

ΕΘΝΙΚΟ Μ. ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΣΧΟΛΗ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ - ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ  
Αριθ. Πρωτ. ....<sup>2728</sup>  
Ελήφθη την .....<sup>11-5-12</sup>

Ανδρέας  
Web

Θεσσαλονίκη, 8 Μαΐου 2012  
Αριθμ. Πρωτ. 7

Προς:

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο:

- Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών
- Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών
- Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
- Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
- Τμήμα Χημικών Μηχανικών
- Τμήμα Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών
- Τμήμα Μηχανικών Μεταλλείων Μεταλλουργών
- Τμήμα Ναυπηγών Μηχανολόγων
- Γενικό Τμήμα

Σας διαβιβάζουμε τη προκήρυξη για την εισαγωγή κατά το ακαδημαϊκό έτος 2012-2013 μεταπτυχιακών φοιτητών στα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών και σας παρακαλούμε να κάνετε τις απαραίτητες ενέργειες για την ενημέρωση των ενδιαφερομένων.

Με τιμή,  
Ο Διευθυντής των Π.Μ.Σ.



Ι. ΠΑΡΑΣΧΑΚΗΣ  
Καθηγητής Α.Π.Θ

**ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ**

Το Τμήμα Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, προκηρύσσει, για το Ακαδημαϊκό έτος 2012-2013, την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών, για την απόκτηση Μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης, στα παρακάτω Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος:

**A. Γεωπληροφορική με κατευθύνσεις:**

1. Τοπογραφικές εφαρμογές υψηλής ακρίβειας.
2. Σύγχρονες γεωδαιτικές εφαρμογές.
3. Διαχείριση φωτογραμμετρικής παραγωγής και τηλεπισκόπησης σε περιβάλλον ΣΓΠ.
4. Υδατικοί πόροι.

**B. Τεχνικές και Μέθοδοι στην Ανάλυση, Σχεδιασμό και Διαχείριση του χώρου με κατευθύνσεις:**

1. Κτηματολόγιο και διαχείριση χωρικών δεδομένων.
2. Χαρτογραφική παραγωγή και γεωγραφική ανάλυση.
3. Οργάνωση και διαχείριση πόρων και έργων ανάπτυξης.

Σε κάθε ΠΜΣ εισάγονται δεκαπέντε (15) Μεταπτυχιακοί Φοιτητές (ΜΦ). Ως υποψήφιοι για επιλογή γίνονται δεκτοί διπλωματούχοι μηχανικοί πανεπιστημιακής εκπαίδευσης της ημεδαπής και αλλοδαπής. Επίσης γίνονται δεκτοί και απόφοιτοι άλλων Τμημάτων συγγενούς γνωστικού αντικειμένου της ημεδαπής ή αλλοδαπής από θετικές ή τεχνολογικές κατευθύνσεις της Ανώτατης Εκπαίδευσης σε ποσοστό 10% επιπλέον επί των εισακτέων φοιτητών σε κάθε ΠΜΣ του Τμήματος. Με τον ίδιο ως άνω περιορισμό γίνονται κατ' αρχήν δεκτές προς επιλογή και αιτήσεις κατόχων τίτλων σπουδών λοιπών πανεπιστημιακών Τμημάτων, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις ισχύουσες διατάξεις. Για τους αποφοίτους άλλων Τμημάτων συγγενούς γνωστικού αντικειμένου της ημεδαπής ή αλλοδαπής από θετικές ή τεχνολογικές κατευθύνσεις της ανώτατης εκπαίδευσης και τους κατόχους τίτλων σπουδών λοιπών πανεπιστημιακών Τμημάτων η απόκτηση του ΜΔΕ δεν συνεπάγεται και την απόκτηση του βασικού διπλώματος του Αγρονόμου και Τοπογράφου Μηχανικού.

Κάθε υποψήφιος οφείλει να υποβάλει στη Γραμματεία του ΤΑΤΜ, από την 1 Ιουνίου μέχρι και τις 27 Ιουλίου 2012, αυτοπροσώπως ή με συστημένη επιστολή, τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

- α) Αίτηση σε έντυπο που χορηγείται από τη Γραμματεία του ΤΑΤΜ.
- β) Επικυρωμένο αντίγραφο διπλώματος ή πτυχίου σε έξι αντίτυπα.
- γ) Βιογραφικό σημείωμα σε έξι αντίτυπα, συνοδευόμενο το καθένα από τα απαιτούμενα αποδεικτικά των αναφερομένων σ' αυτό προσόντων και από οπιδήποτε πρόσθετο τεκμηριωμένο στοιχείο επιστημονικού-ερευνητικού και επαγγελματικού χαρακτήρα κρίνεται ικανό να ενισχύσει την υποψηφιότητα (σε έξι αντίτυπα).

- δ) Αναλυτική βαθμολογία σε έξι επικυρωμένα αντίτυπα.
- ε) Δύο συστατικές επιστολές.
- ζ) Πιστοποιητικό που να αποδεικνύει την άριστη γνώση μιας τουλάχιστον ξένης γλώσσας, σύμφωνα με τα αναφερόμενα παρακάτω.

Αν οι τίτλοι σπουδών έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα ανώτατης εκπαίδευσης του εξωτερικού, θα πρέπει να υποβληθούν και σχετικές βεβαιώσεις ισοτιμίας από το ΔΟΑΤΑΠ.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να είναι υποψήφιοι μόνο για μια κατεύθυνση από κάθε πρόγραμμα. Σε περίπτωση που υποβάλλουν υποψηφιότητα και στα δύο ΠΜΣ θα πρέπει να προσκομίσουν τα δικαιολογητικά β, γ και δ σε δώδεκα αντίτυπα.

Η επιλογή των ΜΦ γίνεται από πενταμελείς επιτροπές οριζόμενες από την ΓΣΕΣ, μετά από πρόταση των αντίστοιχων Τομέων για κάθε μία από τις κατεύθυνσεις των ΠΜΣ και βασίζεται στην αξιολογική τους κατάταξη με βάση τα παρακάτω και τη μοριοδότησή τους:

- 1) Προφορική συνέντευξη (0-40).
- 2) Βαθμολογία προπτυχιακών μαθημάτων, συγγενών προς το ΠΜΣ και την κατεύθυνση επιλογής και της διπλωματικής εργασίας (0-40). Αναλυτικά: Διπλωματική Εργασία 0-15 μόρια. Στην περίπτωση που η διπλωματική εργασία εμπίπτει στο γνωστικό αντικείμενο της κατεύθυνσης, παίρνει μέχρι και 10 μόρια (ανάλογα με το βαθμό της) και προστίθενται έως 5 μόρια. Εάν η διπλωματική εργασία δεν εμπίπτει στο γνωστικό αντικείμενο της κατεύθυνσης, παίρνει μέχρι και 10 μόρια ανάλογα με το βαθμό της. Όσον αφορά τα συγγενή προς το ΠΜΣ και την κατεύθυνση μαθήματα, επιλέγονται από τα μέλη της εξεταστικής επιτροπής της κάθε κατεύθυνσης έως 4 υποχρεωτικά μαθήματα και έως 3 μαθήματα επιλογής σχετικά με την κατεύθυνση. Η επιλογή αυτή γίνεται από το Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών του ΤΑΤΜ, ή από τα Προγράμματα Προπτυχιακών Σπουδών των Τμημάτων από τα οποία αποφοίτησαν οι υποψήφιοι. Τα μαθήματα αυτά πρέπει να παρουσιάζονται στην αναλυτική βαθμολογία των υποψηφίων. Ο μέσος όρος των βαθμών στα εν λόγω μαθήματα πολλαπλασιάζεται επί 2,5 έτσι ώστε να προκύψει ένας αριθμός μορίων από 0-25.
- 3) Γενικός βαθμός διπλώματος, πτυχίου (0-10)
- 4) Ανακοινώσεις, δημοσιεύσεις, εργασίες (0-10)
- 5) Βιογραφικό σημείωμα (0-20)

Ως καταρχήν εισακτέοι θεωρούνται όσοι συγκεντρώσουν τουλάχιστον 78 μόρια.

Απαραίτητη προϋπόθεση επιλογής στα ΠΜΣ είναι η γνώση της Αγγλικής, ή Γαλλικής, ή Γερμανικής γλώσσας, με έμφαση στην ικανοποιητική χρήση της, η οποία διαπιστώνεται με εξετάσεις οι οποίες διεξάγονται από 2-μελείς επιτροπές για κάθε γλώσσα, αποτελούμενες από μέλη ΔΕΠ, που είναι και διδάσκοντες των ΠΜΣ. Ο ορισμός των εν λόγω επιτροπών γίνεται από τη ΓΣΕΣ, μετά από

εισήγηση της ΣΕ. Ως ελάχιστος επιτυχής βαθμός ορίζεται ο βαθμός 6.5, με άριστα το βαθμό 10. Απαλλάσσονται της εν λόγω εξέτασης όσοι έχουν άριστη γνώση της Αγγλικής ή Γαλλικής ή Γερμανικής γλώσσας, η οποία διαπιστώνεται με τα οικεία κατά περίπτωση πτυχία,(επιπέδου C2) τα οποία ορίζονται με το ΠΔ αριθμ. 50/2001(ΦΕΚ αριθμ. 39 τ. Α'), όπως τροποποιήθηκε με τα ΠΔ αριθμ. 347/2003(ΦΕΚ αριθμ. 315 τ. Α'), 116/2006(ΦΕΚ αριθμ. 115 τ. Α') και 146/2007 (ΦΕΚ αριθμ. 185 τ. Α'). Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους τίτλους γλωσσομάθειας και τους τρόπους απόδειξης της, υπάρχουν στην ιστοσελίδα: <http://www.topo.auth.gr/greek/NEWS/doc/Τίτλοι%20Γλωσσομάθειας%20-%20Τρόποι%20Απόδειξης.pdf>

Οι υποψήφιοι για να τύχουν της απαλλαγής εξέτασης από την ξένη γλώσσα υποχρεούνται να προσκομίζουν στη Γραμματεία των ΠΜΣ είτε τους πρωτότυπους τίτλους –οπότε κρατείται επικυρωμένο φωτοαντίγραφο- είτε επικυρωμένο φωτοαντίγραφο.

Η επιλογή των υποψηφίων θα διενεργηθεί από τις 3 Σεπτεμβρίου 2012 μέχρι τις 28 Σεπτεμβρίου 2012, σύμφωνα με το παρακάτω χρονοδιάγραμμα:

Πρώτο δεκαήμερο Σεπτεμβρίου: Εξετάσεις στην ξένη γλώσσα.

Δεύτερο δεκαήμερο Σεπτεμβρίου: Αξιολογική κατάταξη των υποψηφίων, από τις αρμόδιες επιτροπές, ανά κατεύθυνση, οι οποίες ορίζονται από την ΓΣΕΣ σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 2 «Εισακτέοι στα ΠΜΣ και τρόπος επιλογής τους» του κεφαλαίου Α' του Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας των ΠΜΣ του Τμήματος και εισήγηση στη ΓΣΕΣ για τους υποψήφιους οι οποίοι προτείνονται να γίνουν δεκτοί ως ΜΦ. Την απόφαση για την τελική επιλογή λαμβάνει η ΓΣΕΣ και ανακοινώνεται από τη Γραμματεία του ΤΑΤΜ ο σχετικός πίνακας επιτυχόντων και επιλαχόντων.

Τέλος Σεπτεμβρίου: Ολοκληρώνεται η εγγραφή των επιλεγέντων, και εφόσον διαπιστώνονται κενά, αυτά καλύπτονται από τον πίνακα των επιλαχόντων, με ευθύνη των επιτροπών ανά κατεύθυνση και επικύρωση από την ΓΣΕΣ.

Για κάθε πληροφορία οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στη Γραμματεία του Τμήματος, αρμόδια κ. Π. Γιουβανούλη, τηλ. 2310995823 και τηλ. 2310996112.

Από τη Γραμματεία του Τμήματος