

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ  
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ  
ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ  
ΑΡ. ΦΥΛΛΟΥ 297  
29 Δεκεμβρίου 2000

ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 344

Άσκηση του επαγγέλματος του γεωτεχνικού.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη: 1. Τις διατάξεις:

α) Της παραγράφου 2 του άρθρου 19, των περιπτώσεων α και γ' της παραγράφου 2 και της περίπτωσης α' της παραγράφου 4 του άρθρου 20 καθώς και τις διατάξεις των παραγράφων 1,2,3 του άρθρου 3, του άρθρου 4 και της παραγράφου 1 του άρθρου 19 του Ν. 1474/1984 «Τροποποίηση του ιδρυτικού νόμου του Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος και άλλες διατάξεις» (Α' 128), όπως η περίπτωση α' της παραγράφου 3 του άρθρου 3 αντικαταστάθηκε με το άρθρο μόνο του Π.Δ. 454/1991 (Α'166).

β) Της παραγράφου 1 του άρθρου 21 του Ν. 2040/1992 «Ρύθμιση θεμάτων αρμοδιότητας του Υπουργείου Γεωργίας και νομικών προσώπων εποπτείας του και άλλες διατάξεις (Α' 70).

γ) Του άρθρου 29 Α' του Ν. 1558/1985 «Κυβέρνηση και κυβερνητικά όργανα (Α'137), όπως προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 «Ρύθμιση του θεσμού των Επιμελητηρίων, τροποποίηση διατάξεων του Ν. 1712/1987 για τον εκσυγχρονισμό των επαγγελματικών οργανώσεων των εμπόρων, βιοτεχνών και λοιπών επαγγελματιών και άλλες διατάξεις» (Α' 154) και αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 2α του άρθρου 1 του Ν. 2469/1997 «Περιορισμός και βελτίωση της αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις» (Α' 38).

2. Την αριθμ. 1039386/4411Α0006/21.4.2000 απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Οικονομικών στους Υφυπουργούς Οικονομικών» (Β' 571).

3. Την εισήγηση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος (ΓΕΩΤ.Ε.Ε.), που καταχωρίστηκε στα αριθμ. 8/28.5.1999 και 9/18.6.1999 πρακτικά του Συμβουλίου αυτού.

4. Το γεγονός ότι από την εφαρμογή των διατάξεων του διατάγματος αυτού δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του προϋπολογισμού του ΓΕΩΤ.Ε.Ε.

5. Την αριθμ. 327/2000 γνωμοδότηση του Συμβουλίου της Επικρατείας, με πρόταση του Υπουργού Γεωργίας και του Υφυπουργού Οικονομικών, αποφασίζουμε:

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α'  
ΑΣΚΗΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΥ**

**Άρθρο 1 Πεδίο εφαρμογής**

1. Στις διατάξεις του διατάγματος αυτού υπάγονται όλοι οι γεωτεχνικοί της παραγράφου 1 του άρθρου 3 του Ν. 1474/1984 (γεωπόνοι, δασολόγοι, κτηνίατροι, γεωλόγοι, ιχθυολόγοι), πτυχιούχοι των στις διατάξεις αυτές οριζόμενων Σχολών Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων, που είναι τακτικά μέλη του ΓΕΩΤ.Ε.Ε., σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 1, 2 και 3 του άρθρου 3 του ως άνω νόμου, όπως η περίπτωση α' της παραγράφου 3 αντικαταστάθηκε με το άρθρο μόνο του Π.Δ. 454/ 1991.

2. Το επάγγελμα του γεωτεχνικού εξασκείται κατ' αποκλειστικότητα από τους γεωτεχνικούς της προηγούμενης παραγράφου, σύμφωνα με τις διατάξεις του διατάγματος αυτού (παράγραφος 1 του άρθρου 21 του Ν. 2040/1992).

**Άρθρο 2**

**Άδεια άσκησης επαγγέλματος - δελτίο ταυτότητας**

1. Για την άσκηση του επαγγέλματος γεωτεχνικού καθεμιάς των ειδικοτήτων γεωπόνου, δασολόγου, κτηνίατρο, γεωλόγου και ιχθυολόγου, απαιτείται άδεια που χορηγείται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου αυτού. Από την έναρξη ισχύος του διατάγματος αυτού, η άδεια είναι απαραίτητη για την απόκτηση και τη διατήρηση της

ιδιότητας του τακτικού μέλους του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. σύμφωνα με τις διατάξεις της περίπτωσης γ' της παραγράφου 1 και της παραγράφου 2 του άρθρου 3 του Ν. 1474/1984.

Η άδεια απαιτείται και για το διορισμό ή την πρόσληψη, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας, σε θέση του δημόσιου τομέα, όπως οριοθετείται κάθε φορά, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 6 του άρθρου 24 του Π.Δ. 194/1988 (Α' 84) και το άρθρο 1 του Π.Δ. 172/1992 (Α' 81).

2. Η άδεια άσκησης του επαγγέλματος του γεωτεχνικού χορηγείται και ανανεώνεται με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΓΕΩΤ.Ε.Ε., ύστερα από αίτηση του ενδιαφερομένου.

Για τη χορήγηση της άδειας καταβάλλεται τέλος δέκα χιλιάδων (10.000) δραχμών υπέρ του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. Η ανανέωση της άδειας γίνεται ατελώς, μέχρι το τέλος του μηνός Φεβρουαρίου κάθε έτους. Η ισχύς κάθε άδειας, ανεξάρτητα από την ημερομηνία χορήγησής της, λήγει, αυτοδικαίως, την τελευταία ημέρα του μηνός Φεβρουαρίου του επόμενου της χορήγησής της έτους, εφόσον δεν ανανεωθεί εμπρόθεσμα.

Για τη χορήγηση της άδειας άσκησης επαγγέλματος στους κτηνιάτρους υπηκόους κρατών - μελών της Ε. Ε., για τους οποίους εφαρμόζονται οι διατάξεις του Π.Δ. 498/1989 η Αναγνώριση διπλωμάτων, πιστοποιητικών και άλλων τίτλων των κτηνιάτρων υπηκόων των Κρατών-μελών των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (Ε.Κ.) και μέτρα για τη διευκόλυνση άσκησης του δικαιώματος εγκατάστασης και του δικαιώματος της ελεύθερης παροχής υπηρεσιών τους στην Ελλάδα, σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 78/1026/ΕΟΚ, 78/1027/ΕΟΚ και 81/1057/ΕΟΚ ως και τους Νόμους αριθ. 945/1979 (ΦΕΚ 170/Α/1979) και 1572/1985 (ΦΕΚ 193/Α/1985) με τους οποίους κυρώθηκαν οι πράξεις προσχώρησης της Ελλάδος ως και της Ισπανίας και Πορτογαλίας στις Ευρωπαϊκές Κοινότητες. (Α213), όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με το Π.Δ. 455/ 1991 «Τροποποίηση και συμπλήρωση του Π.Δ. 498/1989 (Α 213), σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 89/594/ΕΟΚ και 90/658/ΕΟΚ του Συμβουλίου, όσον αφορά τους κτηνιάτρους» (Α 166), οι υπηρεσίες του Υπουργείου Γεωργίας, που είναι αρμόδιες για τη χορήγηση στους κτηνιάτρους αυτούς της άδειας εγκατάστασης στην Ελλάδα και της άδειας ελεύθερης παροχής υπηρεσιών των άρθρων 5 και 7 του Π.Δ. 498/1989, οφείλουν χωρίς καθυστέρηση να κοινοποιούν επίσημα αντίγραφα των αδειών αυτών στο ΓΕΩΤ.Ε.Ε. Το ΓΕΩΤ.Ε.Ε., με βάση τις άδειες αυτές, υποχρεούται να χορηγήσει αμέσως τη σχετική άδεια άσκησης επαγγέλματος στους εν λόγω κτηνιάτρους, οι οποίοι με τον τρόπο αυτό κατά την εκτέλεση του κτηνιατρικού επαγγέλματος έχουν όλα τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των κτηνιάτρων, μελών του ΓΕΩΤ.Ε.Ε., που έχουν την ελληνική υπηκοότητα και ασκούν το κτηνιατρικό επάγγελμα.

3. Η χορήγηση της άδειας είναι υποχρεωτική για το Διοικητικό Συμβούλιο, εφόσον συντρέχουν οι νόμιμες προϋποθέσεις. Η άδεια χορηγείται εντός δύο (2) μηνών από την κατάθεση της αίτησης του ενδιαφερομένου στο ΓΕΩΤ.Ε.Ε.. Με αιτιολογημένη απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου, η άδεια ανακαλείται σε κάθε περίπτωση απώλειας της ιδιότητας του τακτικού μέλους του Επιμελητηρίου. Με εξαίρεση την περίπτωση της παραίτησης από την ιδιότητα του τακτικού μέλους, ο κάτοχος της άδειας γεωτεχνικός, πριν από την ανάκληση της, καλείται με έγγραφο του Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου, που επιδίδεται με αποδεικτικό, να εκθέσει εγγράφως τις απόψεις του μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την επίδοση της σχετικής πρόσκλησης .

4. Τα τακτικά μέλη του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. εφοδιάζονται με δελτίο ταυτότητας που εκδίδεται από το Επιμελητήριο, με το οποίο αποδεικνύεται η ιδιότητα αυτών ως γεωτεχνικών, η ειδικότητά τους κατά τους κλάδους του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. του άρθρου 4 του Ν. 1474/1984 καθώς και η άδεια άσκησης επαγγέλματος

Το δελτίο ταυτότητας ανανεώνεται το αργότερο μέχρι τέλος Φεβρουαρίου κάθε έτους.

5. Με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΓΕΩΤ. Ε. Ε. καθορίζεται ο ακριβής τύπος της άδειας άσκησης επαγγέλματος και του δελτίου ταυτότητας των τακτικών μελών καθώς και του δελτίου ταυτότητας των ομότιμων και επίτιμων μελών του ΓΕΩΤ. Ε. Ε.

6. Οι γεωτεχνικοί που, κατά την έναρξη ισχύος του διατάγματος αυτού, έχουν την ιδιότητα του τακτικού μέλους του ΓΕΩΤ.Ε.Ε., οφείλουν, για τη διατήρηση της ιδιότητας αυτής, να υποβάλλουν μέσα σε προθεσμία τριών (3) μηνών από την έναρξη ισχύος του διατάγματος, τη σχετική αίτηση για τη χορήγηση της άδειας άσκησης επαγγέλματος.

### Άρθρο 3

#### Απασχόληση γεωτεχνικών στο δημόσιο τομέα

Η απασχόληση γεωτεχνικών στο δημόσιο τομέα, όπως αυτός οριοθετείται κάθε φορά, διέπεται από τις διατάξεις του διατάγματος αυτού και από τις ειδικές διατάξεις που κάθε φορά γι' αυτούς ισχύουν.

### Άρθρο 4

#### Άσκηση επαγγέλματος στον ιδιωτικό τομέα

1. Ως άσκηση του επαγγέλματος γεωτεχνικού στον ιδιωτικό τομέα, νοείται η απασχόληση των γεωτεχνικών στον τομέα αυτό με οποιαδήποτε σχέση εργασίας ή έργου, η απασχόλησή τους ως ελεύθερων επαγγελματιών και η αυτοαπασχόλησή τους.

2. Αντικείμενα της άσκησης του επαγγέλματος κατά την προηγούμενη παράγραφο, είναι ιδίως τα ακόλουθα:

α) Η σύνταξη μελετών και η επίβλεψη της εκτέλεσής τους.

β) Η εκτέλεση έργων.

γ) Η σύνταξη πραγματογνωμοσύνης και γνωμοδότησης.

δ) Η παροχή συμβουλών εμπειρογνώμονα.

ε) Η διενέργεια ερευνών.

στ) Η παροχή εκπαιδευτικών υπηρεσιών.

ζ) Η διενέργεια εκτιμήσεων.

η) Η εκπροσώπηση φυσικών ή νομικών προσώπων και η παράσταση για λογαριασμό των προσώπων αυτών, για υποθέσεις γεωτεχνικού ενδιαφέροντος, ενώπιον των αρχών και ιδίως των γεωργικών, δασοπονικών, κτηνιατρικών, κτηνοτροφικών, γεωλογικών και αλιευτικών υπηρεσιών, σε κάθε επιχείρηση πρωτογενούς ή δευτερογενούς παραγωγής, καθώς και σε κάθε επιχείρηση ανάπτυξης, αξιοποίησης, εκμετάλλευσης και προστασίας των φυσικών πόρων και του περιβάλλοντος.

3. Οι υπηρεσίες και επιχειρήσεις της προηγούμενης παραγράφου υποχρεούνται να αποδέχονται τις υπηρεσίες των γεωτεχνικών, όπως αυτές περιγράφονται στην ίδια παράγραφο.

#### Άρθρο 5

##### Γενικές ρυθμίσεις για τα επαγγελματικά δικαιώματα

1. Οι γεωτεχνικοί, ασκούν τα επαγγελματικά δικαιώματά τους στα πλαίσια του κύκλου της ειδικότητάς τους, όπως προβλέπονται στο διάταγμα αυτό και στις διατάξεις που κάθε φορά ισχύουν και έχουν δικαίωμα:

α) Να εργάζονται ως υπεύθυνοι σε αντικείμενα αντίστοιχα της επιστημονικής ειδικότητάς τους, στον ιδιωτικό τομέα και στο δημόσιο τομέα, όπως οριοθετείται κάθε φορά.

β) Να ιδρύουν και να λειτουργούν επιστημονικά εργαστήρια ανάλυσης και ελέγχου ανάλογα με το αντικείμενο της ειδικότητάς τους, σύμφωνα με τις διατάξεις που κάθε φορά ισχύουν.

γ) Να αποκτούν άδεια λειτουργίας καταστήματος εμπορίας φαρμάκων, υλικών και συσκευών που αντιστοιχούν στην ειδικότητά τους.

2. Οι γεωτεχνικοί είναι οι μόνοι αρμόδιοι να εκδίδουν συνταγές φαρμάκων που αφορούν αντικείμενα της ειδικότητάς τους, μπορεί να εξελίσσονται σε όλη την κλίμακα της διοικητικής, επιστημονικής και τεχνικής ιεραρχίας σε αντίστοιχες με την ειδικότητά τους επιχειρήσεις, να απασχολούνται αυτοδύναμα ή ως μέλη ομάδων με τη μελέτη, έρευνα και εφαρμογή Θεμάτων της ειδικότητάς τους, να απασχολούνται σε όλες τις βαθμίδες εκπαίδευσης και επαγγελματικής κατάρτισης, σύμφωνα με τις διατάξεις που κάθε φορά ισχύουν, και να παρίστανται ως επιστημονικοί σύμβουλοι κατά την εκδίκαση διαφορών και εξέταση υποθέσεων ενώπιον διοικητικών οργάνων που αφορούν αντικείμενα της ειδικότητάς τους.

#### Άρθρο 6 Μητρώο απασχόλησης

Το ΓΕΩΤ.Ε.Ε. τηρεί ειδικό μητρώο απασχόλησης των μελών του κατά κλάδο, στο οποίο αναγράφονται υποχρεωτικά όσοι κατέχουν άδεια άσκησης επαγγέλματος, με βάση υπεύθυνη δήλωσή τους, που περιλαμβάνει πλήρη στοιχεία της άσκησης του επαγγέλματός τους στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα. Η δήλωση υποβάλλεται μία φορά κάθε έτος για την ανανέωση του δελτίου ταυτότητας, σύμφωνα με την παράγραφο 4 του άρθρου 2 του διατάγματος αυτού.

#### Άρθρο 7 Επίλυση αμφισβητήσεων

1. Στο ΓΕΩΤ.Ε.Ε. συνιστάται πενταμελής επιτροπή επίλυσης αμφισβητήσεων που συγκροτείται σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στην παράγραφο 3 του άρθρου αυτού.

2. Έργο της επιτροπής είναι η επίλυση κάθε αναφυόμενης αμφισβήτησης των ορίων της καθύλην επαγγελματικής δραστηριότητας μεταξύ των κλάδων του ΓΕΩΤ.Ε.Ε., όπως τα όρια αυτά καθορίζονται με τις διατάξεις του διατάγματος αυτού.

3. Για τη συγκρότηση της επιτροπής της παραγράφου 1, το Διοικητικό Συμβούλιο του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. συνέρχεται υποχρεωτικά σε συνεδρίαση μέσα στο πρώτο δεκαπενθήμερο του μηνός Δεκεμβρίου κάθε έτους και σε μία μόνο συνεδρίασή του:

α) Επιλέγει, με κλήρωση, από τα τακτικά μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, πέντε μέλη, ένα από κάθε κλάδο, τα οποία αποτελούν τα πέντε τακτικά μέλη της επιτροπής.

β) Με δεύτερη κλήρωση, από τα μέλη που επιλέχθηκαν στην προηγούμενη περίπτωση α' , επιλέγει τον πρόεδρο, τον Α' αντιπρόεδρο και το Β' αντιπρόεδρο της επιτροπής.

γ) Επιλέγει, από τα λοιπά τακτικά μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, τα τέσσερα αναπληρωματικά μέλη της επιτροπής, ένα από κάθε κλάδο, πλην του κλάδου των ιχθυολόγων. Τα μέλη αυτά αναπληρώνουν αντιστοίχως τα τακτικά μέλη του ίδιου κλάδου.

δ) Με τρίτη κλήρωση, από τα λοιπά έξι τακτικά μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, επιλέγει το πέμπτο αναπληρωματικό μέλος της επιτροπής.

Το Πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου της ανωτέρω διαδικασίας υποβάλλεται στον Υπουργό Γεωργίας το αργότερο μέχρι την 20η Δεκεμβρίου κάθε έτους και αποτελεί εισήγηση του Συμβουλίου αυτού για τον ορισμό των μελών της επιτροπής, σύμφωνα με την παράγραφο 4 του άρθρου αυτού.

Σε περίπτωση κωλύματος ή απουσίας

α) Του προέδρου, της επιτροπής προεδρεύει ο Α' αντιπρόεδρος και συμμετέχει ως μέλος ο αναπληρωτής του προέδρου.

β) Του προέδρου και του Α' αντιπρόεδρου, της επιτροπής προεδρεύει ο Β' αντιπρόεδρος και συμμετέχουν ως μέλη αντίστοιχα οι αναπληρωτές του προέδρου και Α' αντιπρόεδρου.

Χρέη γραμματέα της επιτροπής εκτελεί υπάλληλος του ΓΕΩΤ.Ε.Ε., που ορίζεται, με τον αναπληρωτή του, με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Επιμελητηρίου.

Ως εισηγητής ορίζεται από τον πρόεδρο της επιτροπής, τακτικό μέλος αυτής του αντίστοιχου κλάδου, σε επαγγελματική δραστηριότητα του οποίου αναφέρεται η κάθε φορά αναφεύμενη αμφισβήτηση.

4. Η θητεία των μελών της επιτροπής αρχίζει την 1η Ιανουαρίου κάθε έτους και λήγει την 31 η Δεκεμβρίου του ίδιου έτους. Τα μέλη ορίζονται με απόφαση του Υπουργού Γεωργίας, ύστερα από την εισήγηση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. της προηγούμενης παραγράφου, που εκδίδεται το αργότερο μέχρι την 31 η Δεκεμβρίου κάθε έτους.

Σε περίπτωση που δεν κατατεθεί στον Υπουργό Γεωργίας, μέχρι την 20η Δεκεμβρίου κάθε έτους, το πρακτικό της συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. της προηγούμενης παραγράφου, τα μέλη της επιτροπής ορίζονται από τον Υπουργό μεταξύ των τακτικών μελών του Διοικητικού Συμβουλίου.

5. Κατά την πρώτη εφαρμογή του διατάγματος αυτού, με απόφαση του Υπουργού Γεωργίας ορίζονται οι προθεσμίες της παραγράφου 3 για τη συνεδρίαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. και την υποβολή του πρακτικού του Συμβουλίου αυτού στον Υπουργό Γεωργίας. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται ανάλογα οι διατάξεις του τρίτου εδαφίου της προηγούμενης παραγράφου.

6. Η επιτροπή συνέρχεται σε συνεδρίαση το αργότερο εντός εξήντα ημερών από την υποβολή σ' αυτή της σχετικής αίτησης επίλυσης της αμφισβήτησης από τον ενδιαφερόμενο γεωτεχνικό καθώς και από κάθε θιγόμενο από τη συγκεκριμένη αμφισβήτηση τρίτο. Η αίτηση περιλαμβάνει απαραίτητα τα πραγματικά περιστατικά της συγκεκριμένης αμφισβήτησης, καθώς και τα στοιχεία των εμπλεκόμενων σ' αυτή γεωτεχνικών ή τρίτων, διαφορετικά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

7. Η επιτροπή, με έγγραφό της, που επιδίδεται με αποδεικτικό, καλεί κάθε γεωτεχνικό, του οποίου ο αιτών αμφισβητεί το δικαίωμα να ασκήσει ορισμένη επαγγελματική δραστηριότητα, καθώς και κάθε θιγόμενο από τη συγκεκριμένη αμφισβήτηση τρίτο, να υποβάλλουν εγγράφως τις απόψεις τους εντός δεκαπέντε ημερών από την επίδοση της σχετικής πρόσκλησης.

8. Η επιτροπή βρίσκεται σε απαρτία όταν παρίστανται τουλάχιστον τρία μέλη αυτής, μεταξύ των οποίων ο πρόεδρος και σε περίπτωση κωλύματος ή απουσίας αυτού ο Α' ή Β' αντιπρόεδρος κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 3 και αποφασίζει με την απόλυτη πλειοψηφία των παρόντων μελών. Σε περίπτωση ισοψηφίας υπερισχύει η ψήφος του προέδρου.

9. Η επιτροπή υποχρεούται να επιλύσει την αμφισβήτηση με πλήρως αιτιολογημένη απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε τρεις (3) μήνες από την υποβολή της σχετικής αίτησης, κοινοποιείται, με αποδεικτικό επίδοσης, στα πρόσωπα της παραγράφου 7 του άρθρου αυτού και είναι υποχρεωτική για όλους.

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε'

### ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ - ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΓΕΩΛΟΓΩΝ

#### Άρθρο 14 Επαγγελματικές δραστηριότητες

Οι γεωλόγοι ασκούν τις επαγγελματικές τους δραστηριότητες, σύμφωνα με τις διατάξεις που κάθε φορά ισχύουν και ειδικότερα,

α) Στη σύνταξη κάθε είδους γεωλογικής μελέτης, στην εκτέλεση και επίβλεψη έργων γεωλογικής διερεύνησης, συμπεριλαμβανομένων και των φωτογεωλογικών και τηλεανιχνευτικών ερευνών.

β) Στην έρευνα, αξιοποίηση, διαχείριση και εκμετάλλευση των ορυκτών, υδατικών και ενεργειακών πόρων, καθώς και έργων μεταλλευτικής γεωλογίας.

γ) Στη σύνταξη γεωλογικών, γεωμορφολογικών, υδρογεωλογικών, γεωτεχνικών, εδαφοτεχνικών, κοιτασματολογικών, γεωχημικών, τεκτονικών, νεοτεκτονικών, σεισμοτεκτονικών, γεωφυσικών, παλαιογεωγραφικών, εδαφολογικών και φωτογεωλογικών μελετών και στη σύνταξη των αντίστοιχων χαρτών.

δ) Στις κάθε φύσης υποθαλάσσιες και παράκτιες γεωλογικές έρευνες.

ε) Στις κάθε φύσης γεωλογικές και γεωτεχνικές μελέτες και εργασίες Θεμελίωσης και κατασκευής επιφανειακών και υπόγειων τεχνικών έργων.

στ) Στον προγραμματισμό, εκτέλεση, επίβλεψη και αξιολόγηση δεδομένων ερευνητικών - δειγματοληπτικών γεωτρήσεων για γεωλογικούς, κοιτασματολογικούς, υδρογεωλογικούς, μεταλλευτικούς, γεωτεχνικούς, εδαφοτεχνικούς, γεωθερμικούς σκοπούς και στην αναζήτηση υδρογονανθράκων.

ζ) Στον προγραμματισμό, εκτέλεση και επίβλεψη τσιμεντενέσεων σταθεροποίησης και στεγανοποίησης.

η) Στον προγραμματισμό, εκτέλεση και επίβλεψη υδρομαστυκτικών αποστραγγιστικών έργων και υδρογεωτρήσεων.

θ) Στις εργασίες προσδιορισμού των φυσικών και μηχανικών ιδιοτήτων εδαφών, βράχων και αδρανών υλικών, στον έλεγχο τήρησης και εφαρμογής προδιαγραφών που αφορούν τα υλικά κατασκευής τεχνικών έργων, καθώς και στη σύνταξη προδιαγραφών.

ι) Στις κάθε φύσης γεωτεχνικές εργασίες, έρευνες ή μελέτες που αφορούν το σχεδιασμό, πρόληψη, και αντιμετώπιση καταστροφικών φαινομένων, σεισμών, κατολισθήσεων, κατακρημνίσεων, καθιζήσεων, ηφαιστειών και υπερβολικής ανύψωσης της στάθμης των υπόγειων και επιφανειακών νερών (πλημμύρες).

ια) Στις κάθε φύσης γεωλογικές χαρτογραφήσεις κοιτασματολογικού, τεχνικού, γεωργικού, δασικού και γεωτεχνικού ενδιαφέροντος. Στη σύνταξη γεωτεχνικών μελετών, εκτέλεση και επίβλεψη έργων γεωτεχνικής διερεύνησης για την κατασκευή οδών, φραγμάτων, λιμνοδεξαμενών, υδατοδεξαμενών, γεφυρών, σιδηροδρομικών γραμμών, υπόγειων ταμιευτήρων, σηράγγων και στοών και εν γένει εκσκαφών και θεμελιώσεων στο έδαφος και υπέδαφος, με την εκτέλεση γεωτεχνικών και τεχνικογεωλογικών χαρτογραφήσεων (επίγειων και υπόγειων), εργαστηριακών και επιτόπιων δοκιμών εδαφομηχανικής και βραχομηχανικής, γεωφυσικών διασκοπήσεων και εφαρμογών τηλεπισκόπησης.

ιβ) Στη σύνταξη και αξιολόγηση συνθετικών χαρτών δημόσιου οικονομικού συμφέροντος (χάρτες χρήσης γης) και στην εφαρμογή Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (G.I.S.) για όλες τις παραπάνω κατηγορίες χαρτογραφήσεων.

ιγ) Στις κάθε φύσης γεωλογικές, γεωχημικές και γεωφυσικές εργασίες που έχουν σκοπό τον εντοπισμό, αξιολόγηση και αξιοποίηση κοιτασμάτων ορυκτών πρώτων υλών, γεωθερμικών πεδίων, υδρογονανθράκων και άλλων ενεργειακών πρώτων υλών καθώς και στις βιοχημικές εργασίες και έρευνες.

ιδ) Στην έρευνα, εκμετάλλευση, αξιοποίηση, επεξεργασία και διακίνηση ορυκτών πρώτων υλών για την παραγωγή πολύτιμων και ημιπολύτιμων λίθων.

ιε) Στην έρευνα, εξόρυξη, επεξεργασία, τυποποίηση και εμπορία μαρμάρων, διακοσμητικών πετρωμάτων και αδρανών υλικών, συμπεριλαμβανομένων και των σκληρών αδρανών υλικών.

ιστ) Στη μελέτη των τεχνολογικών παραμέτρων των ορυκτών.

ιζ) Στον εντοπισμό, ποσοτικό και ποιοτικό προσδιορισμό, αξιοποίηση και διαχείριση των υδάτινων πόρων.

ιη) Στην έρευνα, αξιοποίηση και διαχείριση των θερμομεταλλικών υδάτων για γεωργικές, οικιστικές, τουριστικές και βιομηχανικές εκμεταλλεύσεις, καθώς και την εμφιάλωση και εμπορία των μεταλλικών υδάτων.

ιθ) Στον έλεγχο της ποιότητας και της διαίτας, καθώς στην προστασία του υπόγειου υδατικού δυναμικού από κάθε μεταβολή των φυσικών, χημικών και μικροβιολογικών ιδιοτήτων του, εξαιτίας ανθρωπογενών επεμβάσεων, καθώς και στη λήψη μέτρων για την εξυγίανση και αποκατάσταση της ποιότητας των υδάτων που έχουν υποστεί ρύπανση και μόλυνση.

κ) Στις κάθε φύσης γεωλογικές, στρωματογραφικές, τεκτονικές, νεοτεκτονικές, γεωμορφολογικές, ιζηματολογικές, γεωφυσικές, γεωχημικές, ραδιομετρικές διασκοπήσεις, παλαιοντολογικές, ορυκτοδιαγνωστικές, αρχαιομετρικές μελέτες που αφορούν την αρχαιολογική έρευνα, στις κάθε φύσης εργασίες για την αντιμετώπιση καταστροφών που προέρχονται από τη διάβρωση, καθώς και στην αναστήλωση μνημείων.



κα) Σε κάθε φύσης γεωφυσικές εργασίες, καθώς και στην αξιολόγηση και ερμηνεία των γεωφυσικών δεδομένων.

κβ) Στις εργασίες καθορισμού της σεισμικότητας και της σεισμικής επικινδυνότητας, σύνταξης μικροζωνικών μελετών, σύνταξης νεοτεκτονικών χαρτών και γενικά στον αντισεισμικό σχεδιασμό.

κγ) Σε δραστηριότητες που έχουν σχέση με την προστασία, αξιοποίηση, αποκατάσταση και διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος.

κδ) Στην προστασία των παράκτιων περιοχών, και των υδροβιότοπων από τη μεταφορά και την απόθεση φερτών υλικών και ιζημάτων μέσω ποταμών και ρεμάτων.

κε) Στην έρευνα, εντοπισμό, ανάδειξη, αξιοποίηση, διαχείριση και προστασία γεωλογικών μνημείων, γεωπάρκων, γεωτόπων, καθώς και περιοχών ιδιαίτερου γεωλογικού και γεωμορφολογικού ενδιαφέροντος.

κστ) Στον αστικό και περιφερειακό σχεδιασμό που αφορά την καταλληλότητα των εδαφών για ασφαλή δόμηση, τον καθορισμό βιομηχανικών, βιοτεχνικών και μεταλλευτικών περιοχών, λατομικών ζωνών και μαρμαροφόρων περιοχών, ζωνών απόληψης οικονομικών πρώτων υλών, χώρων αποθήκευσης καυσίμων, χώρων κατάλληλων για απόθεση και αποθήκευση αστικών και βιομηχανικών αποβλήτων και χώρων κατάλληλων για κοιμητήρια, την αποκατάσταση του περιβάλλοντος σε λατομικές και μεταλλευτικές περιοχές, την προστασία αρχαιολογικών χώρων και τοποθεσιών, φυσικών και γεωλογικών μνημείων και τοπίων ιδιαίτερου κάλλους και γενικά του πολιτιστικού περιβάλλοντος και της αισθητικής του τοπίου.

κζ) Στην γεωλογική, υδρογεωλογική και τεκτονική μελέτη και τουριστική αξιοποίηση των σπηλαίων.

κη) Σε μεταλλευτικές και λατομικές εργασίες για την έρευνα, εντοπισμό, εκμετάλλευση, αξιοποίηση και επεξεργασία των ορυκτών υλών σε κάθε μεταλλευτικό ή λατομικό χώρο.

κθ) Στις αποκαλύψεις μεταλλείων, γεωτρήσεων και ερευνών υπεδάφους.

λ) Στο χωροταξικό σχεδιασμό, στην κατανομή χρήσης γης, στον καθορισμό οικιστικών περιοχών και στη Θεμελίωση οικισμών και προστασία τους από φυσικά καταστροφικά φαινόμενα.

λα) Στη σύνταξη και εκτέλεση γεωτουριστικών προγραμμάτων και στην εν γένει ανάπτυξη του γεωτουρισμού.

λβ) Στην εκπαίδευση (δευτεροβάθμια - τριτοβάθμια), στους οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης όλων των βαθμίδων, σε οργανισμούς περιφερειακής ανάπτυξης, στις υπηρεσίες της νομαρχιακής αυτοδιοίκησης, καθώς και στους οργανισμούς ποιοτικού ελέγχου ορυκτών, υδάτινων και ενεργειακών πόρων και πρώτων υλών.

#### Άρθρο 15 Υποχρεωτική απασχόληση

1. Η απασχόληση, με αμοιβή, γεωλόγου με σχέση εξαρτημένης εργασίας ή σύμβαση έργου ή συμβούλου, είναι υποχρεωτική στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) Σε μεταλλευτικές, μεταλλουργικές και λατομικές επιχειρήσεις, βιομηχανίες και γενικά σε βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες που ασχολούνται με την έρευνα, εξόρυξη, επεξεργασία, τυποποίηση, διακίνηση και εμπορία ορυκτών και ενεργειακών πρώτων υλών, προϊόντων και υποπροϊόντων τους, κατά τα οριζόμενα στην παρ. 4 του άρθρου αυτού.

β) Σε όλους τους δημόσιους ή ιδιωτικούς φορείς, ΟΤΑ, συνεταιρισμούς και αναπτυξιακούς συνδέσμους που προγραμματίζουν κάθε φύσης βασική και εφαρμοσμένη γεωλογική έρευνα.

γ) Σε μεταλλευτικές και λατομικές επιχειρήσεις, κατά τα οριζόμενα στην παρ.4 του άρθρου αυτού.

δ) Σε μονάδες εμφιάλωσης και εμπορίας μεταλλικών υδάτων, κατά τα οριζόμενα στην παρ.4 του άρθρου αυτού.

ε) Σε βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες επεξεργασίας και τυποποίησης ορυκτών πρώτων υλών, καθώς και των προϊόντων και υποπροϊόντων τους και ειδικότερα στις μονάδες παραγωγής τσιμέντου, μαρμάρων και διακοσμητικών πετρωμάτων, κεραμοποιίας, υαλουργίας, πολύτιμων και ημιπολύτιμων λίθων.

στ) Στις επιχειρήσεις εξόρυξης ενεργειακών πρώτων υλών και υδρογονανθράκων.

ζ) Στους φορείς που εκμεταλλεύονται τις λουτροπόλεις.

η) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με την κατάρτιση προγραμμάτων μελετών, κατασκευής και συντήρησης συγκοινωνιακών, κτιριακών και εγγειοβελτιωτικών έργων.

θ) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με γεωερευνητικές εργασίες για τη διαπίστωση των εδαφικών και υπεδάφικών συνθηκών για τη Θεμελίωση τεχνικών έργων (γεωτρήσεις, γεωφυσικές διασκοπήσεις, ερευνητικά φρεάτια ή ορύγματα, δοκιμαστικές σήραγγες).

ι) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με τη μελέτη, επίβλεψη, κατασκευή και συντήρηση των μεγάλων τεχνικών έργων (δρόμων, φραγμάτων και ταμιευτήρων ύδατος, γεφυρών και επιχωμάτων, λιμενικών έργων, αεροδρομίων, σιδηράγων και στοών).

ια) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με τον προγραμματισμό, εκτέλεση, επίβλεψη και αξιολόγηση δεδομένων των κάθε φύσης ερευνητικών ή παραγωγικών γεωτρήσεων που εκτελούνται από ή για λογαριασμό δημόσιων ή ιδιωτικών φορέων, καθώς και στην καλλιέργεια πηγών στα υδρομαστευτικά έργα.

ιβ) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με τις κάθε φύσης υδρογεωλογικές μελέτες και έρευνες που αφορούν τον εντοπισμό, ποσοτικό και ποιοτικό προσδιορισμό, αξιοποίηση και διαχείριση των υπόγειων υδάτινων πόρων (φυσικών, μεταλλικών, θερμομεταλλικών υδάτων), καθώς και τον καθορισμό ζωνών προστασίας για την αποτροπή ενδεχόμενης μόλυνσης - ρύπανσής τους και αλλοίωσης των αποθεμάτων τους.

ιγ) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με τον προγραμματισμό, μελέτη, επίβλεψη και κατασκευή αντιδιαβρωτικών έργων.

ιδ) Στους οργανισμούς και επιχειρήσεις ύδρευσης και αποχέτευσης.

ιε) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με τον προγραμματισμό, μελέτη, επίβλεψη και εκτέλεση έργων αποκάλυψης μεταλλείου.

ιστ) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με τον καθορισμό θέσεων εναπόθεσης αστικών βιομηχανικών αποβλήτων, αποθήκευσης καυσίμων, κοιμητηρίων, σφαγείων, βαφείων, βυρσοδεψίων.

ιζ) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με τη διενέργεια εκτιμήσεων και πραγματογνωμοσυιών σε κάθε φύσης καταστροφές που είναι συνέπεια γεωδυναμικών φαινομένων ή διαταραχών, όπως κατολισθήσεις, κατακρημνίσεις, καθιζήσεις, σεισμοί, καθώς και στη λήψη των αναγκαίων μέτρων για την αντιμετώπισή τους.

ιη) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με τις περιπτώσεις αγοραπωλησίας μεταλλείου, λατομείου, κοιτάσματος ή παραχώρησης, για την εκτίμηση του ύψους της συναλλαγής.

ιθ) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με περιπτώσεις λήψης περιοριστικών μέτρων για την προστασία των υπόγειων υδάτων από τους κινδύνους εξάντλησης και υφαλμύρωσής τους, με σκοπό την επωφελή χρησιμοποίηση και διατήρηση της ποιότητάς τους.

κι) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με τον έλεγχο και τις διαδικασίες παραχώρησης, μίσθωσης μεταλλείων, ορυχείων και λατομείων.

κα) Σε φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με τον έλεγχο οικονομοτεχνικών μελετών για την ίδρυση, επέκταση, ανανέωση αδειών μεταλλευτικών ή λατομικών επιχειρήσεων και στις αντίστοιχες μελέτες αποκατάστασης του περιβάλλοντος.

κβ) Στα μουσεία φυσικής ιστορίας, γεωλογίας, παλαιοντολογίας, στις εκθέσεις ορυκτών και πετρωμάτων, καθώς και στα γεωπάρκα.

2. Η απασχόληση, με αμοιβή γεωλόγου είναι υποχρεωτική στις ακόλουθες περιπτώσεις σύνταξης μελετών:

α) Γεωλογικές μελέτες, συμπεριλαμβανομένων και των κάθε είδους μελετών υποθαλάσσιας γεωλογίας.

β) Υδρογεωλογικές μελέτες.

γ) Γεωφυσικές μελέτες.

δ) Κοιτασματολογικές μελέτες για εντοπισμό και αξιολόγηση ορυκτών πρώτων υλών στην ξηρά, υφαλοκρηπίδα και το θαλάσσιο βυθό.

ε) Οικονομοτεχνικές μελέτες κοιτασμάτων.

στ) Πετρογραφικές - ορυκτολογικές μελέτες πετρωμάτων, ορυκτών και μεταλλευμάτων.

ζ) Μελέτες καθορισμού φυσικοχημικών ιδιοτήτων ορυκτών πρώτων υλών.

η) Οικονομοτεχνικές μελέτες εκμετάλλευσης λατομείου ή μεταλλείου.

θ) Μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων και αποκατάστασης περιβάλλοντος που προκαλούνται από την κατασκευή τεχνικών έργων, μεταλλευτικές και λατομικές δραστηριότητες και την ανόρυξη υδρογεωτρήσεων.

ι) Μελέτες ανάδειξης και αξιοποίησης φυσικών και γεωλογικών μνημείων, γεωλογικών - γεωμορφολογικών σχηματισμών και περιοχών ιδιαίτερου φυσικού κάλλους, καθώς και γεωτουριστικές μελέτες.

ια) Μελέτες καθορισμού λατομικών ζωνών και μαρμαροφόρων περιοχών.

ιβ) Μελέτες καθορισμού θέσεων λήψης βιομηχανικών ορυκτών, αδρανών υλικών και αμμοληψίας.

ιγ) Μελέτες καθορισμού ζωνών προστασίας σημείων υδροληψίας.

ιδ) Μελέτες αξιοποίησης επιφανειακών και υπόγειων υδάτων.

ιε) Μελέτες προσδιορισμού ζωνών εμπλουτισμού υπόγειων υδάτων από επιφανειακά.

ιστ) Μελέτες διευθέτησης κοιτών ποταμών και χειμάρρων.  
 ιζ) Μελέτες εντοπισμού αξιολόγησης και αξιοποίησης γεωθερμικών πεδίων καθώς και θερμομεταλλικών υδάτων.

ιη) Γεωχημικές - υδροχημικές μελέτες.

ιθ) Ιζηματολογικές μελέτες.

κ) Παλαιοντολογικές και μικροπαλαιοντολογικές μελέτες.

κα) Παλαιογεωγραφικές μελέτες. κβ) Γεωμορφολογικές μελέτες.

κγ) Τεκτονικές, νεοτεκτονικές και μικροτεκτονικές μελέτες.

κδ) Μικροζωνικές μελέτες.

κε) Μελέτες καθορισμού σεισμικότητας και σεισμικής επικινδυνότητας περιοχών.

κστ) Στρωματογραφικές μελέτες.

κζ) Φωτογεωλογικές και τηλεανιχνευτικές μελέτες, συμπεριλαμβανομένων και των μελετών τηλεπισκόπησης και ανάλυσης δορυφορικών εικόνων.

κη) Μελέτες προσδιορισμού εδαφικών και υπεδαφικών συνθηκών για ασφαλή δόμηση (Θεμελίωση τεχνικών έργων και κατασκευών, καθώς και μελέτες φυσικών - μηχανικών χαρακτηριστικών εδαφικών - βραχωδών σχηματισμών.

κθ) Μελέτες καθορισμού κατολισθαιουσών περιοχών, οικισμών και λήψης μέτρων για την αντιμετώπισή τους.

λ) Μελέτες προσδιορισμού του βαθμού διάβρωσης εδαφών και αντιμετώπισής τους.

λα) Γεωλογικές, γεωτεχνικές μελέτες οδοποιίας και μελέτες κατολισθήσεων και ευστάθειας πρανών οδικού δικτύου.

לב) Γεωλογικές, γεωτεχνικές μελέτες ειδικών τεχνικών έργων (σήραγγες, στοές, γέφυρες, επιχώματα).

λγ) Γεωλογικές και γεωτεχνικές μελέτες αεροδρομίων.

λδ) Γεωλογικές και γεωτεχνικές μελέτες λιμενικών και υποθαλάσσιων έργων.

λε) Γεωλογικές και γεωτεχνικές μελέτες για την κατασκευή φραγμάτων για ενεργειακούς και υδρευτικούς - αρδευτικούς σκοπούς.

λστ) Γεωλογικές μελέτες οικιστικών περιοχών (καταλληλότητα περιοχών) καθώς και βιομηχανικών - βιοτεχνικών περιοχών.

λζ) Μελέτες καθορισμού χώρων διάθεσης στερεών και υγρών, αστικών και βιομηχανικών αποβλήτων.

λη) Μελέτες καθορισμού θέσεων νεκροταφείων, αποθήκευσης καυσίμων, σφαγείων και βαφείων.

λθ) Μελέτες καθορισμού λιπαντικής επιδεκτικότητας περιοχών.

μ) Μελέτες σύνταξης μαθηματικών ομοιωμάτων υπόγειων υδροφορέων.

3. Η απασχόληση γεωλόγου, με αμοιβή, είναι υποχρεωτική στη σύνταξη εκθέσεων για τα παρακάτω θέματα, εκτός αν προβλέπεται διαφορετικά από τις διατάξεις που κάθε φορά ισχύουν:

α) Ίδρυση και λειτουργία τουριστικών μονάδων, ξενοδοχείων, κάμπινγκ (έκθεση αντιμετώπισης υδρευτικών αναγκών).

β) Δημιουργία νέων οικιστικών μονάδων από οικοδομικούς συνεταιρισμούς ή για παραθεριστική κατοικία (έκθεση γεωλογικής -γεωτεχνικής καταλληλότητας).

γ) Επιδοτήσεις ή δανειοδοτήσεις από το δημόσιο ή τράπεζες των γεωτρήσεων και πηγαδιών.

δ) Χορήγηση άδειας ανόρυξης υδρογεώτρησης για ύδρευση, άρδευση ή βιομηχανική χρήση.

ε) Υπαγωγή μεταλλευτικών ή λατομικών επιχειρήσεων, επιχειρήσεων εμπορίας και διακίνησης ορυκτών και αδρανών υλικών σε αναπτυξιακούς νόμους.

Στ) Έλεγχος αργούντων και αποθεματικών ορυχείων.

ζ) Ίδρυση βιομηχανικών μονάδων και ζωνών, όσον αφορά την υδροδότηση και τα απόβλητα.

4. Η υποχρεωτική απασχόληση γεωλόγου, σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 1, 2 και 3 του άρθρου αυτού, επιβάλλεται, βάσει του αντικειμένου και του μεγέθους της αντίστοιχης οικονομικής δραστηριότητας, ως εξής:

α) Μεταλλευτικές επιχειρήσεις:



Η υποχρέωση απασχόλησης γεωλόγου από τις επιχειρήσεις που έχουν ως κύριο αντικείμενο τις ορυκτές πρώτες ύλες των παραγράφων 1, 2 και 3 του άρθρου 2 του Ν.Δ. 210/73 'Περί Μεταλλευτικού Κώδικος' (Α 277), στηρίζεται στις ανάγκες και στους κανόνες της επιστήμης που διέπουν την έρευνα, αξιολόγηση, εξόρυξη και επεξεργασία των παραπάνω πρώτων υλών, ως ακολούθως:

αα) Επιχειρήσεις με κατοχή άδειας μεταλλευτικών ερευνών (ΑΜΕ) (περίοδος 3ετής + 1 έτος):

- Ένας (1) γεωλόγος ανά έτος και ανά ΑΜΕ (Γεωλογική, κοιτασματολογική, γεωχημική έρευνα, σχεδιασμός, παρακολούθηση και αξιολόγηση ερευνητικών έργων και γεωτρήσεων, αξιολόγηση στοιχείων και υπολογισμούς αποθεμάτων).

ββ) Επιχειρήσεις με κατοχή οριστικής προσχώρησης (Ο.Π.γ ή εκμίσθωσης δημοσίου μεταλλείου (Πολυετής δραστηριότητα):

- Ένας (1) γεωλόγος ανά Ο.Π. (Γεωλογική, κοιτασματολογική έρευνα σε κλίμακα μεταλλείου, σχεδιασμός μετώπων, ευστάθεια πρηνών και υπόγειων εκσκαφών, δειγματοληψίες, ποιοτικοί έλεγχοι, αξιολόγηση στοιχείων και υπολογισμός αποθεμάτων, σύνταξη οικονομοτεχνικών μελετών σκοπιμότητας).

- Ένας (1) γεωλόγος ανά Ο.Π. (Χαρτογραφήσεις, δειγματοληψίες, παρακολούθηση γεωτρήσεων κανάβου, γεωχημική έρευνα, ορυκτολογικές μελέτες, αποθέματα).

β) Λατομικές Επιχειρήσεις:

αα) Επιχειρήσεις μαρμάρων - διακοσμητικών πετρωμάτων:

- Ένας (1) γεωλόγος σε κάθε μονάδα παραγωγής ογκομαρμάρων (λατομείο) ως υπεύθυνος παραγωγής με αντίστοιχη εποπτεία - παρακολούθηση εφαρμογής και υπογραφής των δελτίων παραγωγής.

ββ) Λατομικές επιχειρήσεις αδρανών υλικών:

- Ένας (1) γεωλόγος σε κάθε μονάδα παραγωγής με ημερήσια παραγωγή 4.000 τόνων ή με απασχολούμενο προσωπικό μεγαλύτερο των 25 ατόμων, ως υπεύθυνος για την ορθολογική εκμετάλλευση, ανάπτυξη, προστασία - αποκατάσταση του περιβάλλοντος και συνυπογραφή ημερήσιων δελτίων παραγωγής (ημερήσιος προσδιορισμός ποσοστού παιπάλης, σύμφωνα με τον κανονισμό έτοιμου σκυροδέματος, μηνιαία ορυκτολογική και γεωχημική ανάλυση του πετρώματος στο μέτωπο της εξόρυξης, ευστάθεια φυσικών και τεχνητών πρηνών, ποιοτικός έλεγχος - κοκκομετρία - αντοχές, μηνιαία παρακολούθηση ταχύτητας μετάδοσης των δονήσεων που προκαλεί η εξόρυξη).

γ) Τσιμεντοβιομηχανία:

- Ένας (1) γεωλόγος σε κάθε μονάδα παραγωγής τσιμέντου, ως υπεύθυνος για τον προσδιορισμό πρωτογενών υλικών παραγωγής και τη γεωλογική - τεχνικογεωλογική αναγνώριση περιοχών για πιθανά λατομεία.

- Ένας (1) γεωλόγος σε κάθε μονάδα παραγωγής τσιμέντου για εργαστηριακό ποιοτικό έλεγχο των υλικών παραγωγής (κοκκομετρική ανάλυση, X-Tay Diffraction, έλεγχος δυναμικού του τύπου του 'Boque', προσδιορισμός των φυσικών και μηχανικών τους ιδιοτήτων).

δ) Κεραμοποιία - Υαλουργία:

- Ένας (1) γεωλόγος σε κάθε μονάδα παραγωγής ειδών κεραμοποιίας - υαλουργίας (εντοπισμός κοιτασμάτων, ποιοτικός έλεγχος πρωτογενών υλικών, ορυκτολογική σύσταση, φυσικομηχανικές ιδιότητες, σχεδιασμός εξόρυξης, ευστάθεια φυσικών και τεχνητών πρηνών).

ε) Επιχειρήσεις πολύτιμων και ημιπολύτιμων λίθων: -

Ένας (1) γεωλόγος σε κάθε μονάδα παραγωγής για ορθολογική εκμετάλλευση.

στ) Επιχειρήσεις εμφιάλωσης φυσικών μεταλλικών νερών:

- Ένας (1) γεωλόγος σε κάθε μονάδα παραγωγής, για ορθολογική εκμετάλλευση, έλεγχο και προστασία των υπόγειων υδροφορέων από μολύνσεις και ρυπάνσεις, έλεγχο των ρυθμιστικών αποθεμάτων.

ζ) Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης:

αα) Επιχειρήσεις ύδρευσης

- Ένας (1) γεωλόγος, ως υπεύθυνος για το σχεδιασμό, εκτέλεση και παρακολούθηση των υδρομαατευτικών έργων, σε επιχειρήσεις ύδρευσης που εξυπηρετούν πληθυσμό μεγαλύτερο των 25.000 κατοίκων.

ββ) Μονάδες απόθεσης - υγειονομικής ταφής αστικών και βιομηχανικών αποβλήτων:

- Ένας (1) γεωλόγος σε κάθε μονάδα υγειονομικής ταφής βιομηχανικών αποβλήτων ή μονάδα υγειονομικής ταφής αστικών αποβλήτων που εξυπηρετεί πάνω από 100.000 κατοίκους, ως υπεύθυνος για τον έλεγχο και την προστασία των υπόγειων υδροφορέων από μόλυνση ή ρύπανση.

η) Επιχειρήσεις εκμετάλλευσης ιαματικών πηγών:

- Ένας (1) γεωλόγος σε κάθε μονάδα, για ορθολογική εκμετάλλευση του ιαματικού υδροφορέα, έλεγχο και προστασία των υπόγειων υδροφορέων από πηγές μόλυνσης και ρύπανσης, καθώς και έλεγχο ρυθμιστικών αποθεμάτων.

Θ) Επιχειρήσεις αξιοποίησης γεωθερμικών πεδίων χαμηλής ενθαλπίας:

-Ένας (1) γεωλόγος για εποπτεία σε κάθε μονάδα αξιοποίησης γεωθερμικού πεδίου χαμηλής ενθαλπίας (εφαρμογή μελέτης αξιοποίησης - παραγωγής, ορθολογική εκμετάλλευση των γεωθερμικών ρευστών, έλεγχο και προστασία των υπόγειων υδροφορέων από πηγές μόλυνσης και ρύπανσης, έλεγχο ρυθμιστικών αποθεμάτων).

ι) Μονάδες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από γεωθερμικά πεδία:

-Ένας (1) γεωλόγος σε κάθε μονάδα παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας μεγαλύτερης των 20 MW.

ια) Μονάδες εξόρυξης στερεών καυσίμων:

-Ένας (1) τουλάχιστον γεωλόγος σε μονάδες εξόρυξης με ετήσια παραγωγή μεγαλύτερη από 100.000 τόνους, υπεύθυνος για τον καθορισμό μετώπων εξόρυξης, ευστάθεια εκσκαφών, ποιοτικό έλεγχο, προστασία και αποκατάσταση του περιβάλλοντος.

ιβ) Έρευνα - εξόρυξη υδρογονανθράκων:

-Ένας (1) γεωλόγος σε κάθε ερευνητική ή παραγωγική γεώτρηση για υδρογονάνθρακες.

ιγ) Εργοληπτικές εταιρίες:

Υποχρεωτική απασχόληση γεωλόγου σε τεχνικά έργα (κτιριακά, συγκοινωνιακά, λιμενικά και υδραυλικά, έργα αποκαταστάσεως περιβάλλοντος Ε' Τάξης και άνω). Αντικείμενο του γεωλόγου είναι η παρακολούθηση εκτέλεσης των έργων σε σχέση με τη συμπεριφορά του υπεδάφους και του υδροφόρου ορίζοντα, η τήρηση των προδιαγραφών, η εφαρμογή της γεωλογικής ή γεωτεχνικής μελέτης και η σύνταξη γεωλογικής έκθεσης κατά την πορεία εκτέλεσης των έργων. Ειδικότερα απαιτείται απασχόληση ενός τουλάχιστον γεωλόγου ανά θέση εκσκαφής (για θεμελίωση, διαμόρφωση τεχνητών πρηνών, τοποθέτηση αγωγού), ανά μέτωπο διάνοιξης σήραγγας, ανά θέση διάτρησης (για εκτέλεσητσιμεντενέσεων, τοποθέτηση εκρηκτικών, ακύρωσης, διάθεση λυμάτων).

ιδ) Εταιρίες κατασκευής υδροληπτικών έργων: Υποχρεωτική απασχόληση γεωλόγου, ως υπεύθυνου για την παρακολούθηση ανόρυξης υδρογεωτρήσεων και πηγαδιών, την τήρηση των προδιαγραφών, το σχεδιασμό και παρακολούθηση των δοκιμαστικών αντλήσεων και τη σύνταξη γεωλογικής έκθεσης. Είναι υποχρεωτική η απασχόληση ενός γεωλόγου για κάθε μηχάνημα διάτρησης ή αντλητικού συγκροτήματος.

5. Στην περίπτωση που κατά τη σύνταξη των μελετών της παραγράφου 2, του άρθρου αυτού διακρίνονται διάφορες φάσεις της ίδιας μελέτης (αναγνωριστική, προκαταρκτική, προμελέτη, οριστική) η απασχόληση του γεωλόγου είναι υποχρεωτική σε κάθε φάση της μελέτης.

Για τις επί τόπου ερευνητικές εργασίες στα πλαίσια γεωλογικών - γεωτεχνικών μελετών απαιτείται η υποχρεωτική απασχόληση γεωλόγου ανά μηχάνημα διάτρησης (δειγματοληπτικές γεωτρήσεις), ανά μηχάνημα ανόρυξης ερευνητικών φρεάτων, ορυγμάτων, στοών και ανά μηχάνημα εκτέλεσης γεωφυσικών διασκοπήσεων.

Στις χωροταξικές, ρυθμιστικές, πολεοδομικές, ρυμοτομικές, μεταλλευτικές και γεωτεχνικές μελέτες, καθώς και στις μελέτες συγκοινωνιακών, λιμενικών και υδραυλικών έργων, στις οποίες προβλέπεται, ως τμήμα τους, μελέτη, όπως περιγράφεται στην παράγραφο 2 του άρθρου αυτού, είναι απαραίτητη η συμμετοχή γεωλόγου στη σύνθεση της ομάδας μελέτης.