

+ Ια.

ΑΝΤΩΝΙΑ ΜΟΡΟΠΟΥΛΟΥ  
Καθηγήτρια Ε.Μ.Π.  
Μέλος Δ.Ε. Τ.Ε.Ε.

Προς:

- Τον Πρόεδρο Τ.Ε.Ε.  
κ. Γιάννη Αλαβάνο
  - Τα μέλη Δ.Ε.Τ.Ε.Ε.
- 

**Θέμα: Αναγνώριση και Ένταξη στο Τ.Ε.Ε. Νέων Τμημάτων / Σχολών**

**Α. Θέσεις του Τ.Ε.Ε. για την ίδρυση Νέων Τμημάτων**

Το Τ.Ε.Ε. ασκώντας τον θεσμικό του ρόλο ως σύμβουλος της Πολιτείας συμμετέχει ενεργά στον καθορισμό και έλεγχο της σκοπιμότητας και των προϋποθέσεων που απαιτούνται για τη δημιουργία Νέων Τμημάτων και Σχολών στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση.

Το Τ.Ε.Ε. εκτιμά ότι πολλά από τα προβλήματα και ανακολουθίες που παρουσιάζονται σήμερα δε 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:

1. Το Τ.Ε.Ε. διεκδικεί την έγκαιρη συμμετοχή του στα σχετικά όργανα λήψης αποφάσεων για τη δημιουργία νέων τμημάτων / σχολών.
2. Το Τ.Ε.Ε. θεωρεί ότι η ίδρυση Νέων Τμημάτων 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.
3. Το Τ.Ε.Ε. 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 τον 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.

**Β. Διαδικασία του Τ.Ε.Ε. για τη λήψη απόφασης για εγγραφή αποφοίτων νέων σχολών / τμημάτων στο Τ.Ε.Ε.**

Παρατηρείται ανακολουθία στις διαδικασίες με τις οποίες εισάγονται προς συζήτηση τα θέματα των νέων σχολών / τμημάτων στα όργανα του Τ.Ε.Ε. Προτείνεται η εξής διαδικασία:

1. Η Μ.Ε. Παιδείας εξετάζει τα αιτήματα με βάση τα κριτήρια που τέθηκαν παραπάνω και αποφαινεται.
2. Εάν προκύπτει ανάγκη για νέα ειδικότητα το αίτημα και η πρόταση της Μ.Ε. διαβιβάζονται στη Δ.Ε. Τ.Ε.Ε. και κατόπιν έγκρισης στη Μ.Ε. Νέων Ειδικοτήτων

και τελικά προς την Αντιπροσωπεία του Τ.Ε.Ε. για τελική έγκριση. (αλλαγή θεσμικού πλαισίου)

3. Εάν πρόκειται για ένταξη σε ήδη υπάρχουσα ειδικότητα το αίτημα και η πρόταση της Μ.Ε. διαβιβάζονται στη Δ.Ε. για την καταρχήν πρόταση, στη συνέχεια στις αρμόδιες Ε.Ε.Ε. Τ.Ε.Ε. και τους κλαδικούς φορείς της Ειδικότητας (Σύλλογοι) για την άποψή τους και τελικά στη Δ.Ε. για έγκριση. Εφόσον πρόκειται για επαγγελματική ισοτιμία, απαιτείται και απόφαση της Αντιπροσωπείας.

### **Γ. Εισήγηση για ένταξη στο Τ.Ε.Ε. διπλωματούχων μηχανικών νέων σχολών / τμημάτων**

Μέχρι σήμερα, όλα τα σχετικά θέματα, στο πλαίσιο του Τ.Ε.Ε. έχουν τύχει ολοκληρωμένης διαβούλευσης με τα Πολυτεχνεία, τις Πολυτεχνικές Σχολές, τους Συλλόγους των Μηχανικών και στο δημόσιο διάλογο για την Παιδεία και την Άσκηση του Επαγγέλματος του Μηχανικού (2003 και 2006). **Η Δ.Ε. του Τ.Ε.Ε. αισθάνεται την υποχρέωση, ολοκληρώνοντας τη θητεία της, να αναγνωρίσει και να τεκμηριώσει τα θέματα αυτά και να τα καταθέσει στην Αντιπροσωπεία προς συζήτηση και λήψη απόφασης.** Τα θέματα ταξινομούνται ως εξής:

#### **Ι. Θέματα ένταξης σε ήδη υπάρχουσες ειδικότητες των:**

**ΙΙ. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ** του Πολυτεχνείου Κρήτης. Οι Διπλωματούχοι της Σχολής εντάσσονται στην ειδικότητα των ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ και σύμφωνα με την απόφαση της Δ.Ε. Τ.Ε.Ε. Γ/2/35/2003 έχουν επαγγελματικά δικαιώματα Μηχανολόγου Μηχανικού. Εκκρεμεί η απόφαση της Αντιπροσωπείας η οποία κρίνεται απαραίτητη (έγγραφο ΥΠ.ΑΝ.) ώστε να υλοποιηθεί η απόφαση της Δ.Ε. στις σχετικές πράξεις της Δημόσιας Διοίκησης.

**ΙΙα. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ** του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης. Οι Διπλωματούχοι του Τμήματος εντάσσονται στην ειδικότητα των ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ενώ εκκρεμεί η επέκταση της απόφασης της Γ/2/35/2003 της Δ.Ε. Τ.Ε.Ε., καθώς και σχετική απόφαση της Αντιπροσωπείας κατά τα ανωτέρω.

**ΙΙβ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ** του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Η αίτηση του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για τη μετονομασία του Τμήματος των «Μηχανολόγων Μηχανικών Βιομηχανίας» σε Τμήμα «Μηχανολόγων Μηχανικών» έγινε δεκτή από το Σ.Α.Π.Ε. , με σύμφωνη γνώμη του Τ.Ε.Ε., οπότε εκκρεμεί μόνο για τους ως τώρα αποφοιτήσαντες η ένταξή τους ως ανωτέρω.

**ΙΙγ. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ)** του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας. Η αίτηση του Τμήματος για μετονομασία σε Τμήμα «Μηχανολόγων Μηχανικών Ενέργειας» αποφασίστηκε να υλοποιηθεί (απόφαση Σ.Α.Π.Ε./εισήγηση Τ.Ε.Ε.) μόνο εφόσον επανεκτιμηθεί ότι πληρούνται οι όροι – για την προτεινόμενη μετονομασία του τμήματος σε Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών – σε επίπεδο Προγράμματος Σπουδών, υποδομών και διδακτικού προσωπικού.

**Ι2. ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ** του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Μετά από διαβουλεύσεις στο Τ.Ε.Ε. και με απόφαση του Σ.Α.Π.Ε. το Τμήμα μετονομάστηκε σε «Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης των Υλικών». Για το τμήμα αυτό έχει προταθεί από τη Μ.Ε. Θεμάτων Παιδείας του Τ.Ε.Ε. η ένταξη στη βασική ειδικότητα των Χημικών Μηχανικών. Εκκρεμεί απόφαση της Δ.Ε. Τ.Ε.Ε.

Το θέμα των επαγγελματικών δικαιωμάτων των αποφοίτων του τμήματος, ύστερα από το βέτο που έθεσε το Τ.Ε.Ε., θα συζητηθεί στο Σ.Α.Π.Ε. σε ειδική συνεδρίαση. Η πρόταση της Μ.Ε. Θεμάτων Παιδείας του Τ.Ε.Ε. -όχι μόνο για το Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης των Υλικών αλλά και για όλα τα τμήματα που παραδοσιακά προώθησαν την κατεύθυνση της Επιστήμης των Υλικών, κυρίως τα τμήματα Χημικών Μηχανικών και Μεταλλειολόγων – Μεταλλουργών (ειδικά στην κατεύθυνση μετάλλων) και τελευταία τα τμήματα Μηχανολόγων Μηχανικών κ.ά.) είναι να αποδοθούν επαγγελματικά δικαιώματα μόνο σε ό,τι αφορά τη βιομηχανία παραγωγής υλικών, τη διαδικασία χρήσης, εφαρμογής και συντήρησης των υλικών.

**13. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ** του Πανεπιστημίου Αιγαίου. Έχει τεθεί στη Μ.Ε. Θεμάτων Παιδείας το θέμα της ένταξης των αποφοίτων στο Τ.Ε.Ε. σε ήδη υπάρχουσα ειδικότητα, όπως των Χημικών Μηχανικών ή των Μηχανολόγων Μηχανικών ανάλογα με το επιστημονικό πεδίο της διπλωματικής εργασίας των αποφοίτων, με διακεκριμένα επαγγελματικά δικαιώματα αποκλειστικά στο βιομηχανικό σχέδιο προϊόντων ή συστημάτων. Εκκρεμεί εισήγηση της Μ.Ε. Θεμάτων Παιδείας και απόφαση της Δ.Ε. Τ.Ε.Ε.

**10. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ** του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, **ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ** του Πολυτεχνείου Κρήτης. Ήδη εντάσσονται στο Τ.Ε.Ε. στην ειδικότητα : **ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Ή ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ** ανάλογα με το ανάλογα με το επιστημονικό πεδίο της διπλωματικής τους εργασίας. Το ζητούμενο είναι να αποκτήσουν επαγγελματικά δικαιώματα στις μελέτες και τα έργα που αφορούν στη διαχείριση και προστασία του περιβάλλοντος. Κρίνονται αναγκαίες οι παρεμβάσεις της Δ.Ε. Τ.Ε.Ε. ενώ παλιότερα είχε τεθεί στο Τ.Ε.Ε. το θέμα της δημιουργίας μιας νέας ειδικότητας, το οποίο εκκρεμεί από το 2003 (Τριήμερο για την Παιδεία).

## **II. Θέματα Θέσπισης Νέων Ειδικοτήτων , όπως των :**

**III. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ** του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Το αίτημα του Τμήματος Μηχανικών Χωροταξίας & Ανάπτυξης για ένταξη τους στο Τ.Ε.Ε. σε μια νέα ειδικότητα είναι σήμερα ώριμο. Η λειτουργία Επιστημονικού Επαγγελματικού Συλλόγου (Πανελλήνιος Σύλλογος Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας & Περιφερειακής Ανάπτυξης) συνηγορεί στη συζήτηση από την Αντιπροσωπεία για την ανάγκη δημιουργίας νέας ειδικότητας Μηχανικών Χωροταξίας.

Η άποψη των Σχολών και του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Μηχανικών ότι η Χωροταξία αποτελεί αντικείμενο της Αρχιτεκτονικής, όπως διατυπώθηκε στο Τριήμερο για την Παιδεία το 2003, θα αντιμετωπιστεί μόνο με την παράλληλη πρόσβασης στο αντικείμενο όλων των Διπλωματούχων του τμήματος όπως και των Σχολών και Τμημάτων Αρχιτεκτόνων που έχουν τα προσόντα.

**II2. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ** του Πανεπιστημίου Αιγαίου Σύμφωνα με τη Μ.Ε. Θεμάτων Παιδείας προτείνεται η σύσταση νέας ειδικότητας «Μηχανικού Οικονομίας» στο Τ.Ε.Ε. Εκτιμάται ότι η ένταξη του Τμήματος στην ειδικότητα των Μηχανολόγων Μηχανικών θα στρεβλώσει την πρόσβαση στο επάγγελμα δεδομένου ότι προσόντα Μηχανικού Διοίκησης έχουν όλες οι ειδικότητες

των μηχανικών,. Αντίθετα κρίνεται αναγκαίο να εξεταστεί η θέσπιση νέας ειδικότητας, ώστε οι απόφοιτοι του Τμήματος να μπορούν να ασχοληθούν με τη Μηχανική της Οικονομίας (Τεχνοοικονομικές μελέτες κ.ά.) Κατόπιν τούτου υπάρχει η πρόταση να συζητηθεί το θέμα της δημιουργίας νέας ειδικότητας στην Αντιπροσωπεία του Τ.Ε.Ε.

**Π3.** Εκκρεμεί το αίτημα της ΣΧΟΛΗΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ & ΦΥΣΙΚΗΣ του Ε.Μ.Π. για την ένταξη των αποφοίτων της στο Τ.Ε.Ε. Η Μ.Ε. Θεμάτων Παιδείας θεωρεί ότι θα μπορούσαν να ενταχθούν στο Τ.Ε.Ε. με την πρόβλεψη δημιουργίας νέας βασικής ειδικότητας , υπό τις προϋποθέσεις : να αναμορφωθεί το Πρόγραμμα Σπουδών της Σχολής αλλά και του Διδακτικού Προσωπικού, έτσι ώστε οι απόφοιτοι να ανταποκρίνονται στο βασικό προφίλ του Μηχανικού.

Μετά την υποστήριξη όμως στο Σ.Α.Π.Ε. των επαγγελματικών δικαιωμάτων των αποφοίτων της σχολής σε συνάφεια με τα επαγγελματικά δικαιώματα των Φυσικών και των Μαθηματικών, το θέμα δεν τίθεται σε σχέση με την ανάγκη επαγγελματικής αποκατάστασης των αποφοίτων της ΣΕΜΦΕ. Θα μπορούσε πάντως να εξεταστεί η σκοπιμότητα να δημιουργηθεί μια νέα ειδικότητα στο Τ.Ε.Ε. όπως «Μηχανικός Εφαρμοσμένων Μαθηματικών & Φυσικής».

#### **Δ. Το Τ.Ε.Ε. ως Φορέας Πιστοποίησης Προσόντων των Διπλωματούχων της Ανώτατης Εκπαίδευσης για Πρόσβαση στα Επαγγελματικά Δικαιώματα.**

Όπως είναι φανερό και από τις αποφάσεις της Δ.Ε.Τ.Ε.Ε. (Α2/Σ5/2006, Γ22/Σ13/2006)

1. Στο Τ.Ε.Ε. θα πρέπει να λειτουργήσει Κατάλληλος Φορέας Πιστοποίησης Επαγγελματικών Προσόντων. Ο φορέας αυτός θα διαπιστευτεί από το Εθνικό Συμβούλιο Διαπίστευσης (Ε.Σ.Υ.Δ) ώστε αφού προηγουμένα καταστρώσει κώδικες, πίνακες αντιστοιχίας, κανονιστικά πλαίσια, διαδικασίες κ.τ.λ., θα έχει το δικαίωμα να διατηρεί μητρώο για όλες τις κατηγορίες των Τεχνικών, να πιστοποιεί ποιος είναι και με ποιες προϋποθέσεις έχει δικαίωμα πρόσβασης στο επάγγελμα, να κρίνει και να αξιολογεί την επάρκειά του στον επαγγελματικό χώρο κ.τ.λ.

2. Εφόσον αναγνωριστεί το Τ.Ε.Ε. ως Φορέας Πιστοποίησης Προσόντων πρέπει να διασφαλιστούν :

2.1. Η απονομή των επαγγελματικών δικαιωμάτων στη βάση ενός ενιαίου διαβαθμισμένου θεσμικού πλαισίου άσκησης των τεχνικών επαγγελμάτων με διάκριση τεχνικής ευθύνης βάσει διάρκειας και προγράμματος σπουδών με τροποποίηση των σχετικών Προεδρικών Διαταγμάτων για τα επαγγελματικά δικαιώματα των αποφοίτων Τ.Ε.Ι. (Προσχέδιο Π.Δ. για τα επαγγελματικά δικαιώματα των αποφοίτων Τ.Ε.Ι. με αντικείμενο σπουδών σχετικά με την Πληροφορική και τις Τηλεπικοινωνίες).Επίσης αυτή η λογική θα πρέπει να διέπει κάθε νέο σχέδιο Π.Δ. για την απονομή επαγγελματικών δικαιωμάτων σε οποιαδήποτε βαθμίδα τεχνικού επαγγέλματος, όπως ήδη πέτυχε το Τ.Ε.Ε. για την Πληροφορική και τις Τηλεπικοινωνίες.

2.2 Η παράλληλη πρόσβαση ειδικοτήτων σε επαγγελματικές δραστηριότητες βάσει προσόντων θα αποτελέσει στρατηγική ρύθμιση ώστε, χωρίς να απαλλοτριώνονται τα δικαιώματα των βασικών ειδικοτήτων των

**Διπλωματούχων Μηχανικών, να προβλέπεται και η άσκηση του επαγγέλματος από τις νέες ειδικότητες που θα αναγνωρίζει το Τ.Ε.Ε.**

Το θέμα αυτό το οποίο η υπογράφουσα ως εκπρόσωπος του Τ.Ε.Ε. έχει ήδη θέσει στο Σ.Α.Π.Ε. , θα πρέπει να προχωρήσει κατά προτεραιότητα με βάση τις προαναφερόμενες θέσεις.

**Μεταβατικά,** το Τ.Ε.Ε. θα πρέπει να ζητά στην περίπτωση νέων Π.Δ. που αφορούν σε επαγγελματικά δικαιώματα, που τέμνονται με αυτά των μηχανικών, τη σαφή διάκριση των επαγγελματικών δικαιωμάτων.

Αθήνα, 08 Μαΐου 2007

Συναδελφικά

Αντωνία Μοροπούλου