

Αιγάλεω 8-10-2015

Ομιλία Προέδρου για την τελετή υποδοχής πρωτοετών φοιτητών

Αξιότιμε κ. Αναπληρωτή Πρόεδρε, κ. Διευθυντές της Σ.Τ.Ε.Φ. και της Σ.Δ.Ο., κ. Πρόεδροι των Τμημάτων των Σχολών του ΑΕΙ Πειραιά Τεχνολογικού Τομέα, αγαπητοί συνάδελφοι, αγαπητοί φοιτητές,

Εκ μέρους του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. σας καλωσορίζω στην τελετή υποδοχής πρωτοετών φοιτητών. Νιώθω ιδιαίτερη χαρά αλλά και τιμή να προϊσταμαι του Τμήματος και να είμαι εγώ αυτός που σας απευθύνει τον πρώτο χαιρετισμό.

Το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. είναι το αρχαιότερο τμήμα σπουδών με αντικείμενο την επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Τεχνολογικής Εκπαίδευσης. Αποτελεί ιστορική συνέχεια του Τμήματος Ηλεκτρολογίας της Σχολής Υπομηχανικών του Ε.Μ.Π.

Η ειδικότητα του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού αποτελούσε και αποτελεί μια από τις βασικότερες ειδικότητες τεχνικών και μάλιστα μηχανικών, στις οποίες στηρίζεται η εύρυθμη λειτουργία της βιομηχανίας αλλά και όλων των κτηριακών εγκαταστάσεων.

Επομένως, ξεκινάτε τις σπουδές σε ένα αντικείμενο με ιδιαίτερα υψηλή αποδοχή και απορροφητικότητα από τον χώρο της εργασίας. Στις ημέρες μας, η παρατεταμένη οικονομική κρίση έχει οδηγήσει σε συρρίκνωση της παραγωγής της, έτσι κι αλλιώς

περιορισμένης σε έκταση, βιομηχανίας, όπως και σε μειωμένη δημιουργία νέων εγκαταστάσεων, με αποτέλεσμα ο κλάδος να εμφανίζει μέτρια ποσοστά ανεργίας.

Η ειδικότητα του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και συγκεκριμένα του Ενεργειακού Μηχανικού καλείται να θεραπεύσει μια σειρά αντικειμένων όπως: κτηριακές και βιομηχανικές εγκαταστάσεις με έμφαση στην εξοικονόμηση ενέργειας, παραγωγή, μεταφορά και διανομή ηλεκτρικής ενέργειας, εφαρμογές ηλεκτρονικών σε βιομηχανικούς αυτοματισμούς και στον έλεγχο ηλεκτρομηχανολογικών συστημάτων αλλά και παραγωγή και διαχείριση ενέργειας προερχόμενη από ανανεώσιμες πηγές όπως: Φ/Β γεννήτριες και ανεμογεννήτριες.

Θεωρούμε ότι η δύναμη του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών του **Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ίδρύματος Πειραιά Τ.Τ.** είναι η **σημαντική βιομηχανική εμπειρία** που διαθέτουν τα μέλη του αλλά και τα **εργαστήρια** με τη βοήθεια των οποίων (παρ' όλες τις ελλείψεις τους) δίνεται έμφαση στην εφαρμοσμένη επιστήμη.

Το Τμήμα μας διαθέτει υψηλού επιπέδου μόνιμο εκπαιδευτικό προσωπικό, τους καθηγητές του Τμήματος, με σημαντική βιομηχανική και διδακτική εμπειρία, όπως επίσης και πλούσιο ερευνητικό έργο. Επίσης, οι καθηγητές του Τμήματος πλαισιώνονται από υψηλής στάθμης Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό αλλά και Πανεπιστημιακούς Υποτρόφους που διαθέτουν ευρύ πεδίο γνώσεων και σημαντική επαγγελματική εμπειρία και όλοι αυτοί μαζί στηρίζουν αποτελεσματικά τα εργαστήρια του Τμήματος.

Επιπλέον, το Τμήμα εμφανίζει σημαντική ερευνητική δραστηριότητα και αυτή την περίοδο βρίσκονται σε εξέλιξη ερευνητικά προγράμματα όπως: ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ, ΘΑΛΗΣ κ.α. στα οποία είτε έχουμε την επιστημονική τους ευθύνη είτε μετέχουμε ως εταίροι.

Επίσης, επιδεικνύοντας πνεύμα εξωστρέφειας και συνεργατικότητας, διατηρούμε στενές επαφές με αδερφά Τμήματα του Ιδρύματός μας, αλλά και με Τμήματα και Σχολές τόσο του εσωτερικού (όπως το Ε.Μ.Π., το Ε.Κ.Π.Α., το Πανεπιστήμιο της Κρήτης) όσο και του εξωτερικού (όπως: το Πολυτεχνείο της Cluz στη Ρουμανία και το πανεπιστήμιο Columbia των ΗΠΑ) με τα οποία παράγονται επιστημονικές εργασίες και υποβάλλονται ερευνητικές προτάσεις. Είναι σημαντικό να τονιστεί ότι σε αυτές τις δραστηριότητες έχουν συμμετοχή τόσο οι προπτυχιακοί όσο, τώρα πια, και οι μεταπτυχιακοί φοιτητές του Τμήματος.

Είμαστε ιδιαίτερα περήφανοι για τη δημιουργία δεύτερου κύκλου σπουδών μέσω της έναρξης **αυτόνομου** μεταπτυχιακού προγράμματος σπουδών με θέμα την **Διαχείριση και Ενεργειακή Βελτιστοποίηση Συστημάτων**. Φέτος είναι η δεύτερη χρονιά λειτουργίας του προγράμματος αυτού και η αθρόα συμμετοχή τόσο παλαιών μας αποφοίτων όσο και αποφοίτων άλλων Ιδρυμάτων, Πανεπιστημίων και Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων της χώρας, μας έχει κάνει ιδιαίτερα περήφανους και αισιόδοξους για την πορεία αυτού του εγχειρήματος.

Επιπροσθέτως, στο Τμήμα διοργανώνονται με επιτυχία ημερίδες και σεμινάρια πάνω σε τρέχοντα θέματα της ειδικότητας, στα οποία καλούνται να συμμετάσχουν τόσο φοιτητές όσο και απόφοιτοι. Με αυτόν τον τρόπο διατηρούμε μια συνεχή και ουσιώδη επαφή μαζί τους, επιτελώντας τον ρόλο του εκπαιδευτικού φορέα που μας έχει ανατεθεί από την Πολιτεία.

Το Τμήμα με τη βοήθεια όλου του προσωπικού του, Εκπαιδευτικό και Διοικητικό (δηλ. της γραμματείας μας), προσφέρει όσο το δυνατόν υψηλού επιπέδου σπουδές και υπηρεσίες στους φοιτητές του. Σε τακτικά χρονικά διαστήματα αναθεωρεί το πρόγραμμα σπουδών, τροποποιώντας το περιεχόμενο των προσφερόμενων μαθημάτων αλλά και προσθέτοντας νέα μαθήματα, στην προσπάθειά του να

παρακολουθήσει **πρωτίστως** τις εξελίξεις στον τομέα της επιστήμης και **δευτερευόντως** τις ανάγκες της εγχώριας αγοράς εργασίας.

Όλα τα προηγούμενα δεν σημαίνουν ότι δεν αντιμετωπίζουμε προβλήματα. Αντιθέτως, η οικονομική κρίση έχει περιορίσει σημαντικά τα κονδύλια που αφορούν στην εκπαιδευτική και ερευνητική διαδικασία, περιορίζοντας έτσι τις δυνατότητές μας να επιτελέσουμε στον βαθμό που θα επιθυμούσαμε το έργο μας.

Όμως με τη βοήθεια όλων των μελών της εκπαιδευτικής κοινότητας, στηριζόμενοι στις ικανότητές τους αλλά και στο φιλότιμο που επιδεικνύουν, θα προσπαθήσουμε να κάνουμε ό,τι περνάει από το χέρι μας για να σας προσφέρουμε ένα υψηλό επίπεδο σπουδών αντάξιο των προσδοκιών σας.

Αρωγός και συμπαραστάτης σ' αυτήν την προσπάθεια είναι η Κεντρική Διοίκηση του Ίδρυματος με την οποία συνεργαζόμαστε αρμονικά όλα αυτά τα χρόνια και πιστεύουμε ότι έτσι θα συνεχίσουμε και στο μέλλον.

Κλείνοντας αυτήν την σύντομη ομιλία, θα ήθελα να σας ευχηθώ **καλές σπουδές**, σας προτρέπω να αδράξετε την ευκαιρία για σπουδές υψηλής ποιότητας και να εκμεταλλευτείτε τις υπάρχουσες υποδομές, τις δυνατότητες και τις γνώσεις όλου του Εκπαιδευτικού Προσωπικού, έτσι ώστε να μεγιστοποιήσετε τα μαθησιακά οφέλη. Με αυτόν τον τρόπο, όταν ολοκληρώσετε τις σπουδές, θα καταφέρετε να ενισχύσετε τη θέση σας στην αγορά εργασίας.

Ο πρόεδρος του Τμήματος

Γεώργιος Ιωαννίδης

Αναπλ. Καθηγητής