

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

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

e-mail: g.gavrogos@gel.demokritos.gr

Αγ. Παρασκευή : 30-04-2020

Αρ. Πρωτ. : 015/2020-1433

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η

Θέμα: Προκήρυξη για την πρόσληψη δύο (2) επιστημονικών συνεργατών με σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου για την εκτέλεση του ερευνητικού προγράμματος / έργου με τίτλο **«Τεχνολογία Σύντηξης / EUROfusion – Implementation of activities described in the Roadmap to Fusion during Horizon2020 through a Joint programme of the members of the EUROfusion consortium» (E-10687) – Φορέας Χρηματοδότησης: European Commission (HORIZON 2020), με αριθμ. συμβολαίου: Grant Agreement No 633053.**

- Σχετ.:**
- Το απόσπασμα πρακτικού της **662^{ης} Συνεδρίασης / 10-04-2020 (Θέμα 12ο)** του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»
 - Τη με αρ. πρωτ. **7119/26-03-2020** απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (**ΑΔΑ: 6ΑΔΜ469ΗΕΒ-0ΚΓ**)

Το Ινστιτούτο Πυρηνικών και Ραδιολογικών Επιστημών και Τεχνολογίας, Ενέργειας και Ασφάλειας (ΙΠΡΕΤΕΑ) 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 ΔΣ συνεδρία **662η**, προκηρύσσει την πρόσληψη δύο (2) επιστημονικών συνεργατών με σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου για **δώδεκα (12) μήνες** με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου, στο πλαίσιο υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος / έργου με τίτλο **«Τεχνολογία Σύντηξης / EUROfusion – Implementation of activities described in the Roadmap to Fusion during Horizon2020 through a Joint programme of the members of the EUROfusion consortium» (E-10687) – Φορέας Χρηματοδότησης: European Commission (HORIZON 2020), με αριθμ. συμβολαίου: Grant Agreement No 633053.**

<u>Θέση, ειδικότητα και απαραίτητα τυπικά προσόντα :</u>	<u>Άτομα</u>	<u>Χρονική Διάρκεια / Τόπος απασχόλησης</u>
<p>ΘΕΣΗ 1 <u>«Μελέτη των ατελειών και των προϊόντων μεταστοιχείωσης σε ακτινοβολημένο με νετρόνια βολφράμιο με πυρηνικές μεθόδους φασματοσκοπίας».</u> Η θέση προκηρύσσεται για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής στο αντικείμενο αυτό και είναι πλήρους απασχόλησης.</p> <p>Απαραίτητα προσόντα: 1. Πτυχίο Φυσικού ή της Σχολής Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών ή ΑΕΙ Επιστήμης Υλικών ή συναφούς κλάδου. 2. Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών με αντικείμενο στην Πυρηνική Φυσική ή Πειραματική Φυσική Στερεάς Κατάστασης 3. Εμπειρία σε γάμμα φασματοσκοπία και σε φασματοσκοπία ποζιτρονίων. 4. Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας (αποδεικνυόμενη).</p>	ΕΝΑ (1)	Δώδεκα (12) μήνες με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου, στο πλαίσιο του προγράμματος με ακρωνύμιο « EUROfusion », το οποίο υλοποιείται στις Εγκαταστάσεις του ΙΠΡΕΤΕΑ του ΕΚΕΦΕ «Δ»

<u>Θέση, ειδικότητα και απαραίτητα τυπικά προσόντα :</u>	<u>Άτομα</u>	<u>Χρονική Διάρκεια / Τόπος απασχόλησης</u>
<p>ΘΕΣΗ 2 <u>«Εργαστηριακή και διοικητική υποστήριξη του εργαστηρίου Τεχνολογίας Σύντηξης».</u> Η θέση αφορά σε απασχόληση εκ περιτροπής.</p> <p>Απαραίτητα προσόντα: 1. Πτυχίο ΑΕΙ Χημικού ή Χημικού Μηχανικού ή συναφούς κλάδου. 2. Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας (αποδεικνυόμενη) 3. Κατοχή διδακτορικού διπλώματος στις Θετικές Επιστήμες. 4. Επιθυμητή είναι η εργαστηριακή εμπειρία σε παρασκευή/κατεργασία δειγμάτων, χημικές διεργασίες, ανάλυση πειραματικών δεδομένων, συγγραφή επιστημονικών εκθέσεων, διοικητική και οικονομική οργάνωση εργαστηρίου, και σε οικονομικούς απολογισμούς.</p>	ΕΝΑ (1)	Δώδεκα (12) μήνες με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου, στο πλαίσιο του προγράμματος με ακρωνύμιο « EUROfusion », το οποίο υλοποιείται στις Εγκαταστάσεις του ΙΠΡΕΤΕΑ του ΕΚΕΦΕ «Δ»

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΕΡΓΟΥ

«Η θέση εντάσσεται στο ερευνητικό πλαίσιο παραγωγής ενέργειας μέσω σύντηξης, από τις κορυφαίες ερευνητικές προτεραιότητες σε διεθνές επίπεδο με την κατασκευή του ITER (<https://www.iter.org>), του μεγαλύτερου διεθνούς πειράματος σύντηξης σε εξέλιξη. Ο Επιστημονικός Συνεργάτης που θα επιλεγεί θα συμμετέχει σε ομάδα Ερευνητών από τα μεγαλύτερα Ευρωπαϊκά Κέντρα και Πανεπιστήμια οι οποίοι με πρωτοποριακή έρευνα στη Φυσική και Επιστήμη των Υλικών έχουν σκοπό να κάνουν πραγματικότητα την παραγωγή ενέργειας χρησιμοποιώντας τη σύντηξη (<https://www.euro-fusion.org/>)».

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.

Οι υποψήφιοι που πληρούν τα απαραίτητα προσόντα θα κληθούν σε προφορική συνέντευξη όπου θα αξιολογηθούν οι γνώσεις προγραμματισμού και αριθμητικής ανάλυσης. Θα τους ζητηθεί να κάνουν παρουσίαση της ανάλογης εμπειρίας.

Η επιτροπή αξιολογεί τους υποψηφίους και καθορίζει με αιτιολογημένη απόφασή της τη σειρά προτεραιότητας στους πίνακες επιτυχίας με βάση:

- Τους τίτλους σπουδών.
- Την εμπειρία σε γάμμα φασματοσκοπία και σε φασματοσκοπία ποζιτρονίων. (για την θέση 1)
- Την εργαστηριακή εμπειρία σε παρασκευή/κατεργασία δειγμάτων, χημικές διεργασίες, ανάλυση πειραματικών δεδομένων, συγγραφή επιστημονικών εκθέσεων, διοικητική και οικονομική οργάνωση εργαστηρίου, και σε οικονομικούς απολογισμούς. (για την θέση 2)
- Την προφορική συνέντευξη

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

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

Οι αιτήσεις πρέπει να υποβληθούν δεσμευτικά μέχρι **την Δευτέρα 18 Μαΐου 2020** μέσω e-mail με θέμα: **Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. 015/2020-1433** Προκήρυξη, στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Γραμματείας, του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: dd.protokol@admin.demokritos.gr

Η παρούσα Προκήρυξη, 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».

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

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

1. Βιογραφικό σημείωμα.
2. Φωτοαντίγραφο των δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας.

3. Φωτοαντίγραφο των τίτλων των σπουδών τους με αναλυτική βαθμολογία.
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 με τη **Δρα Κ. Μεργιά** στο τηλέφωνο **210-6503706** και στο e-mail: kmergia@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 επομένη της ημερομηνίας ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του Κέντρου.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Σε κάθε αίτηση υποψηφιότητας πρέπει να αναγράφεται:

- Το Ινστιτούτο (ΙΠΡΕΤΕΑ)
- Ο αριθμός της/των θέσης/εων που ενδιαφέρει και η περιγραφή της/τους (**Θέση 1: «Μελέτη των ατελειών και των προϊόντων μεταστοιχείωσης σε ακτινοβολημένο με νετρόνια βολφράμιο με πυρηνικές μεθόδους φασματοσκοπίας»** ή/και **Θέση 2: «Εργαστηριακή και διοικητική υποστήριξη του εργαστηρίου Τεχνολογίας Σύντηξης»**)
- Ο αριθμός πρωτοκόλλου (015/2020-1433) της Προκήρυξης
- Ο τίτλος του έργου («**Τεχνολογία Σύντηξης / EUROfusion – Implementation of activities described in the Roadmap to Fusion during Horizon2020 through a Joint programme of the members of the EUROfusion consortium**»)
- Ο κωδικός του έργου (E-10687)
- Η αρμόδια για πληροφορίες (Δρ Κ. Μεργιά)

Η Προϊσταμένη ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ

Μαρίνα Κ. Φονταρά