

Ε ν η μ έ ρ ω σ η
της Αντιπροσωπείας από την Πρόεδρο
για τις προϋποθέσεις & τα κριτήρια που πρέπει να πληροί Τμήμα ή
Σχολή Μηχανικών ώστε το ΤΕΕ να δέχεται να απονεύμει στους
Διπλωματούχους Μηχανικούς άδεια άσκησης επαγγέλματος και να
τους εντάξει στα Μέλη του
βάσει των παγίων θέσεων οργάνων του ΤΕΕ ως σήμερα.

(η ενημέρωση αυτή κατατέθηκε και αποτέλεσε αντικείμενο προβληματισμού στη ΔΕ ΤΕΕ της 19/2/2019)

Σύμφωνα με το άρθρο 2 του Ν. 1486/1984 «Τροποποίηση των διατάξεων του Τ.Ε.Ε.» αλλά και μετά το Π.Δ. 512/1991/Άρθρο 2 (ΦΕΚ 190^α) για τη προσαρμογή του Νόμου αυτού στις απαιτήσεις της Κοινοτικής Νομοθεσίας. «Τακτικά μέλη του ΤΕΕ εγγράφονται **υποχρεωτικά** όλοι οι ελληνικής ιθαγένειας ή οι έχοντες την ιθαγένεια κράτους – μέλους των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, **διπλωματούχοι του ΕΜΠ, των πολυτεχνικών σχολών της Χώρας και των ισότιμων Σχολών της αλλοδαπής α) κατόπιν τήρησης της διαδικασίας που προβλέπεται από το ν. 3328/2005 (Α΄ 80) και β) σε όσους έχει αναγνωριστεί το δικαίωμα ασκήσεως του επαγγέλματος του Διπλωματούχου Μηχανικού, σύμφωνα με τις διατάξεις του π.δ. 38/2010 (Α΄ 78), όπως ισχύει και κατά τους όρους και προϋποθέσεις της σχετικής αναγνώρισης».**

I. Το ΤΕΕ εκτιμά ότι πολλά από τα προβλήματα και τις ανακολουθίες που παρουσιάζονται σήμερα δεν θα υπήρχαν αν η Πολιτεία – πριν προχωρήσει στη λήψη τόσο σημαντικών αποφάσεων – είχε συμβουλευτεί τα Επιμελητήρια για τις ανάγκες της ανάπτυξης και τη σκοπιμότητα της τελικής ίδρυσής τους και αν βεβαίως είχε διασφαλίσει τη χρηματοδότηση, την υποδομή τους και τη στελέχωσή τους. Πιο συγκεκριμένα:

- Το ΤΕΕ διεκδικεί την έγκαιρη συμμετοχή του στα σχετικά όργανα λήψης αποφάσεων για τη δημιουργία νέων τμημάτων/σχολών.

- Το ΤΕΕ θεωρεί ότι η ίδρυση νέων Τμημάτων ή Σχολών Σπουδών Μηχανικών πρέπει να γίνεται με τρόπο τέτοιο, ώστε να διασφαλίζεται: το προφίλ του διπλωματούχου μηχανικού μέσα από τις σπουδές, αλλά και οι δυνατότητες πρόσβασης των αποφοίτων σε επαγγελματικές δραστηριότητες, βάσει προσόντων.
- Το ΤΕΕ θεωρεί ότι η ίδρυση νέων τμημάτων και σχολών πρέπει να γίνεται βάσει εμπειριστατωμένου χωροταξικού και αναπτυξιακού σχεδιασμού, λαμβάνοντας υπόψη κύρια τις ανάγκες της ανάπτυξης και βέβαια το ρόλο της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σε αυτήν. Όπως, επίσης, ότι απαιτείται προγραμματισμός για τη διασφάλιση της ποιότητάς τους μέσω της ανάπτυξης των υποδομών της στελέχωσης και της λειτουργίας τους.[1, 5]

II. Ένα Τμήμα ή Σχολή Μηχανικών με πενταετή κύκλο σπουδών θα πρέπει να πληροί συγκεκριμένες προϋποθέσεις, προκειμένου να απονέμει διπλώματα μηχανικών.

- Ο τίτλος του διπλώματος, μπορεί να αντιστοιχηθεί σε βασική ειδικότητα μηχανικού.
- Το Πρόγραμμα Σπουδών θα πρέπει να έχει τη δομή που έχει καθιερωθεί για τα Τμήματα ή Σχολές Μηχανικών, δηλαδή τα μαθήματα θα πρέπει να κατανέμονται ως ακολούθως: (α) Επιστημονικές βάσεις (μαθηματικά, μηχανική, φυσική, χημεία) 30%, (β) Τεχνολογικές γνώσεις 30%, (γ) Βάσεις για μεθοδολογία λύσεων προβλημάτων ανάλυσης σύνθεσης και σχεδιασμού συστημάτων και εφαρμογών 25% και (δ) Ανάπτυξη ικανής προσωπικότητας και επιχειρησιακών ικανοτήτων 15%.
- Τα προγράμματα των σπουδών θα πρέπει να είναι ενιαία και αδιάσπαστα πενταετή και να περιλαμβάνεται η εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας σε αντικείμενο συναφές με τα γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος ή της Σχολής.

[1] *T. Μοροπούλου, Αναγνώριση και Ένταξη στο ΤΕΕ Νέων Τμημάτων/Σχολών, 7/5/2008*

[5] *Απόφαση της Αντιπροσωπείας ΤΕΕ 10.6.2017 «Για την Παιδεία και τα επαγγελματικά δικαιώματα των Μηχανικών»*

- Τα μέλη ΔΕΠ να είναι στην πλειοψηφία τους μηχανικοί στο βασικό πτυχίο. Τα μέλη ΔΕΠ που δεν έχουν βασικό δίπλωμα μηχανικού, θα πρέπει να έχουν μεταπτυχιακές σπουδές και διδακτορικό δίπλωμα σε απολύτως συναφές αντικείμενο με τα γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος ή της Σχολής.
- Το Τμήμα ή η Σχολή θα πρέπει να έχουν οργανωμένα και εξοπλισμένα εργαστήρια (ή και rclabs, σχεδιαστήρια, εργασία πεδίου κ.ά.), στα οποία θα εκπαιδεύονται οι φοιτητές με τεχνική επάρκεια.
- Θα πρέπει οι φοιτητές να συμμετέχουν στην πρακτική άσκηση.
- Θα πρέπει το Τμήμα ή η Σχολή να εντάσσεται σε ήδη θεσμοθετημένη Πολυτεχνική Σχολή

Οι προϋποθέσεις αυτές θα πρέπει να διασφαλίζονται από τα Πολυτεχνεία και τις Πολυτεχνικές Σχολές και να ελέγχονται από το ΤΕΕ προκειμένου για την ένταξη των διπλωματούχων Μηχανικών.[2]

Η κατάταξη διπλωματούχων Πολυτεχνικών Σχολών ή Τμημάτων της ημεδαπής σε βασική ειδικότητα τίθεται ως θέμα στην Α ΤΕΕ, όταν έχουν προφίλ μηχανικού και δεν προκύπτει η παράλληλη μερική πρόσβαση σε επαγγελματικές δραστηριότητες άλλης βασικής ειδικότητας βάσει των κριτηρίων ένταξης (γνωστικό αντικείμενο, πρόγραμμα σπουδών κ.ά.).

Η πιθανόν νέα βασική ειδικότητα δεν φέρει υποχρεωτικά τον τίτλο του Τμήματος ή της Σχολής.

Η διαδικασία απόδοσης επαγγελματικών δικαιωμάτων είναι βάσει του Ν. 4439/2016.

- III. Η, υποχρεωτική κατά νόμο, διαδικασία αδειοδότησης από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας των διπλωματούχων μηχανικών, διασφαλίζει τη δυνατότητα να ασκούν αυτοί και μόνο το επάγγελμα στο υψηλότερο επίπεδο τεχνικής ευθύνης (μελέτη, επίβλεψη, ολοκληρωμένος προγραμματισμός, διαχείριση και εκτέλεση έργων). Η διαδικασία αυτής της εξέτασης δεν μπορεί σε καμία περίπτωση να υποκαθιστά την πιστοποίηση που δίνουν τα διπλώματα των Πολυτεχνείων στους

[2] Απόφαση της 8^{ης} Συνόδου Πολυτεχνείων και Πολυτεχνικών Σχολών, με συμμετοχή του ΤΕΕ

μηχανικούς για την επιτυχή ολοκλήρωση των ενιαίων 5ετών σπουδών τους, το κύρος των οποίων οφείλουμε να προασπίσουμε με άμεση χορήγηση της άδειας άσκησης επαγγέλματος με βάση το δίπλωμα.

Αντίθετα, θα πρέπει η εξέταση να επικαιροποιηθεί με τέτοιο τρόπο, ώστε να διασφαλίζεται ότι η απονομή της άδειας άσκησης επαγγέλματος σε αιτούμενους από άλλα ΑΕΙ, εντός ή εκτός Ελλάδας, θα εξετάζει αυστηρά τόσο τα προγράμματα σπουδών, όσο και την επαγγελματική επάρκεια των ιδίων για να αντιστοιχείται στο ανάλογο γνωστικό αντικείμενο και επίπεδο τεχνικής ευθύνης και να μη βλάπτει κατά συνέπεια το δημόσιο συμφέρον.[3]

- IV. Στο Τ.Ε.Ε. θα εγγράφονται διπλωματούχοι μηχανικοί απόφοιτοι 5ετών σπουδών τμημάτων ή σχολών Πολυτεχνείων ή Πολυτεχνικών σχολών, εφόσον πληρούνται οι ως άνω προϋποθέσεις, που θα είναι σε άμεση σχέση με τις βασικές ειδικότητες του Τ.Ε.Ε. ή σε τομείς των ειδικοτήτων αυτών.Εφόσον η Α το συνεκτιμά, θεσπίζονται κατά νόμο νέες βασικές ειδικότητες [4]

Για τα νέα Τμήματα ή Σχολές των διπλωματούχων μηχανικών που γίνονται αποδεκτά ώστε να εγγράφονται οι διπλωματούχοι μηχανικοί στο ΤΕΕ, τα επαγγελματικά δικαιώματα ρυθμίζονται με τις διαδικασίες του ν. 4439/16 και οδηγούν σε θέσπιση ΠΔ, κατ'επέκταση του ΠΔ 99/18.

- V ΤοΤ.Ε.Ε. έχει επανειλημμένα εκφράσει το αίτημά του, η λειτουργία νέων Πανεπιστημιακών Τμημάτων, πόσο μάλλον Πανεπιστημίων όπως το υπό ίδυση Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής ή οι συγχωνεύσεις Πανεπιστημίων – ΤΕΙ, να στηρίζονται σε μία τεκμηριωμένη ανάλυση των αναγκών άσκησης του επαγγέλματος και σε αυτή τη βάση να λαμβάνεται υπόψη η γνώμη του, η οποία εν προκειμένω δε ζητήθηκε. Ειδικότερα, για την απαραίτητη διάρθρωση της πυραμίδας των τεχνικών επαγγελμάτων η Αντιπροσωπεία ΤΕΕ έχει και πρόσφατα ρητά διατυπώσει την αναγκαιότητα της διαβάθμισης των εκπαιδευτικών επιπέδων, ώστε να διαβαθμίζεται ανάλογα και η τεχνική ευθύνη.[5]

[3] Σχέδιο Ανακοίνωσης της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ, 3/3/2018

[4] Απόφαση ΔΕ ΤΕΕ Εγγραφή Τμημάτων Σχολών Α.Ε.Ι. που δεν αντιστοιχούν στις 9 βασικές ειδικότητες μελών του ΤΕΕ, 2010

[5] Απόφαση της Αντιπροσωπείας ΤΕΕ 10.6.2017 «Για την Παιδεία και τα επαγγελματικά δικαιώματα των Μηχανικών»

Η ψήφιση του Ν. 4485/17 για την «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης» με την αναγνώριση των ενιαίων 5ετών σπουδών των Μηχανικών ως επιπέδου IntegratedMaster, σύμφωνα με την απόφασή μας, «αποτελεί πάγιο αίτημα του ΤΕΕ, των πολυτεχνείων και πολυτεχνικών σχολών της Χώρας τα τελευταία 15 χρόνια τουλάχιστον, συνιστά θεσμική παρέμβαση αναγνώρισης των σπουδών των μηχανικών στην κατεύθυνση αυτή» και αποτελεί κλειδί για τη διαβάθμιση τεχνικής ευθύνης μεταξύ των διπλωματούχων μηχανικών που στην ανώτατη βαθμίδα τεχνικής ευθύνης εκπονούν μελέτες, κάνουν επιβλέψεις και διαχειρίζονται ολοκληρωμένα έργα και εφαρμογές, και των πτυχιούχων ΤΕΙ, οι οποίοι μπορούν να μετέχουν σε ομάδες μελέτης, επίβλεψης και έχουν το δικαίωμα εφαρμογών.

Με το σκεπτικό ότι σε κάθε γνωστικό αντικείμενο ειδικότητας μηχανικών πρέπει να αντιστοιχεί ένας τίτλος σπουδών, θεωρούμε απαραίτητο να διακρίνονται οι τίτλοι των νέων Τμημάτων ή Σχολών 4ετών σπουδών στα Πανεπιστήμια και σε κάθε περίπτωση να φέρουν επεξηγηματικό τίτλο, σε επίρρωση της ως άνω τοποθέτησης για τη διαβάθμιση της τεχνικής ευθύνης κατά την άσκηση του επαγγέλματος.

Στη βάση αυτή, η Αντιπροσωπεία ΤΕΕ (10.6.2017), ενέκρινε την καταρχήν «δημιουργία τμήματος πτυχιούχων ΤΕΙ στο ΤΕΕ - σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 6 του άρθρου 6 του Ν. 1486/84-, όπως συμπληρώθηκε με το άρθρο 24 του Ν. 4233/2014.» [6]

Το Μητρώο Τεχνολόγων Πτυχιούχων ΤΕΙ κ.ά. αποτελεί τη βάση ενοποίησης του τεχνικού κόσμου με εξορθολογισμό και διαφάνεια εν ονόματι του συμφέροντος της ελληνικής κοινωνίας [7].

[6] Απόφαση ΔΕ ΤΕΕ Σχέδιο νόμου του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων με τίτλο «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, 25/1/2018

[7] Απόφαση ΔΕ ΤΕΕ «Συζήτηση για την έκδοση Π.Δ. για τα επαγγελματικά δικαιώματα των διπλωματούχων μηχανικών», 6.11.2018