



Αθήνα, 22.11.2022

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΕΡΓΟ ΣΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ
«Κλιματική Ουδετερότητα Μέσω Υβριδικού Συστήματος Αποθήκευσης
Ενέργειας Συσσωρευτών και Υδρογόνου CN-HESS»

Κωδικός πρόσκλησης: CN-HESS-2022-01

Το Ενεργειακό Κέντρο Ικανοτήτων («ΕΚΙ») δημιουργήθηκε μέσω της συγχρηματοδοτούμενης πράξης ΓΤ2CC-0131674 της ΓΤΕΚ («Πράξη»), ως εταιρεία τεχνολογίας με σκοπό την αξιοποίηση σχετικών ερευνητικών αποτελεσμάτων και τεχνογνωσίας που παρήχθησαν από Πανεπιστήμια ή άλλους Δημόσιους Οργανισμούς Παραγωγής Γνώσης στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό. Αποτελεί ιδιωτική κεφαλαιουχική εταιρεία στην οποία συμμετέχουν ως εταίροι, φορείς του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα. Το ΕΚΙ έχει ως στόχο να γεφυρώσει το χάσμα μεταξύ προσφοράς και ζήτησης ειδικευμένων υπηρεσιών καινοτομίας και μεταφοράς τεχνολογίας στην περιοχή της Ενέργειας και του Περιβάλλοντος. Περισσότερες πληροφορίες δίνονται στον εταιρικό ιστότοπο www.hecc.gr.

Στο πλαίσιο της δραστηριότητάς του, το ΕΚΙ εκπονεί μελέτη με τίτλο «Κλιματική Ουδετερότητα Μέσω Υβριδικού Συστήματος Αποθήκευσης Ενέργειας Συσσωρευτών και Υδρογόνου (CN-HESS)» **και προτίθεται να προβεί στην ανάθεση έργου με τίτλο "Υποστήριξη συγγραφής εκθέσεων και διαχείριση έργου" σε ένα (1) άτομο** σύμφωνα με τους γενικούς όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας πρόσκλησης και σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους που θα περιλαμβάνονται στην έγγραφη σύμβαση έργου μεταξύ του ΕΚΙ και του τελικώς επιλεγέντος υποψηφίου.

Περιγραφή Μελέτης

Πρωταρχικός στόχος της πρότασης «CN-HESS» είναι η διερεύνηση του συνδυασμού ενός υβριδικού συστήματος αποθήκευσης (μπαταρίες/υδρογόνο) για τη βραχυπρόθεσμη, μεσοπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη αποθήκευση (P2P) ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές και τη βέλτιστη αξιοποίηση του αποθηκευμένου πράσινου υδρογόνου, στο πλαίσιο της ανάγκης διερεύνησης λύσεων που μπορούν να μεγιστοποιήσουν τη συμβολή των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ) σε συστήματα/δίκτυα ηλεκτρικής ενέργειας. Η μελέτη προβλέπει την ανάπτυξη ενός υπολογιστικού μοντέλου που αποτελείται από ένα σύστημα ΑΠΕ (PV-Wind combined) σε συνδυασμό με ένα σύστημα αποθήκευσης μπαταριών και παραγωγή ηλεκτρολυτικού υδρογόνου.

Έναρξη – Λήξη Έργου

Το έργο θα εκκινήσει τον Νοέμβριο 2022 και θα περατωθεί τον Ιανουάριο 2023, με δυνατότητα παράτασης.





Συμβατική Σχέση

Σύμβαση Μίσθωσης Έργου (μη-εξαρτημένη εργασία)

Διοικητικές Σχέσεις

Ο επιτυχής υποψήφιος θα αναφέρεται θεματικά στον Επιστημονικό Υπεύθυνο της Μελέτης και διοικητικά στον Διαχειριστή του ΕΚΙ.

Αντικείμενο του Έργου

Ο/Η υποψήφιος/α που θα επιλεγεί θα συμμετάσχει στα πρώτα στάδια ανάπτυξης του έργου, στα οποία θα τεθούν οι βάσεις για τις επόμενες φάσεις της εν λόγω μελέτης και θα εργαστεί πάνω στα εξής:

1. Συγγραφή αναφορών διαχείρισης έργου
2. Συντονισμός συναντήσεων επιστημονικών ομάδων
3. Διαχείριση διαμοιραζόμενων εγγράφων έργου

Παραδοτέα του έργου

1. Αναφορές διαχείρισης έργου
2. Αναφορές συναντήσεων εργασίας

Απαιτούμενα προσόντα

1. Απόφοιτος/η Λυκείου
2. Επαγγελματική εμπειρία τουλάχιστον 3 ετών στον τομέα της διοικητικής υποστήριξης εργασιών.
3. Αποτελεσματικές δεξιότητες επικοινωνίας και ικανότητα συνεργασίας.
4. Γνώσεις χρήσης Η/Υ και λογισμικών γραφείου και δικτυακών υπηρεσιών διαμοίρασης αρχείων.
5. Γνώσεις χρήσης λογισμικών διαχείρισης έργων με τη μέθοδο "Agile".

Επιθυμητά Προσόντα

1. Άριστη γνώση της Αγγλικής Γλώσσας, βάσει κριτηρίων ΑΣΕΠ, τόσο σε γραπτό όσο και προφορικό επίπεδο
2. Γνώση λογισμικών δικτυακής υπηρεσίας GitHub Projects

Οι αιτήσεις των υποψηφίων, καθώς και τα συνοποβαλλόμενα δικαιολογητικά τους, υποβάλλονται **αποκλειστικά ηλεκτρονικά με τίτλο CN-HESS-2022-01 στη διεύθυνση careers@hecc.gr έως και 04.12.2022 23:59 UTC+02:00 (EET).**



Δικαιολογητικά

1. Σύντομο βιογραφικό σημείωμα
2. Αντίγραφο αστυνομικής ταυτότητας
3. Αντίγραφα τίτλων σπουδών και -σε περίπτωση τίτλων εξωτερικού- της αναγνώρισης ισοτιμίας από ΔΟΑΤΑΠ/ΔΙΚΑΤΣΑ
4. Αντίγραφα πιστοποιητικών γλωσσομάθειας
5. Στοιχεία που να αποδεικνύουν την απαιτούμενη επαγγελματική εμπειρία.
6. Στοιχεία που να αποδεικνύουν τα επιθυμητά προσόντα

Δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου των αντιγράφων. Το ΕΚΙ διατηρεί το δικαίωμα να ελέγξει την γνησιότητα των δικαιολογητικών από τους φορείς-εκδότες τους καθώς και να αναζητήσει πληροφορίες για τους υποψηφίους από παλαιότερους και υφιστάμενους εργοδότες/συνεργάτες τους.

Συνέντευξη

Το ΕΚΙ διατηρεί το δικαίωμα να προβεί σε συνέντευξη με τους επικρατέστερους υποψηφίους, που διαθέτουν τουλάχιστον τα απαιτούμενα προσόντα, προκειμένου να αξιολογηθούν σημαντικές για το έργο δεξιότητές τους, όπως ενδεικτικά η κατανόηση του αντικειμένου, η ευρύτερη αντίληψη – κρίση, δεξιότητες επικοινωνίας και συνεργασίας, δυνατότητες ανάπτυξης πρωτοβουλιών – αυτονομία και συναφή.

Πληροφορίες

Μόνο γραπτά ερωτήματα στην ηλ. διεύθυνση careers@hecc.gr, με απαραίτητο τον τίτλο «ΕΡΩΤΗΜΑ - CN-HESS-2022-01».