



**ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ**

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΣΧΟΛΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ & ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 15773, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου

Τηλ: 00302107723847 Fax: 00302107722456 E-mail: episey@central.ntua.gr

Αθήνα, 24.02.2023

Αρ. Πρωτ: 4540

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΣΥΝΑΨΗΣ
ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ**

Το Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ) αποτελεί βάσει του νομοθετικού πλαισίου ίδρυσης και λειτουργίας του, Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο, ΝΠΔ εκτός Δημοσίου Τομέα, κοινωφελούς ενδιαφέροντος, προσανατολισμένο στην έρευνα, συνδεδεμένο με το ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ και το ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ & ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ, εποπτευόμενο από το ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ - ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, απολαύον διοικητικής και οικονομικής αυτονομίας, σύμφωνα με το άρθρο 1§2 του ΠΔ 271/1989.

Ειδικότερα, το ΕΠΙΣΕΥ ιδρύθηκε δυνάμει του ΠΔ 271/1989, όπως ισχύει τροποποιηθέν από το ΠΔ 13/1998, το οποίο εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 17 του Ν. 2083/1992, Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης.

Τα εν λόγω διατάγματα έχουν τροποποιηθεί δυνάμει του άρθρου 11 του Ν. 3685/2008 "Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές", υπό τον τίτλο Ερευνητικά Πανεπιστημιακά Ινστιτούτα, το οποίο τροποποιήθηκε περαιτέρω δυνάμει του άρθρου 32 του Ν. 3794/2009 "Ρύθμιση θεμάτων του πανεπιστημιακού και τεχνολογικού τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις", υπό τον τίτλο Ερευνητικά Πανεπιστημιακά Ινστιτούτα (ΕΠΙ).

Τέλος, το ισχύον πλαίσιο αναφορικά με τα Ερευνητικά Πανεπιστημιακά Ινστιτούτα (ΕΠΙ) ρυθμίζεται από τον Ν.4957/2022 (ΦΕΚ 141/Α/21.07.2022) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις.»

Το Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ), λαμβάνοντας υπόψη:

1. Το Ν.4310/2014 (ΦΕΚ 258/Α/08.12.2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
2. Το Ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83/Α/11.05.2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
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. 244 του Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ 141/Α/21.07.2022) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις.»
5. Τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του ΕΠΙΣΕΥ
6. Το άρθρο 7 του ΠΔ 271/1989, όπως τροποποιήθηκε από το ΠΔ 13/1998.
7. Το άρθρο 93 του Ν. 4310/2014, όπως αντικαταστάθηκε δυνάμει του άρθρου 24 του Ν. 4386/2016
8. Το άρθρο 17 του Ν. 4386/2016, δυνάμει του οποίου τροποποιήθηκε το άρθρο 20§1β του Ν. 4310/2014
9. Το άρθρο 230 του Ν. 4957/2022
10. Τις διατάξεις των άρθρων 243 έως 247 του Ν. 4957/2022, οι οποίες ισχύουν και εφαρμόζονται, όσον αφορά τη διαχείριση των ερευνητικών και λοιπών έργων / προγραμμάτων και στα Ερευνητικά Πανεπιστημιακά Ινστιτούτα (Ε.Π.Ι.).
11. Τον Κανονισμό ΕΕ 2013/1291 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11^{ης} Δεκεμβρίου 2013 για τη θέσπιση του προγράμματος – πλαισίου «Ορίζων 2020» για την Έρευνα και την Καινοτομία (2014 – 2020) και την κατάργηση της αριθμ. 1982/2006/ΕΚ απόφασης
12. Τον Κανονισμό ΕΕ 2018/1488 του Συμβουλίου της 28^{ης} Σεπτεμβρίου 2018 σχετικά με τη σύσταση της κοινής επιχείρησης για την Ευρωπαϊκή Υπερ-υπολογιστική Υψηλών Επιδόσεων (EuroHPC)
13. Την υπ' αρ. 2175520.02.2020 (ΦΕΚ Β' 808/12.03.2020) Υπουργική Απόφαση "Θέσπιση γενικών όρων και διαδικασιών εκτέλεσης της Δράσης «Συμμετοχή της Ελλάδας στην Κοινή Επιχείρηση για την Ευρωπαϊκή Υπολογιστική Υψηλών Επιδόσεων (European High Performance Computing Joint Undertaking – EuroHPC JU) - Πυλώνας 2: Πρόγραμμα Έρευνας και Καινοτομίας"
14. Την με Α.Π.: 75150/06.07.2021 1η τροποποίηση της με αρ. πρωτ. 83108/04.08.2020 (ΑΔΑ: Ψ0ΣΠ46ΜΤΛΡ-ΚΝΞ) απόφασης με θέμα Πρόσκληση υποβολής προτάσεων και Οδηγος Εφαρμογής της Δράσης "Χρηματοδότηση έργων Ε&Κ στο πλαίσιο του Προγράμματος Ε&Κ της Κοινής Επιχείρησης για την Ευρωπαϊκή Υπολογιστική Υψηλών Επιδόσεων (European High Performance Computing Joint Undertaking – EuroHPC JU) της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας (ΑΔΑ: ΨΦΕΨ46ΜΤΛΡ-ΔΤ5)
15. Την από 29-01-2021 Απόφαση του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ (θέμα:6ο) με την οποία εγκρίθηκε το έργο με τίτλο: «Optimizing Industrial Applications for Heterogeneous HPC systems-OPTIMA», καθώς και του Προϋπολογισμού αυτού, σύμφωνα με την οποία προκύπτει ότι υπάρχουν οι απαιτούμενες πιστώσεις για την κάλυψη της δαπάνης για τη σύναψη των εν λόγω συμβάσεων.
16. Την από 04-02-2022 Απόφαση του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ (θέμα: 7.2) με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Αξιολόγησης
17. Την από 29-12-2022 Απόφαση του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ (θέμα 7.1) με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Ενστάσεων του ΕΠΙΣΕΥ.
18. Την από 24-02-2022 Απόφαση του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ (θέμα: 5.1), με την οποία εγκρίνεται η Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για θέσεις έκτακτου προσωπικού στο πλαίσιο της Πράξης.

Α ν α κ ο ι ν ώ ν ε ι

Την Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για υποβολή προτάσεων σύναψης σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου, για την πλήρωση δύο (2) θέσεων έκτακτου προσωπικού, της Πράξης με τίτλο: «Optimizing Industrial Applications for Heterogeneous HPC systems-OPTIMA», αρ. συμβολαίου 955739, κωδικό ΕΠΙΣΕΥ: 63117400 & 61119200 και Ε.Υ. τον Καθηγητή ΗΜΜΥ ΕΜΠ Διονύσιο Πνευματικάτο το οποίο χρηματοδοτείται στο πλαίσιο της Δράσης «Χρηματοδότηση έργων Ε&Κ στο πλαίσιο του Προγράμματος Ε&Κ της Κοινής Επιχείρησης για την Ευρωπαϊκή Υπολογιστική Υψηλών Επιδόσεων (European High Performance Computing

Joint Undertaking – EuroHPC JU)» - Ετήσιο Πρόγραμμα Εργασίας 2019 της EuroHPC – Πυλώνας 2, και καλεί τους καλύπτοντες τις ελάχιστες προϋποθέσεις συμμετοχής να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους, υποβάλλοντας πρόταση κατάρτισης σύμβασης έργου, στο πλαίσιο υλοποίησης του ως άνω έργου, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας πρόσκλησης.

Ι. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ/ΘΕΣΕΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 1:	OPTIMA 5
Ειδικότητα:	Ερευνητής
Πλήθος θέσεων:	1
Είδος Σύμβασης:	Σύμβαση μίσθωσης έργου
Αντικείμενο θέσης:	<i>Συμμετοχή στις Ενότητες Εργασίας</i> <i>EE5 Σετ εργαλείων ανάπτυξης και παρακολούθησης</i>
Διάρκεια σύμβασης:	Το διάστημα απασχόλησης ορίζεται από την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής μέχρι τη λήξη του έργου, δηλαδή μέχρι τις 30.11.2023. Εφόσον οριστεί παράταση για το έργο και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν χωρίς περιορισμό μετά από εισήγηση του Επιστημονικού Υπεύθυνου και την απόφαση του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, με τους ίδιους όρους, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου.
Συνολικό κόστος σύμβασης:	Το προβλεπόμενο συνολικό κόστος της σύμβασης ορίζεται έως του ποσού των 17.284,70€ σύμφωνα με την προϋπολογισθείσα δαπάνη του προς ανάθεση έργου και τους όρους της χρηματοδότησης. Το ως άνω προβλεπόμενο ποσό περιλαμβάνει την αμοιβή του δικαιούχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη, εφόσον ο δικαιούχος εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 39 παρ. 9 του Ν. 4387/2016 και τυχόν επιβαρύνσεις Φ.Π.Α.
Τρόπος παραλαβής του ανατεθέντος έργου:	Η ορθή εκτέλεση και ο έλεγχος του παραδοτέου έργου θα πιστοποιείται με βεβαίωση παραλαβής και καλής εκτέλεσης του έργου από μέρους του δικαιούχου, η οποία θα υπογράφεται από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του Έργου.
Τόπος παροχής έργου:	Εργαστήριο Υπολογιστικών Συστημάτων CSLAB, Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 2:	OPTIMA 6
Ειδικότητα:	Ερευνητής
Πλήθος θέσεων:	1
Είδος Σύμβασης:	Σύμβαση μίσθωσης έργου
Αντικείμενο θέσης:	<i>Συμμετοχή στις Ενότητες Εργασίας</i> <i>EE5 Σετ εργαλείων ανάπτυξης και παρακολούθησης</i>
Διάρκεια σύμβασης:	Το διάστημα απασχόλησης ορίζεται από την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής μέχρι τη λήξη του έργου, δηλαδή μέχρι τις 30.11.2023

	Εφόσον οριστεί παράταση για το έργο και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν χωρίς περιορισμό μετά από εισήγηση του Επιστημονικού Υπεύθυνου και την απόφαση του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, με τους ίδιους όρους, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου.
Συνολικό κόστος σύμβασης:	Το προβλεπόμενο συνολικό κόστος της σύμβασης ορίζεται έως του ποσού των 14.426,60€ σύμφωνα με την προϋπολογισθείσα δαπάνη του προς ανάθεση έργου και τους όρους της χρηματοδότησης. Το ως άνω προβλεπόμενο ποσό περιλαμβάνει την αμοιβή του δικαιούχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη, εφόσον ο δικαιούχος εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 39 παρ. 9 του Ν. 4387/2016 και τυχόν επιβαρύνσεις Φ.Π.Α.
Τρόπος παραλαβής του ανατεθέντος έργου:	Η ορθή εκτέλεση και ο έλεγχος του παραδοτέου έργου θα πιστοποιείται με βεβαίωση παραλαβής και καλής εκτέλεσης του έργου από μέρους του δικαιούχου, η οποία θα υπογράφεται από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του Έργου.
Τόπος παροχής έργου:	Εργαστήριο Υπολογιστικών Συστημάτων CSLAB, Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

Πληρέστερη περιγραφή του αντικειμένου κάθε θέσης, καθώς και των παραδοτέων που τυχόν σχετίζονται με αυτή θα αποτυπωθούν στις συμβάσεις που θα συναφθούν ανάμεσα στο ΕΠΙΣΕΥ και τους συνεργάτες που θα επιλεγούν.

II. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ & ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 1:	OPTIMA 5
Απαιτούμενα Τυπικά Προσόντα:	- Πτυχίο Πληροφορικής-Επιστήμης Υπολογιστών ή Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού & Μηχανικού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών ή αντίστοιχο πολυτεχνικής σχολής - Εργασιακή εμπειρία ερευνητικού αντικειμένου 24 μηνών μετά τη λήψη του σχετικού διπλώματος στο αντικείμενο των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Συστημάτων
Πρόσθετα Επιθυμητά Προσόντα:	- Εργασιακή εμπειρία ερευνητικού αντικειμένου πέραν της υποχρεωτικής βαθμολογούμενη έως και 12 μήνες στον τομέα των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Συστημάτων Λογισμικού - Γνώση της Αγγλικής γλώσσας - Εμπειρία στον σχεδιασμό συστημάτων, αρχιτεκτονικών μεγάλης κλίμακας και αλγορίθμων διαχείρισης δεδομένων Γνώσεις προγραμματισμού και ανάπτυξης εφαρμογών στις περιοχές των συστημάτων διαχείρισης δεδομένων μεγάλης κλίμακας

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 2:	OPTIMA 6
Απαιτούμενα Τυπικά Προσόντα:	- Πτυχίο Πληροφορικής-Επιστήμης Υπολογιστών ή Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού & Μηχανικού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών ή αντίστοιχο πολυτεχνικής σχολής - Εργασιακή εμπειρία ερευνητικού αντικειμένου 12 μηνών μετά τη λήψη του σχετικού διπλώματος στο αντικείμενο των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Συστημάτων

Πρόσθετα Επιθυμητά Προσόντα:	- Εργασιακή εμπειρία ερευνητικού αντικειμένου πέραν της υποχρεωτικής βαθμολογούμενη έως και 12 μήνες στον τομέα των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Συστημάτων Λογισμικού - Γνώση της Αγγλικής γλώσσας - Εμπειρία στον σχεδιασμό συστημάτων, αρχιτεκτονικών μεγάλης κλίμακας και αλγορίθμων διαχείρισης δεδομένων - Γνώσεις προγραμματισμού και ανάπτυξης εφαρμογών στις περιοχές των συστημάτων διαχείρισης δεδομένων μεγάλης κλίμακας
-------------------------------------	---

ΙΙΙ. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ - ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗ

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

A/A	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΩΔΙΚΟΥ ΘΕΣΗΣ OPTIMA 5	ΒΑΘΜΟΣ (μέγιστο)	Παρατηρήσεις
1	Εργασιακή εμπειρία ερευνητικού αντικειμένου πέραν της υποχρεωτικής βαθμολογούμενη έως και 12 μήνες στον τομέα των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Συστημάτων Λογισμικού	0-24	Τρόπος Απόδειξης: Σύμβαση ή Βεβαίωση εργοδότη Βαθμός 2 για κάθε μήνα ερευνητικής εμπειρίας και έως 12 μήνες συνολικά
2	Γνώση Αγγλικής Γλώσσας	0-15	Τρόπος Απόδειξης : Πιστοποιητικό Η μοριοδότηση γίνεται ως εξής: - Καλή γνώση / 5 μόρια - Πολύ καλή γνώση / 10 μόρια - Άριστη γνώση/15 μόρια
3	Γνώσεις προγραμματισμού και ανάπτυξης εφαρμογών στις περιοχές των συστημάτων διαχείρισης δεδομένων μεγάλης κλίμακας Εμπειρία στον σχεδιασμό συστημάτων, αρχιτεκτονικών μεγάλης κλίμακας και αλγορίθμων διαχείρισης δεδομένων	0-40	Τρόπος Απόδειξης: Αναλυτική Βαθμολογία συναφών μαθημάτων Βεβαιώσεις Προϋπηρεσίας ή Συμβάσεις Βεβαιώσεις συμμετοχής σε Ερευνητικά Προγράμματα Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά Μοριοδότηση : 10 μόρια ανά αντικείμενο μαθήματος (και έως 4 μαθήματα) 4 μόρια ανά μήνα εργασίας ή συμμετοχής σε ερευνητικό πρόγραμμα και μέχρι 10 μήνες, 10 μόρια ανά δημοσίευση και έως 4 δημοσιεύσεις. Η συνολική βαθμολόγηση θα προκύπτει από τον τύπο: Αριθμός Μαθημάτων/4*40+μήνες/10*40+αριθμός δημοσιεύσεων/4*0≤40 Συνδυαστικά δεν μπορεί να ξεπερνά τα 40 μόρια.
4	Συνέντευξη (εφόσον η διενέργειά της κριθεί απαραίτητη) με στόχο την ποιοτική αξιολόγηση της υποψηφιότητας, της προσωπικότητας του υποψηφίου, την ουσιαστική γνώση των ζητούμενων προσόντων	0-21	

	και την επιστημονική επάρκεια, όπως αυτή διαμορφώνεται μέσα από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά.		
ΑΝΩΤΑΤΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ		100	

A/A	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΩΔΙΚΟΥ ΘΕΣΗΣ ΟΡΤΙΜΑ 6	ΒΑΘΜΟΣ (μέγιστο)	Παρατηρήσεις
1	Εργασιακή εμπειρία ερευνητικού αντικειμένου πέραν της υποχρεωτικής βαθμολογούμενη έως και 12 μήνες στον τομέα των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Συστημάτων Λογισμικού	0-24	Τρόπος Απόδειξης: Σύμβαση ή Βεβαίωση εργοδότη Βαθμός 2 για κάθε μήνα ερευνητικής εμπειρίας και έως 12 μήνες συνολικά
2	Γνώση Αγγλικής Γλώσσας	0-15	Τρόπος Απόδειξης : Πιστοποιητικό Η μοριοδότηση γίνεται ως εξής: - Καλή γνώση / 5 μόρια - Πολύ καλή γνώση / 10 μόρια - Άριστη γνώση/15 μόρια
3	Γνώσεις προγραμματισμού και ανάπτυξης εφαρμογών στις περιοχές των συστημάτων διαχείρισης δεδομένων μεγάλης κλίμακας Εμπειρία στον σχεδιασμό συστημάτων, αρχιτεκτονικών μεγάλης κλίμακας και αλγορίθμων διαχείρισης δεδομένων	0-40	Τρόπος Απόδειξης: Αναλυτική Βαθμολογία συναφών μαθημάτων Βεβαιώσεις Προϋπηρεσίας ή Συμβάσεις Βεβαιώσεις συμμετοχής σε Ερευνητικά Προγράμματα Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά Μοριοδότηση : 10 μόρια ανά αντικείμενο μαθήματος (και έως 4 μαθήματα) 4 μόρια ανά μήνα εργασίας ή συμμετοχής σε ερευνητικό πρόγραμμα και μέχρι 10 μήνες, 10 μόρια ανά δημοσίευση και έως 4 δημοσιεύσεις. Η συνολική βαθμολόγηση θα προκύπτει από τον τύπο: Αριθμός Μαθημάτων/4*40+μήνες/10*40+αριθμός δημοσιεύσεων/4*0≤40 Συνδυαστικά δεν μπορεί να ξεπερνά τα 40 μόρια.
4	Συνέντευξη (εφόσον η διενέργειά της κριθεί απαραίτητη) με στόχο την ποιοτική αξιολόγηση της υποψηφιότητας, της προσωπικότητας του υποψηφίου, την ουσιαστική γνώση των ζητούμενων προσόντων και την επιστημονική επάρκεια, όπως αυτή διαμορφώνεται μέσα από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά.	0-21	
ΑΝΩΤΑΤΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ		100	

ΙV. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Η πρόταση θα συνοδεύεται με τα απαραίτητα δικαιολογητικά, τα οποία είναι:

1. Έντυπη πρόταση (σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα)
2. Βιογραφικό Σημείωμα
3. Όλα τα αιτούμενα δικαιολογητικά ανά κριτήριο για κάθε θέση.
4. Αντίγραφα Τίτλων Σπουδών
 - α. Απλά και ευανάγνωστα αντίγραφα εάν πρόκειται για έκδοση από ελληνικό δημόσιο φορέα ή
 - β. Απλά και ευανάγνωστα αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων, εφόσον έχουν επικυρωθεί αρχικά από δικηγόρο, καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από τις υπηρεσίες και τους φορείς που εμπίπτουν στη ρύθμιση Ν. 4250/2014 ή
 - γ. ευκρινή φωτοαντίγραφα αλλοδαπών εγγράφων, υπό την προϋπόθεση ότι τα έγγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί πρωτίστως από δικηγόρο.
 Έγγραφα που δεν έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα υποβάλλονται νομίμως μεταφρασμένα στα ελληνικά.
5. Άλλα συνηγορούντα στοιχεία που επιθυμεί ο ενδιαφερόμενος, που θα αναφέρονται στο Βιογραφικό Σημείωμα (Προϋπηρεσία, Συστατικές Επιστολές κ.λ.π.) και που θα συμβάλουν στη διαμόρφωση ορθής κρίσης για τις γνώσεις, την εμπειρία και την προσωπικότητα του ενδιαφερομένου.

Υ. ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν τις προτάσεις τους και όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά εντός, το αργότερο μέχρι τις 08-03-2023 και ώρα: 15:00 μ.μ. , σε έντυπη μορφή.

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν έντυπη πρόταση συνεργασίας (σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα) με πλήρη σφραγισμένο φάκελο στην ακόλουθη διεύθυνση:

ΕΠΙΣΕΥ,

ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 9,

Τ.Κ:15780, ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ ΖΩΓΡΑΦΟΥ

Στο Φάκελο θα πρέπει οπωσδήποτε να αναγράφεται:

1. Η ένδειξη για το Έργο: «**Optimizing Industrial Applications for Heterogeneous HPC systems-OPTIMA**», με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον Καθηγητή Δ. Πνευματικάτο
2. Ο αριθμός πρωτοκόλλου της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος: 4540/24.02.2023
3. Ο Κωδικός της θέσης για την οποία υποβάλλεται η πρόταση
4. Το ονοματεπώνυμο του υποψηφίου και ένα τηλέφωνο επικοινωνίας

Προτάσεις, οι οποίες θα υποβληθούν μετά την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες και δε θα αξιολογούνται. Ελλιπείς αιτήσεις και αιτήσεις χωρίς αναφορά σε κωδικό θέσης δε θα ληφθούν υπόψη. Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα, αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοίχων δικαιολογητικών, δε θα ληφθούν υπόψη και δε θα μοριοδοτηθούν για την τελική κατάταξη των υποψηφίων. Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.

Ως χρόνος υποβολής της αίτησης λαμβάνεται υπόψη η σφραγίδα ταχυδρομείου συστημένης επιστολής ή το αποδεικτικό παράδοσης σε ταχυμεταφορέα. Το ΕΠΙΣΕΥ ουδεμία ευθύνη φέρει για την κατάσταση ή το χρόνο

παραλαβής του φακέλου. Στην περίπτωση αυτοπρόσωπης υποβολής ο φάκελος θα υποβάλλεται στο Γραφείο Πρωτοκόλλου του ΕΠΙΣΕΥ, Ηρώων Πολυτεχνείου 9, ΤΚ: 15780, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, σε εργάσιμες ημέρες, μεταξύ **9:00 - 15:00**, υπό τους αυτούς ως άνω όρους.

VI. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

1. Οι υποψηφιότητες κάθε θέσης αξιολογούνται από 3μελή Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία συγκροτείται νομίμως, κατά τις κείμενες διατάξεις, δυνάμει απόφασης του Δ.Σ. του Ε.Π.Ι.Σ.Ε.Υ. Οι υποψηφιότητες κάθε θέσης αξιολογούνται από 3μελή Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία συγκροτείται νομίμως, κατά τις κείμενες διατάξεις, δυνάμει απόφασης του Δ.Σ. του Ε.Π.Ι.Σ.Ε.Υ. Η Επιτροπή εξετάζει αναλυτικά τα υποβληθέντα βιογραφικά σημειώματα των υποψηφίων και ελέγχει αν πληρούνται τα απαιτούμενα προσόντα όπως αυτά αναφέρονται στην Προκήρυξη για την συγκεκριμένη θέση. Τα απαιτούμενα προσόντα είναι υποχρεωτικά με ποινή αποκλεισμού και απαιτούνται προκειμένου η αίτηση του υποψηφίου να ενταχθεί σε διαδικασία αξιολόγησης. Στη συνέχεια, η Επιτροπή βαθμολογεί, το κάθε ένα χωριστά, τα Προσόντα – Κριτήρια επιλογής των υποψηφίων που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα, με βαθμούς από το 0 μέχρι το 100 (ακέραιοι αριθμοί). Λαμβάνοντας υπόψη τους συντελεστές βαρύτητας, εξάγεται συνολικός βαθμός Προσόντων – Κριτηρίων επιλογής, με μέγιστο το 100.

Οι επικρατέστεροι, κατ' αντικειμενική κρίση και κατάταξη, των υποψηφίων θα προσκληθούν σε συνέντευξη από την αρμόδια Επιτροπή αναφορικά με τα αντικείμενα της παρούσης πρόσκλησης και προκειμένου για την αξιολόγηση της καταλληλότητας και της προσωπικότητας αυτών. Στο πλαίσιο της συνέντευξης θα τηρηθούν συνοπτικά πρακτικά ενώ το πλαίσιο της θα διέπεται από τις αρχές της αναλογικότητας και της ίσης μεταχείρισης. Ο αριθμός των καλουμένων σε συνέντευξη απόκειται στην τεχνική κρίση της Επιτροπής, σύμφωνα με τα δεδομένα της αξιολόγησης. Μετά το πέρας της διαδικασίας ελέγχου, αξιολόγησης κι επιλογής από το ΕΠΙΣΕΥ οι πληρούντες τα κριτήρια της πρόσκλησης υποψήφιοι ειδοποιούνται ατομικώς για την κατ' αρχήν επιλογή τους.

2. Το ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ θα αποδεχθεί, βάσει αιτιολογημένης απόφασης, κατά την τεχνική κρίση του, από τις υποβαλλόμενες προτάσεις, εκείνες που εξασφαλίζουν την άρτια εκτέλεση του προς ανάθεση έργου και πληρούν στο σύνολο τους και με τον καλύτερο δυνατό τρόπο τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.

Η διαδικασία πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για σύναψη σύμβασης στο ανωτέρω πλαίσιο, επισημαίνεται ότι δεν είναι διαγωνιστική, ενώ η τυχόν επιλογή αντισυμβαλλόμενου συνιστά αποδοχή πρότασης κι ουδόλως πληροί τις προϋποθέσεις κατάρτισης σύμβασης εξαρτημένης εργασίας ή αντιστοίχου, παρομοίου συμβατικού δεσμού. Κατά συνέπεια δεν απαιτείται η διαδικασία της πρόσκλησης να ολοκληρωθεί με σύνταξη «πίνακα κατάταξης» ή «πίνακα επιτυχόντων».

3. Τυχόν έχοντες σχετικό ενεστώς κι άμεσο έννομο συμφέρον συμμετέχοντες στη διαδικασία, δύνανται εντός 5 ημερολογιακών ημερών από την επομένη ανάρτησης της απόφασης κι έως το πέρας λειτουργίας των γραφείων Διοίκησης του ΕΠΙΣΕΥ, **ήτοι έως ώρα 15.00**, να καταθέσουν εγγράφως τις αντιρρήσεις τους μετά του συνόλου των σχετικών αποδεικτικών εγγράφων, στο Γραφείο Πρωτοκόλλου του Ινστιτούτου. Πρέπει να πρωτοκολληθούν στη Γραμματεία του ΕΠΙΣΕΥ.

Πρόσβαση στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα φύλλα αξιολόγησης - βαθμολόγησης των λοιπών υποψηφίων υποβαλλόντων προτάσεις παρέχεται αποκλειστικώς, μόνο κατόπιν έγγραφης αίτησης υποψηφίου, εντός 5 ημερολογιακών ημερών από την επόμενη της αναρτήσεως των αποτελεσμάτων και υπό τον όρο τήρησης των προβλεπόμενων στο με αριθμό Γ/ΕΞ/4163-1/6.7.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα και της υπ' αριθμ. 17/2002, 56/2003 και 40/2005 αποφάσεις αυτής και ειδικότερα σωρευτικά υπό τις κάτωθι προϋποθέσεις:

α) Τα δεδομένα ζητούνται με νόμιμη διαδικασία, ήτοι υποβάλλεται έγγραφη, εμπρόθεσμη αίτηση με τεκμηρίωση υπέρτερου έννομου συμφέροντος, σύμφωνα με το άρθρο 5§2, στοιχείο ε, του Ν. 2472/1997.

β) Η ανακοίνωση στοιχείων των υποψηφίων περιορίζεται στη χορήγηση εκείνων μόνο των στοιχείων που αποτέλεσαν τη βάση της αξιολόγησης.

γ) Τα στοιχεία που ανακοινώνονται δεν περιλαμβάνουν ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα εκτός αν αυτά αποτέλεσαν τη βάση αξιολόγησης των υποψηφίων και υπήρξε σύγκριση αυτών επί τη βάσει των συγκεκριμένων στοιχείων.

Η ένσταση υποβάλλεται αυτοπροσώπως, είτε μέσω εξουσιοδοτημένου προσώπου. Αν η ημέρα εκπνοής της ανωτέρω προθεσμίας είναι μη εργάσιμη, η προθεσμία μεταφέρεται στην αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα.

Εκπρόθεσμες αιτήσεις δεν λαμβάνονται υπ' όψιν και δεν εξετάζονται.

Σε περίπτωση άπρακτης παρέλευσης της προθεσμίας άσκησης ένστασης, άνευ υποβολής οιασδήποτε ένστασης, τα ανωτέρω εγκρινόμενα αποτελέσματα οριστικοποιούνται και επιλεγέντες υποψήφιοι καλούνται προκειμένου να καταρτισθεί η σχετική σύμβαση.

Σε περίπτωση άσκησης ενστάσεων, η αρμόδια Επιτροπή Ενστάσεων, η οποία θα διορισθεί κατόπιν σχετικής απόφασης του ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ, θα επιληφθεί της εξέτασης της ένστασης εντός κατ' ανώτατο χρόνο 7 ημερών από την επομένη της υποβολής της ένστασης, υποβάλλοντας κατά το χρόνο λήξης της προθεσμίας, τη γνωμοδότησή της προς έγκριση, στο ΔΣ του ΕΠΙΣΕΥ, το οποίο αποφασίζει οριστικώς. Δεν υφίσταται δικαίωμα ένστασης κατά της οριστικής απόφασης του ΔΣ του Ινστιτούτου.

Τυχόν υποβολή ένστασης για 1 εκ των προκηρυσσομένων θέσεων δεν κωλύει την υπογραφή σύμβασης για τις υπόλοιπες.

VII. ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Για τους ενδιαφερομένους, 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.
2. Οι άρρενες υποψήφιοι θα πρέπει, είτε να έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις, είτε να έχουν απαλλαγεί νομίμως από αυτές για το σύνολο του διαστήματος εκπλήρωσης του έργου ή αντιστοίχως να έχει αναβληθεί νομίμως για το ανωτέρω διάστημα η εκπλήρωσή τους.
3. Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οιασδήποτε αξίωση έναντι του ΕΠΙΣΕΥ.
4. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
5. Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του ΕΠΙΣΕΥ.

VIII. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ – ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Πληροφορίες για τις δραστηριότητες του ΕΠΙΣΕΥ διατίθενται ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.iccs.gr/>. Για αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με την υποβολή προτάσεων και άλλες διαδικαστικές διευκρινήσεις οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να απευθύνονται στον Διονύσιο Πνευματικό τηλ. +302107723867/+306944763171, ώρες 10:00 – 13:00 ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση: pnevmati@cslab.ece.ntua.gr.

Ο Διευθυντής του ΕΠΙΣΕΥ

Ιωάννης Ψαρράς,
Καθηγητής ΕΜΠ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. Βασικά στοιχεία των θέσεων της Πρόσκλησης

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)	ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ
1	OPTIMA 5	Ερευνητής	Συμμετοχή στις Ενότητες Εργασίας: EE5 Σετ εργαλείων ανάπτυξης και παρακολούθησης	Το διάστημα απασχόλησης ορίζεται από την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής μέχρι τη λήξη του έργου.	- Κάτοχος Πτυχίου Πληροφορικής ή Μηχανικών Υπολογιστών
2	OPTIMA 6	Ερευνητής	Συμμετοχή στις Ενότητες Εργασίας: EE5 Σετ εργαλείων ανάπτυξης και παρακολούθησης	Το διάστημα απασχόλησης ορίζεται από την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής μέχρι τη λήξη του έργου.	- Κάτοχος Πτυχίου Πληροφορικής ή Μηχανικών Υπολογιστών



**ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ**

ΣΧΟΛΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ & ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 15773, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου
Τηλ: 00302107723847 Fax: 00302107722456 E-mail: episey@central.ntua.gr

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α
ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ:**

«Optimizing Industrial Applications for Heterogeneous HPC systems-OPTIMA»

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:	
ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ:	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:	
ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΑΙ:	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ:	
ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ (ΣΤΑΘΕΡΟ):	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ (ΚΙΝΗΤΟ):	
E-MAIL:	

Παρακαλώ να θεωρήσετε την παρούσα πρόταση ως επίσημη υποψηφιότητά μου για τη συμμετοχή μου στη θέση , με κωδικό: , στο πλαίσιο του έργου: «Optimizing Industrial Applications for Heterogeneous HPC systems-OPTIMA», σύμφωνα με την με Αρ. Πρωτ. 4540/24.02.2023 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.

Συνημμένα Δικαιολογητικά:

1.
2.
3.

Ο/Η Αιτ.....