



**ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ**  
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Γραφείο: Γραμματεία Ε.Λ.Κ.Ε. Α.Π.Θ.  
Πληροφορίες: Δ. Λασκαροπούλου  
e-mail: [a\\_transaction@rc.auth.gr](mailto:a_transaction@rc.auth.gr)  
Αρθ. Φακέλου: Γραμμ.

Θεσσαλονίκη, 16/02/2018  
Αρ. Πρωτ.: 19134/2018

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΥΠΟΤΡΟΦΙΑΣ**  
**ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΔΙΔΑΚΤΟΡΑ**  
**ΜΕ ΤΗΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ Ε.Υ.Α.Θ. 2018**

**A. Εισαγωγικές έννοιες**

Η Επιτροπή Ερευνών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, σε συνεργασία με την Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης Α.Ε. προκηρύσσει τη χορήγηση μίας υποτροφίας για φοιτητή/τρια υποψήφιο διδάκτορα του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών συνολικού ποσού 9.500€ κατ' έτος και με συνολική διάρκεια έως 4 έτη.

**B. Θέματα έρευνας**

Τα πιθανά θέματα έρευνας των υποψηφίων διδασκόντων, που εμπίπτουν στο αντικείμενο της Ε.Υ.Α.Θ. είναι τα ακόλουθα:

Υδραυλική δικτύων, συστήματα ύδρευσης, συστήματα αποχέτευσης, βελτιστοποίηση υδραυλικών δικτύων, επεξεργασία νερού, ασφάλεια νερού, επεξεργασία υγρών αποβλήτων, βιολογικοί καθαρισμοί, διάθεση λυμάτων, επανάχρηση υγρών αποβλήτων και λυματολάσσης, διαχείριση επιφανειακών και υπόγειων υδατικών πόρων, προστασία περιβάλλοντος και συστήματα αποχέτευσης, ανίχνευση & περιορισμός απωλειών δικτύων ύδρευσης, συστήματα ελέγχου και τηλεχειρισμού δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης, τηλεμέτρηση και διαχείριση κατανάλωσης υδρευτικών δικτύων, διαχείριση ομβρίων σε αστικές περιοχές, ιστορία των συστημάτων ύδρευσης και αποχέτευσης, επιδράσεις συστημάτων αποχέτευσης στην παράκτια ζώνη, κοστολόγηση – τιμολόγηση υπηρεσιών ύδρευσης & αποχέτευσης.

**Γ. Προϋποθέσεις**

Γίνονται δεκτές για αξιολόγηση αιτήσεις υποψηφίων διδασκόντων οι οποίοι ανταποκρίνονται στα παρακάτω κριτήρια συμμετοχής και αξιολόγησης:

1. Ο ορισμός του θέματος της διδακτορικής τους διατριβής θα πρέπει να έχει γίνει στο διάστημα 01/09/2016 – 31/12/2017. Ο υποψήφιος θα πρέπει να προσκομίσει σχετική βεβαίωση της Γραμματείας της Σχολής ή του Τμήματός του, πιστοποιώντας το παραπάνω.
2. Οι υποψήφιοι θα πρέπει να είναι ηλικίας έως 35 ετών.
3. Να έχουν τουλάχιστον «Λίαν Καλώς» βαθμό βασικού πτυχίου.
4. Να γνωρίζουν επαρκώς Αγγλικά (πιστοποιητικό γλωσσομάθειας επιπέδου τουλάχιστον B1). Η γνώση περισσότερων ξένων γλωσσών, θα εκτιμηθεί.
5. Βασικό κριτήριο αξιολόγησης θα είναι οι επιστημονικές δημοσιεύσεις, δηλαδή να έχουν δημοσιεύσει, ή να έχει γίνει δεκτή προς δημοσίευση, μία τουλάχιστον εργασία, στην οποία



## ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

συμμετέχει ο/η αιτών/ούσα ως συγγραφέας, σε αναγνωρισμένο διεθνές επιστημονικό περιοδικό ή αναγνωρισμένο διεθνές συνέδριο με κριτές.

- α) Τα αναγνωρισμένα διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια θα πρέπει να είναι ενταγμένα σε μία τουλάχιστον από τις διεθνείς βιβλιογραφικές βάσεις (Scopus, Web of Science κ.α.)
  - β) Εργασίες σε Ελληνικά περιοδικά και συνέδρια θα λαμβάνονται υπόψη μόνο σε περίπτωση ισοψηφίας.
  - γ) Εργασίες σε εθνικά και διεθνή συνέδρια λαμβάνονται υπόψη μόνον όταν γίνονται δεκτές μετά από κρίση (Peer Reviewed Process).
6. Να έχουν θετική κρίση της προόδου της διατριβής σε όλες τις έως σήμερα εκθέσεις της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής που έχουν υποβληθεί, εφόσον υπάρχουν (υποβάλλεται βεβαίωση από επιβλέποντα).
7. Οι υποψήφιοι έχουν την υποχρέωση να υποβάλλουν ετήσια αναφορά προόδου για όλο το διάστημα της υποτροφίας (ή το αργότερο εντός ενός μηνός από τη λήξη της υποτροφίας).

Στην αναφορά προόδου θα πρέπει να περιγράφεται αναλυτικά (500-800 λέξεις) η έρευνα που έχει εκπονηθεί στη διάρκεια της υποτροφίας, καθώς και τα αποτελέσματα αυτής. Απαραίτητη κρίνεται η αποδοχή της αναφοράς προόδου από τον Επιβλέποντα Καθηγητή.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί από την Επιτροπή Ερευνών ότι δεν υπήρξε πρόοδος, θα επιστρέφεται το ποσό της υποτροφίας.

8. Δεν θα εξεταστούν αιτήσεις χορήγησης υποτροφίας από άτομα που εργάζονται με εξαρτημένη σχέση εργασίας στο δημόσιο ή στον ευρύτερο δημόσιο τομέα, ή λαμβάνουν υποτροφία από οποιοδήποτε φορέα, ύψους μεγαλύτερου από 200 Ευρώ τον μήνα.
9. Η υποτροφία διακόπτεται με το τέλος εκπόνησης της διατριβής (εάν αυτό συμβεί πριν την λήξη της υποτροφίας, δηλαδή την ημερομηνία που ο επιβλέπων καταθέσει στο Τμήμα αίτημα ορισμού της εξεταστικής επιτροπής της διατριβής).
10. Για την υποβολή της υποψηφιότητάς τους, οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει:

Να καταθέσουν στη Γραμματεία της Επιτροπής Ερευνών, η οποία στεγάζεται στο **Κ.Ε.Δ.Ε.Α., 1<sup>ος</sup> όροφος, Γραφείο 104**, από τις **10:00 π.μ.** έως τις **11:00 π.μ.**, σε **κλειστό φάκελο** τα εξής δικαιολογητικά (απλή φωτοτυπία των πρωτότυπων εγγράφων):

- **Αίτηση:** Κατατίθεται συμπληρωμένο το έντυπο της αίτησης, το οποίο είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών (<http://www.rc.auth.gr>)
- Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα
- Αντίγραφο του βασικού πτυχίου.
- Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας των βασικών σπουδών.
- Αντίγραφο Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης.
- Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας των μεταπτυχιακών σπουδών.
- Αποδεικτικό γνώσης της αγγλικής γλώσσας.
- Δύο σφραγισμένες συστατικές επιστολές (η μία υποχρεωτικά από τον επιβλέποντα της διδακτορικής τους διατριβής).



## ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

- Βεβαίωση της Γραμματείας του Τμήματος σχετικά με το χρόνο ορισμού του θέματος της διδακτορικής διατριβής και της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής του υποψηφίου.
- Αντίγραφα των δημοσιεύσεων σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά ή διεθνή συνέδρια.
- Βεβαίωση του Επιβλέποντα Καθηγητή σχετικά με την πρόοδο της διδακτορικής διατριβής.
- Επιπλέον, για την ενίσχυση της υποψηφιότητάς τους, μπορούν οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλλουν πρόσθετα στοιχεία, όπως: άλλα πτυχία, δημοσιεύσεις, ερευνητική ή επαγγελματική απασχόληση, κ.ά.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης μπορεί να ζητήσει επιπλέον διευκρινήσεις από τους υποψηφίους.

**Ημερομηνία λήξης της κατάθεσης των αιτήσεων ορίζεται σε 15 ημέρες (06/03/2018) από τη δημοσίευση της προκήρυξης στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ. Αιτήσεις με ελλιπή δικαιολογητικά δε θα αξιολογούνται.**

### Γ. Διαδικασία κατανομής των υποτροφιών και αξιολόγησης των αιτήσεων

Η διαδικασία αξιολόγησης θα πραγματοποιηθεί από ειδική Τριμελή Επιτροπή που ορίσθηκε από την Γ.Σ. του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών.

### Δ. Άλλες ενημερωτικές πληροφορίες

1. Όλες οι ανακοινώσεις που αφορούν στην υποτροφία υποψήφιου διδάκτορα θα γίνονται από το διαδίκτυο και την ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών.
2. Η προκήρυξη για την εν λόγω υποτροφία δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών (<http://www.rc.auth.gr>), στην ιστοσελίδα του ΑΠΘ, της ΕΥΑΘ και του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών.
3. Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να απευθύνονται στο Τμήμα Διοικητικής Υποστήριξης του Ε.Λ.Κ.Ε., **αποστέλλοντας μήνυμα** στην ηλεκτρονική διεύθυνση **[a\\_transaction@rc.auth.gr](mailto:a_transaction@rc.auth.gr)**.

Με εκτίμηση  
Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών  
ΕΙΔΙΚΟΣ  
ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ  
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Θεόδωρος Λασπουλος  
Αναπληρωτής Πρύτανη  
Έρευνας και Συντονισμού Α.Π.Θ.