



**Ινστιτούτο Πληροφοριακών Συστημάτων**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ  
ΓΙΑ ΑΝΑΛΗΨΗ ΕΡΓΟΥ  
ΜΕ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ / ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ  
ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ  
ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ «ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΠΗΓΩΝ ΤΟΥ  
ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΟΥ HUBBLE (HUBBLE CATALOG OF VARIABLES)»**

Ημ/νία ανάρτησης στον ιστότοπο του ΙΠΣΥ:	28-07-2016
Κατάσταση Πρόσκλησης:	Ανοικτή μέχρι και την 24η Αυγούστου 2016, ώρα 17:00

Το Ερευνητικό Κέντρο «Αθηνά» (ΝΠΙΔ μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα) εποπτευόμενο από την Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων και ειδικότερα το Ινστιτούτο Πληροφοριακών Συστημάτων προτίθεται να απασχολήσει επιστημονικούς συνεργάτες με τους οποίους θα συναφθούν συμβάσεις μίσθωσης έργου / Παροχής υπηρεσιών ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου και δη για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα που συναρτάται με την υλοποίηση συγκεκριμένων παραδοτέων, δυνάμενες να παραταθούν με βάση την πορεία του ανωτέρω αναφερόμενου έργου έως την ολοκλήρωσή του με ανάλογη αμοιβή και προσκαλεί φυσικά πρόσωπα να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για ανάληψη σχετικού έργου, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας, στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου «Κατάλογος Μεταβλητών Πηγών του Τηλεσκοπίου Hubble (Hubble Catalog of Variables)».

Το ύψος της αμοιβής για το ανατιθέμενο έργο συναρτάται με το ειδικό αντικείμενο ανάθεσης, τα προσόντα του αντισυμβαλλόμενου, την προϋπολογισθείσα για το ανατιθέμενο έργο δαπάνη, ενώ υπόκειται στους περιορισμούς του χρηματοδοτικού προγράμματος και της κείμενης νομοθεσίας.

Κωδικός	Ειδικότητα	Άτομα	Περιγραφή του προς ανάθεση έργου	Απαραίτητα Προσόντα	Επιθυμητά Προσόντα
Imis.1	Συνεργαζόμενος Ερευνητής Πληροφορικής / Μηχανικός Λογισμικού	1	Ανάπτυξη λογισμικού για τον κατάλογο μεταβλητών πηγών του Hubble	<ul style="list-style-type: none"><li>• Πτυχίο ΑΕΙ στον τομέα των Η/Υ και της Πληροφορικής</li><li>• Εμπειρία συμμετοχής σε ερευνητικά έργα ΕΣΠΑ, 7ου Πλαισίου (FP7)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Μεταπτυχιακό δίπλωμα στον τομέα των Η/Υ και της Πληροφορικής</li><li>• Εμπειρία σε σχεδίαση και ανάπτυξη συστημάτων λογισμικού με χρήση:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Αντικειμενοστραφών γλωσσών προγραμματισμού (Object</li></ul></li></ul>

				<p>ή Ορίζοντα 2020 (H2020)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Τουλάχιστον ένα έτος εμπειρία σχεδίασης και ανάπτυξης συστημάτων λογισμικού</li> <li>• Τουλάχιστον ένα έτος (συνολικά και όχι κατ' αντικείμενο) εμπειρία ανάπτυξης στις παρακάτω τεχνολογίες : Java / Spring και HTML / CSS / JS</li> <li>• Πιστοποιημένη καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας</li> <li>• Άριστη γνώση και χρήση, γραπτά και προφορικά, της ελληνικής γλώσσας</li> </ul>	<p>Oriented Programming)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Πολυστρωματικών αρχιτεκτονικών (N-tier Architectures)</li> <li>○ Υπηρεσιοστραφών αρχιτεκτονικών (Service Oriented Architectures)</li> <li>• Εμπειρία ανάπτυξης σε nosql συστήματα, όπως HDFS, MongoDB κ.α.</li> </ul>
Imis.2	Έμπειρος Συνεργαζόμενος Ερευνητής Πληροφορικής / Μηχανικός Λογισμικού	1	Σχεδίαση και έλεγχος λογισμικού για τον κατάλογο μεταβλητών του Hubble	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Πτυχίο ΑΕΙ στον τομέα των Η/Υ και της Πληροφορικής</li> <li>• Μεταπτυχιακό δίπλωμα στον τομέα των Η/Υ και της Πληροφορικής</li> <li>• Εμπειρία συμμετοχής σε ερευνητικά έργα ΕΣΠΑ, 7ου Πλαισίου (FP7) ή Ορίζοντα 2020 (H2020)</li> <li>• Τουλάχιστον πέντε έτη εμπειρία σχεδίασης και ανάπτυξης συστημάτων</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εμπειρία στη συγγραφή παραδοτέων ευρωπαϊκών και εθνικών έργων</li> <li>• Εμπειρία σε σχεδίαση ή/και ανάπτυξη συστημάτων λογισμικού σε χώρους όπως: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ψηφιακές βιβλιοθήκες και αποθετήρια</li> <li>○ συστήματα διαχείρισης εργασιών</li> <li>○ γλώσσες επερωτήσεων και βελτιστοποίηση</li> </ul> </li> <li>• Ύπαρξη peer-reviewed δημοσιεύσεων στους προαναφερθέντες χώρους</li> <li>• Εμπειρία σε σχεδίαση και ανάπτυξη συστημάτων λογισμικού με χρήση: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Αντικειμενοστραφών γλωσσών προγραμματισμού (Object</li> </ul> </li> </ul>

				<p>λογισμικού</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Τουλάχιστον τρία έτη (συνολικά και όχι κατ'αντικείμενο) εμπειρία ανάπτυξης στις παρακάτω τεχνολογίες : Java και HTML / CSS / JS</li> <li>• Πιστοποιημένη καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας</li> <li>• Άριστη γνώση και χρήση, γραπτά και προφορικά, της ελληνικής γλώσσας</li> </ul>	<p>Oriented Programming)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Πολυστρωματικών αρχιτεκτονικών (N-tier Architectures)</li> <li>○ Υπηρεσιοστραφών αρχιτεκτονικών (Service Oriented Architectures)</li> </ul>
--	--	--	--	---	---

#### **Εκδήλωση ενδιαφέροντος – Υποβολή δικαιολογητικών:**

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν πρόταση σύναψης σύμβασης μίσθωσης έργου/Παροχής υπηρεσιών ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου συνοδευόμενη από τον πλήρη φάκελο δικαιολογητικών, όπως λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα στην ελληνική γλώσσα, αντίγραφα τίτλων σπουδών, βεβαιώσεις εμπειρίας και κάθε άλλο στοιχείο που θα μπορούσε να βοηθήσει στη διαμόρφωση σωστής γνώμης για την εμπειρία, τις γνώσεις και την καταλληλότητά τους, το αργότερο μέχρι και την **Τετάρτη, 24η Αυγούστου 2016, ώρα 17:00** στην παρακάτω διεύθυνση:

**Ερευνητικό Κέντρο «Αθηνά»  
Ινστιτούτο Πληροφοριακών Συστημάτων  
Αρτέμιδος 6 και Επιδαύρου,  
Παράδεισος Αμαρουσίου, 15125 Αθήνα  
Υπόψη κας Παραδείση**

Κάθε δικαιολογητικό υποβάλλεται σε έντυπη μορφή, στην πρωτότυπη εκδοχή του ή σε ακριβές φωτοαντίγραφο του, ενώ δικαιολογητικά που δεν είναι στην ελληνική γλώσσα υποβάλλονται νομίμως μεταφρασμένα στην ελληνική. Ο φάκελος των δικαιολογητικών μπορεί να παραδοθεί στην γραμματεία του ΙΠΣΥ από τον ίδιο τον ενδιαφερόμενο ή αντιπρόσωπό του μέχρι την προαναφερθείσα ημερομηνία και ώρα προθεσμίας υποβολής. Μπορεί επίσης να αποσταλεί ταχυδρομικώς (μέσω ταχυδρομείου ή ταχυμεταφορέα). Σε περίπτωση που τα δικαιολογητικά αποσταλούν ταχυδρομικώς, ο φάκελος δικαιολογητικών θα πρέπει να παραδοθεί προς πρωτοκόλληση στη γραμματεία του ΙΠΣΥ μέχρι τις **24/08/2016 και ώρα 17:00** με αποκλειστική ευθύνη του αποστολέα υποψηφίου. Εκπρόθεσμες υποβολές δεν αξιολογούνται. Δεν γίνεται αποδεκτή η ηλεκτρονική υποβολή φακέλου υποψηφιότητας.

Τυχόν τίτλοι σπουδών από ιδρύματα του εξωτερικού θα πρέπει να είναι νομίμως αναγνωρισμένοι από το ΔΟΑΤΑΠ.

Οι άρρενες αντισυμβαλλόμενοι θα πρέπει να τελούν νομίμως εκτός στρατεύματος (λόγω εκπλήρωσης στρατιωτικών υποχρεώσεων ή αναβολής στράτευσης) κατά την διάρκεια εκτέλεσης του έργου που θα τους ανατεθεί.

**Πληροφόρηση:**

Για περισσότερες πληροφορίες, σχετικά με την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, απευθυνθείτε στην κα. Παραδείση στην ηλεκτρονική Διεύθυνση: [contact@imis.athena-innovation.gr](mailto:contact@imis.athena-innovation.gr) και στο τηλέφωνο: 210 6875403.

Πληροφορίες για τις δραστηριότητες του Ινστιτούτου Πληροφοριακών Συστημάτων - Ερευνητικό Κέντρο «Αθηνά» μπορείτε να βρείτε στο [www.imis.athena-innovation.gr](http://www.imis.athena-innovation.gr).