



Θέμα Deal

Τη νέα γενιά των μηχανικών που θα πάρουν στα χέρια τους τα μελλοντικά έργα υποδομών και κατασκευών στη χώρα μας, σκοπεύουν να προετοιμάσουν το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και η ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ. Ένα εκ των κορυφαίων ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων της χώρας και ο μεγαλύτερος αμιγώς ελληνικός όμιλος υποδομών, παραχωρήσεων, κατασκευών και καθαρής ενέργειας, ενώνουν τις δυνάμεις τους για τη δημιουργία του πρώτου Επαγγελματικού Διατμηματικού Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών με τίτλο «Διαχείριση Έργων Υποδομών και Κατασκευών» (ΕΔΠΜΣ-ΔΕΥΚ).

Η ίδρυση από το ΕΜΠ και η άμεση λειτουργία αυτού του πολυεπίπεδου Μεταπτυχιακού Προγράμματος καθίσταται απαραίτητη. Αφενός τα σύγχρονα έργα υποδομών απαιτούν πλέον πέρα από την τεχνική γνώση και άλλες δεξιότητες. Αφετέρου υπάρχει η αδήριτη ανάγκη σύνδεσης της επιστημονικής γνώσης με την αγορά εργασίας, ενώ οι νέοι μηχανικοί, μετά την αποφοίτησή τους, καλούνται να ανταποκριθούν σε ολοένα αυξανόμενες προκλήσεις.

Γι' αυτό, η Ελλάδα πρέπει να αποκτήσει μία νέα γενιά μηχανικών, έτοιμων να συμβάλουν αποτελεσματικά στην υλοποίηση των σύνθετων και πολύπλοκων έργων υποδομών που προγραμματίζονται.

Η ΣΤΟΧΕΥΣΗ

Με τη συνένεργη ανάμεσα στο ΕΜΠ και τη ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ αξιοποιείται για πρώτη φορά το νέο νομοθετικό πλαίσιο για τα επαγγελματικά δικαιώματα που ψηφίστηκε το περασμένο καλοκαίρι. Το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα αποσκοπεί στη στοχευμένη εκπαίδευση νέων μηχανικών στη διοίκηση και διαχείριση των έργων υποδομών και κατασκευών, με τη χρήση νέων τεχνολογιών, την εμπέδωση στις σύγχρονες επιστημονικές αντιλήψεις και την εκμάθηση τεχνικών που αφορούν σε όλα τα στάδια του κύκλου ζωής των έργων.

Επιπλέον, στοχεύει να καλύψει όλες τις πτυχές του κλάδου υποδομών και κατασκευών και να ανσείξει όχι μόνο την τεχνική, αλλά και την οικονομική, περιβαλλοντική, νομική και κοινωνική διάσταση των έργων υποδομών και κατασκευών, από τον αρχικό σχεδιασμό, μέχρι την

ΜΕ «ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ» ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΚΑΙ ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ

Από αριστερά, ο Πρύτανης του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, κ. Α. Μπουπουτής και ο Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος της ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ, κ. Γ. Περιστερής, υπογράφουν τη σύμβαση για τη δημιουργία του πρώτου Επαγγελματικού Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών «Διαχείριση Έργων Υποδομών και Κατασκευών».

Επαγγελματικό Μεταπτυχιακό για νέους μηχανικούς

Η συμφωνία που κάνει πραγματικότητα το πρώτο Επαγγελματικό Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών «Διαχείριση Έργων Υποδομών και Κατασκευών»

υλοποίηση και λειτουργία τους.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΙΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ

Μιλώντας κατά την ειδική εκδήλωση που πραγματοποιήθηκε για την παρουσίαση του Προγράμματος, ο Πρύτανης του ΕΜΠ Ανδρέας Μπουπουτής, χαρακτήρισε «υποδειγματικού χαρακτήρα και μεγάλης σημασίας» τη συνεργασία ΕΜΠ και ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ. «Ενός κορυφαίου τεχνολογικού πανεπιστημίου με έναν εκ των ακμαιότερων επιχειρηματικών ομίλων της χώρας, με πολύπλευρη δραστηριότητα διεθνούς εμβέλειας. Το ΕΜΠ ως ακαδημαϊκός φορέας και η ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ ως φορέας χρηματοδότησης και πάροχος επαγγελματικής τεχνολογίας αιχμής, συμπράττουν στο πλαίσιο ενός μεταπτυχιακού προγράμματος για στοχευμένη ενίσχυση των γνώσεων διπλωματούχων μηχανικών, με έμφαση στον κατάλληλο

συνδυασμό τεχνικών και διοικητικών δεξιοτήτων και τη διασύνδεσή τους με την επαγγελματική δραστηριότητα στη διαχείριση έργων



Το ΕΜΠ, ένα εκ των κορυφαίων ΑΕΙ της χώρας, και η ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ, ο μεγαλύτερος αμιγώς ελληνικός όμιλος υποδομών, παραχωρήσεων, κατασκευών και καθαρής ενέργειας, ενώνουν τις δυνάμεις τους για τη δημιουργία του ΕΔΠΜΣ-ΔΕΥΚ

υποδομών και κατασκευών».

Το Πρόγραμμα προσβλέπει στην προσέλκυση του ενδιαφέροντος των νέων μηχανικών με προδιαγραφές υψηλής επίδοσης. Επιπλέον, φιλοδοξεί να γίνει καταλύτης και πιλότος παρόμοιων δράσεων που θα κατατείνουν στην αξιοποίηση και συγκράτηση του επιστημονικού

δυναμικού σε συνδυασμό με την στελέχωση των επιχειρήσεων, υπερβίνοντας την ανάπτυξη της χώρας. Προπομπός του Προγράμματος ήταν

το Μνημόνιο Συναντίληψης και Συνεργασίας μεταξύ ΕΜΠ και Εθνικού Συμβουλίου Βιομηχανίας Υποδομών και Κατασκευών (ΕΣΒΥΚ).

ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΙ ΣΤΟ ΜΕΛΛΟΝ

Από την πλευρά του, ο Πρόεδρος

και Διευθύνων Σύμβουλος του Ομίλου ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ, Γιώργος Περιστερής ανέφερε ότι «εδώ και πολλά χρόνια στον Όμιλο ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ έχουμε συνοψίσει τη φιλοσοφία της δραστηριοποίησής μας στους εξής δυο άξονες: Επενδύουμε στην Ελλάδα - Επενδύουμε στο Μέλλον. Σήμερα, περισσότερο από κάθε άλλη φορά ενδεχομένως, νιώθουμε πως αυτή η επιχειρηματική μας αρχή βρίσκει την πιο κυριολεκτική της εφαρμογή. Δεν κάνουμε μία δωρεά στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο. Κάνουμε μία επένδυση στο μέλλον του κλάδου μας και της χώρας μας.

Επενδύουμε στην πιο ρεαλιστική απεικόνιση του μέλλοντος μας, στα παιδιά μας. Πιστεύοντας τα πραγματικά στην ανώτατη εκπαίδευση στην Ελλάδα και στην ικανότητά της να διαμορφώσει τη μελλοντική γενιά επιστημόνων της χώρας, εφόσον της διατεθούν τα κατάλληλα εργαλεία, αποφασίσαμε να ενώνουμε τις δυνάμεις μας. Με αυτή τη συνένεργη με το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο εγκαινιάζουμε ένα ολόκληρο πρόγραμμα υποστήριξης και ανάπτυξης μίας νέας γενιάς μηχανικών, όχι απλά να το διαχειριστεί ή να το αντιμετωπίσει. Μία νέας γενιάς μηχανικών την οποία ταυτίζουμε με το πρόγραμμα δράσεων και πρωτοβουλιών μας, μια Πολυμηχανη Γενιά».

Η ΔΙΑΡΡΩΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Ξεκίνημα το φθινόπωρο

Το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα, που θα εκκινήσει το προσεχές φθινόπωρο, οργανώνεται από τη Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ, με τη σύμπραξη της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών ΕΜΠ και της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών ΕΜΠ για τη διεπιστημονική κάλυψη των γνωστικών

αντικειμένων που περιλαμβάνει. Το ΕΔΠΜΣ-ΔΕΥΚ χρηματοδοτείται εξ ολοκλήρου από τον Όμιλο ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ καταρχήν για πέντε χρόνια με το συνολικό ποσό του μισού εκατομμυρίου ευρώ.

Το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα θα περιλαμβάνει τρία ακαδημαϊκά «εξάμηνα» (χειμερινό, εα-

ρινό, θερινό), δηλαδή δύο εξάμηνα μαθημάτων, διαλέξεων, τεχνικών επισκέψεων και ένα εξάμηνο εκπόνησης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών, στους αποφοίτους θα απονέμεται Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ), ισότιμο προς πτυχίο Master of Science (MSc).