

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»

Τ.Θ. 60037 | 153 10 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΤΗΛ.: 210 650 3000 • FAX: 210 653 2649 | www.demokritos.gr

## ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Email: [x.alimonou@gel.demokritos.gr](mailto:x.alimonou@gel.demokritos.gr)

Αγ. Παρασκευή : 07 -06-2019

Αρ. Πρωτ. : 015/2019-1788

**Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η**

**Θέμα:** Προκήρυξη για την πρόσληψη ενός (1) επιστημονικού συνεργάτη με σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου για την εκτέλεση του προγράμματος / έργου με τίτλο «**PRESLHY - Pre-normative REsearch for Safe use of Liquide HYdrogen**» (E-12208) – (HORIZON 2020 - Grant Agreement No 779613)

**Σχετ.:** - Το απόσπασμα πρακτικού της **643ης Συνεδρίασης / 16-05-2019 (θέμα 15ο)** του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»  
- Η με αρ. πρωτ. **15661/05-06-2019** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: **7Μ5Γ469ΗΕΒ-ΡΗΤ** )

Το Ινστιτούτο Πυρηνικών και Ραδιολογικών Επιστημών και Τεχνολογίας, Ενέργειας και Ασφάλειας (Ι.Π.Ρ.Ε.Τ.Ε.Α.) του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», που εδρεύει στην Αγία Παρασκευή Αττικής, δυνάμει του άρθρου 93 του Ν. 4310/2014 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την παράγραφο 1, άρθρο 24 του Ν. 4386/2016 και του άρθρου 64 του Ν. 4485/2017, καθώς και την απόφαση του Δ.Σ. Συνεδρία **643η**, προκηρύσσει την πρόσληψη **ενός (1) επιστημονικού συνεργάτη**, με σύμβαση εργασίας για έξι (6) μήνες με δυνατότητα παράτασης, στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος / έργου με τίτλο «**PRESLHY - Pre-normative REsearch for Safe use of Liquide HYdrogen**» (E-12208) – (HORIZON 2020 - Grant Agreement No 779613).

<u>Ειδικότητα και απαραίτητα τυπικά προσόντα:</u>	<u>Άτομα</u>	<u>Χρονική Διάρκεια / Τόπος απασχόλησης</u>
<p><b><u>Μία (1) Θέση Επιστημονικού Συνεργάτη κατόχου διδακτορικού διπλώματος</u></b></p> <p><b><u>Απαιτούμενα προσόντα:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Διδακτορικό σε θέματα πρόβλεψης διασποράς ρύπων με την μέθοδο της υπολογιστικής ρευστομηχανικής</li> <li>• Επιστημονικό έργο αναφορικά με την πρόβλεψη φαινομένων διασποράς κρυογονικών διαφασικών εκλύσεων με υπολογιστική ρευστομηχανική</li> <li>• Εμπειρία σε ανάπτυξη λογισμικού/προγραμματισμός (Fortran)</li> <li>• Καλή γνώση Αγγλικών</li> </ul>	ΕΝΑ (1)	Έξι (6) μήνες με δυνατότητα παράτασης έως την λήξη του έργου, στο πλαίσιο του προγράμματος με τίτλο « <b>PRESLHY - Pre-normative REsearch fo Safe use of Liquide HYdrogen</b> », το οποίο υλοποιείται στις εγκαταστάσεις του <b>Ι.Π.Ρ.Ε.Τ.Ε.Α.</b> του ΕΚΕΦΕ «Δ».

**Επιθυμητά προσόντα:**

- Εμπειρία σε θέματα διασποράς / καύσης υδρογόνου
- Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα

**ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ:**

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. Διδακτορικό σε θέματα πρόβλεψης διασποράς ρύπων με την μέθοδο της υπολογιστικής ρευστομηχανικής **(35%)**
2. Επιστημονικό έργο αναφορικά με την πρόβλεψη φαινομένων διασποράς κρουγονικών διφασικών εκλύσεων με υπολογιστική ρευστομηχανική **(25%)**
3. Εμπειρία σε ανάπτυξη λογισμικού/προγραμματισμός (Fortran) **(10%)**
4. Καλή γνώση Αγγλικών **(10%)**
5. Εμπειρία σε θέματα διασποράς / καύσης υδρογόνου **(15%)**
6. Συμμετοχή σε Ερευνητικά προγράμματα **(5%)**

**ΣΥΝΟΛΟ: 100%**

**ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ**

Οι υποψήφιοι δεν πρέπει να έχουν κώλυμα κατά το άρθρο 8 του Υπαλληλικού Κώδικα (καταδίκη , υποδικία , δικαστική συμπαράσταση ), με επιφύλαξη των ειδικών διατάξεων του άρθρου 4 παρ.6 του Ν.2207/1994.

Γνωστοποιείται ότι η αξιολόγηση και η τελική σειρά κατάταξης των υποψηφίων θα πραγματοποιηθεί από επιτροπή που θα οριστεί από τα αρμόδια όργανα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», η οποία θα εξετάσει τα ουσιαστικά και τυπικά προσόντα των υποψηφίων, περιλαμβανομένης και συνέντευξης με αυτούς εφόσον κριθεί σκόπιμο.

Και το πόρισμα που αποκομίζει από τις ατομικές συνεντεύξεις - εφόσον πραγματοποιηθούν - με καθέναν από αυτούς.

Η διαδικασία αυτή τηρείται, κατά την κρίση της επιτροπής, είτε ενιαίως, είτε κατά στάδια κατά τα οποία γίνεται διαδοχική εκτίμηση των προσόντων των υποψηφίων, αποκλεισμένων εκείνων που δεν πληρούν τα κριτήρια των επόμενων σταδίων.

**ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ**

Οι αιτήσεις πρέπει να υποβληθούν δεσμευτικά μέχρι την **Πέμπτη 27 Ιουνίου 2019 (23:59)** μέσω e-mail με θέμα: Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. 015/2019-1788 Προκήρυξη, στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: **dd.protokol@admin.demokritos.gr**

Για την επιβεβαίωση της υποβολής των αιτήσεων, οι ενδιαφερόμενοι θα λαμβάνουν σχετικό e-mail από το Τμήμα Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».

Η παρούσα Προκήρυξη, καθώς και η αίτηση – η υποβολή της είναι υποχρεωτική – βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» <http://www.demokritos.gr>

### ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Οι ενδιαφερόμενοι μαζί με την αίτησή τους πρέπει να υποβάλουν υποχρεωτικώς τα εξής δικαιολογητικά:

1. Ένα πλήρες βιογραφικό σημείωμα
2. Αντίγραφα τίτλων σπουδών
3. Ένα σύντομο υπόμνημα (μέχρι 2 σελίδες), στο οποίο θα περιγράφεται η μέχρι τώρα εμπειρία και τα ενδιαφέροντά τους
4. Πιστοποιητικό Απόδειξης Γλωσσομάθειας.
5. Εκπληρωμένες οι Στρατιωτικές υποχρεώσεις για τους άρρενες υποψηφίους ή διασφαλισμένη αναβολή των στρατιωτικών υποχρεώσεων από την έναρξη της σύμβασης.
6. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 ότι δεν έχουν κώλυμα κατά το άρθρο 8 του Υπαλληλικού Κώδικα :
  - (α) Ότι δεν έχουν καταδικαστεί για κακούργημα και σε οποιαδήποτε κλοπή, υπεξαίρεση (κοινή και στην υπηρεσία), απάτη, εκβίαση, πλαστογραφία, απιστία δικηγόρου, δωροδοκία, καταπίεση, απιστία περί την υπηρεσία, παράβαση καθήκοντος καθ' υποτροπή, συκοφαντική δυσφήμιση, καθώς και για οποιοδήποτε έγκλημα κατά της γενετήσιας ελευθερίας ή οικονομικής εκμετάλλευσης της γενετήσιας ζωής, δεν έχουν, λόγω καταδίκης, στερηθεί τα πολιτικά τους δικαιώματα έστω και αν λήξει ο χρόνος που ορίστηκε για τη στέρηση.
  - (β) Ότι δεν είναι υπόδικοι και δεν έχουν παραπεμφθεί με τελεσίδικο βούλευμα για κακούργημα ή για πλημμέλημα της προηγούμενης περίπτωσης, έστω και αν το αδίκημα παραγράφηκε.
  - (γ) Ότι δεν έχουν λόγω καταδίκης, στερηθεί τα πολιτικά τους δικαιώματα και για όσο χρόνο διαρκεί η στέρηση αυτή.
  - (δ) Ότι δεν τελούν υπό δικαστική συμπαράσταση.
7. Ο κάτοχος τίτλου σπουδών της αλλοδαπής υποβάλλει πράξη αναγνώρισης των τίτλων σπουδών από το ΔΟΑΤΑΠ.
8. Ως προς τον τρόπο απόδειξης της εμπειρίας.  
Σε περίπτωση που τίθεται ως προσόν εμπειρία:
  - (α) Είτε με τυχόν υπάρχουσα δικαστική απόφαση, από την οποία προκύπτει το είδος της παρασχεθείσας συγκεκριμένης εργασίας και η χρονική διάρκεια της παροχής της.
  - (β) Είτε με ομοίου περιεχομένου βεβαίωση αρμόδιας ελληνικής ή αλλοδαπής δημόσιας υπηρεσίας.
  - (γ) Είτε με όμοια βεβαίωση νομικού προσώπου του άρθρου 14 παρ.1 Ν. 2190/1994.
  - (δ) Είτε με όμοια βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα.
  - (ε) Εάν από την προσκομιζόμενη βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα δεν προκύπτει το είδος της παρασχεθείσας εργασίας, τότε απαιτούνται προσθέτως βεβαίωση του εργοδότη και υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου κατά το άρθρο 8 Ν.1599/1986, σε συνδυασμό πάντοτε και με το βιβλιάριο κυρίας ασφάλισης.

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες με τον **Δρ. Α. Βενετσάνο** στο τηλέφωνο **210-6503402** και στο e-mail: [venets@ipta.demokritos.gr](mailto:venets@ipta.demokritos.gr)

**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ**

Τα αποτελέσματα αξιολόγησης των υποψηφίων αναρτώνται στην επίσημη ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (<http://www.demokritos.gr/>) προς ενημέρωση των ενδιαφερόμενων.

**ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ**

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης και πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης, κατόπιν αίτησης τους μέσω του Κεντρικού Πρωτοκόλλου του Κέντρου, εντός **πέντε (5) εργάσιμων ημερών** από την επόμενη της ημερομηνίας ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του Κέντρου.

**ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ**

Σε κάθε αίτηση υποψηφιότητας πρέπει να αναγράφεται:

- Το Ινστιτούτο **(Ι.Π.Ρ.Ε.Τ.Ε.Α.)**
- Η θέση που ενδιαφέρει και η περιγραφή της **(Μία (1) θέση θέση Επιστημονικού Συνεργάτη κατόχου διδακτορικού διπλώματος)**
- Ο αριθμός πρωτοκόλλου **(015/2019- 1788)** της Προκήρυξης
- Ο τίτλος του έργου **«PRESLHY - Pre-normative REsearch for Safe use of Liquide HYdrogen»)**
- Ο κωδικός του έργου **(ΕΕ-12208)**
- Ο αρμόδιος για πληροφορίες **(Δρ Α.Βενετσάνος)**

Η Προϊσταμένη της ΜΟΔΥ του ΕΚΕ

**Μαρίνα Κ. Φονταρά**