



Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η

Ανακοινώνεται ότι για το ακαδημαϊκό έτος 2015-2016 στο Τμήμα Γεωλογίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης θα λειτουργήσει για δεύτερη χρονιά το αναμορφωμένο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Εφαρμοσμένη και Περιβαλλοντική Γεωλογία (Applied & Environmental Geology)» σε τέσσερις κλάδους ειδίκευσης:

- α) Δομή και Εξέλιξη Ιζηματογενών Λεκανών (Structure and Evolution of Sedimentary Basins)
- β) Ορυκτοί Πόροι – Περιβάλλον (Mineral Resources – Environment)
- γ) Τεχνική Γεωλογία – Περιβαλλοντική Υδρογεωλογία (Engineering Geology – Environmental Hydrogeology)
- δ) Εφαρμοσμένη Γεωφυσική και Σεισμολογία (Applied Geophysics and Seismology)

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης είναι τρία (3) εξάμηνα.

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι των Τμημάτων Θετικών Επιστημών, Γεωγραφικών, Γεωτεχνικών και Περιβαλλοντολογικών Επιστημών και άλλων Τμημάτων συναφούς γνωστικού αντικείμενου Πανεπιστημίων της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Επίσης, πτυχιούχοι Τμημάτων Α.Σ.Ε.Ι. καθώς και τμημάτων Τ.Ε.Ι. συναφούς γνωστικού αντικείμενου.

Ο μέγιστος αριθμός θέσεων, στο εν λόγω Π.Μ.Σ., για το ακαδημαϊκό έτος 2015-2016 είναι τριάντα πέντε (35).

Η επιλογή των μεταπτυχιακών φοιτητών θα γίνει με βάση τον φάκελο υποψηφιότητας και τα ακόλουθα κριτήρια:

- α) Το γενικό βαθμό του πτυχίου, με ποσοστό 20%.
- β) Την βαθμολογία σε προπτυχιακά μαθήματα επιλογής συγγενή με τον κλάδο ειδίκευσης του Π.Μ.Σ. με ποσοστό 15%.
- γ) Την επίδοση στην διπλωματική εργασία: σε συγγενή κλάδο με ποσοστό 15% και σε μη συγγενή κλάδο με ποσοστό 10%.
- δ) Ερευνητική δραστηριότητα σε συναφές προς τον κλάδο ειδίκευσης αντικείμενο ή σε συγγενές προς το Π.Μ.Σ. γνωστικό αντικείμενο, με ποσοστό 10%.
- ε) Τη γλωσσομάθεια (άριστη γνώση μιας από τις επίσημες γλώσσες της Ε.Ε. κατά προτίμηση της Αγγλικής) με ποσοστό 10%. Η πιστοποίηση της άριστης γνώσης της ξένης γλώσσας γίνεται είτε με αντίστοιχο αναγνωρισμένο τίτλο είτε με γραπτές εξετάσεις.
- στ) Την βαθμολογία σε επιλεγμένα προπτυχιακά μαθήματα, με ποσοστό 30%, τα οποία κατά κλάδο είναι:

1. Δομή και Εξέλιξη Ιζηματογενών Λεκανών

- α) Τεκτονική Γεωλογία
- β) Γεωλογία Ελλάδος



- γ) Στρωματογραφία
- 2. Ορυκτοί Πόροι – Περιβάλλον
 - α) Εισαγωγή στην Κοιτασματολογία
 - β) Εφαρμοσμένη - Περιβαλλοντική Γεωχημεία
 - γ) Οικονομική Κοιτασματολογία
- 3. Τεχνική Γεωλογία – Περιβαλλοντική Υδρογεωλογία
 - α) Τεχνική Γεωλογία
 - β) Υδρογεωλογία
 - γ) Τεχνική Γεωτρήσεων
- 4. Εφαρμοσμένη Γεωφυσική και Σεισμολογία
 - α) Σεισμολογία
 - β) Φυσική Εσωτερικού της Γης
 - γ) Εφαρμοσμένη Γεωφυσική

Στην περίπτωση υποψηφίων που το πρόγραμμα σπουδών τους δεν περιλαμβάνει αυτά τα μαθήματα, η Συντονιστική Επιτροπή θα επιλέξει τρία άλλα μαθήματα συναφούς περιεχομένου.

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

- 1) Αντίγραφο πτυχίου
- 2) Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας
- 3) Βεβαίωση επιτυχούς ολοκλήρωσης των μαθημάτων από τη γραμματεία της σχολής, σε περίπτωση που δεν έχει ακόμα στην κατοχή το πτυχίο ο υποψήφιος-α.
- 4) Βιογραφικό Σημείωμα
- 5) Αποδεικτικό γνώσης ξένης γλώσσας
- 6) Ανάπτυξη επιστημονικών εργασιών, εφόσον υπάρχουν
- 7) Ανάπτυξη της διπλωματικής εργασίας, εφόσον υπάρχει
- 8) Έκθεση Σκοπιμότητας (1 σελίδα όπου οι υποψήφιοι θα αναλύουν σε ελεύθερο κείμενο γιατί επέλεξαν τον συγκεκριμένο κλάδο ειδίκευσης, με τι επιθυμούν να ασχοληθούν κλπ)
- 9) Δύο συστατικές επιστολές

Ημερομηνία καταθέσεως αιτήσεων: 2-06-2015 έως 9-10-2015

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

Γεώργιος Τσόκας
Καθηγητής

