

Αθήνα, 21/7/2023

Προς: Καθηγητή Μαμάη Δανιήλ, Διευθυντή του ΜΠΣ της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών με τίτλο: "Επιστήμη και Τεχνολογία Υδατικών Πόρων".

Θέμα: Εκδήλωση Ενδιαφέροντος Πρόσληψης προσωπικού ορισμένου χρόνου στην Ρυθμιστική Αρχή Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων, Κλάδος Υδάτων.

Κωδικός: O-104008

Σελίδες: 2

Η Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας, η οποία μετονομάστηκε σε Ρυθμιστική Αρχή Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων (ΡΑΑΕΥ) αποτελεί την εποπτεύουσα Αρχή στον τομέα της ενέργειας των αποβλήτων και των υδάτων, έχοντας την αρμοδιότητα να παρακολουθεί και να ρυθμίζει τις ενεργειακές αγορές ηλεκτρισμού και φυσικού αερίου, τα αντίστοιχα δίκτυα μεταφοράς και διανομής, τις δραστηριότητες της παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από συμβατικά καύσιμα και ΑΠΕ αλλά και προμήθειας ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου, επεξεργασίας αστικών αποβλήτων, την παροχή υπηρεσιών ύδατος και τα αντίστοιχα δίκτυα μεταφοράς και διανομής, ιδίως ως προς την οργάνωση, τις παρεχόμενες υπηρεσίες, το κόστος και την τιμολόγησή τους.

Η άσκηση των ανωτέρω αρμοδιοτήτων αποσκοπεί στη διαφύλαξη του δημοσίου συμφέροντος που συνίσταται στην ασφάλεια εφοδιασμού της Χώρας, την ευστάθεια των δικτύων, την εύρυθμη λειτουργία των αγορών και της προστασίας των δικαιωμάτων των καταναλωτών.

Δεδομένης της ανάθεσης αυτών των αρμοδιοτήτων στην ΡΑΑΕΥ, αναζητά στελέχη που θα την βοηθήσουν να καλύψει τις συνεχώς αυξανόμενες ανάγκες.

Η Αρχή προσφέρει:

- Άριστο εργασιακό περιβάλλον
- Δυνατότητα επαγγελματικής εξέλιξης
- Συνεχόμενη Επαγγελματική εκπαίδευση

Περίληψη θέσεων:

Αναζητούνται υποψήφιοι/ες με δυναμικό, θετικό και εξωστρεφή χαρακτήρα, σοβαρότητα, συνέπεια και αυτοπεποίθηση, καθώς και υψηλό επίπεδο γνώσεων στο αντικείμενο της

ρύθμισης του κλάδου των Υδάτων, οι οποίοι θα είναι σε θέση να αναλάβουν άμεσα ενεργό ρόλο.

Προφίλ υποψηφίου:

Πτυχίο

- Μηχανολόγου Μηχανικού του Ενεργειακού κύκλου σπουδών, ή
- Πολιτικού Μηχανικού απόφοιτου κύκλου σπουδών Υδραυλικού, , ή
- Χημικού Μηχανικού, ή
- Γεωπόνου απόφοιτου της κατεύθυνσης Υδατικών Πόρων

με γνώσεις στην ύδρευση αστικών περιοχών και συγκεκριμένα τις ακόλουθες γνωστικές περιοχές:

- Ποιοτικά χαρακτηριστικά του πόσιμου νερού
- Διακύμανση και πρόβλεψη της κατανάλωσης
- Υδατικοί πόροι
- Ροή του νερού σε πορώδες μέσο, επιφανειακές ροές, ροή σε δίκτυο υπό πίεση
- Τεχνικά έργα εξωτερικών δικτύων με ελεύθερη επιφάνεια
- Διαμόρφωση δικτύων αγωγών υπό πίεση (υλικά, τυποποιημένα εξαρτήματα σύνδεσης και διακοπής, βαλβίδες ελέγχου και αντεπιστροφής, αερεξαγωγί, εκκενωτές, φρεάτια, όργανα παρακολούθησης και μέτρησης), έλεγχος στεγανότητας, υπολογισμός της διαμέτρου και του πάχους των αγωγών, εκτίμηση και αντιμετώπιση των υπερπιέσεων.
- Όργανα μέτρησης ή/και καταγραφής της παροχής νερού (αρχή λειτουργίας, ακρίβεια, βαθμονόμηση σε δίκτυα σωληνώσεων
- Αντλητικές εγκαταστάσεις, εγκαταστάσεις υδρογεωτρήσεων (τύποι αντλιών, χαρακτηριστικές λειτουργίας, σημείο λειτουργίας, κατανάλωση ενέργειας, λειτουργία αντλιών παράλληλα και εν σειρά, λειτουργία υπό μεταβλητές στροφές, ηλεκτρικοί κινητήρες, όργανα επιτήρησης, όργανα μέτρησης παροχής, ισχύος και ενέργειας), εκτίμηση μεταβατικών φαινομένων, συστήματα ασφάλειας.
- Εγκαταστάσεις βιολογικού καθαρισμού: μέθοδοι επεξεργασίας, κύριος εξοπλισμός, συντήρηση και παρακολούθηση, ποιοτικός έλεγχος

Είναι επιθυμητή η κατοχή μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών ή/και η επαγγελματική εμπειρία στις ως άνω αναφερόμενες γνωστικές περιοχές και εφαρμογές

Υποβολή Αιτήσεων

Αν πιστεύετε με βεβαιότητα ότι πληρούνται τα παραπάνω κριτήρια υποβάλετε το βιογραφικό σας στο: prosklisi_15@rae.gr. Τα δεδομένα σας θα επεξεργαστούν σύμφωνα με τον κανονισμό GDPR .

Με εκτίμηση,

Ο Πρόεδρος της ΡΑΑΕΥ

Αναπλ. Καθηγητής Αθανάσιος Δαγούμας