

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»

ΠΑΤΡ. ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ Ε' & ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ 27 | 153 41 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΤΗΛ.: 210 650 3000  
• FAX: 210 653 2649 | ΑΦΜ: 090085651 | ΔΟΥ ΧΟΛΑΡΓΟΥ | [www.demokritos.gr](http://www.demokritos.gr)

## ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

e-mail: [k.malapetsas@gel.demokritos.gr](mailto:k.malapetsas@gel.demokritos.gr)

Αγ. Παρασκευή : 16-7-2019

Αρ. Πρωτ. : 015/2019-2269

## ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**Θέμα:** Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή προτάσεων προς σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου για τις ανάγκες του προγράμματος / έργου με τίτλο «**RES4BUILD - Renewables for clean energy buildings in a future power system**» (E-12318) – **HORIZON 2020 - Grant Agreement No 814865**)

**Σχετ.:** - Το απόσπασμα πρακτικού της 644<sup>ης</sup> Συνεδρίασης / 06-06-2019 (θέμα 19ο) του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».  
- Η με αρ. πρωτ. 16402/13-06-2019 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: 6ΓΥΑ469ΗΕΒ-ΞΑΘ)

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού, το **Ινστιτούτο Πυρηνικών και Ραδιολογικών Επιστημών και Τεχνολογίας, Ενέργειας και Ασφάλειας (ΙΠΡΕΤΕΑ)** του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος / έργου με τίτλο «**RES4BUILD - Renewables for clean energy buildings in a future power system**» (E-12318) – **HORIZON 2020 - Grant Agreement No 814865**), προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν προτάσεις για σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου για **μία (1) θέση** εξωτερικού επιστημονικού συνεργάτη, διάρκειας **τεσσάρων (4) μηνών** με δυνατότητα παράτασης μέχρι τη λήξη του έργου, με τα προσόντα όπως προσδιορίζονται παρακάτω:

**Μία (1) θέση εξωτερικού Επιστημονικού Συνεργάτη κατόχου Διδακτορικού Διπλώματος Μηχανολόγου Μηχανικού**

**Απαραίτητα προσόντα (με συντελεστές βαρύτητας):**

- Δίπλωμα Μηχανολόγου Μηχανικού, κάτοχος Διδακτορικού - **(Συντελεστής βαρύτητας 15%)**.
- Υπολογιστική ρευστομηχανική / προσομοίωση φαινομένων μεταφοράς - **(Συντελεστής βαρύτητας 20%)**.
- Ανάπτυξη κώδικα και υπολογιστικών μεθόδων με σύνθεση συνιστωσών/υπορουτίνων - **(Συντελεστής βαρύτητας 20%)**.
- Εμπειρία σε προγραμματισμό σε γλώσσες FORTRAN και MATLAB/Octave - **(Συντελεστής βαρύτητας 25%)**.

- Εμπειρία απασχόλησης σε Ευρωπαϊκά Ερευνητικά Προγράμματα και συγγραφή τεχνικών εκθέσεων/παραδοτέων - **(Συντελεστής βαρύτητας 15%)**.
- Άριστη γνώση αγγλικής γλώσσας **(Συντελεστής βαρύτητας 5%)**.

Οι ενδιαφερόμενοι-ες θα πρέπει να καταθέσουν με την αίτησή τους ένα πλήρες βιογραφικό σημείωμα, αντίγραφα τίτλων σπουδών και ένα σύντομο υπόμνημα (μέχρι 2 σελίδες), στο οποίο θα περιγράφεται η μέχρι τώρα εμπειρία και τα ενδιαφέροντά τους.

Τελική σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου μπορεί να επιτευχθεί μονό στην περίπτωση που ο/η επιστήμονας πληροί τις προϋποθέσεις εργασίας σε χώρα της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Αν κρίνεται απαραίτητο θα πραγματοποιηθεί προσωπική ή τηλεφωνική συνέντευξη για να αξιολογηθούν όλα τα παραπάνω.

Οι αιτήσεις και πλήρη, συνημμένα, βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν δεσμευτικά μέχρι την **Κυριακή 4 Αυγούστου 2019 (23:59)** μέσω e-mail με θέμα: Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. **015/2019-2269** Εκδήλωση Ενδιαφέροντος, στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: **dd.protokol@admin.demokritos.gr**

**Η παρούσα εκδήλωση ενδιαφέροντος**, καθώς και η αίτηση (**η υποβολή της είναι υποχρεωτική**) βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» **http://www.demokritos.gr//**

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

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

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 αναρτήσεως των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του Κέντρου.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με τον Δρ. Γεώργιο Κοσμαδάκη (τηλ. 210 650 3770, email: **gkosmad@ipta.demokritos.gr**).

**Προσοχή:** Σε κάθε αίτηση υποψηφιότητας πρέπει να αναγράφεται το **Ινστιτούτο (ΙΠΡΕΤΕΑ)**, η περιγραφή της θέσης που ενδιαφέρει (**«Επιστημονικός Συνεργάτης κάτοχος Διδακτορικού Διπλώματος Μηχανολόγου Μηχανικού»**), ο αριθμός πρωτοκόλλου (**015/2019-2269**) της εκδήλωσης ενδιαφέροντος, ο τίτλος του έργου (**«RES4BUILD - Renewables for clean energy buildings in a future power system»**), ο κωδικός του έργου (**E-12318**) και ο αρμόδιος για πληροφορίες (**Δρ. Γεώργιος Κοσμαδάκης**).

Η Προϊσταμένη ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ

Μαρίνα Κ. Φονταρά