψος του συνολικού ποσού για την εκτέλεση της ανωτέρω σύμβασης ανέρχεται έως του ποσού των τεσσάρων χιλιάδων ευρώ (**έως 4.000,00 €**) συμπεριλαμβανομένων όλων των φόρων, τυχόν ΦΠΑ, όλων των κρατήσεων και των τυχόν ασφαλιστικών εισφορών εργοδότη και εργαζομένου.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ:

- Αίτηση συμμετοχής (επισυνάπτεται στο παράρτημα σχετικό υπόδειγμα),
- Βιογραφικό Σημείωμα,
- Αντίγραφα Τίτλων Σπουδών (αναγνώριση από ΔΟΑΤΑΠ για τίτλος αλλοδαπής),
- Αποδεικτικά Γνώσης Ξένων Γλωσσών,
- Βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ή/και αντίγραφα συμβάσεων απασχόλησης από τα οποία να τεκμαίρεται σχετική εμπειρία,
- Για τους άρρενες: αποδεικτικό τακτοποιημένων στρατιωτικών υποχρεώσεων,
- Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86 ότι όλα τα υποβαλλόμενα στοιχεία και πληροφορίες είναι ακριβή και αληθή,
- Κάθε άλλο στοιχείο που, κατά την κρίση τους, θα βοηθήσει την επιλογή (βεβαιώσεις προϋπηρεσίας, συστατικές επιστολές κλπ).

Τα επικαλούμενα προσόντα και η εμπειρία των υποψηφίων θα αξιολογηθούν με βάση τα υποβληθέντα σχετικά δικαιολογητικά από την Επιτροπή Αξιολόγησης. Το πρακτικό της αξιολόγησης θα αναρτηθεί στον πίνακα ανακοινώσεων του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Χαροκοπείου Πανεπιστημίου. Οι υποψήφιοι έχουν το δικαίωμα υποβολής ένστασης για τα αποτελέσματα της αξιολόγησης εντός πέντε εργάσιμων ημερών (5) από την ανακοίνωσή τους. Εντός του παραπάνω χρονικού διαστήματος είναι δυνατή η πρόσβαση των υποψηφίων στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης/βαθμολόγησης των υπολοίπων υποψηφίων υπό συγκεκριμένες



ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

προϋποθέσεις που δεν θα παραβιάζουν τα προσωπικά δεδομένα των άλλων υποψηφίων και οι οποίες θα οριστούν από αρμόδιο όργανο του Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης διατηρεί το δικαίωμα, κατά την ελεύθερη κρίση της, να καλεί εκείνους από τους υποψήφιους που θεωρεί, ότι πληρούν τις απαιτήσεις του υπό ανάθεση έργου, λαμβάνοντας υπόψη και τα συνεκτιμώμενα προσόντα, σε προσωπική συνέντευξη για την παροχή διευκρινήσεων σχετικά με τους τίτλους σπουδών και την επαγγελματική τους προϋπηρεσία προκειμένου να αξιολογήσει την προσωπικότητά τους και την επαγγελματική ικανότητα που διαθέτουν για την άρτια εκτέλεση του συγκεκριμένου έργου.

Οι αιτήσεις υποβάλλονται από τους υποψηφίους με οποιοδήποτε τρόπο αρκεί να περιέλθουν στο **Πρωτόκολλο** του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου (το οποίο λειτουργεί από **09:00 π.μ. έως 14:00 μ.μ.**- από **Δευτέρα έως Παρασκευή** - Ελ. Βενιζέλου 70, ΤΚ 176 71, Καλλιθέα) **το αργότερο μέχρι και τις 04/12/2020 και ώρα 12:00 μ.**

Οι αιτήσεις μπορούν να αποστέλλονται **ταχυδρομικά** με ευθύνη του υποψηφίου ως προς το περιεχόμενο και το χρόνο που αυτές θα περιέλθουν στο πρωτόκολλο του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) του Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου. Οι αιτήσεις που θα ταχυδρομηθούν πρέπει να βρίσκονται τοποθετημένες σε **σφραγισμένο φάκελο** στον οποίο θα **αναγράφεται η θέση – το έργο και ο αριθμός πρωτοκόλλου της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος την οποία αφορούν**, καθώς και τα πλήρη στοιχεία του υποψηφίου (ονοματεπώνυμο, διεύθυνση, τηλέφωνα επικοινωνίας, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο). Στην περίπτωση της ταχυδρομικής αποστολής, ως ημερομηνία περιέλευσης στο Πρωτόκολλο του ΕΛΚΕ για το εμπρόθεσμο της αίτησης θεωρείται η **ημερομηνία αποστολής του φακέλου της αίτησης** που βεβαιώνεται με τη σφραγίδα του ταχυδρομείου. Ο **ΕΛΚΕ ουδεμία ευθύνη φέρει για την μη εμπρόθεσμη παραλαβή τους ή για το περιεχόμενο του φακέλου της αίτησης. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης κατάθεσης, οι αιτήσεις δεν λαμβάνονται υπόψη και επιστρέφονται δίχως να αποσφραγιστούν στους υποψηφίους.**

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται για περισσότερες πληροφορίες στην κ. **Μ. Μαλλίδου**, από **09:00 π.μ. έως 14:00 μ.μ.**- από Δευτέρα έως Παρασκευή- Ελ. Βενιζέλου 70, ΤΚ 176 76, Καλλιθέα και στο τηλ. 210-9549265.

Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα δημοσιευθεί στους ιστοχώρους της ΔΙΑΥΓΕΙΑΣ (sites.dianveia.gov.gr/hua) και στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου (elke.hua.gr).

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών
και Διαχείρισης**

Καθηγητής, Χαλκιάς Χρίστος



ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Υπόδειγμα Αίτησης

Επώνυμο:.....

Όνομα:.....

Όν. Πατέρα:.....

Όν. Μητέρας:.....

Αρ. Αστ. Ταυτότητας:.....

Δ/ση μόνιμης κατοικίας:.....

Τηλέφωνο:.....

Προς:

Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου

Παρακαλώ όπως κάνετε δεκτή την αίτησή μου για την θέση.....

.....

.....που προκηρύχθηκε στις/...../..... με αριθμό
πρωτοκόλλου..... για το έργο με τίτλο

.....

.....

.....
Συνημμένα

1.

2.

3.

4.

5.

6.

Ο/Η Αιτ.....