

ΕΙΔΙΚΟ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΘΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: Υπεύθυνος Διαχείρισης Ορυκτών Πρώτων Υλών

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| ΕΚΔΟΣΗ:                  | 2          |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ: | 11/09/2024 |

| Τομέας Πολιτικής               | Κωδικός ΓΠ | Τίτλος Θέσης Εργασίας                                                                                |
|--------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ενέργεια & Ορυκτές Πρώτες Ύλες | 23.6       | Υπεύθυνος Διαχείρισης Ορυκτών Πρώτων Υλών<br>ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΑΣ |

| Οργανισμός                                                      |
|-----------------------------------------------------------------|
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΡΧΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (Ε.Α.Γ.Μ.Ε.) |

| Μονάδα                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ   ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ   ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΕΡΓΩΝ   ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΗΣ   ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΑΣ |

| Κωδικός Θέσης | Κατηγορία Προσωπικού |
|---------------|----------------------|
| 1241144758    | ΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ   |

| Εργασιακή Σχέση                   |
|-----------------------------------|
| ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ |

| Εντός Προσωντολογίου | Κατηγορία Εκπαίδευσης | Κλάδος    | Ειδικότητα        |
|----------------------|-----------------------|-----------|-------------------|
| ΝΑΙ                  | ΠΕ                    | ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ | ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ |

| Τόπος Εργασίας                                     | Εξυπηρέτηση Πολίτη |
|----------------------------------------------------|--------------------|
| ΙΓΜΕ ΟΛΥΜΠΙΑΚΟ ΧΩΡΙΟ, 13677, ΔΗΜΟΣ ΑΧΑΡΝΩΝ, Ελλάδα | ΌΧΙ                |

| Συνοψη Περιγραφή της θέσης εργασίας                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Προϊστάμενος Τμήματος Τεχνολογίας Επεξεργασίας Ορυκτών Πρώτων Υλών και Μεταλλουργίας |

| Γενικό Προφίλ                                              |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Μισθολογικές Προβλέψεις                                    | Βαθμός                                                                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Υπαγωγή στο μισθολόγιο | <ul style="list-style-type: none"><li>Α΄</li><li>Β΄</li><li>Γ΄</li><li>Δ΄</li></ul> |
| <input type="checkbox"/> Εξαίρεση από το μισθολόγιο        |                                                                                     |
| <input type="checkbox"/> Επιπλέον αμοιβές                  |                                                                                     |

| Σχέσεις αναφοράς και συνεργασίας                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Φορείς με τους οποίους συνεργάζεται                                                                                                                                                                           | Αναφέρεται σε                                                                                                                                                        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Υπουργεία, Τοπική Αυτοδιοίκηση, Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα και Ερευνητικούς Φορείς Εσωτερικού και Εξωτερικού, Ιδιώτες, Ευρωπαϊκές και Διεθνείς Επιτροπές</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Προϊστάμενο Διεύθυνσης</li> <li>Αν. Γεν. Δ/ντή Έργων</li> <li>Αν. Γεν. Δ/ντή Οικονομικών</li> <li>Γενικό Διευθυντή</li> </ul> |

| Κύρια καθήκοντα                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Επιδιώκει την ορθολογικότερη χρήση των πρώτων υλών.</li> <li>Η παρακολούθηση των αποτελεσμάτων των εφαρμοζόμενων πολιτικών ορυκτών πρώτων υλών.</li> <li>Κλασικές και καινοτόμες τεχνολογικές μέθοδοι επεξεργασίας Ο.Π.Υ (φυσικο-χημικές μέθοδοι, υδρομεταλλουργία, βιοτεχνολογία κ.α ) και αξιοποίησης απορριμμάτων επεξεργασίας τους</li> <li>Ανάπτυξη περιβαλλοντικά φιλικών μεθόδων για την ανάκτηση σπανίων γαιών και CRMs</li> <li>Καταγραφή – αποτύπωση ανενεργών δημόσιων μεταλλείων – εκτίμηση περιεχομένου CRMs – περιβαλλοντικός χαρακτηρισμός απορριμμάτων -επικαιροποίηση στοιχείων</li> <li>Βιοποικιλότητα σε ακραία περιβάλλοντα ελληνικού χώρου</li> <li>Περιβαλλοντικές τεχνολογικές εφαρμογές – επεξεργασία υγρών αποβλήτων με την χρήση Ο.Π.Υ (ζεόλιθοι, κλπ), ανάκτηση χρήσιμων μεταλλικών αξιών από ηλεκτρονικά απόβλητα αξιοποιώντας την τεχνογνωσία και την υποδομή από την επεξεργασία Ο.Π.Υ – παραγωγή νέων υλικών για υψηλής προστιθέμενης αξίας από απορρίμματα εξορυκτικής βιομηχανίας.</li> <li>Εργασίες περιβαλλοντικών δοκιμών -μετρήσεων -χαρακτηρισμών σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά και Διεθνή Πρωτόκολλα αποβλήτων και εδαφών – διαχείριση αποβλήτων – Υποστήριξη λειτουργίας Διαπιστευμένου Εργαστηρίου Ελέγχου Επικινδυνότητας Στερεών Βιομηχανικών Αποβλήτων – Τεχνικός Υπεύθυνος Εργαστηρίου</li> <li>Σύνταξη και υποβολή προτάσεων για χρηματοδότηση από εθνικούς και ευρωπαϊκούς πόρους αλλά και από έργα υπέρ τρίτων</li> <li>Υλοποίηση Ευρωπαϊκών Ανταγωνιστικών Έργων (ως Project leader – επιστημονικός υπεύθυνος-ή κύριος ερευνητής</li> <li>Συνεργασία με ιδιωτικό τομέα για εκτέλεση αιτούμενων εργασιών - Σύνταξη εκθέσεων για ιδιώτες</li> <li>Συμμετοχή σε εκπόνηση μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων , εκτίμηση επικινδυνότητας αποβλήτων</li> <li>Συνεργασία με φορείς ( Υπουργείο, Τοπική Αυτοδιοίκηση, Πανεπιστημιακά και Ερευνητικά Ιδρύματα , Ευρωπαϊκές και Διεθνείς Ομάδες Εργασίας )</li> <li>Οργάνωση και επίβλεψη εργασιών συντήρησης και επισκευών εξοπλισμού εργαστηρίου- τμήματος προπαρασκευής και επεξεργασίας (τριβείου)</li> <li>Ενημέρωση – Επιμόρφωση για τρέχοντα θέματα σχετικά από την διεθνή βιβλιογραφία -παρακολούθηση σεμιναρίων –συμμετοχή σε σχετικές θεματικές εθνικές και ευρωπαϊκές επιτροπές .</li> <li>Δραστηριότητα για την προβολή και την διάχυση των αποτελεσμάτων των εργασιών του ΤΕΟΠΥΜ και της ΕΑΓΜΕ γενικότερα.</li> </ul> |

| Θεσμική Εκπροσώπηση και Συνεργασία                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>-Συμμετοχή σε επιστημονικά συνέδρια</li> <li>-Συνεργασίες με άλλους ερευνητικούς φορείς και ιδρύματα</li> <li>-Συνεργασία με Ευρωπαϊκά Θεματικά Τεχνολογικά Δίκτυα (σχετικά με Ο.Π.Υ)</li> <li>-Συνεργασίες σε συγχρηματοδοτούμενα προγράμματα εθνικά και ευρωπαϊκά προγράμματα</li> <li>-Συνεργασία με ιδιώτες</li> </ul> |

| Απαιτούμενα Προσόντα                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ύπαρξη ειδικών/οργανικών διατάξεων για τα απαιτούμενα τυπικά προσόντα | ΌΧΙ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Τυπικά Προσόντα                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Προσόντα βάση ΠΔ 85/2022                                              | <p>α) Πτυχίο ή δίπλωμα Χημικού Μηχανικού ή Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος - κατεύθυνση προχωρημένου εξαμήνου Χημικών Μηχανικών Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή ακαδημαϊκά ισοδύναμος ή ισότιμος τίτλος αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.</p> <p>β) Η απαιτούμενη άδεια άσκησης επαγγέλματος.</p> <p>γ) Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα: (i) επεξεργασίας κειμένων, (ii) υπολογιστικών φύλλων και (iii) υπηρεσιών διαδικτύου.</p>                                                                                                                           |
| Γνώσεις                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αποδεδειγμένη γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα :</li> <li>• Επεξεργασίας κειμένων.</li> <li>• Υπολογιστικών φύλλων.</li> <li>• Υπηρεσιών διαδικτύου.</li> <li>• Πολύ καλή γνώση Αγγλικής Γλώσσας</li> <li>• Παρακολούθηση σεμιναρίων για την Ποιότητα, Περιβάλλον, Ορυκτές Πρώτες Ύλες-Ευρωπαϊκές πολιτικές και Ερευνητική δραστηριότητα</li> <li>• Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών ετήσιας τουλάχιστον φοίτησης της ημεδαπής ή της αλλοδαπής συναφές με το αντικείμενο της θέσης</li> </ul>                                           |
| Ειδικές απαιτήσεις θέσης Εργασίας                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Δυνατότητα μετακίνησης εκτός υπηρεσίας</li> <li>• Εργασία με κυλιόμενο ωράριο</li> <li>• Δυνατότητα μετακινήσεων εντός και εκτός Ελλάδας για εργασίες υπαίθρου - δειγματοληψίες, συνεργασίες οι οποίες προκύπτουν από την συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα ή/ και απαιτήσεις που προκύπτουν και χρήζουν επιστημονικής υποστήριξης σε θέματα πολιτικής υπουργείων</li> </ul>                                                                                                                                                         |
| Εμπειρία                                                              | <p>-Εμπειρία σε εργαστηριακή μελέτη και σύνταξη μελετών σε ερευνητικά αντικείμενα σχετικά με την αξιολόγηση και αξιοποίηση ΟΠΥ και απορριμμάτων- παραπροϊόντων επεξεργασίας τους και περιβαλλοντικές εφαρμογές –</p> <p>-Εμπειρία συμμετοχής και συνεργασίας με διεθνείς ομάδες εργασίας σε αντικείμενα ευρύτερου ενδιαφέροντος</p> <p>-Εμπειρία σε ανάπτυξη και υποστήριξη νέων ερευνητικών αντικειμένων και νέων τεχνολογιών</p> <p>-Εμπειρία σε μεταφορά τεχνογνωσίας , σχεδιασμού, οργάνωσης και συντονισμού έργου.</p> <p>-Εμπειρία σε διαχείριση ανθρώπινου δυναμικού</p> |

| Δεξιότητες                            |                                                   |                   |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|
| Δεξιότητα                             |                                                   | Επιθυμητό επίπεδο |
| ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΓΝΩΣΗΣ                     |                                                   | Μέτριο            |
| ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΣΜΟΣ & ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑ         |                                                   | Υψηλό             |
| ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ & ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ |                                                   | Μέτριο            |
| ΗΓΕΤΙΚΟΤΗΤΑ                           |                                                   | Μέτριο            |
| ΟΜΑΔΙΚΟΤΗΤΑ                           |                                                   | Μέτριο            |
| ΟΡΓΑΝΩΣΗ & ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ            |                                                   | Μέτριο            |
| ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΣΤΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ        |                                                   | Υψηλό             |
| ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΣΤΟΝ ΠΟΛΙΤΗ           |                                                   | Χαμηλό            |
| ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΤΗΤΑ                     |                                                   | Χαμηλό            |
| Επιθυμητά Προσόντα                    |                                                   |                   |
| Διάρκεια θητείας                      | Υποχρεωτική επιμόρφωση πριν την ανάληψη της θέσης | Άλλες Πληροφορίες |
|                                       |                                                   |                   |