



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας



**ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**  
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας  
Γραμματεία

Αθήνα, 06-02-2019

Αρ. Πρωτ.: 447

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ/Ινστιτούτο Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών και Τηλεπισκόπησης (ΙΑΑΔΕΤ), Στο πλαίσιο του Ερευνητικού Έργου με τίτλο «οpEn interOperable Platform for unified access and analysis of Earth observatioN data (EOPEen)» που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή

#### 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 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. 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. Τις διατάξεις του ΠΔ 62/1986 «Οργανισμός του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών» (ΦΕΚ Α΄ 21), όπως τροποποιήθηκε με το ΠΔ 258/1999 «Τροποποίηση του Π.Δ. 62/1986» (ΦΕΚ Α΄ 212), τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 4051/2012 (ΦΕΚ Α΄ 40) «Συγχωνεύσεις ερευνητικών φορέων» και τις διατάξεις της υπ΄ αριθ. 4908/ΦΟΡ/255

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

- (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 1127/27.07.2017 για την έγκριση εκπόνησης του ερευνητικού προγράμματος με τίτλο «EorEn interOperable Platform for unified access and analysis of Earth observatioN data — “EOPEN”» (Κωδικός: 3142) του HORIZON 2020-EO-2017, με χρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή με ΕΥ τον Διευθυντή Ερευνών ΙΑΑΔΕΤ Χαράλαμπο Κοντοέ.
  9. Την από 31/01/2019 απόφαση της 1151 Συνεδρίασης του Δ.Σ. του ΕΑΑ, με την οποία εγκρίνεται η προκήρυξη θέσης εξωτερικού συνεργάτη στο πλαίσιο του ανωτέρω έργου με αντικείμενο τη συμμετοχή στην τεχνική υποστήριξη του έργου με σκοπό την ανάπτυξη υποδομής για την ενσωμάτωση δεδομένων Sentinels από τα Data Hubs στην πλατφόρμα EOPEN,.

**προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου για μία (1) θέση εξωτερικού συνεργάτη, ως εξής:**

### Περιγραφή Θέσης

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης προκηρύσσεται μία (1) θέση εξωτερικού συνεργάτη Θετικών Επιστημών με αντικείμενο την τεχνική υποστήριξη του έργου, που θα απασχοληθεί στο ΕΑΑ/ΙΑΑΔΕΤ, με κωδικό θέσης ΠΕΙΤ2.

### Αντικείμενο Σύμβασης

Το αντικείμενο της σύμβασης σχετίζεται με τη συμμετοχή στην τεχνική υποστήριξη του έργου με σκοπό την ανάπτυξη υποδομής για την ενσωμάτωση δεδομένων Sentinels από τα Data Hubs στην πλατφόρμα EOPEN, στα πλαίσια του ερευνητικού έργου με τίτλο «EorEn interOperable Platform for unified access and analysis of Earth observatioN data (EOPEN)» που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή και όπως προβλέπεται στο τεχνικό δελτίο του έργου. Όλα τα παραπάνω σε μορφή απαιτήσεων θα αποτυπωθούν με ακρίβεια στη σύμβαση που θα συναφθεί ανάμεσα στο ΕΑΑ/ΙΑΑΔΕΤ 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 Επιστημονικά Υπεύθυνο του έργου.

Το έργο EOPEN υλοποιείται στο Ινστιτούτο Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών και Τηλεπισκόπησης του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών και συγκεκριμένα στο Κέντρο Αριστείας BEYOND του ΙΑΑΔΕΤ, που έχει αναπτύξει τα τελευταία χρόνια τεχνολογίες αιχμής στη Δορυφορική Παρατήρηση της Γης.

### Διάρκεια Σύμβασης και κόστος σύμβασης

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Η σύμβαση θα είναι διάρκειας έως **δύο (2) μηνών**, με δυνατότητα παράτασης μέχρι τη λήξη του έργου, συνολικής αμοιβής έως τρεις χιλιάδες τριακόσια ευρώ (3.300,00€) συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων κρατήσεων σύμφωνα τα προσόντα των επιλεγέντων υποψηφίων.

**Τόπος Απασχόλησης**

Ως τόπος απασχόλησης του έκτακτου προσωπικού ορίζεται η έδρα του Ινστιτούτου Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών & Τηλεπισκόπησης του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, Βασ. Παύλου & Ι. Μεταξά, Τ.Κ. 15236 Πεντέλη, Ελλάδα.

**Απαιτούμενα Προσόντα**

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

1. Πτυχιούχος πανεπιστημιακής (ΑΕΙ) εκπαίδευσης της ημεδαπής ή της αλλοδαπής αναγνωρισμένος από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. (σε περίπτωση επιλογής πρέπει να προσκομιστεί επικυρωμένο αντίγραφο τίτλου σπουδών και τίτλος αναγνώρισης από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. για τίτλο σπουδών από την αλλοδαπή), τμήματος Μηχανικών (για παράδειγμα Αγρ. Τοπογράφων Μηχανικών, Πολιτικών Μηχανικών, Χωροταξίας-Πολεοδομίας-Περ. Ανάπτυξης, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών), Πληροφορικής, Περιβάλλοντος, ή παρεμφερούς πτυχίου.
2. Μεταπτυχιακός τίτλος σε πεδίο Μηχανικών, Πληροφορικής, Περιβάλλοντος κτλ.
3. Επαγγελματική εμπειρία (τουλάχιστον 1 έτος) στην παροχή υπηρεσιών ή στην ανάπτυξη εφαρμογών για την παρακολούθηση της γεωργικής γης με αξιοποίηση δορυφορικών δεδομένων.
4. Επαγγελματική εμπειρία (τουλάχιστον 1 έτος) σε έργα και εφαρμογές τηλεπισκόπησης.
5. Αποδεδειγμένες δεξιότητες διαχείρισης και υλοποίησης ευρωπαϊκών έργων (τουλάχιστον 1 έτος) και ικανότητα στην ολοκλήρωση πολύπλοκων εργασιών με ελάχιστη καθοδήγηση, σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες.
6. Άριστη γνώση Η/Υ, με έμφαση τα λειτουργικά συστήματα Linux, και στην χρήση scripting γλωσσών.
7. Άριστες δεξιότητες προφορικής και γραπτής επικοινωνίας στην αγγλική γλώσσα (επίπεδο γνώσης: Άριστο) και άριστες αναλυτικές και οργανωτικές δεξιότητες.

**Προαιρετικά προσόντα που θα συνεκτιμηθούν:**

1. Διδακτορικό δίπλωμα

**Κριτήρια Αξιολόγησης**

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

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Συνάφεια ακαδημαϊκού τίτλου	25%

Σελίδα 3 από 6

2.	Εμπειρία στην παροχή υπηρεσιών σε συναφή έργα ανάπτυξης εφαρμογών για την παρακολούθηση της γεωργικής γης με αξιοποίηση δορυφορικών δεδομένων	20%
3.	Εμπειρία στην παροχή υπηρεσιών σε συναφή έργα και εφαρμογές τηλεπισκόπησης	15%
4.	Συνάφεια μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών	15%
5.	Εμπειρία διαχείρισης ευρωπαϊκών έργων	10%
6.	Γνώση χρήσης Υ/Η	10%
7.	Εξαιρετικές δεξιότητες στο γραπτό και προφορικό λόγο στα Αγγλικά.	5%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>100%</b>

### Απαραίτητα Δικαιολογητικά

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

- Απλή αίτηση με αναφορά στον κωδικό και τίτλο της θέσης.
- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα (περιλαμβανομένων στοιχείων δημοσιεύσεων σε περιοδικά και συνέδρια.
- 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.

### Υποβολή Αιτήσεων & Διαδικασία Επιλογής

Οι αιτήσεις και τα πλήρη βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν **ηλεκτρονικά** εντός δεκαπέντε (15) ημερολογιακών ημερών από τη δημοσίευση της παρούσας πρόσκλησης, δηλαδή το αργότερο **μέχρι την Παρασκευή 22 Φεβρουαρίου 2019, ώρα 10:00 π.μ.**, στον επιστημονικά υπεύθυνο του έργου Δρ. Χαράλαμπο Κοντοέ ([kontoes@noa.gr](mailto:kontoes@noa.gr)) και στη γραμματεία κα Μαριέττα Παπακωνσταντίνου ([mpapakonst@noa.gr](mailto:mpapakonst@noa.gr)). Στην αίτηση πρέπει απαραίτητως να αναγράφεται το αντικείμενο της θέσης για την οποία εκδηλώνεται ενδιαφέρον.

Αντικατάσταση της υποψηφιότητας ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των αιτήσεων. 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 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 κα **Μαριέττα Παπακωνσταντίνου** στην ηλεκτρονική διεύθυνση: [mpapakonst@noa.gr](mailto:mpapakonst@noa.gr).

### **Διαδικασία αξιολόγησης**

Οι υποψηφιότητες της 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 ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου. Η Επιτροπή ορίζεται με Απόφαση του Δ.Σ. του ΕΑΑ. Η Επιτροπή παραμένει ίδια καθ' όλη τη διάρκεια του 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 Δ.Σ. του ΕΑΑ.

### **Ανακοίνωση αποτελεσμάτων**

Μετά την έγκρισή τους από το ΔΣ του ΕΑΑ τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του ΕΑΑ ([www.noa.gr](http://www.noa.gr)).

### **Υποβολή ενστάσεων**

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης και πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης, κατόπιν αίτησής τους μέσω του Κεντρικού Πρωτοκόλλου του ΕΑΑ, Λόφος Νυμφών, Θησείο, Τ.Θ. 20048, Τ.Κ. 118 51, εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του ΕΑΑ.

Οι αιτήσεις ένστασης 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 στη σφραγίδα 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, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη, προερχόμενα από το προσωπικό του ΕΑΑ και συγκροτείται κάθε έτος με απόφαση του Δ.Σ. του ΕΑΑ. Το ένα εκ των τακτικών μελών είναι υποχρεωτικά Ερευνητής. Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

### **Λοιποί Οροι**

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.

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.

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 Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του ΕΑΑ ([www.noa.gr](http://www.noa.gr)), στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτηθεί από το φορέα χρηματοδότησης.

Ο Διευθυντής του ΕΑΑ  
& Πρόεδρος του Δ.Σ.

Καθηγ. Εμμανουήλ Πλειώνης