

**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
«ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΕΡΓΩΝ»**

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

1. Οι Σχολές Μηχανικών Μεταλλείων-Μεταλλουργών (συντονίζουσα Σχολή) και Πολιτικών Μηχανικών (συμμετέχουσα Σχολή) του Ε.Μ.Π. υλοποιούν για δεκάτη τρίτη χρονιά το Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.) στο αντικείμενο «Σχεδιασμός και Κατασκευή Υπογείων Έργων». Η έναρξη του 13^{ου} ακαδημαϊκού έτους του Δ.Π.Μ.Σ. θα γίνει τον Σεπτέμβριο του 2010.
2. Οι υπόψη μεταπτυχιακές σπουδές οδηγούν στη λήψη Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) μετά από κύκλο σπουδών διάρκειας ενός πλήρους ημερολογιακού.
3. Για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. απαιτείται η παρακολούθηση και η επιτυχής εξέταση μαθημάτων δύο τετραμήνων, που διακρίνονται σε υποχρεωτικά και κατ' επιλογήν υποχρεωτικά. Η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία απαιτεί ένα επιπλέον τετράμηνο. Η μέγιστη διάρκεια σπουδών είναι τα δύο έτη. Η παρακολούθηση των μαθημάτων και η συμμετοχή των φοιτητών σε κάθε συναφή δραστηριότητα είναι υποχρεωτική. Τα μαθήματα αρχίζουν την πρώτη εβδομάδα του Οκτωβρίου 2010.
4. Στο Δ.Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτές αιτήσεις υποψηφιότητας αποφοίτων (ή τελειοφοίτων, εφόσον αποφοιτήσουν μέχρι τον Σεπτέμβριο του 2010) των συνεργαζομένων Σχολών του Ε.Μ.Π., των ίδιων σχολών / τμημάτων άλλων ελληνικών Α.Ε.Ι. καθώς και κατόχων διπλωμάτων αντιστοίχων και ισοτίμων Τμημάτων από αναγνωρισμένες σχολές του εξωτερικού. Γίνονται επίσης δεκτές αιτήσεις διπλωματούχων μηχανικών άλλων ειδικοτήτων εφόσον κατέχουν συναφές δίπλωμα καθώς και πτυχιούχων γεωλόγων κατόχων μεταπτυχιακού τίτλου σε συναφές αντικείμενο ή με 5ετή τουλάχιστον εμπειρία σε θέματα μελέτης ή/ και κατασκευής υπογείων έργων (η εμπειρία αυτή θα αποδεικνύεται με επίσημα έγγραφα). Τέλος, γίνονται δεκτές αιτήσεις και άλλων διπλωματούχων όπως προβλέπεται από υφιστάμενο νομοθετικό πλαίσιο.
5. Για την επιλογή των μεταπτυχιακών φοιτητών θα ληφθούν υπόψη η γενική βαθμολογία, η επίδοση στα συναφή προς το Δ.Π.Μ.Σ. προπτυχιακά μαθήματα και στη διπλωματική εργασία, η πολύ καλή τεκμηριωμένη γνώση της αγγλικής, η τυχόν υπάρχουσα ερευνητική δραστηριότητα, η επαγγελματική εμπειρία, συστατικές επιστολές, και εφόσον απαιτηθεί συνέντευξη. Οι αποδεκτοί υποψήφιοι θα πρέπει να πληρούν ορισμένες ελάχιστες προϋποθέσεις γνωστικού υποβάθρου, για τη συμπλήρωση του οποίου μπορεί να απαιτηθεί επιπρόσθετα η παράλληλη παρακολούθηση μερικών προπτυχιακών μαθημάτων. Ο αριθμός των εισερχομένων φοιτητών καθορίζεται κατά μέγιστο σε είκοσι (20) φοιτητές.

6. Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν μέχρι **Παρασκευή 11 Ιουνίου 2010** στη Γραμματεία της Σχολής Μηχανικών Μεταλλείων-Μεταλλουργών του Ε.Μ.Π., Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου (Κτίριο Μεταλλειολόγων, ισόγειο) τα εξής:

- ¶ Αίτηση και συνοπτικό πληροφοριακό έντυπο, χορηγούμενα από τη Γραμματεία ή από τη σελίδα του διαδικτύου (www.ntua.gr/tunnelling/)
- ¶ Επικυρωμένο αντίγραφο διπλώματος ή πτυχίου (οι διπλωματούχοι/ πτυχιούχοι) ή στοιχεία από τα οποία να προκύπτει ότι αναμένεται η αποφοίτησή τους μέχρι τον Σεπτέμβριο του 2010.
- ¶ Βεβαίωση ισοτιμίας πτυχίου από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π (πρώην ΔΙΚΑΤΣΑ, όσοι προέρχονται από Πανεπιστήμια του εξωτερικού).
- ¶ Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας.
- ¶ Πλήρες βιογραφικό σημείωμα, που θα περιλαμβάνει στοιχεία για τις σπουδές, την ερευνητική και/ή επαγγελματική δραστηριότητα και τις πιθανές επιστημονικές εργασίες του υποψηφίου κτλ.
- ¶ Τεκμηρίωση επαρκούς γνώσης της αγγλικής ή και περισσοτέρων ξένων γλωσσών, οι δε αλλοδαποί και της ελληνικής γλώσσας.
- ¶ Δύο συστατικές επιστολές.
- ¶ Δύο πρόσφατες φωτογραφίες.
- ¶ Υπεύθυνη Δήλωση (**MONO** από τους εργαζόμενους υποψηφίους) ότι θα προσκομίσουν άδεια από τον εργοδότη τους προκειμένου να παρακολουθούν ανελλιπώς το πρόγραμμα σπουδών το οποίο περιλαμβάνει μαθήματα πρωινά και απογευματινά καθώς και ορισμένες διαλέξεις εκτός του προγράμματος σπουδών και ασκήσεις πεδίου. Η άδεια αυτή θα ζητηθεί εφόσον ο υποψήφιος εργαζόμενος επιλεγεί στο υπόψη μεταπτυχιακό πρόγραμμα.

Σχετικές πληροφορίες παρέχονται από τη Γραμματεία της Σχολής Μηχ. Μεταλλείων-Μεταλλουργών (κα Δέσποινα Τριανταφυλλίδου) τηλ. 210 7724154.

Αθήνα, 10/5/2010

Ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ.

**Αλέξανδρος Ι. Σοφιανός
Καθηγητής**