

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
Γραμματεία

| |
|---|
| ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ Πρωτοκολληθείσα 24-11-2010 Αριθμός 631 Γεωλογίας |
|---|

Πληροφορίες: Μ.-Χ. Κουτίτα

Θεσσαλονίκη, 22 Νοεμβρίου 2010

Τηλ.: 2310 995698 Fax: 2310 995862

Αριθμ.Πρωτ.: 1566

e-mail: info@civil.auth.gr

Κτίριο 10 Επεκτάσεων Πολιτικών
Μηχανικών

Προς

Τα Τμήματα του Α.Π.Θ.

Σας στέλνουμε την προκήρυξη για την εισαγωγή είκοσι οκτώ (28) υποψηφίων διδασκόντων για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και παρακαλούμε να φροντίσετε ώστε να γίνει γνωστή στους τελειόφοιτους φοιτητές σας.

Με εκτίμηση

Ο Πρόεδρος

Χ. Κ. ΜΠΑΝΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Καθηγητής

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ

Για την εισαγωγή είκοσι οκτώ (28) Μεταπτυχιακών Φοιτητών
στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών αποφάσισε την προκήρυξη για εισαγωγή στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών που οδηγεί στη λήψη διδακτορικού διπλώματος (Π.Μ.Σ.-Δ.Δ.), είκοσι οκτώ (28) Μεταπτυχιακών Φοιτητών, στους τέσσερις Τομείς του Τμήματος:

1. Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας των Κατασκευών
2. Τομέας Υδραυλικής και Τεχνικής Περιβάλλοντος
3. Τομέας Γεωτεχνικής Μηχανικής
4. Τομέας Μεταφορών, Συγκοινωνιακής Υποδομής, Διαχείρισης Έργων και Ανάπτυξης.

Στο Π.Μ.Σ.-Δ.Δ. του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών μπορούν να εισαχθούν κάτοχοι μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης. Μετά από αιτιολογημένη απόφαση της Γ.Σ.Ε.Σ. μπορεί να γίνουν δεκτοί και υποψήφιοι οι οποίοι δεν είναι κάτοχοι Μ.Δ.Ε., εφόσον είναι απόφοιτοι τμημάτων ή σχολών πενταετούς διάρκειας σπουδών, οι οποίοι έχουν διακριθεί στις σπουδές τους στο αντικείμενο της προκηρυχθείσας θέσης.

Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλουν στη Γραμματεία του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών την υποψηφιότητά τους μέχρι και τις **10 Δεκεμβρίου 2010**.

Μαζί με την αίτηση οι υποψήφιοι πρέπει να υποβάλουν:

α) Αντίγραφο διπλώματος ή πτυχίου (με τον ακριβή βαθμό), αντίγραφο μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης και λοιπών τίτλων σπουδών.

(Αν οι τίτλοι σπουδών έχουν χορηγηθεί από Α.Ε.Ι. του εξωτερικού θα πρέπει να έχουν νόμιμες επικυρώσεις και μεταφράσεις και να συνοδεύονται από σχετικές βεβαιώσεις ισοτιμίας από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.)

β) Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών σπουδών).

γ) Αναλυτικό Βιογραφικό σημείωμα, στο οποίο θα καταγράφονται όλα τα τυχόν πρόσθετα προσόντα τους.

δ) Πιστοποιητικό επαρκούς γνώσης μιας τουλάχιστον ευρωπαϊκής γλώσσας (της Ελληνικής προκειμένου για αλλοδαπούς υποψηφίους)

ε) Συστατικές επιστολές (δύο τουλάχιστον)

στ) Αντίγραφα τυχόν εργασιών τους

ζ) Φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας

Όλοι οι υποψήφιοι θα κληθούν σε προφορική συνέντευξη ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής.

Η αξιολόγηση και τελική επιλογή των υποψηφίων θα γίνει με συνεκτίμηση των αναφερομένων στο Π.Μ.Σ.-Δ.Δ. κριτηρίων.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στη Γραμματεία του Τμήματος (Τηλέφωνο 2310-995698).

Θεσσαλονίκη, 19 Νοεμβρίου 2010



Ο Πρόεδρος

ΜΠΑΝΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Καθηγητής

| Γνωστικά Αντικείμενα | | |
|--|---|----------------------------|
| Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας των Κατασκευών | | |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΕΣΕΩΝ | Γνωστικά Αντικείμενα | Επιβλέπων καθηγητής |
| 1 | Διερεύνηση της συμπεριφοράς λοξώς καταπονούμενων συγκολλήσεων | Ε. Κολτσάκης |
| 1 | Μηχανισμοί αστοχίας συγκολλητών δοκών αλουμινίου | Ε. Κολτσάκης |
| 1 | Μηχανική συμπεριφορά κιμωλίας με εφαρμογή στην ευστάθεια γεωτρήσεων και την υγροποίηση | Ε. Παπαμίχος |
| 1 | Ενίσχυση αντοχής γεωτρήσεων σε ψαμμίτες με κάρφωση | Ε. Παπαμίχος |
| 1 | Συμπεριφορά πετρωμάτων σε απόξεση και διείσδυση | Ε. Παπαμίχος |
| 1 | Δυναμική και σεισμική απόκριση δομικών συστημάτων που εμπεριέχουν μηχανισμούς τριβής-ολίσθησης / αποκ | Χ. Μάνος |
| 1 | Δυναμική απόκριση στρωσιματογενούς ποροελαστικού μέσου σε κινούμενα φορτία | Γ. Μανώλης |
| 1 | Χρήση σκέδασης κυμάτων για ομογενοποίηση ινωδών και κοκκωδών σύνθετων υλικών στα οποία λαμβάνεται υ | Σ. Παπαργύρη |
| 1 | Ανάπτυξη θεωρίας δυναμικής ποροελαστικότητας με επίδραση μικροδομής για επίλυση προβλημάτων εμβιομη | Σ. Παπαργύρη |
| 1 | Διερεύνηση της δυνατότητας προσθήκης/αξιοποίησης Αποβλήτων από Κατασκευές και Κτεδαφίσεις σε συμβατικού και ειδικού τύπου σκυροδέματα | Ν. Οικονόμου |
| 1 | Έρευνα για την ανάπτυξη πρωτότυπης μεθοδολογίας αποτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής των δομικών υλικών | Ν. Οικονόμου |
| 1 | Σεισμική προστασία των κατασκευών με ειδικά μεταλλικά αντισεισμικά στοιχεία. Μελέτη νέων διατάξεων διάχυσης της σεισμικής ενέργειας και ρύθμισης των δυνάμεων των ράβδων ενίσχυσης. | Ε. Μητσοπούλου |
| 1 | Κατασκευές οπλισμένου σκυροδέματος | Κ. Παπανικολάου |
| 1 | Ενίσχυση κατασκευών οπλισμένου σκυροδέματος | Α-Δ. Τσώνος |
| 1 | Μη γραμμικός, δυναμικός υπολογισμός φορέων με τη μέθοδο των πεπερασμένων φορέων | Δ. Ταλασλίδης |
| 15 | Σύνολο | |
| Τομέας Υδραυλικής και Τεχνικής Περιβάλλοντος | | |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΕΣΕΩΝ | Γνωστικά Αντικείμενα | Επιβλέπων καθηγητής |
| 2 | Υπολογιστική ρευστομηχανική | Π. Αναγνωστόπουλος |
| 1 | Παράκτια Υδραυλική | Π. Πρίνος |
| 1 | Περιβαλλοντική Υδραυλική | Π. Πρίνος |
| 1 | Δυναμική ανάλυση θαλασσίων κατασκευών | Δ. Αγγελίδης |
| 5 | Σύνολο | |

