



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
 Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας



ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
 Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων
 Έρευνας
 Γραμματεία

Αθήνα, 24-05-2019
 Α.Π. 1838

Θέμα: Πλήρωση μίας (1) θέσης έκτακτου προσωπικού με σύμβαση έργου στο πλαίσιο του έργου «Delivery and Installation of HESPERIA REleASE Code in Support of Space Weather/ISEP Scoreboard - Part A»

ΑΠΟΦΑΣΗ

ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ/ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ/ΕΑΑ)

Έχοντας υπ' όψιν:

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 τροποποιήθηκε και 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 τροποποιήθηκε και ισχύει, και ιδίως το άρθρο 30 αυτού,
4. Το άρθρο 64 του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/Α/04.08.2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
5. Τις διατάξεις του άρθρου 4 παρ. 1 της ΠΥΣ 33/2006 (ΦΕΚ 280/Α/28.12.2006) «Αναστολή διορισμών και προσλήψεων στο Δημόσιο Τομέα», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
6. Τις διατάξεις του ΠΔ 62/1986 «Οργανισμός του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών» (ΦΕΚ 21/Α/10.03.1986), όπως τροποποιήθηκε με το ΠΔ 258/1999 «Τροποποίηση του Π.Δ. 62/1986» (ΦΕΚ 212/Α/14.10.1999), τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 4051/2012 (ΦΕΚ 40/Α/29.02.2012) «Συγχωνεύσεις ερευνητικών φορέων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, και τις διατάξεις της υπ' αριθ. 4908/ΦΟΡ/255 (ΦΕΚ 209/Β/23.03.1995) Υπουργικής Απόφασης «Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών»,
7. Την υπ' αριθ. 220611 (ΦΕΚ 719/ΥΟΔΔ/29.12.2016) Υπουργική Απόφαση «α) Διορισμός Ε. Πλειώνη στη θέση του Διευθυντή του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών (ΕΑΑ), β)

- ορισμός αυτού ως Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου του εν λόγω φορέα, γ) ανασυγκρότηση του Δ.Σ. του εν λόγω φορέα»,
8. Την απόφαση του Δ.Σ. του Ε.Α.Α. της συνεδρίασης 1150/20.12.2018 για την έγκριση υλοποίησης και την απόφαση του Δ.Σ. του Ε.Α.Α. της συνεδρίασης 1155/29.03.2019 για την έγκριση τροποποίησης της υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος με τίτλο «Delivery and Installation of HESPERIA REleASE Code in Support of Space Weather/ISEP Scoreboard - Part A» (Κωδικός: 1073), με χρηματοδότηση από την NASA στα πλαίσια συμβολαίου του Ε.Α.Α. με την εταιρεία KBRwyle των Ηνωμένων Πολιτειών,
 9. Την απόφαση του Δ.Σ. του Ε.Α.Α. της συνεδρίασης 1158/17.05.2019 του ΔΣ του ΕΑΑ, με την οποία εγκρίνεται η Προκήρυξη θέσεων έκτακτου προσωπικού στο πλαίσιο του έργου.

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

την πλήρωση μίας (1) **θέσης έκτακτου προσωπικού με σύμβαση έργου** στο πλαίσιο του Έργου με τίτλο **«Delivery and Installation of HESPERIA REleASE Code in Support of Space Weather/ISEP Scoreboard - Part A»** ΕΑΑ.

Ακολουθεί η Προκήρυξη.

Ο Διευθυντής του ΕΑΑ
& Πρόεδρος του Δ.Σ.

Καθηγητής Εμμανουήλ Πλειώνης

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Στο πλαίσιο της υλοποίησης του Έργου «*Delivery and Installation of HESPERIA REleASE Code in Support of Space Weather/ISEP Scoreboard - Part A*», που χρηματοδοτείται από την εταιρεία KBRWyle (NASA) που εδρεύει στο Houston των Η.Π.Α, το ΕΑΑ προτίθεται να απασχολήσει έκτακτο προσωπικό, με το οποίο θα συναφθεί σύμβαση έργου και προσκαλεί φυσικά πρόσωπα να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για την απασχόλησή τους στο πλαίσιο του ανωτέρω έργου, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας πρόσκλησης.

ΘΕΣΕΙΣ

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης προκηρύσσεται **μία (1)** θέση έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο ΕΑΑ μέσω σύναψης σύμβασης έργου, η οποία θα αφορά αποκλειστικά το συγκεκριμένο έργο.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το αντικείμενο του έργου του έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης είναι “Ενημέρωση, βελτιστοποίηση και υποστήριξη λογισμικού του εργαλείου πρόβλεψης Διαστημικού Καιρού HESPERIA REleASE και εγκατάστασή του στο NASA/CCMC, με σχετική μετακίνηση στις Ηνωμένες Πολιτείες”. Πληρέστερη περιγραφή του αντικειμένου της θέσης θα αποτυπωθεί στη σύμβαση που θα συναφθεί ανάμεσα στο ΕΑΑ και στο επιλεγέν προσωπικό.

Η ορθή εκτέλεση των εργασιών θα πιστοποιείται με βεβαίωση παραλαβής και καλής εκτέλεσης, η οποία θα υπογράφεται από την Επιστημονικά Υπεύθυνη του Έργου.

ΑΜΟΙΒΕΣ

Οι συνολικές αμοιβές του έκτακτου προσωπικού θα είναι ανάλογες των προσόντων των επιλεγέντων υποψηφίων και της διάρκειας απασχόλησής τους και μέχρι του ύψους του συγκεκριμένου προϋπολογισμού του Έργου.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια της σύμβασης που θα συναφθεί ανάμεσα στο **Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών** και στο επιλεγέν προσωπικό είναι έως έξι (6) μήνες για τη θέση της παρούσας πρόσκλησης ανάλογα με την ημερομηνία έναρξης της σύμβασης.

Ο εκτιμώμενος χρόνος έναρξης του έργου είναι η 01.07.2019.

ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

Ως τόπος απασχόλησης του έκτακτου προσωπικού ορίζεται η έδρα του **Ινστιτούτου Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών και Τηλεπισκόπησης (ΙΑΑΔΕΤ) του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών**, Ι. Μεταξά & Βασ. Παύλου, Τ.Κ. 152 36, Πεντέλη, Ελλάδα.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα:

- Δίπλωμα Μηχανικού ΑΕΙ πενταετούς φοίτησης με κατεύθυνση Πληροφορικής ή ισότιμος τίτλος σπουδών εκπαιδευτικών ιδρυμάτων της αλλοδαπής
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα με κατεύθυνση την Πληροφορική

- Εμπειρία και άριστη γνώση διαφόρων γλωσσών προγραμματισμού, τεχνολογιών προγραμματισμού στο διαδίκτυο, βάσεων δεδομένων, παράλληλου προγραμματισμού, προγραμματισμού smartphone, εργαλείων αριθμητικών υπολογισμών, ηλεκτρονικών, του λειτουργικού συστήματος Linux, ασφάλειας υπολογιστών και δικτύων, δορυφορικών επικοινωνιών, νέων τεχνολογιών 5G, στην ανάπτυξη/εγκατάσταση και διαχείριση δικτύου μέτρησης της έντασης της μη-ιονίζουσας Η/Μ ακτινοβολίας από κεραιές κινητής τηλεφωνίας
- Εμπειρία και άριστη γνώση στη μοντελοποίηση προβλημάτων, αλγορίθμων και πολυπλοκότητας και στη δημιουργία από το μηδέν εξειδικευμένων προσομοιωτών για κάθε ανάγκη, καθώς και διαχείριση και επέκταση υφιστάμενων υλοποιήσεων
- Πολύ καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας και δημοσιεύσεις σε συνέδρια, περιοδικά ή παρουσιάσεις στα Αγγλικά

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η επιλογή του υποψηφίου για τη θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Συνάφεια τίτλου σπουδών και βαθμός διπλώματος προπτυχιακού και μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών	10
2.	Εμπειρία και άριστη γνώση διαφόρων γλωσσών προγραμματισμού, τεχνολογιών προγραμματισμού στο διαδίκτυο, βάσεων δεδομένων, παράλληλου προγραμματισμού, προγραμματισμού smartphone, εργαλείων αριθμητικών υπολογισμών, ηλεκτρονικών, του λειτουργικού συστήματος Linux, ασφάλειας υπολογιστών και δικτύων, δορυφορικών επικοινωνιών, νέων τεχνολογιών 5G, στην ανάπτυξη/εγκατάσταση και διαχείριση δικτύου μέτρησης της έντασης της μη-ιονίζουσας Η/Μ ακτινοβολίας από κεραιές κινητής τηλεφωνίας	25
3.	Εμπειρία και άριστη γνώση στη μοντελοποίηση προβλημάτων, αλγορίθμων και πολυπλοκότητας και στη δημιουργία από το μηδέν εξειδικευμένων προσομοιωτών για κάθε ανάγκη, καθώς και διαχείριση και επέκταση υφιστάμενων υλοποιήσεων.	25
4.	Γνώση της αγγλικής γλώσσας και δημοσιεύσεις σε συνέδρια, περιοδικά ή παρουσιάσεις στα Αγγλικά	15
5.	Συνέντευξη	25
	ΣΥΝΟΛΟ	100%

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

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

- Βιογραφικό σημείωμα (στα Αγγλικά ή Ελληνικά όχι μεγαλύτερο των 6 σελίδων)
- Συνοδευτική επιστολή στα Αγγλικά ή Ελληνικά στην οποία να επιχειρηματολογεί ότι οι ικανότητές του απαντούν στα καθήκοντα της θέσης (μέγιστο 1 σελίδα)
- Αντίγραφα βασικών τίτλων σπουδών, λοιπών τίτλων σπουδών, πιστοποιήσεων και βεβαιώσεων προϋπηρεσίας, καθώς και κάθε άλλο στοιχείο που θα τεκμηριώνει τα απαιτούμενα προσόντα και τα στοιχεία που θα αναφέρονται στο βιογραφικό του υποψηφίου.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν τις αιτήσεις τους και όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά ηλεκτρονικά στη Γραμματεία του Ινστιτούτου Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών και Τηλεπισκόπησης (ΙΑΑΔΕΤ) του ΕΑΑ στο as_sec@noa.gr εντός δεκαπέντε (15) ημερολογιακών ημερών από τη δημοσίευση της παρούσας πρόσκλησης, δηλαδή το αργότερο **μέχρι τη Δευτέρα 10 Ιουνίου 2019, ώρα 14:00.**

Αντικατάσταση της υποψηφιότητας ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των αιτήσεων.

Υποψηφιότητες, 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 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.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στη Δρ. Όλγα Ε. Μαλανδράκη στην ηλεκτρονική διεύθυνση omaland@noa.gr.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Οι υποψηφιότητες κάθε θέσης αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη προερχόμενα από το προσωπικό του ΕΑΑ. Το ένα τακτικό μέλος είναι υποχρεωτικά η Επιστημονικά Υπεύθυνη του Έργου. Η Επιτροπή ορίζεται με απόφαση του ΔΣ του ΕΑΑ. Η Επιτροπή παραμένει ίδια καθ' όλη τη διάρκεια κάθε έργου. 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 στο ΔΣ του ΕΑΑ.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Μετά την έγκρισή τους από το ΔΣ του **Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών** τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του **Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών** (www.noa.gr).

ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ

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

- υποβολής ένστασης κατά της κατάταξής τους εντός προθεσμίας πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων με γραπτή αίτησή τους προς το **Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών**,
- πρόσβασης στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα φύλλα αξιολόγησης - βαθμολόγησης των λοιπών υποψηφίων, μετά από γραπτή αίτησή τους που υποβάλλουν προς το **Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών** εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την επόμενη της αναρτήσεως των αποτελεσμάτων και υπό τον όρο της τήρησης των προβλεπόμενων στο υπ' αριθ. πρωτ. Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

Οι αιτήσεις ενστάσεις υποβάλλονται με έναν από τους παρακάτω τρόπους: αυτοπροσώπως, με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, μέσω ταχυδρομείου, μέσω ταχυμεταφορέα. Στους τελευταίους δύο τρόπους ως ημερομηνία υποβολής της αίτησης θεωρείται η ημερομηνία της σφραγίδας του ταχυδρομείου/ταχυμεταφορέα. 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.

Αρμόδια να εξετάσει τις ενστάσεις είναι η Επιτροπή Ενστάσεων που έχει οριστεί με απόφαση του Δ.Σ. του **Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών**. Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

- Η απασχόληση του έκτακτου προσωπικού θα γίνει σύμφωνα με το περιεχόμενο του Έργου «**Delivery and Installation of HESPERIA REleASE Code in Support of Space Weather/ISEP Scoreboard - Part A**».
- Καθ' όλη τη διάρκεια της απασχόλησης του έκτακτου προσωπικού, και εφόσον προκύψει ανάγκη αντικατάστασης προσώπων που έχουν επιλεγεί σύμφωνα με την παρούσα Πρόσκληση, η αντικατάσταση θα πραγματοποιηθεί με νέα προκήρυξη.
- Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οιαδήποτε αξίωση έναντι του ΕΑΑ.
- Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
- Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του **Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών** (www.noa.gr), στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτήσει ο φορέας χρηματοδότησης.