

Γίνετε μέρος της ενεργειακής εξέλιξης
με τον ΔΕΔΔΗΕ.

Κάντε αίτηση τώρα!

Υπεύθυνος Μηχανικός Ανάπτυξης Εφαρμογών Διαχείρισης Ενέργειας & Ενεργειακών Προβλέψεων

Στον ΔΕΔΔΗΕ, πιστεύουμε ότι οι άνθρωποι μας είναι η δύναμη πίσω από κάθε μας βήμα. Σε μια εποχή εκσυγχρονισμού και εξέλιξης, αναζητούμε ανθρώπους με ταλέντο, γνώση και προοπτική, που θέλουν να συμβάλλουν ουσιαστικά και να διαμορφώσουν μαζί μας το μέλλον της ενέργειας.

Ανακάλυψε τη θέση που σου ταιριάζει και υπέβαλε την αίτησή σου [εδώ!](#)

Ο/Η Υπεύθυνος/η Μηχανικός Ανάπτυξης Εφαρμογών Διαχείρισης Ενέργειας & Ενεργειακών Προβλέψεων στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά (ΜΔΝ) είναι υπεύθυνος/η για τον σχεδιασμό, την ανάπτυξη, την παραμετροποίηση και τη συντήρηση εφαρμογών διαχείρισης ενέργειας και ενεργειακών προβλέψεων για τα Ηλεκτρικά Συστήματα των ΜΔΝ. Μέσω της ανάπτυξης αλγορίθμων, εφαρμογών και εργαλείων υποστήριξης λήψης αποφάσεων, συμβάλλει στην ασφαλή, αποδοτική και αξιόπιστη λειτουργία των ηλεκτρικών συστημάτων των νησιών.

Η συγκεκριμένη θέση ανήκει στη Διεύθυνση Διαχείρισης Νησιών.

Αρμοδιότητες:

- Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών και απαιτήσεων για την ανάπτυξη εφαρμογών SCADA-EMS
- Σχεδιασμός και επίβλεψη της διασύνδεσης εφαρμογών με συστήματα ελέγχου μονάδων παραγωγής (Θερμικών, ΑΠΕ) και συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας, για λειτουργία σε προημερήσια βάση και σε πραγματικό χρόνο
- Οργάνωση και παρακολούθηση έργων ανάπτυξης εφαρμογών Ημερήσιου Ενεργειακού Προγραμματισμού, προβλέψεων παραγωγής ΑΠΕ και προβλέψεων φορτίου, είτε με ίδια μέσα, είτε μέσω εξωτερικών αναδόχων
- Ανάπτυξη εφαρμογών Κέντρων Ελέγχου Ενέργειας για ΜΔΝ με ειδικές εγκαταστάσεις, όπως Υβριδικοί Σταθμοί, σταθμοί νέων τεχνολογιών και ερευνητικά - επιδεικτικά έργα αυξημένης διείσδυσης ΑΠΕ
- Μελέτη και ανάπτυξη αλγορίθμων αυτόματης ρύθμισης παραγωγής και εφαρμογών βελτιστοποίησης λειτουργίας των ηλεκτρικών συστημάτων των νησιών
- Παρακολούθηση τεχνολογικών εξελίξεων, εισήγηση βέλτιστων πρακτικών και συμμετοχή σε δοκιμές αποδοχής για την αξιολόγηση και πιστοποίηση της ορθής λειτουργίας νέων εφαρμογών

Προϋποθέσεις:

- Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού & Μηχανικού Η/Υ, Μηχανολόγου Μηχανικού

- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών σε συναφές αντικείμενο
- Τουλάχιστον 6 έτη συναφή επαγγελματική εμπειρία με το αντικείμενο αρμοδιοτήτων ή στον σχεδιασμό και ανάπτυξη εφαρμογών για Προγραμματισμό Κατανομής, Ημερήσιο Ενεργειακό Προγραμματισμό, προβλέψεις παραγωγής ΑΠΕ και προβλέψεις φορτίου σε ΜΔΝ
- Άδεια Άσκησης Επαγγέλματος
- Γνώση του Κώδικα Διαχείρισης Ηλεκτρικών Συστημάτων ΜΔΝ
- Γνώση ανάπτυξης αλγορίθμων και εφαρμογών διαχείρισης ενέργειας
- Γνώσεις προγραμματισμού και διαχείρισης βάσεων δεδομένων (Python, GAMS, SQL) θα εκτιμηθεί ως επιπλέον προσόν
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας
- Πολύ καλή γνώση χειρισμού MS Office
- Κυκλόμενο Ωράριο / Βάρδιες (νυχτερινές, Κυριακές, αργίες, κτλ.)
- Διαθεσιμότητα σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης (κατόπιν τηλεφωνικής επικοινωνίας)
- Διαθεσιμότητα έκτακτων γεωγραφικών μετακινήσεων

Δεξιότητες:

- Υπευθυνότητα και προσανατολισμός στο αποτέλεσμα
- Ικανότητα διαχείρισης πολλαπλών εργασιών ταυτόχρονα με αυστηρές προθεσμίες
- Δεξιότητες ανάλυσης, επίλυσης προβλημάτων και λήψης αποφάσεων
- Ικανότητα συνεργασίας και ομαδικής εργασίας
- Οργανωτικότητα και συνέπεια
- Επικοινωνιακές δεξιότητες και προσανατολισμός στην τήρηση διαδικασιών και χρονοδιαγραμμάτων

Τι Προσφέρουμε:

- Συνεχής εκπαίδευση και ευκαιρίες ανάπτυξης
- Πρόγραμμα ομαδικής ασφάλισης υγείας και ζωής
- Διατακτικές σίτισης
- Μειωμένο τιμολόγιο κατανάλωσης ρεύματος
- Παροχή κάλυψης εξόδων για βρεφονηπιακό σταθμό και summer camp

Προθεσμία εκδήλωσης ενδιαφέροντος: 17/07/2026

Σεβόμαστε τα προσωπικά σας δεδομένα. Όλες οι προσωπικές πληροφορίες στην αίτησή και το βιογραφικό σας σημείωμα θα παραμείνουν αυστηρά εμπιστευτικές.