



## Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η

Ανακοινώνεται ότι για το ακαδημαϊκό έτος 2010-2011 στο Τμήμα Γεωλογίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης θα λειτουργήσει, (υπό την προϋπόθεση ότι θα εγκριθεί η παράταση του υπάρχοντος Π.Μ.Σ.) το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στη «Γεωλογία και Γεωπεριβάλλον» με τους παρακάτω κλάδους:

### Μ.Π.Σ. ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ

1. Τεκτονική και Στρωματογραφία
2. Εφαρμοσμένη και Περιβαλλοντική Γεωλογία
3. Γεωφυσική
4. Γεωγραφία και Περιβάλλον
5. Πετρολογία-Γεωχημεία
6. Ορυκτοί Πόροι και Περιβάλλον

Το Πρόγραμμα μπορούν να παρακολουθήσουν κυρίως πτυχιούχοι Γεωλόγοι, αλλά επίσης πτυχιούχοι Φυσικοί, Μαθηματικοί, Χημικοί, Βιολόγοι, Γεωπόνοι, Δασολόγοι, όπως και πτυχιούχοι Τμημάτων Περιβάλλοντος και Διπλωματούχοι Μηχανικοί τόσο Τμημάτων Ελληνικών ΑΕΙ όσο και του Εξωτερικού που έχουν επίσημα αναγνωρισμένους τίτλους Σπουδών αντίστοιχους και ισοδύναμους με τους πιο πάνω ελληνικούς.

Ο μέγιστος αριθμός θέσεων στο εν λόγω Π.Μ.Σ. θα είναι μέχρι είκοσι πέντε (25).

Η επιλογή τους θα γίνει με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

- α) Το γενικό βαθμό του πτυχίου, με ποσοστό 20%.
- β) Τη βαθμολογία σε προπτυχιακά μαθήματα συγγενή με το αντικείμενο του ΠΜΣ, με ποσοστό 15%.
- γ) Την επίδοση στη διπλωματική εργασία σε συγγενή κλάδο με ποσοστό 15% και σε μη συγγενή κλάδο με ποσοστό 10%.
- δ) Την τυχόν ερευνητική δραστηριότητα του υποψηφίου πάνω σε συναφές ή συγγενές προς το Π.Μ.Σ. γνωστικό αντικείμενο, με ποσοστό 10%.
- ε) Τη γλωσσομάθεια, (τις επίσημες γλώσσες της Ε.Ε.) με εξετάσεις με ποσοστό 10% και χωρίς εξετάσεις εφόσον κατέχουν Proficiency ή αντίστοιχο με αυτό.
- στ) Την επιτυχή γραπτή εξέταση σε τρία μαθήματα με ποσοστό 30% που κατά κλάδο είναι:

#### 1. Τεκτονική και Στρωματογραφία:

- α) Τεκτονική Γεωλογία
- β) Γεωλογία Ελλάδος
- γ) Στρωματογραφία

#### 2. Εφαρμοσμένη και Περιβαλλοντική Γεωλογία:

- α) Τεχνική Γεωλογία
- β) Υδρογεωλογία
- γ) Περιβαλλοντική Γεωλογία



**3. Γεωφυσική:**

- α) Σεισμολογία
- β) Φυσική Εσωτερικού της Γης
- γ) Εφαρμοσμένη Γεωφυσική

**4. Γεωγραφία και Περιβάλλον**

- α) Φυσική Γεωγραφία
- β) Ιζηματολογία
- γ) Τηλεπισκόπηση και συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών G.I.S. στις Γεωεπιστήμες

**5. Ορυκτοί Πόροι και Περιβάλλον:**

- α) Εισαγωγή στην Κοιτασματολογία
- β) Εφαρμοσμένη - Περιβαλλοντική Γεωχημεία
- γ) Οικονομική Κοιτασματολογία

**6. Πετρολογία-Γεωχημεία**

- α) Ορυκτολογία
- β) Πετρολογία
- γ) Γεωχημεία

Οι ενδιαφερόμενοι, μαζί με την αίτηση (σχετικό έντυπο υπάρχει στη Γραμματεία του Τμήματος), πρέπει να υποβάλουν και τα εξής δικαιολογητικά:

- 1) Αντίγραφο πτυχίου
- 2) Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας
- 3) Βιογραφικό Σημείωμα
- 4) Αποδεικτικό γνώσης μιας τουλάχιστον γλώσσας
- 5) Ανάτυπα επιστημονικών εργασιών, εφόσον υπάρχουν
- 6) Τη διπλωματική εργασία, εφόσον υπάρχει

**Ημερομηνία καταθέσεως αιτήσεων: 1-10-2010 έως 11-10-2010**

Για περισσότερες πληροφορίες, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στη Γραμματεία του Τμήματος Γεωλογίας του Α.Π.Θ. (τηλ.2310-998470, 2310-998450).

Ο Πρόεδρος  
του Τμήματος Γεωλογίας

Σπυρίδων Παυλίδης  
Καθηγητής



## Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η

Από το Τμήμα ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ του Α.Π.Θ. ανακοινώνεται ότι για το ακαδημαϊκό έτος 2010-2011 θα λειτουργήσει, (υπό την προϋπόθεση ότι θα εγκριθεί η παράταση του υπάρχοντος Π.Μ.Σ.) το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στη «**Μετεωρολογία, Κλιματολογία και Ατμοσφαιρικό Περιβάλλον**» στον Τομέα Μετεωρολογίας-Κλιματολογίας.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2010-2011 θα φοιτήσουν πέντε (5) μεταπτυχιακοί φοιτητές.

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί, ως μεταπτυχιακοί φοιτητές, οι πτυχιούχοι Γεωλόγοι, Φυσικοί, Μαθηματικοί, Χημικοί, Βιολόγοι, Γεωπόνοι, Δασολόγοι, Πτυχιούχοι Τμημάτων Περιβάλλοντος, Πτυχιούχοι Ανωτάτων Στρατιωτικών Παραγωγικών Σχολών, καθώς και οι Διπλωματούχοι Μηχανικοί τόσο Τμημάτων Ελληνικών ΑΕΙ όσο και του Εξωτερικού που έχουν επίσημα αναγνωρισμένους τίτλους Σπουδών αντίστοιχους και ισοδύναμους με τους πιο πάνω ελληνικούς.

Προϋπόθεση εγγραφής ενός κατόχου πτυχίου βασικού κύκλου σπουδών είναι η επιλογή του από την αρμόδια Επιτροπή των μελών ΔΕΠ του Τμήματος, με βάση τα παρακάτω κριτήρια:

α) Το γενικό βαθμό του πτυχίου (με βαθμό τουλάχιστον λίαν καλώς), με ποσοστό 20%.

β) Τη βαθμολογία σε τρία (3) προπτυχιακά μαθήματα, με ποσοστό 10%.

γ) Την αξιολόγηση των στοιχείων του βιογραφικού σημειώματος και των συστατικών επιστολών, με ποσοστό 5%.

δ) Την επίδοση σε διπλωματική εργασία, αν τέτοια εργασία προβλέπεται στο προπτυχιακό επίπεδο και συνδέεται και με το αντικείμενο του Π.Μ.Σ. με ποσοστό 10%.

ε) Την τυχόν ερευνητική δραστηριότητα του υποψηφίου πάνω σε συναφές ή συγγενές προς το Π.Μ.Σ. γνωστικό αντικείμενο, με ποσοστό 10%.

στ) Τη γλωσσομάθεια, με ιδιαίτερη βαρύτητα στο βαθμό γνώσης της Αγγλικής ή της Γαλλικής ή της Γερμανικής γλώσσας, σε ποσοστό 10%. Αυτή διαπιστώνεται από γραπτή εξέταση του υποψηφίου.

στ) Την επιτυχή γραπτή ή προφορική εξέταση στα μαθήματα: ι) Γενική Μετεωρολογία ιι) Γενική Κλιματολογία, και ιιι) Προγραμματισμός Η/Υ, σε ποσοστό 35%. Η εξεταστέα ύλη κάθε μαθήματος είναι καθορισμένη και δίνεται στους ενδιαφερόμενους από τη Γραμματεία του Τμήματος Γεωλογίας.

Οι ενδιαφερόμενοι, μαζί με την αίτηση (σχετικό έντυπο υπάρχει στη Γραμματεία του Τμήματος), πρέπει να υποβάλουν και τα εξής δικαιολογητικά:

- 1) Αντίγραφο πτυχίου ελληνικού ΑΕΙ ή ισότιμου της αλλοδαπής (αναγνωρισμένο από το ΔΙΚΑΤΣΑ).
- 2) Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας.
- 3) Βιογραφικό Σημείωμα.
- 4) Αποδεικτικό γνώσης μιας τουλάχιστον γλώσσας.
- 5) Ανάπτυξη επιστημονικών εργασιών, εφόσον υπάρχουν.



Οι αιτήσεις θα γίνονται δεκτές, από τη Γραμματεία του Τμήματος Γεωλογίας, από: **1-10-2010** έως **11-10-2009**.

Για περισσότερες πληροφορίες, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στη Γραμματεία του Τμήματος Γεωλογίας του Α.Π.Θ. (τηλ. 2310-998470, 2310-998450) και στη Γραμματεία του Τομέα Μετεωρολογίας και Κλιματολογίας του Α.Π.Θ. (τηλ. 2310-998547).

Ο Πρόεδρος  
του Τμήματος Γεωλογίας

Σπυρίδων Παυλίδης  
Καθηγητής