



Πληροφορίες :
Αλέξιος Λεκίδης
T 210-5292416
a.lekidis@dei.gr

Αθήνα, 28/07/2022

ΓΔ/ΣΜ ΕΚ 18371/1398/28.07.2022

Περίληψη: Προκήρυξη θέσης για το εθνικό έργο «"Blockchain" Πλατφόρμα για "Peer-to-Peer" συναλλαγές κατά τη φόρτιση ηλεκτρικών οχημάτων» με ακρωνύμιο "EV-CHAIN".

Προκήρυξη θέσης

Η Διεύθυνση Συντονισμού Ερευνητικών Προγραμμάτων (ΔΣΕΠ) της Δημόσιας Επιχείρησης Ηλεκτρισμού (ΔΕΗ) Α.Ε., που υλοποιεί το έργο «"Blockchain" Πλατφόρμα για "Peer-to-Peer" συναλλαγές κατά τη φόρτιση ηλεκτρικών οχημάτων», το οποίο έχει ενταχθεί στην ενιαία Δράση Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας, «ΕΡΕΥΝΩ - ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ»,

Προκηρύσσει

την πλήρωση μίας (1) θέσης έκτακτου ερευνητικού προσωπικού διάρκειας ενός (1) έως τρία (3) έτη από την υπογραφή της σύμβασης και θα απασχοληθεί στη ΔΣΕΠ, μέσω σύναψης σύμβασης ανάθεσης έργου, στην οποία θα προσδιορίζεται η απασχόληση στην Πράξη.

Αντικείμενο

Διερεύνηση της εφαρμογής καινοτόμων τεχνικών καταγραφής συναλλαγών (i.e., blockchain) σε σενάρια φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων. Στόχος της καταγραφής είναι η βελτιστοποίηση της παρακολούθησης και η διασφάλιση της εμπιστοσύνης σε συναλλαγές χρηστών κατά τη φόρτιση οχημάτων. Στα πλαίσια του έργου είναι απαραίτητη η διεξαγωγή πειραμάτων με τη χρήση πλατφόρμας απομακρυσμένης διαχείρισης φορτιστών και η καταγραφή συμπερασμάτων σε τεχνικές αναφορές όπως επίσης και τα παραδοτέα του έργου.

Διάρκεια Απασχόλησης

Η διάρκεια της σύμβασης είναι ένα (1) έτος από την ημερομηνία υπογραφής της με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου (επί του παρόντος, έως 30/4/2024).

Απαραίτητα Προσόντα

- Δίπλωμα Μηχανικού ή φυσικού και μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών με εξειδίκευση σχετική με την Πληροφορική, Ηλεκτροκίνηση, με δίκτυα υπολογιστών ή τηλεπικοινωνιών



- Καλή γνώση ή προηγούμενη εμπειρία σε τεχνολογίες blockchain
- Γνώση ή προηγούμενη εμπειρία σε τεχνολογίες Ηλεκτροκίνησης και απομακρυσμένης διαχείρισης φορτιστών ηλεκτρικών οχημάτων μέσω Internet of Things (IoT) πλατφόρμας
- Προηγούμενη εμπειρία στην συγγραφή τεχνικών αναφορών ή παραδοτέων έργου θα εκτιμηθεί
- Ικανότητες συνεργασίας και επικοινωνίας, αναλυτικές και οργανωτικές δεξιότητες

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν το βιογραφικό τους εντός σαράντα (40) ημερολογιακών ημερών από τη δημοσίευση της παρούσας πρόσκλησης, δηλαδή το αργότερο μέχρι και την 05/09/2022 μέσω e-mail με την ένδειξη: «Υποβολή βιογραφικού στην ηλεκτρονική διεύθυνση e.bilisi@dei.gr με ΕΚ. 18371/1398/28.07.2022».

Κωνσταντίνος Χρυσάγης
Διευθυντής Συντονισμού Ερευνητικών
Προγραμμάτων