

## ΠΡΟΤΑΣΗ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

### ΘΕΜΑ: «ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΔΕΙΑΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ»

#### ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:

Βασίλης Εβρένογλου, Η.Μ., Συντονιστής Ο.Ε.  
Βασίλης Αργυρόπουλος, Μ.Μ.  
Μαρία Γρηγοριάδου, Π.Μ.  
Γιάννης Δαρδαμάνης, Μ.Μ.  
Γεράσιμος Καμπίτσης, Μ.Μ.  
Γιώργος Παπακωνσταντίνου, Α.-Τ.Μ.

#### **A. ΕΙΣΑΓΩΓΗ**

Η παρούσα Ομάδα Εργασίας, που σύστησε η Δ.Ε. του Τ.Ε.Ε./Τ.Κ.Μ. υπό την εποπτεία της Μ.Ε. Επαγγελματικών Θεμάτων, σε συνεργασία με τις Ομάδες Εργασίας για τα επαγγελματικά δικαιώματα των Μηχανικών και για την πιστοποίηση των τεχνικών επαγγεμάτων, και λαμβάνοντας υπόψη την πρόταση της Ομάδας Εργασίας του Τ.Ε.Ε./Τ.Κ.Μ. «Άδεια άσκησης επαγγέλματος – Ένταξη στο επάγγελμα: Αλλαγές στον τρόπο άσκησης του επαγγέλματος» (2006), συνέταξε την παρούσα πρόταση σε σχέση με τη διαδικασία απόκτησης άδειας άσκησης επαγγέλματος Μηχανικού.

Στόχοι της πρότασης είναι η αναβάθμιση των παρεχομένων υπηρεσιών από τους Μηχανικούς, η προστασία του δημόσιου συμφέροντος και του περιβάλλοντος, η ασφάλεια της κατασκευής και λειτουργίας των τεχνικών έργων, η ποιότητα στον σχεδιασμό, η οικονομία των κατασκευών και η διαφάνεια στη σχέση μηχανικού-πολίτη.

Η προτεινόμενη δομή του Μητρώου Μηχανικών θα λειτουργεί σε άμεση σχέση με τη διαδικασία χορήγησης άδειας ασκήσεως επαγγέλματος και έχει τη δυνατότητα να επεκτείνεται με την προσθήκη νέων ειδικοτήτων των διαφόρων κλάδων.

Η πρόταση **δεν θίγει τα υφιστάμενα θεσμοθετημένα επαγγελματικά δικαιώματα και τον τρόπο άσκησης του επαγγέλματος για τους υπάρχοντες Μηχανικούς του Τ.Ε.Ε.** Η νέα διαδικασία θα ισχύει για:

- α. τους Μηχανικούς, που θα αποκτήσουν δίπλωμα μετά την έναρξη ισχύος του νέου συστήματος χορήγησης άδειας άσκησης επαγγέλματος, και σύμφωνα με τις σχετικές μεταβατικές διατάξεις,
- β. τους Μηχανικούς (Α.Ε.Ι., Α.Τ.Ε.Ι., 3ετούς και 4ετούς διάρκειας σπουδών, εξωτερικού κ.λπ.), που δεν έχουν τη δυνατότητα, στη σημερινή κατάσταση, να καταταγούν άμεσα στις βασικές ειδικότητες του Τ.Ε.Ε., και
- γ. τους υπάρχοντες Μηχανικούς, σε περίπτωση που ζητήσουν πρόσθετα (σε σχέση με τα υφιστάμενα θεσμοθετημένα) επαγγελματικά δικαιώματα.

Επισημαίνεται ότι:

- α. Οι προτάσεις είναι συμβατές με τις προβλέψεις των ευρωπαϊκών οδηγιών περί επαγγελματικών δικαιωμάτων και άρσης των περιορισμών του ανταγωνισμού.
- β. Το Τ.Ε.Ε., στο πλαίσιο της βελτίωσης, εξυγίανσης και αναβάθμισης του συστήματος χορήγησης άδειας άσκησης επαγγέλματος, αλλά και της προτεινόμενης διεύρυνσης του αριθμού και των ειδικοτήτων των μελών του, πρέπει να συνεργαστεί με τα εκπαιδευτικά ιδρύματα, προκειμένου να προωθηθούν οι διαδικασίες αναβάθμισης και προσαρμογής στα νέα δεδομένα του εκπαιδευτικού συστήματος (αναδιάρθρωση προγραμμάτων σπουδών, αναδιατάξεις Τμημάτων

και Σχολών κ.λπ.), σύμφωνα με τις συνθήκες που διαμορφώνονται στην αγορά εργασίας και με βάση τις απαιτήσεις του συστήματος παραγωγής τεχνικών έργων.

## **B. ΠΡΟΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**Με βάση το εθνικό και ευρωπαϊκό Δίκαιο, κάθε κράτος-μέλος έχει το δικαίωμα να ορίζει το ελάχιστο επίπεδο των απαραίτητων προσόντων και να επιβάλλει ειδικές απαιτήσεις ως αποτέλεσμα εφαρμογής επαγγελματικών ρυθμίσεων, ώστε να διασφαλίζεται η ποιότητα των υπηρεσιών που παρέχονται στην επικράτειά του.**

Τα γενικά στοιχεία της πρότασης είναι τα ακόλουθα:

- Το Τ.Ε.Ε., ως φορέας όλου του τεχνικού κόσμου (Α.Ε.Ι., Α.Τ.Ε.Ι. κ.λπ.), διασφαλίζει την πολιτεία, πιστοποιώντας τα επαγγελματικά δικαιώματα με συγκεκριμένη εξεταστική διαδικασία.
- Το Τ.Ε.Ε., ως θεσμοθετημένος τεχνικός σύμβουλος της πολιτείας, συμμετέχει στις αποφάσεις για τη δημιουργία νέων σχολών και τμημάτων στην ελληνική επικράτεια για την τεχνική ή τεχνολογική κατεύθυνση και γνωμοδοτεί για τις σχολές εξωτερικού.
- Δημιουργείται Μητρώο Μηχανικών, με κατηγορίες μελετών, υπηρεσιών και τεχνικών έργων, σε αντιστοιχία με τις κατηγορίες μελετών που ορίζει ο Ν. 3316/2005, οι οποίες μπορεί να συμπληρώνονται ή να τροποποιούνται, με βάση τις τροποποιήσεις του νόμου αυτού.

## **ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ Τ.Ε.Ε.**

### **α. Βαθμίδες Μητρώου Τ.Ε.Ε. – Διαδικασία και προϋποθέσεις εγγραφής και προαγωγής**

- α.1** Καθορίζονται τρεις βαθμίδες στο Μητρώο του Τ.Ε.Ε.: **A, B** και **Γ**. Κάθε μία από αυτές αφορά είτε σε μελέτη, είτε σε κατασκευή/επίβλεψη έργου.
- α.2** Στη **βαθμίδα A** θα ανήκουν οι Μηχανικοί με οποιονδήποτε τίτλο σπουδών (Α.Ε.Ι., Α.Τ.Ε.Ι., 5ετούς, 4ετούς ή 3ετούς φοίτησης, εξωτερικού) και εγγράφονται σ' αυτήν, σε όποια κατηγορία του συνημμένου Πίνακα 1 επιλέξουν, ανάλογα με το περιεχόμενο (κατεύθυνση) των σπουδών τους. Η **βαθμίδα A** περιλαμβάνει δύο κατηγορίες: **A1** και **A2**. Στην **κατηγορία A1** θα ανήκουν οι Μηχανικοί 5ετούς φοίτησης ή 4ετούς/3ετούς με master ή αντίστοιχο μεταπτυχιακό δίπλωμα. Στην **κατηγορία A2** θα εγγράφονται οι υπόλοιποι Μηχανικοί (4ετούς φοίτησης χωρίς master ή μεταπτυχιακό, 3ετούς φοίτησης, Α.Τ.Ε.Ι.).
- α.3** Οι **Μηχανικοί A βαθμίδας** έχουν δικαίωμα εγγραφής στο Τ.Ε.Ε. με την απόκτηση του τίτλου σπουδών, καθώς και δικαίωμα εργασίας υπό την καθοδήγηση **Μηχανικού B βαθμίδας**, ο οποίος θα φέρει την ευθύνη για το αποτέλεσμα της εργασίας. Σε περιπτώσεις αυτόνομης άσκησης του επαγγέλματος (π.χ. Μηχανικός στην επαρχία, που δεν μπορεί να ενταχθεί σε γραφείο με Μηχανικό βαθμίδας B ή δεν εργάζεται σε φορέα του Δημοσίου κ.λπ.), ο Φορέας Πιστοποίησης του Τ.Ε.Ε. θα αξιολογεί και θα επικυρώνει την επάρκεια του αποτελέσματος της εργασίας.
- α.4** Κατ' εξαίρεση, οι Μηχανικοί της κατηγορίας **A1** από την εγγραφή τους στο Τ.Ε.Ε. και οι Μηχανικοί της κατηγορίας **A2** όταν συμπληρώσουν το ήμισυ της περιόδου παραμονής στη βαθμίδα **A**, θα έχουν δικαίωμα υπογραφής για: (i) παροχή υπηρεσιών για συγκεκριμένες εργασίες, που θα προσδιοριστούν ως προς το είδος και το μέγεθος, και (ii) επίβλεψη και κατασκευή συγκεκριμένου μεγέθους έργων, που θα προσδιορίζονται με βάση τον προϋπολογισμό τους, αποκλειστικά για κατηγορίες έργων, που έχουν συνάφεια με το αντικείμενο και το περιεχόμενο του προγράμματος σπουδών τους.
- α.5** Επίσης, κατ' εξαίρεση, η **κατοχή διδακτορικού διπλώματος** στο αντικείμενο σπουδών του Μηχανικού, δίνει το δικαίωμα συμμετοχής στις εξετάσεις, για το αντικείμενο του διδακτορικού τίτλου και μόνο γι' αυτό, χωρίς να ισχύουν οι προϋποθέσεις των χρονικών περιορισμών (απαιτούμενη χρονική περίοδος από κτήση τίτλου σπουδών και εργασίας-άσκησης).

- α.6** Με τη συμπλήρωση της απαιτούμενης **χρονικής περιόδου από την κτήση του τίτλου σπουδών**, καθώς και της απαιτούμενης **χρονικής περιόδου εργασίας για απόκτηση εμπειρίας**, ο **Μηχανικός Α βαθμίδα** αποκτά το δικαίωμα να συμμετάσχει στη διαδικασία εξετάσεων για τη λήψη της άδειας άσκησης επαγγέλματος. Η απαιτούμενη εμπειρία για την απόκτηση δικαιώματος συμμετοχής στις εξετάσεις προαγωγής στη βαθμίδα **Β** θα προσδιορίζεται με κριτήρια που θα εξειδικευθούν και θα αφορούν μέγεθος, πλήθος και ποικιλία μελετών ή έργων. Η εμπειρία θα πρέπει αποδεδειγμένα να θεμελιώνεται και να συνοδεύεται υποχρεωτικά **με τεκμηρίωση που στηρίζεται και στη φορολογία εισοδήματος**. Με την επιτυχία στις εξετάσεις ο Μηχανικός μεταπηδά στη **Β βαθμίδα** μελών του Τ.Ε.Ε., αποκτά τα επαγγελματικά δικαιώματα και τις ευθύνες του Μηχανικού της ειδικότητας στην οποία εξετάστηκε, που θα είναι αντίστοιχη με το περιεχόμενο (κατεύθυνση) των σπουδών του, και αποφασίζει τον τρόπο που θα ασκήσει το επάγγελμα (μελέτη, κατασκευή, επίβλεψη, υπάλληλος, ελεύθερος επαγγελματίας κ.λπ.).
- α.7** Οι κατηγορίες **A1** και **A2** της βαθμίδας **A** θα διαφέρουν ως προς τις χρονικές περιόδους από την κτήση του τίτλου σπουδών και εργασίας, που θα προαπαιτούνται για το δικαίωμα συμμετοχής στις εξετάσεις για την απόκτηση άδειας άσκησης επαγγέλματος. Στον Πίνακα 2 παρουσιάζονται, ενδεικτικά, οι προτεινόμενες από την Ομάδα Εργασίας απαιτούμενες χρονικές περίοδοι από την κτήση του τίτλου σπουδών και από την έναρξη της εργασίας, προκειμένου να αποκτηθεί το δικαίωμα συμμετοχής στην εξέταση για αναβάθμιση από την **A** στη **B** βαθμίδα. Η διασφάλιση της επιστημονικής επάρκειας των Μηχανικών της **A2** κατηγορίας, θα γίνει, είτε (α) με αναβάθμιση των προγραμμάτων σπουδών των αντίστοιχων σχολών ή τμημάτων, με προσθήκη μαθημάτων, είτε (β) ενσωμάτωση θεμάτων με επιστημονικό χαρακτήρα στις εξετάσεις για την αναβάθμιση των Μηχανικών κατηγορίας **A2** στη **B** βαθμίδα.

**Πίνακας 2:** Απαιτούμενες χρονικές περίοδοι για απόκτηση δικαιώματος αναβάθμισης από την **A** στη **B** βαθμίδα

Κατηγορία	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ			
	Από κτήση τίτλου σπουδών		Εργασίας για απόκτηση εμπειρίας	
<b>A1</b>	4 έτη		3 έτη	
<b>A2</b>	Επίβλεψη/κατασκευή	Μελέτη	Επίβλεψη/κατασκευή	Μελέτη
	8 έτη	10 έτη	6 έτη	8 έτη

- α.8** Η αποτυχία στις εξετάσεις αναβάθμισης σημαίνει την παραμονή στη βαθμίδα **A**. Σε περίπτωση αποτυχίας, θα πρέπει να μεσολαβεί **χρονικό διάστημα δύο (2) ετών** μεταξύ δύο διαδοχικών συμμετοχών του ίδιου προσώπου σε εξετάσεις για αναβάθμιση από τη βαθμίδα **A** στη βαθμίδα **B**, για την απόκτηση άδειας άσκησης επαγγέλματος (σε κάθε επιμέρους ειδικότητα).
- α.9** Στην **βαθμίδα Β** του Τ.Ε.Ε. θα ανήκουν όλοι οι Μηχανικοί που έχουν λάβει την άδεια άσκησης του επαγγέλματος κατά τα ως άνω. Έχουν το δικαίωμα υπογραφής του Μηχανικού, ασκώντας τα σχετικά με την ειδικότητά τους δικαιώματα και αναλαμβάνοντας τις αντίστοιχες ευθύνες, είτε ως ελεύθεροι επαγγελματίες, είτε ως στελέχη κατασκευαστικών εταιρειών ή εταιρειών μελετών ή βιομηχανικών μονάδων είτε ως υπάλληλοι του Δημοσίου ή Οργανισμών δημοσίου δικαίου (επιβλέποντες Μηχανικοί ή επικεφαλής ομάδων επίβλεψης έργων ή μελετών ή Προϊστάμενοι τεχνικών υπηρεσιών και τμημάτων τους κ.λπ.).
- α.10** Στη βαθμίδα **Γ** του Τ.Ε.Ε. θα εγγράφονται Μηχανικοί της βαθμίδας **B**, που θα διαθέτουν πιστοποιημένη εμπειρία σε μελέτες, επιβλέψεις ή κατασκευές. Η εμπειρία θα προσδιορίζεται με βάση τους προϋπολογισμούς μελετών ή έργων που έχουν επιβλέψει ή εκτελέσει, αντίστοιχα, αυτόνομα ή συμμετέχοντας σε συμπράξεις, γραφεία, εταιρείες κ.λπ. Εντός της βαθμίδας **Γ** θα υπάρχουν **τάξεις** αντίστοιχες με αυτές των υφιστάμενων Μητρώων μελετητών, γραφείων

μελετών, κατασκευαστών και κατασκευαστικών εταιρειών της Γ.Ε.Μ., τα οποία θα ενσωματωθούν στο Μητρώο του Τ.Ε.Ε. Οι Μηχανικοί της βαθμίδας Γ θα έχουν τη δυνατότητα μελέτης, επίβλεψης/κατασκευής έργων **Δημοσίου Ενδιαφέροντος**, στα οποία περιλαμβάνονται έργα ανεξάρτητα από την πηγή χρηματοδότησης (δημόσιοι πόροι, ιδιωτικοί πόροι, μικτή χρηματοδότηση), προκειμένου να διασφαλιστεί το δημόσιο συμφέρον. Ως έργα Δημοσίου Ενδιαφέροντος νοούνται τα έργα που χρησιμοποιούνται από το κοινό, δηλαδή **έργα τα οποία δεν έχουν αποκλειστικά ιδιωτική χρήση** (π.χ. έργα συνάθροισης κοινού, έργα υποδομών κοινής ωφέλειας κ.λπ.).

**Κατ' εξαίρεση**, οι Μηχανικοί της βαθμίδας Β θα έχουν το δικαίωμα μελέτης, επίβλεψης/κατασκευής έργων Δημοσίου Ενδιαφέροντος, μέχρι ένα συγκεκριμένο μέγεθος φυσικού αντικείμενου ή προϋπολογισμού, ανάλογα με την κατηγορία του έργου.

Η εμπειρία για την εγγραφή στη βαθμίδα Γ και την προαγωγή εντός αυτής, θα πρέπει αποδεδειγμένα να θεμελιώνεται και να συνοδεύεται υποχρεωτικά **με τεκμηρίωση που στηρίζεται και στη φορολογία εισοδήματος**. Η εμπειρία θα προσδιορίζεται με κριτήρια που θα εξειδικευθούν και θα αφορούν μέγεθος, πλήθος και ποικιλία μελετών ή έργων.

- α.11** Η μη ενασχόληση με την άσκηση του επαγγέλματος, αφαιρεί το δικαίωμα αυτόνομης άσκησης αυτού. Η πιστοποίηση της άσκησης του επαγγέλματος, κατά κατηγορία μελέτης/έργου, γίνεται, μετά από εύλογο χρονικό διάστημα (π.χ. 10ετία), με **επαναβεβαίωση της εμπειρίας**, που αποκτήθηκε αυτό το χρονικό διάστημα. Η πιστοποίηση της εμπειρίας **θα βασίζεται και σε φορολογικά στοιχεία**. Η πρόταση αυτή ισχύει και για τους υφιστάμενους Μηχανικούς και για όσους έχουν πιστοποιηθεί στις βαθμίδες Β και Γ του Μητρώου, με βάση το νέο σύστημα χορήγησης άδειας άσκησης επαγγέλματος. Σε περίπτωση αδυναμίας απόδειξης της εμπειρίας, ο Μηχανικός θα εγγράφεται (αν είναι υφιστάμενος) ή θα επιστρέφει (αν πιστοποιήθηκε με το νέο σύστημα) στη βαθμίδα Α και θα λαμβάνει μέρος στην εξεταστική διαδικασία, προκειμένου να αναβαθμιστεί στη βαθμίδα Β.
- α.12** Οι βαθμίδες του Μητρώου δεν αποκλείουν την αναφορά σε τίτλους σπουδών, οι οποίοι θα αναφέρονται στην εξειδίκευση στην οποία αποκτήθηκαν, ως τιμητικοί τίτλοι (π.χ. Δρ).
- α.13** Η **αξιολόγηση**, η διατήρηση και η επέκταση των επαγγελματικών δικαιωμάτων θα γίνεται από τον **Φορέα Πιστοποίησης** που θα συσταθεί από το Τ.Ε.Ε., όπου θα εξετάζονται τα υποβαλλόμενα δικαιολογητικά.
- α.14** Όσα μέλη του Τ.Ε.Ε. έχουν εγγραφεί σε αυτό με περιορισμένα επαγγελματικά δικαιώματα (π.χ. μηχανικοί μεταλλικών κατασκευών, μηχανικοί αναδασμών), θα εγγραφούν σε **ειδικό τμήμα του μητρώου με διατήρηση των περιορισμένων δικαιωμάτων τους**. Ειδική επιτροπή του Τ.Ε.Ε. θα εξετάζει τα αιτήματα των παραπάνω μελών **για απόδοση πλήρων επαγγελματικών δικαιωμάτων σε συναφή κατηγορία με το επαγγελματικό αντικείμενο που ασκούν** (για τα παραπάνω παραδείγματα είναι αντίστοιχα: στατικές μελέτες, μελέτες τοπογραφίας). Το Τ.Ε.Ε. θα υποδεικνύει τη διαδικασία που πρέπει να ακολουθήσουν (παρακολούθηση μαθημάτων, τεκμηρίωση εμπειρίας κ.λπ.), για να αποκτήσουν τα πλήρη επαγγελματικά δικαιώματα. Εναλλακτικά, θα ακολουθούν τη νέα διαδικασία απόδοσης επαγγελματικών δικαιωμάτων.

## **β. Διευκρινίσεις - Παραδείγματα**

Στην παράγραφο αυτή παρέχονται διευκρινίσεις και παρουσιάζονται παραδείγματα για την κατανόηση των προτεινόμενων ρυθμίσεων σχετικά με τις βαθμίδες.

- β.1 Υφιστάμενοι Μηχανικοί:** Όλοι οι υφιστάμενοι Μηχανικοί εγγράφονται αυτόματα στη βαθμίδα Β και με την απόδειξη των απαιτήσεων εμπειρίας μπορούν να αναβαθμιστούν στη βαθμίδα Γ και να καταταγούν στις κατηγορίες αυτής, είτε ως μελετητές, είτε ως κατασκευαστές, ανάλογα με

την επιδεικνυόμενη εμπειρία. Οι μελετητές και κατασκευαστές που είναι εγγεγραμμένοι στα αντίστοιχα Μητρώα της Γ.Ε.Μ. θεωρείται ότι διαθέτουν στην αντίστοιχη εμπειρία, δεδομένου ότι αυτή έχει εξεταστεί από τις αντίστοιχες Επιτροπές.

**Παράδειγμα 1:** Μηχανικός μελετητής Γ τάξης στο Μητρώο της Γ.Ε.Μ. εγγράφεται απευθείας στην αντίστοιχη κατηγορία της Γ βαθμίδας. Το σύστημα θα λειτουργεί κατ' αντιστοιχία και για τους κατασκευαστές δημοσίων έργων, που είναι εγγεγραμμένοι στο Μητρώο της Γ.Ε.Μ.

**Παράδειγμα 2:** Μηχανικός μελετητής, μη εγγεγραμμένος στο Μητρώο της Γ.Ε.Μ., με σοβαρή εμπειρία σε ιδιωτικά έργα, εγγράφεται αυτόματα στη βαθμίδα Β και υποβάλλει αίτηση για εγγραφή και κατάταξη σε κατηγορία της Γ βαθμίδας. Το σύστημα θα λειτουργεί κατ' αντιστοιχία και για τους κατασκευαστές ιδιωτικών έργων, που δεν είναι εγγεγραμμένοι στο Μητρώο της Γ.Ε.Μ.

**Παράδειγμα 3:** Μηχανικός του δημοσίου, εγγράφεται αυτόματα στη βαθμίδα Β και υποβάλλει αίτηση για εγγραφή και κατάταξη σε κατηγορία της Γ βαθμίδας, ανάλογα με τη βεβαιωμένη εμπειρία του σε μελέτες και επιβλέψεις έργων.

**β.2 Μηχανικοί που αποκτούν άδεια άσκησης επαγγέλματος μετά την έναρξη ισχύος του νέου συστήματος:** Μηχανικοί που έχουν πιστοποιηθεί στη βαθμίδα Β, σύμφωνα με το νέο σύστημα, και έχουν αποκτήσει εμπειρία σε μελέτες, επιβλέψεις ή κατασκευές έργων Δημοσίου Ενδιαφέροντος (του περιορισμένου μεγέθους και προϋπολογισμού, που έχουν τη δυνατότητα), θα υποβάλλουν αίτηση για εγγραφή και κατάταξη σε κατηγορία της βαθμίδας Γ.

#### **γ. Εξεταστική διαδικασία**

**γ.1** Η **εξεταστική διαδικασία** αποτελεί βασικό και κρίσιμο στοιχείο για την επιτυχία του όλου συστήματος. Η διαδικασία θα πρέπει να είναι έγκυρη, αξιόπιστη και αδιάβλητη, και θα σχεδιαστεί από το Τ.Ε.Ε., σε συνεργασία με τα αρμόδια Υπουργεία, τα εκπαιδευτικά ιδρύματα και τους επιστημονικούς Συλλόγους των Μηχανικών. Κρίσιμα στοιχεία αποτελούν, επίσης, το εύρος και ο βαθμός δυσκολίας των εξετάσεων. Σε ότι αφορά **το εύρος**, αυτό θα καλύπτει όλα τα πεδία δραστηριότητας της εξεταζόμενης ειδικότητας ή τομέα ειδικότητας. **Ο βαθμός δυσκολίας** θα πρέπει να είναι τέτοιος, που να πιστοποιείται η δυνατότητα και ικανότητα των υποψηφίων να ασκήσουν αυτοτελώς το επάγγελμα του Μηχανικού και να αναλάβουν πλήρως τις ευθύνες του. Επισημαίνεται ότι δεν πρέπει να επικρατήσει η άποψη ότι πρέπει να βοηθηθεί οποιοσδήποτε, ώστε να αποκτήσει την άδεια άσκησης επαγγέλματος με εύκολες εξετάσεις.

Στην εξεταστέα ύλη δεν θα περιλαμβάνονται θέματα της επιστήμης, που διδάχθηκαν και εξετάστηκαν κατά τη διάρκεια των σπουδών, αλλά οι υποψήφιοι **θα εξετάζονται στον τρόπο εφαρμογής της επιστήμης τους στην πράξη, κατά την άσκηση του επαγγέλματος.**

Επίσης, στις εξετάσεις θα περιλαμβάνονται και θέματα νομοθεσίας, επαγγελματικής δεοντολογίας, οργάνωσης και διοίκησης τεχνικών υπηρεσιών, οργάνωσης εργοταξίων, υποχρεώσεων και ευθυνών του Μηχανικού κ.λπ.

Ειδική επιτροπή του φορέα πιστοποίησης θα κρίνει την ανάγκη και σε ποιο βαθμό απαιτείται ενσωμάτωση θεμάτων με επιστημονικό χαρακτήρα θεωρητικής βάσης, στις εξετάσεις για την αναβάθμιση των Μηχανικών κατηγορίας **A2** στη **B** βαθμίδα, ανά τμήμα και ανά ειδικότητα.

**γ.2** Το αδιάβλητο των εξετάσεων θα διασφαλιστεί με τη χρήση ηλεκτρονικού συστήματος εξέτασης.

**γ.3** Το είδος και το περιεχόμενο των θεμάτων των εξετάσεων θα είναι διαφορετικό για την άδεια άσκησης επαγγέλματος με αντικείμενο τη μελέτη και με αντικείμενο την επίβλεψη/κατασκευή.

**δ. Προετοιμασία για τη συμμετοχή στην εξεταστική διαδικασία**

**δ.1** Το Τ.Ε.Ε. θα οργανώνει προαιρετικά σεμινάρια, με αντικείμενο τον τρόπο άσκησης του επαγγέλματος (και όχι την παροχή επιστημονικών γνώσεων), προκειμένου να βοηθηθούν οι υποψήφιοι στις εξετάσεις αναβάθμισης από την Α στη Β βαθμίδα Μηχανικού.

**δ.2** Με το πέρας των σεμιναρίων, οι υποψήφιοι θα έχουν τη δυνατότητα, εφόσον το επιθυμούν, να συμβουλευθούν **ειδική συμβουλευτική Επιτροπή**, που θα συσταθεί από το Τ.Ε.Ε. για τον σκοπό αυτό, προκειμένου να διασφαλίσουν ότι πληρούν τις προϋποθέσεις για συμμετοχή και επιτυχία στις εξετάσεις, ώστε να αποφευχθεί τυχόν αποτυχία και επανάληψη, σε περίπτωση μη ετοιμότητάς τους.

**ε. Μεταβατικές διατάξεις – Έναρξη ισχύος του νέου θεσμικού πλαισίου**

Η προτεινόμενη διαδικασία χορήγησης άδειας άσκησης επαγγέλματος θα εφαρμοστεί στους Μηχανικούς που **εγγράφονται** σε Πανεπιστήμιο ή Πολυτεχνείο **την επόμενη χρονιά από την ψήφιση του νόμου**.

**στ. Άλλα θέματα που σχετίζονται με την εφαρμογή της πρότασης**

Λαμβάνοντας υπόψη τη **συρρίκνωση** της αγοράς και την αδυναμία της να υποστηρίξει απαιτητικά συστήματα ουσιαστικής εργασίας για απόκτηση εμπειρίας, το Τ.Ε.Ε. θα επιδιώξει την ανεύρεση **χρηματοδότησης προγραμμάτων απόκτησης προϋπηρεσίας**, μέσω **ευρωπαϊκών επιδοτήσεων** ή και **ιδιωτικών κονδυλίων**. Τα προγράμματα μπορεί να αφορούν και **φοιτητές Πολυτεχνικών Σχολών και Πανεπιστημίων**.

Επίσης, θα επιδιωχθεί η **καθιέρωση φορολογικών κινήτρων ή επιδοτήσεων** ατομικών ή εταιρικών γραφείων μελετών ή κατασκευαστών, για την προσφορά εργασίας σε Μηχανικούς για την απόκτηση εμπειρίας.

Τέλος, θα διερευνηθεί η δυνατότητα επιδότησης της εργασίας απόκτησης εμπειρίας από τον **ασφαλιστικό φορέα των Μηχανικών**.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Α/Α	Μ, Κ/Ε (ΜΕΛΕΤΗ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ/ ΕΠΙΒΛΕΨΗ)	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΜΕΛΕΤΩΝ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΒΛΕΨΩΝ	ΒΑΘΜΙΔΑ		
			Α	Β	Γ
1	Μ	ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΕΣ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	ΕΓΓΡΑΦΗ ΜΕ ΤΗ ΛΗΨΗ ΤΟΥ ΤΙΤΛΟΥ ΣΠΟΥΔΩΝ  (Α1: ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΙ 5ΕΤΟΥΣ ΦΟΙΤΗΣΗΣ Ή 4ΕΤΟΥΣ/3ΕΤΟΥΣ ΜΕ ΜΑΣΤΕΡ, Α2: ΑΠΟΦΟΙΤΟΙ 4ΕΤΟΥΣ, 3ΕΤΟΥΣ ΦΟΙΤΗΣΗΣ, Α.Τ.Ε.Ι. Κ.ΛΠ.)	ΑΔΕΙΑ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ	ΕΓΓΡΑΦΗ ΜΕ ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΓΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ (ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΣΕ ΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΑ ΜΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ ΜΗΤΡΩΑ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ, ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΩΝ)
2	Μ	ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΡΥΜΟΤΟΜΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ			
3	Μ	ΤΕΧΝΙΚΟ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ			
5	Μ	ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ			
6	Μ, Κ/Ε	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ			
7	Μ, Κ/Ε	ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ			
8	Μ, Κ/Ε	ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ			
9	Μ, Κ/Ε	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ			
10	Μ, Κ/Ε	ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ			
11	Μ, Κ/Ε	ΜΕΛΕΤΕΣ ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ			
12	Μ, Κ/Ε	ΜΕΛΕΤΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ			
13	Μ, Κ/Ε	ΜΕΛΕΤΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ			
14	Μ, Κ/Ε	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ			
15	Μ, Κ/Ε	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ			
16	Μ	ΜΕΛΕΤΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ			
17	Μ	ΧΗΜΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΕΣ			
18	Μ, Κ/Ε	ΜΕΛΕΤΕΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ			
19	Μ	ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΕΣ			
20	Μ	ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ, ΥΔΡΟΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΓΕΩΦΥΣΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΕΣ			
21	Μ	ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΕΣ			
27	Μ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ			
28	Μ	ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ			
30	Μ, Κ/Ε	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ-ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΕΙΣ ΕΡΓΩΝ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ			

**Παρατηρήσεις:**

1. Δεν περιλαμβάνονται στον παραπάνω Πίνακα όσες κατηγορίες του άρθρου 2 παρ. 2 του ν. 3316/2005 δεν αφορούν αποκλειστικά αντικείμενο Μηχανικού
2. Η αρίθμηση των κατηγοριών ακολουθεί αυτή του άρθρου 2 παρ. 2 του ν. 3316/2005