

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

15 ΙΟΥΛ. 2011

Χαριλάου Τρικούπη 182
101 78 Αθήνα , τηλ. 64 67 912

Αθήνα **14/7/2011**
Αρ. Πρωτ **2804**

Προς τη
Βουλή των Ελλήνων
Δ/ση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

Τμήμα **Ερωτήσεων**

ΘΕΜΑ: Εγγραφή στο Τ.Ε.Ε. πτυχιούχων του τμήματος Μηχανικών Επιστήμης των Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

ΣΧΕΤ.: Η Ερώτηση 18480/27.06.2011 που κατέθεσε στη Βουλή, ο Βουλευτής κ. Ανατολάκης Γεώργιος.

ΚΟΙΝ.: 1) Υπ.Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης & Θρησκευμάτων – Γρ. Υπουργού
2) Βουλευτή κ. Ανατολάκη Γεώργιο.

Σε απάντηση της παραπάνω σχετικής Ερώτησης και για πληρέστερη ενημέρωση του κ. Βουλευτή για τα επαγγελματικά δικαιώματα αποφοίτων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, σας καταθέτουμε το με αρ. 14797/13.07.2011 έγγραφο του ΤΕΕ.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

Συνημμένα:

Το με αρ. 14797/13.07.2011 έγγραφο του ΤΕΕ

Εσωτ. Διανομή
Γρ. Κοιν. Ελέγχου



ΧΑΡΙΛΑΟΣ ΜΑΓΚΡΙΩΤΗΣ

Ακρίβες αντίγραφο

Σταυρούλου

Jr

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΝΙΚΗΣ 4, 105 63 ΑΘΗΝΑ
ΤΗΛ. 210 329 1200, FAX: 210 322 1772

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Πληροφορίες: Μαρία Κολίντου

Αθήνα, 13.7.2011
Αριθ. Πρωτ.: 14797

Προς
Το Υπουργείο Υποδομών Μεταφορών &
Δικτύων
Γενική Γραμματεία Δημοσίων Έργων
Γραφείο Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
(Υπόψη κ. Γεώργιου Παπαγεωργίου
Συντονιστή του Γραφείου Κοιν/κού
ΧΑΡΙΛΑΟΥ ΤΡΙΚΟΥΠΗ 182
101 78 - ΑΘΗΝΑ.

Κύριοι,

Σε απάντηση του Αρ. Πρωτ.: 2804/6-7-2011 (Αρ. Πρωτ. ΤΕΕ: 14797/6-7-2011) δικού σας εγγράφου, σχετικά με την Ερώτηση με Αρ. Πρωτ: 18480/27-6-2011 που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων, από τον Βουλευτή Β' ΠΕΙΡΑΙΩΣ-ΛΑ.Ο.Σ. κ. Γεώργιο Ανατολάκη με θέμα: «Δεν δικαιούνται εγγραφή στο Τ.Ε.Ε. οι πτυχιούχοι του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης των Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων», σας γνωρίζουμε τα εξής:

Το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ιδρύθηκε με το Π.Δ. 207/6-9-1999 (ΦΕΚ 179Α') το οποίο αφορά την «*Ίδρυση Τμημάτων στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων*».

Σας ενημερώνουμε ότι ιδρύθηκαν δύο όμοια Τμήματα με τα ΠΔ 206/6-9-1999 (ΦΕΚ 179Α') και ΠΔ 209/6-9-1999 (ΦΕΚ 179Α') στο Πανεπιστήμιο Πατρών και στο Πανεπιστήμιο Κρήτης.

Σημειώνουμε ότι και τα δύο Τμήματα εξακολουθούν να ανήκουν σε Πανεπιστημιακές Σχολές Θετικών Επιστημών μαζί με Τμήματα Μαθηματικών, Φυσικών, Χημικών κλπ και όχι σε Πολυτεχνικές Σχολές, ενώ το αντίστοιχο Τμήμα στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων ακόμα και σήμερα ανήκει στη Σχολή Επιστημών και Τεχνολογιών, μαζί με το Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών.

Τα επαγγελματικά περιγράμματα των τριών Τμημάτων καθορίζονται με τα: ΠΔ 45/8-4-2009 (ΦΕΚ 58Α) «Επαγγελματική κατοχύρωση των πτυχιούχων: α) του Τμήματος Επιστήμης των Υλικών της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών και β) του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Κρήτης». ΠΔ 207/6-9-1999 (ΦΕΚ 179Α) «*Ίδρυση τμημάτων στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων*».

Σύμφωνα με το Π.Δ. 26/16-3-2009 (ΦΕΚ 49Α') το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών της Σχολής Επιστημών και Τεχνολογιών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων μετονομάστηκε σε Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών.

Κατά την 8^η Σύνοδο των Πολυτεχνείων και Πολυτεχνικών Σχολών ελήφθη Απόφαση (επισυνάπτεται) σχετικά με τις:

- A. Προϋποθέσεις που πρέπει να πληροί ένα Τμήμα Μηχανικών.
- B. Προϋποθέσεις ίδρυσης Πολυτεχνικών Σχολών.

Σύμφωνα με την εν λόγω Απόφαση:

«Ένα Τμήμα Μηχανικών με πενταετή κύκλο σπουδών θα πρέπει να πληροί συγκεκριμένες προϋποθέσεις, προκειμένου να απονέμει διπλώματα Μηχανικών και να οργανώνει μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών σε εξειδικευμένα θέματα Μηχανικών. Αυτές είναι:

1. Ο τίτλος του διπλώματος να αντιστοιχεί σε ειδικότητες μηχανικού.
2. Το Πρόγραμμα Σπουδών θα πρέπει να έχει τη δομή που έχει καθιερωθεί στην Ευρώπη για τα Τμήματα 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 επιχειρηματικών εφαρμογών 15%.
3. Η διάρκεια των σπουδών θα πρέπει να είναι δέκα εξάμηνα και να περιλαμβάνεται η εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας σε αντικείμενο συναφές με τα γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος.
4. Τα γνωστικά αντικείμενα στα οποία εκλέγονται μέλη της ΔΕΠ να είναι αντικείμενα μηχανικού, ώστε τα μέλη ΔΕΠ που διορίζονται να είναι στην μεγάλη πλειοψηφία τους μηχανικοί στο βασικό πτυχίο, ενώ οι μεταπτυχιακές σπουδές και το διδακτορικό θα πρέπει να είναι συναφείς με τα γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος. 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.
5. Το Τμήμα θα πρέπει να έχει οργανωμένα και εξοπλισμένα εργαστήρια, στα οποία θα εκπαιδεύονται οι φοιτητές, στα μαθήματα μηχανικού.
6. Θα πρέπει να ενθαρρύνονται οι φοιτητές να συμμετέχουν στην πρακτική άσκηση κάθε καλοκαίρι, την οποία θα οργανώνει το Τμήμα, προκειμένου οι φοιτητές να απασχολούνται σε βιομηχανικές μονάδες, εταιρείες και επιχειρήσεις με αντικείμενα συναφή με τα γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος.
7. Να εντάσσεται σε ήδη θεσμοθετημένη Πολυτεχνική Σχολή.

Οι προϋποθέσεις αυτές θα πρέπει να διασφαλίζονται από τις Πρυτανείες των Πανεπιστημίων σε συνεργασία με τις ίδιες τις Ακαδημαϊκές Μονάδες, προκειμένου να παρέχεται η απαιτούμενη βοήθεια για την ικανοποίηση των ανωτέρω αναφερθεισών προϋποθέσεων».

Αντιπαραβάλλοντας το Πρόγραμμα Σπουδών του εν λόγω Τμήματος με τα αντίστοιχα Τμήματα Επιστήμης των Υλικών του Πανεπιστημίου Πατρών και Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών του Πανεπιστημίου Κρήτης διαπιστώνεται η μεταξύ τους ομοιότητα στα μαθήματα: Μαθηματικά, Φυσική, Χημεία, Πληροφορική, Επιστήμη Υλικών, Φυσικοχημεία, μαθήματα εξειδικευμένων κατηγοριών υλικών σε ποσοστό 80%.

Σημειώνουμε ότι για την ίδρυση Τμημάτων Μηχανικών ουδέποτε ερωτήθηκε το ΤΕΕ, όπως συμβαίνει στον υπόλοιπο κόσμο και σίγουρα στις Ευρωπαϊκές

Χώρες, όπου αξιολογούν αφενός Καθηγητές και αφετέρου Προγράμματα Σπουδών.

Αυτό έχει ως αποτέλεσμα την ίδρυση Τμημάτων, αλλά και τη διαμόρφωση Προγραμμάτων Σπουδών, σύμφωνα με τις ερευνητικές και διδακτικές ανάγκες των διδασκόντων και όχι με τις πραγματικές ανάγκες της παραγωγικής διαδικασίας και των γνώσεων Διπλωματούχων Μηχανικών.

Το ίδιο συμβαίνει με αρκετά Τμήματα, με την ονομασία και κατεύθυνση, που υπερβατικά χρησιμοποιούν στον τίτλο τους τον όρο "Μηχανικοί".

Αντίστοιχα παραδείγματα θα συναντήσετε στην ίδρυση και λειτουργία εδώ και χρόνια Τμημάτων με 5 έτη σπουδών στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (Τμήμα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών), στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου (Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης).

Τα επαγγελματικά δικαιώματα στη Χώρα μας δεν καθορίζονται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, όπως συμβαίνει στις περισσότερες Ευρωπαϊκές Χώρες, αλλά επιχειρείται από απαρχαιωμένες νομοθεσίες και στρεβλή εφαρμογή των οδηγιών από το Υπουργείο Παιδείας Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων χωρίς κανένα ορθολογισμό. Χωρίς την άποψη, καν, των παραγωγικών Υπουργείων και του ΤΕΕ, που στη συνέχεια καλούνται να λύσουν το πρόβλημα όχι με επιστημονικά και επαγγελματικά κριτήρια, αλλά με κοινωνικά.

Σκοπός του ΤΕΕ είναι να διασφαλίσει ότι τα μελλοντικά Μέλη του δεν θα έχουν μόνο βαρύτατες υποχρεώσεις εισφορών στον ασφαλιστικό φορέα και κανένα επαγγελματικό δικαίωμα.

Μέχρι στιγμής στο ΤΕΕ είναι εγγεγραμμένες άνω των 1368 μη θεσμοθετημένων διακριτών ειδικοτήτων.

Μ' αυτό το σκεπτικό η Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ πήρε την Απόφαση Α13/Σ43/2010 κατά τη συνεδρίαση 43 της 14-12-2010 «να προχωρήσει σε διαδικασία ένταξης των αποφοίτων του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων εφ' όσον το Τμήμα αυτό μετονομαστεί και σε Τμήμα Χημικών Μηχανικών».

Η διαδικασία ένταξης των αποφοίτων στη συνέχεια σχετίζεται με την αξιολόγηση της θεσμοθετημένης Επιστημονικής Επιτροπής ειδικότητας Χημικών Μηχανικών, που θα αξιολογήσει αν τηρείται η Απόφαση της 8ης Συνόδου των Πολυτεχνείων και Πολυτεχνικών Σχολών και θα εισηγηθεί στη Διοικούσα Επιτροπή για σχετική Απόφαση.

Το ΤΕΕ με την Απόφασή του δίνει διέξοδο στο πρόβλημα που έχει δημιουργηθεί, χωρίς ευθύνη του, ανταποκρινόμενο στο αίτημα του Τμήματος.



Ακριβές Αντίγραφο

Η Τμηματάρχης Γραμματείας

α.α.

Γεώργιος Τσεργιάς

Με εκτίμηση

Ο Πρόεδρος

Χρήστος Σπίρτζης

•
9
- Συνημμένα:

1. ΠΔ 206/6-9-1999 (ΦΕΚ 179Α') «Ίδρυση τμημάτων στο Πανεπιστήμιο Πατρών»
 - ΠΔ 207/6-9-1999 (ΦΕΚ 179Α') «Ίδρυση τμημάτων στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων».
 - ΠΔ 209/6-9-1999 (ΦΕΚ 179Α') «Ίδρυση τμημάτων στη Σχολή Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Κρήτης και κατάργηση του τμήματος Γεωλογίας».
2. ΠΔ 45/8-4-2009 (ΦΕΚ 58Α') «Επαγγελματική κατοχύρωση των πτυχιούχων: α) του Τμήματος Επιστήμης των Υλικών της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών και β) του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Κρήτης».
3. ΠΔ 26/16-3-2009 (ΦΕΚ 45Α') «Μετονομασία (α) του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών της Σχολής Επιστημών και Τεχνολογιών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων σε Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών και (β) του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών Βιομηχανίας της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σε Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών».
4. Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης των Υλικών του Πανεπιστημίου Πατρών.
5. Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών του Πανεπιστημίου Κρήτης.
6. Πρόγραμμα Σπουδών 2010-2011 του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.
7. Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Πατρών.
8. Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Πατρών.
9. Στόχος του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.
10. Απόφαση 8ης Συνόδου Πολυτεχνείων και Πολυτεχνικών Σχολών
11. Απόφαση Α13/Σ43/2010 της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ