

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Ταχ. Διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 100, 70013 Ηράκλειο Κρήτης

Α.Π.: 41360

Ηράκλειο: 18-11-2020

Θέμα: Πλήρωση μίας (1) θέσης έκτακτου προσωπικού (μεταδιδάκτορα ερευνητή/τριας) στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «Προσαρμοστικές Τεχνικές Μαθηματικής Επεξεργασίας Σήματος και Μηχανικής Μάθησης για την Ανάλυση Μεγάλων Επιστημονικών Δεδομένων», ακρώνυμο «V4-ICARUS» και Κωδικό 1725.

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο Διευθυντής του Ινστιτούτου Πληροφορικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας, κ. Δ. Πλεξουσάκης Έχοντας υπ' όψιν:

1. Το Ν.4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν.4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
2. Τον Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωσης της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – Δημόσιο Λογιστικό» για τον έλεγχο των δαπανών βάσει του Προϋπολογισμού του ΙΤΕ
3. Το Ν. 4314/2014 (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L156/16.06.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει, και ιδίως το άρθρο 30 αυτού
4. Το αρθ. 64 του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/ Α/04.08.2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
5. Τις διατάξεις του αρθ. 4 παρ.1 της ΠΥΣ 33/2006 περί Αναστολής Διορισμών στο Δημόσιο Τομέα
6. Το Π.Δ. 432/87 «Σύσταση νομικού προσώπου ιδιωτικού δικαίου με την επωνυμία «ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ»
7. Τον Εσωτερικό Κανονισμό του ΙΤΕ (ΦΕΚ Β' 1584/31.07.2009) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ Β' 2193/31.12.2010)
8. Την υπ. αριθ. 190508/2016 απόφαση του Υπουργού και Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων για τον «α) Διορισμό Ν. Ταβερναράκη στη θέση του Διευθυντή της Κεντρικής Διεύθυνσης του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), β) Ορισμό αυτού ως Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου του εν λόγω φορέα, γ) Ανασυγκρότηση του ΔΣ του εν λόγω φορέα» (ΦΕΚ 611/ΥΟΔΔ/11.11.2016)



Η ερευνητική εργασία υποστηρίζεται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας» (Αριθμός Έργου: 1725)

9. Την υπ. αριθ. 24362/2017 απόφαση του Υπουργού και Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων για τον «α) Διορισμό Δ. Πλεξουσάκη στη θέση του Διευθυντή του Ινστιτούτου Πληροφορικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), β) Ορισμό αυτού ως μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του εν λόγω φορέα, γ) Ανασυγκρότηση του ΔΣ του εν λόγω φορέα (ΦΕΚ 93/ΥΟΔΔ/02.03.2017)».
10. Την υπ αριθ.133654/2017 Απόφαση του Υπουργού και Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ 396/16.08.2017) «α) Ορισμός εκπροσώπου των ερευνητών και ΕΛΕ στο Δ.Σ. του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), β) Ορισμός εκπροσώπου του τεχνικού και διοικητικού προσωπικού στο Δ.Σ. του ΙΤΕ, γ) τροποποίηση της συγκρότησης του Δ.Σ. του εν λόγω φορέα»
11. Την υπ. αριθ. 110988/2019 του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων περί ανασυγκρότησης του ΔΣ ΙΤΕ (ΦΕΚ 933/ΥΟΔΔ/7.11.2019).
12. Την απόφαση του ΔΣ/ΙΤΕ 361/27-6/16-9-2017 για την εξουσιοδότηση των Δ/ντών των Ινστιτούτων για την προκήρυξη των θέσεων έκτακτου προσωπικού και υποτροφιών για την υλοποίηση των έργων και των προγραμμάτων του ΙΤΕ
13. Την με Α.Π 3094/12/09.01.2017 Πρόσκληση για την υποβολή προτάσεων με τίτλο «**1^η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ για μέλη ΔΕΠ και ερευνητές/τριες και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας**» (Α.Π. 452/01.12.2017, όπως ισχύει)
14. Την με Α.Π 19250/20.11.2019 Απόφαση Χρηματοδότησης έργου με κωδικό **1725** και τίτλο: «**Προσαρμοστικές Τεχνικές Μαθηματικής Επεξεργασίας Σήματος και Μηχανικής Μάθησης για την Ανάλυση Μεγάλων Επιστημονικών Δεδομένων (V4-ICARUS)**» στο πλαίσιο της Δράσης «**1^η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ για μέλη ΔΕΠ και ερευνητές/τριες και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας**»
15. Την από **416/31-6/14-12-2019** απόφαση του Δ.Σ. του **Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας**, με την οποία εγκρίθηκε η διαχείριση της εκτέλεση της έργου «**Προσαρμοστικές Τεχνικές Μαθηματικής Επεξεργασίας Σήματος και Μηχανικής Μάθησης για την Ανάλυση Μεγάλων Επιστημονικών Δεδομένων (V4-ICARUS)** » με κωδικό **1725**, στο πλαίσιο της Δράσης «**1^η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ για μέλη ΔΕΠ και ερευνητές/τριες και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας**» από το ΙΤΕ.

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

την πλήρωση **μίας (1) θέσης έκτακτου προσωπικού (μεταδιδάκτορα ερευνητή/τριας)** στο πλαίσιο του έργου «**Προσαρμοστικές Τεχνικές Μαθηματικής Επεξεργασίας Σήματος και Μηχανικής Μάθησης για την Ανάλυση Μεγάλων Επιστημονικών Δεδομένων (V4-ICARUS)**» με Κωδικό **1725** στο Ινστιτούτο Πληροφορικής του **Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΠ-ΙΤΕ)**.

Ακολουθεί η Προκήρυξη.

Ο Διευθυντής του Ινστιτούτου Πληροφορικής
Δημήτρης Πλεξουσάκης



Η ερευνητική εργασία υποστηρίζεται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας» (Αριθμός Έργου: 1725)

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Στο πλαίσιο της υλοποίησης του έργου «**Προσαρμοστικές Τεχνικές Μαθηματικής Επεξεργασίας Σήματος και Μηχανικής Μάθησης για την Ανάλυση Μεγάλων Επιστημονικών Δεδομένων (V4-ICARUS)**» με Κωδικό 1725 που χρηματοδοτείται στο πλαίσιο της «**1η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ για μέλη ΔΕΠ και ερευνητές/τριες και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας**», το Ινστιτούτο Πληροφορικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΠ-ΙΤΕ) προτίθεται να απασχολήσει έναν/μία μεταδιδάκτορα ερευνητή/τρια, με τον/την οποίο/α θα συναφθεί σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου και προσκαλεί φυσικά πρόσωπα να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας πρόσκλησης.

ΘΕΣΕΙΣ

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης προκηρύσσεται **μία (1)** θέση μεταδιδάκτορα ερευνητή/τριας που θα απασχοληθεί στο **ΙΠ-ΙΤΕ** μέσω σύναψης σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου.

Αναλυτική περιγραφή της θέσης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το καινοτόμο παράδειγμα του V4-ICARUS προχωράει πολύ πέρα από την τελευταία λέξη της τεχνολογίας, τόσο στην επεξεργασία σημάτων όσο και στη μηχανική μάθηση, όπου οι εξειδικευμένες, για το εκάστοτε όργανο παρατήρησης, μέθοδοι λαμβάνονται υπόψη κατά τη διεκπεραίωση μονολιθικών διεργασιών όπως η ταξινόμηση και η ομαδοποίηση. Στο πλαίσιο του έργου, σύγχρονες τεχνικές επεξεργασίας σήματος (π.χ. αραιοποιημένες αναπαραστάσεις, συμπλήρωση τανυστών), μηχανικής μάθησης (π.χ. βαθιά μάθηση), και κατανεμημένων υπολογισμών (π.χ. ανάλυση εντός μνήμης) θα αλληλοσυνδεθούν και θα εξελιχθούν ώστε να καλύψουν τα χαρακτηριστικά περίπλοκων Μεγάλων Δεδομένων από αισθητήρες (π.χ. μη γραμμικότητα, υψηλή διάσταση, θορυβώδεις παραμορφώσεις, χωρο-χρονικά εξελισσόμενες συμπεριφορές). Τα προβλεπόμενα μοντέλα θα καταλήξουν σε ένα μαθηματικά αυστηρό, και υπολογιστικά αποδοτικό, πλαίσιο για τον επιλεκτικό συνδυασμό δεδομένων από διαφορετικές, και πιθανώς ανομοιογενείς, ροές δεδομένων, οι οποίες λαμβάνονται στα πλαίσια εφαρμογών (α) για την παρατήρηση της Γης, και (β) αστρονομίας και αστροφυσικής.

Το αντικείμενο του έργου του έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

Πληρέστερη περιγραφή του αντικειμένου της θέσης, καθώς και τα παραδοτέα που σχετίζονται με αυτή, θα αποτυπωθούν στη σύμβαση που θα συναφθεί ανάμεσα στο ΙΠ-ΙΤΕ και στο επιλεγέν προσωπικό.

Η ορθή εκτέλεση και ο έλεγχος των παραδοτέων του έργου θα πιστοποιείται με βεβαίωση παραλαβής και καλής εκτέλεσης του έργου, η οποία θα υπογράφεται από τον Υπεύθυνο του Έργου.

ΑΜΟΙΒΕΣ

Η συνολική αμοιβή του έκτακτου προσωπικού θα διαμορφωθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σχετική νομοθεσία και θα είναι ανάλογες της διάρκειας απασχόλησής του και μέχρι του ύψους του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του Έργου.



Η ερευνητική εργασία υποστηρίζεται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας» (Αριθμός Έργου: 1725)

ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια της σύμβασης που θα συναφθεί μεταξύ του ΙΠ-ΙΤΕ και του επιλεγέντος προσωπικού παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

Η σύμβαση δύναται να ανανεωθεί ή να παραταθεί χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση του Δ.Σ. του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου.

Ο εκτιμώμενος χρόνος έναρξης της σύμβασης είναι η **01/01/2021**.

ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

Ως τόπος απασχόλησης του έκτακτου προσωπικού ορίζεται η έδρα/το παράρτημα του **ΙΠ-ΙΤΕ, Νικολάου Πλαστήρα 100, Ηράκλειο 70013, Κρήτη**.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Οι ενδιαφερόμενοι/ες πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα:

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Διδακτορικό Δίπλωμα στην Πληροφορική, στα Μαθηματικά ή σε συναφές πεδίο
- Έμπρακτη γνώση μεθοδολογιών στην περιοχή της Επεξεργασίας Σήματος και Εικόνας με έμφαση σε μεθοδολογίες, όπως
 - ο Βαθιά μηχανική μάθηση με χρήση νευρωνικών δικτύων και μοντελοποίησης υψηλής τάξης τανυστικών δομών με γράφους και πολλαπλότητες
 - ο Επιγραμμική και κατανεμημένη βελτιστοποίηση Μεγάλων Δεδομένων από (εν γένει ετερογενείς) αισθητήρες
 - ο Αυτο-ευφυείς υπολογιστικές συστάδες για επιγραμμική ανάλυση δεδομένων στη μνήμη (online and in-memory analytics)
- Απαραίτητη είναι η γνώση προγραμματισμού με ευρέως χρησιμοποιούμενες γλώσσες προγραμματισμού, όπως Python, C, C++, και JAVA, και η άριστη χρήση βιβλιοθηκών λογισμικού ανοιχτού κώδικα για εφαρμογές (Κατανεμημένης) Μηχανικής Μάθησης σε Μεγάλα Δεδομένα, όπως TensorFlow, PyTorch, και Apache Spark.
- Άριστη ή πολύ καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας
- Φυσική παρουσία στο χώρο του ΙΤΕ καθ' όλη τη διάρκεια της συνεργασίας

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε περιοδικά και συνέδρια της περιοχής της Επεξεργασίας Σήματος, Μηχανικής Μάθησης, Μεγάλων Δεδομένων, και Κατανεμημένης Βελτιστοποίησης
- Εμπειρία συναφής με το αντικείμενο του έργου.
- Εμπειρία και συμμετοχή σε Ερευνητικά Έργα.
- Εμπειρία στη συγγραφή νέων ερευνητικών προτάσεων.
- Συστατικές επιστολές



Η ερευνητική εργασία υποστηρίζεται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας» (Αριθμός Έργου: 1725)

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η επιλογή των υποψηφίων πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 8

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Βαθμολογία έως	Συντελεστής βαρύτητας
1	Διδακτορικό Δίπλωμα στην Πληροφορική, στα Μαθηματικά ή σε συναφές πεδίο	20	10%
2	Έμπρακτη εξαιρετική γνώση μεθοδολογιών στις περιοχές της Επεξεργασίας Σήματος, Βαθιάς Μηχανικής Μάθησης, Επιγραμμικής και Κατανεμημένης Βελτιστοποίησης, Ανάλυσης Μεγάλων Δεδομένων, Αυτο-Ευφυών Υπολογιστικών Συστάδων	20	20%
3	Γνώση προγραμματισμού με ευρέως χρησιμοποιούμενες γλώσσες προγραμματισμού και λογισμικό (κατανεμημένης μηχανικής μάθησης)	20	20%
4	Άριστη ή πολύ καλή γνώση αγγλικής	20	5%
5	Εμπειρία συναφής με το αντικείμενο του έργου	20	10%
6	Δημοσιεύσεις που αποδεικνύουν εμπειρία στις μεθοδολογίες των απαιτούμενων περιοχών (βλ. A/A 2)	20	20%
7	Εμπειρία σε ερευνητικά έργα και υποβολή προτάσεων	20	5%
8	Συστατικές επιστολές	20	10%
ΣΥΝΟΛΟ (κατόπιν αναγωγής)		100	100%

Οι υποψήφιοι/ες ή όσοι/ες από αυτούς/ές κριθούν καταλληλότεροι/ες ενδέχεται να κληθούν σε συνέντευξη σε περίπτωση που κριθεί ότι απαιτούνται επιπλέον στοιχεία για την αξιολόγησή τους. Τα κριτήρια στα οποία θα αξιολογηθούν στην συνέντευξη είναι τα κάτωθι:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Βαθμολογία έως	Συντελεστής βαρύτητας
1	Αντίληψη – Κρίση – Προσωπικότητα	20	25%
2	Ικανότητα συνεργασίας	20	15%
3	Γνωστικό υπόβαθρο στα απαιτούμενα και επιθυμητά προσόντα	20	35%
4	Δηλωθείσα εμπειρία και λοιπά στοιχεία του βιογραφικού	20	25%
ΣΥΝΟΛΟ (κατόπιν αναγωγής)		100	100%

Σε περίπτωση συνέντευξης, η τελική επιλογή μεταξύ των υποψηφίων θα γίνει σύμφωνα με τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Βαθμολογία έως	Συντελεστής βαρύτητας
1	Βαθμολόγηση προσόντων	100	75%
2	Αξιολόγηση συνέντευξης	100	25%
ΣΥΝΟΛΟ (κατόπιν αναγωγής)		100	100%



Η ερευνητική εργασία υποστηρίζεται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας» (Αριθμός Έργου: 1725)

Διευκρινίσεις και Βαθμολόγηση

Η υποβληθείσα αίτηση η οποία δεν πληροί τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης δεν βαθμολογείται και απορρίπτεται.

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα τα οποία αναφέρονται στα απαιτούμενα ή επιθυμητά προσόντα της πρόσκλησης και βρίσκονται σε συνάφεια με το αντικείμενο του έργου.

Για τη βαθμολόγηση των τίτλων σπουδών (πτυχίο, μεταπτυχιακό, διδακτορικό) λαμβάνεται υπόψη, τόσο ο βαθμός του εκάστοτε τίτλου όσο και η βαθμολογία σε επιμέρους μαθήματα που βρίσκονται σε συνάφεια με το αντικείμενο του έργου.

Η πιστοποίηση γνώσης του τίτλου γλωσσομάθειας αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 28 του Π.Δ. 50/2001 (ΦΕΚ 115/9.6.2006/τ.Α'), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει. Η βαθμολογία της γλωσσομάθειας έχει ως εξής: πολύ καλή γνώση γλώσσας 16, άριστη γνώση γλώσσας 20 μονάδες.

Η συνέντευξη θα πραγματοποιηθεί, είτε στον χώρο του ΙΤΕ, είτε μέσω απομακρυσμένης σύνδεσης αν δεν είναι δυνατή η φυσική παρουσία στο ΙΤΕ.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Στο φάκελο υποβολής της πρότασης κάθε ενδιαφερόμενου θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα
- Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών.
- Πιστοποιητικό Αναλυτικής Βαθμολογίας για κάθε πρόγραμμα σπουδών (προαιρετικά για προπτυχιακό, υποχρεωτικά για μεταπτυχιακό) που έχουν παρακολουθήσει (Πανεπιστήμια Ημεδαπής και Αλλοδαπής).
- Οι υποψήφιοι/ες πρέπει να κατέχουν τα απαραίτητα προσόντα-ιδιότητες και τίτλους σπουδών, όπως και τα απαιτούμενα πιστοποιητικά αναγνώρισης και ισοτιμίας των πτυχίων τους, μέχρι την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων. Προσόντα που αναφέρονται είτε στην αίτηση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοίχων πιστοποιητικών δεν θα ληφθούν υπόψη.
- Συστατικές επιστολές, αντίγραφα λοιπών τίτλων σπουδών (πχ. πτυχίων ξένων γλωσσών), βεβαιώσεις εμπειρίας που να τεκμηριώνουν την ζητούμενη εμπειρία, καθώς και κάθε άλλο στοιχείο που θα τεκμηριώνει τα απαιτούμενα ή επιθυμητά προσόντα και τα στοιχεία που θα αναφέρονται στο βιογραφικό σημείωμα.
- Πιστοποιητικό ολοκλήρωσης στρατιωτικών υποχρεώσεων ή νόμιμη απαλλαγή από αυτές για τη διάρκεια του έργου (για τους άρρενες υποψηφίους).

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι/ες καλούνται να υποβάλουν τις αιτήσεις τους και όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά εντός δεκαπέντε (15) ημερολογιακών ημερών από τη δημοσίευση της παρούσας πρόσκλησης, δηλαδή το αργότερο μέχρι την **03/12/2020**.

Οι αιτήσεις υποβάλλονται ΜΟΝΟ ηλεκτρονικά, στη σελίδα <https://www.ics.forth.gr/jobs/el/> πατώντας την ένδειξη «υποβολή αίτησης» κάτω από την προκήρυξη της θέσης.

Αντικατάσταση της αίτησης, προκειμένου για διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών, επιτρέπεται μόνο με την εκ νέου υποβολή συνολικά της αίτησης, στην οποία θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται όλα τα σχετικά δικαιολογητικά, και μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των αιτήσεων. Ως έγκυρη θα λαμβάνεται αποκλειστικά η πιο πρόσφατη υποβολή, ενώ παλαιότερες αιτήσεις θα αγνοούνται.



Η ερευνητική εργασία υποστηρίζεται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας» (Αριθμός Έργου: 1725)

Προτάσεις, οι οποίες θα υποβληθούν μετά την ανωτέρω ημερομηνία θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες και δε θα αξιολογούνται. Ελλιπείς αιτήσεις δε θα ληφθούν υπ' όψιν. Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα, αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοίχων δικαιολογητικών, δε θα ληφθούν υπ' όψιν και δε θα μοριοδοτηθούν για την τελική κατάταξη των υποψηφίων.

Σχετικά με την κατάθεση κλειστών συστατικών επιστολών, διευκρινίζεται ότι οι συστατικές επιστολές μπορεί να αποσταλούν, απευθείας από τους συντάκτες τους, στην ηλεκτρονική διεύθυνση tsakalid@ics.forth.gr ή gtzag@ics.forth.gr μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των αιτήσεων.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον **Παναγιώτη Τσακαλίδη** ή **Γεώργιο Τζαγκαράκη** στην ηλεκτρονική διεύθυνση tsakalid@ics.forth.gr ή gtzag@ics.forth.gr.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Οι υποψηφιότητες της θέσης αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη προερχόμενα από το προσωπικό του ΙΤΕ, όπως έχει ορισθεί με απόφαση του ΔΣ/ΙΤΕ. Το ένα τακτικό μέλος είναι υποχρεωτικά ο Υπεύθυνος της Πράξης. Η Επιτροπή παραμένει ίδια καθ' όλη τη διάρκεια του έργου. Επί ποινή απορρίψεως της πρότασης, δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο. Η εισήγηση της Επιτροπής προωθείται στον Διευθυντή του ΙΠ-ΙΤΕ.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου (<https://www.ics.forth.gr/jobs/el>).

ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ

Οι υποψήφιοι/ες που υπέβαλαν αίτημα για την πλήρωση θέσης της παρούσας Πρόσκλησης έχουν δικαίωμα :

- A. υποβολής ένστασης κατά της κατάταξής τους εντός προθεσμίας 5 εργασίμων ημερών από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων με γραπτή αίτησή τους προς το **ΙΠ-ΙΤΕ**,
- B. πρόσβασης στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα φύλλα αξιολόγησης - βαθμολόγησης των λοιπών υποψηφίων συνεργατών και στο πρακτικό αξιολόγησης μετά από γραπτή αίτησή τους που υποβάλλουν προς το **ΙΠ-ΙΤΕ** εντός 5 εργασίμων ημερών από την επόμενη της αναρτήσεως των αποτελεσμάτων. Η πρόσβαση σε δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα συνυποψηφίων περιορίζεται στα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα και σχετικά στοιχεία και δικαιολογητικά που αποτέλεσαν τη βάση της αξιολόγησης των υποψηφίων για την κατάληψη της συγκεκριμένης/ των συγκεκριμένων προς πλήρωση θέσης/θέσεων. Πριν την ανακοίνωση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα ή/ και στοιχείων συνυποψηφίων στον αιτούντα, το ΙΤΕ θα ενημερώσει τα υποκείμενα των δεδομένων με τον κατά περίπτωση πρόσφορο τρόπο.

Οι αιτήσεις ένστασης υποβάλλονται με έναν από τους παρακάτω τρόπους: αυτοπροσώπως, με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (στην ηλεκτρονική διεύθυνση tsakalid@ics.forth.gr). Αν η ημέρα εκπνοής της ανωτέρω προθεσμίας είναι μη εργάσιμη, η προθεσμία μεταφέρεται στην αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα. Εκπρόθεσμες αιτήσεις δε λαμβάνονται υπ' όψιν και δεν εξετάζονται.



Η ερευνητική εργασία υποστηρίζεται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας» (Αριθμός Έργου: 1725)

Στην περίπτωση ηλεκτρονικής κατάθεσης της ένστασης, ο/η ενδιαφερόμενος/η θα πρέπει να επιβεβαιώνει τηλεφωνικά την παραλαβή της αίτησης ένστασής του/της (Παναγιώτης Τσακαλίδης, τηλ. 2810-391730) και να λαμβάνει αριθμό πρωτοκόλλου. Εκπρόθεσμες αιτήσεις ένστασης δε λαμβάνονται υπ' όψιν και δεν εξετάζονται.

Αρμόδια να εξετάσει τις ενστάσεις είναι η Επιτροπή Ενστάσεων, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη, προερχόμενα από το προσωπικό του ΙΤΕ. Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Η ανάθεση του έργου θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Πρόσκληση της «**1^η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ για μέλη ΔΕΠ και ερευνητές/τριες και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας**».
2. Για τους/τις ενδιαφερομένους/ες, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ. Καθ' όλη τη διάρκεια του Έργου, και εφόσον προκύψει ανάγκη αντικατάστασης προσώπων που έχουν επιλεγεί σύμφωνα με την παρούσα Πρόσκληση, η αντικατάσταση θα πραγματοποιηθεί με την επιλογή - βάσει βαθμολογίας/μοριοδότησης- άλλου/ων υποψηφίου/ων από το συντεταγμένο πίνακα κατάταξης.
3. Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οιαδήποτε αξίωση έναντι του ΙΠ- ΙΤΕ.
4. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Το ΙΤΕ ακολουθεί όλες τις νόμιμες διαδικασίες για την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, όπως αυτές ορίζονται από το νέο Ευρωπαϊκό Κανονισμό για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (2016/679/ΕΕ).

Το ΙΤΕ προβαίνει στην επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα καθώς και των σχετικών δικαιολογητικών, τα οποία μας έχετε γνωστοποιήσει, υποβάλει ή/και καταθέσει. Η επεξεργασία των δεδομένων αυτών πραγματοποιείται αποκλειστικά για τις ανάγκες και τους σκοπούς της συγκεκριμένης/ παρούσας προκήρυξης. Τα εν λόγω δεδομένα δεν διαβιβάζονται ούτε κοινοποιούνται σε οποιονδήποτε τρίτο, εκτός εάν αυτό επιβάλλεται από νόμο.

Το ΙΤΕ τηρεί τα ως άνω δεδομένα μέχρι την ανακοίνωση των οριστικών αποτελεσμάτων της προκήρυξης, με την επιφύλαξη της τήρησης που επιβάλλεται από τον νόμο ή για σκοπούς άσκησης, θεμελίωσης ή υπεράσπισης δικαιώματος κατά τα οριζόμενα στον Κανονισμό ή/και στην κατά περίπτωση ισχύουσα εθνική νομοθεσία.

Σας ενημερώνουμε ότι με βάση τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων έχετε δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, διόρθωσης, επικαιροποίησης και διαγραφής των προσωπικών σας δεδομένων. Επίσης, έχετε δικαίωμα υποβολής καταγγελίας στην Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα. Για την περαιτέρω ενημέρωσή σας και για την άσκηση των δικαιωμάτων σας μπορείτε να επικοινωνείτε με τον Υπεύθυνο Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων του ΙΤΕ στο dpo@admin.forth.gr.

Έχετε δικαίωμα να ανακαλέσετε οποτεδήποτε την υποψηφιότητα και τη συγκατάθεσή σας για την επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα. Σας ενημερώνουμε ότι στην περίπτωση αυτή το ΙΤΕ καταστρέφει τα κατατεθειμένα έγγραφα ή/και δικαιολογητικά και προβαίνει στη διαγραφή των σχετικών δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

Η παρούσα Πρόσκληση δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα του ΙΠ-ΙΤΕ (<https://www.ics.forth.gr/jobs/el>), στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτεί ο φορέας χρηματοδότησης.



Η ερευνητική εργασία υποστηρίζεται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας» (Αριθμός Έργου: 1725)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. Βασικά στοιχεία της θέσης της Πρόσκλησης

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)	ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ
1		Μεταδιδάκτορας Ερευνητής/τρια στην επεξεργασία σήματος, τη μηχανική μάθηση, και τις αυτο-ευφυείς υπολογιστικές συστάδες	<ul style="list-style-type: none"> Ερευνητική μελέτη, ανάπτυξη και αξιολόγηση ερευνητικών πρωτοτύπων επεξεργασίας Μεγάλων Δεδομένων, βαθιάς μηχανικής μάθησης, και επιγραμμικής ανάλυσης δεδομένων στη μνήμη πάνω από αυτο-ευφυείς υπολογιστικές συστάδες Ανάπτυξη επιδείξιμων συστημάτων εφαρμογής των μεθοδολογιών 	3	Διδακτορικό Δίπλωμα ΑΕΙ Θετικών Επιστημών στην Πληροφορική, τα Μαθηματικά, ή σε συναφές πεδίο



Η ερευνητική εργασία υποστηρίζεται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μενάλης αξίας» (Αριθμός Έργου: 1725)