

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

### ΓΙΑ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ

Το Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, ανακοινώνει ότι δέχεται υποψηφιότητες για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής στις ακόλουθες ερευνητικές περιοχές:

- Αστικά μοντέλα προσομοίωσης, ολοκληρωμένα μοντέλα χρήσεων γης και μεταφορών, και συστήματα υποστήριξης λήψης αποφάσεων για την χωρική ανάλυση και σχεδιασμό.
- Αστική ανάπτυξη στο πλαίσιο της κρίσης και πολιτικές βιώσιμης αστικής αναγέννησης
- Αστική διάχυση και νέες μορφές αστικής και περιαστικής ανάπτυξης: μορφολογικά και λειτουργικά χαρακτηριστικά, χωρικό αποτύπωμα, ποσοτικές μέθοδοι και εργαλεία μέτρησης
- Εκτιμήσεις Ακινήτων
- Εναλλακτικές προσεγγίσεις της ανάπτυξης και σχεδιασμός των κοινών
- Εναλλακτικοί οικονομικοί και πολιτικοί χώροι, τόπος και παγκόσμιες δικτυώσεις
- Μητροπολιτικές περιοχές και στρατηγικός σχεδιασμός σε συνθήκες κρίσης: 'νέοι' χώροι, νέες προσεγγίσεις
- Πολεοδομία και συστήματα γεωγραφικών πληροφοριών
- Σύγχρονη μετανάστευση και συνοριακά καθεστώτα: περιφερειακές, οικονομικές και χωρο-κοινωνικές διαστάσεις
- Τεχνολογίες αιχμής, μεγάλα δεδομένα και ευφυή συστήματα στον σχεδιασμό και τη διαχείριση της βιώσιμης αστικής κινητικότητας
- Τηλεπισκόπηση και συστήματα γεωγραφικών πληροφοριών στον αστικό και εξωαστικό χώρο
- Τηλεπισκόπηση και συστήματα γεωγραφικών πληροφοριών στον πολιτισμό
- Χωρικά και οικονομικά μοντέλα εκτίμησης του οφέλους της περιβαλλοντικής προστασίας.
- Χωρική ανάλυση και μοντελοποίηση των ατομικών συμπεριφορών μετακίνησης σε αστικές περιοχές με την εφαρμογή προηγμένων τεχνικών προσομοίωσης των συστημάτων μεταφορών και χρήσεων γης
- Χωρική ανάλυση και σχεδιασμός του παράκτιου χώρου στο πλαίσιο της βιώσιμης τουριστικής ανάπτυξης.
- Χωρικός σχεδιασμός με βάση τη γνώση: ανάπτυξη και εφαρμογή μοντέλων ανάλυσης χωρικών επιπτώσεων των σχεδιαστικών προτάσεων
- Χωροταξικός σχεδιασμός περιφερειών και ειδικών περιοχών, κλιματική αλλαγή, ανθεκτικότητα

Ως υποψήφιοι γίνονται δεκτοί όσοι πληρούν τις εξής τυπικές προϋποθέσεις:

1. Κατοχή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης
2. Πτυχίο ή Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης που εντάσσεται στις επιστημονικές περιοχές της Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Ανάπτυξης ή σε συναφείς επιστημονικές περιοχές που θεραπεύει το Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης

3. Καλή γνώση μιας τουλάχιστον ξένης γλώσσας εκ των Αγγλικών, Γαλλικών, Γερμανικών

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλλουν φάκελο υποψηφιότητας με όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά στη Γραμματεία του Τμήματος Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης έως και **24 Μαρτίου 2017** (σφραγίδα ταχυδρομείου), καθημερινά 10:00-14:00, Διεύθυνση: Πολυτεχνική Σχολή ΑΠΘ, Κτίριο Εδρών (1ος όροφος), 54124 Θεσσαλονίκη.

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά που πρέπει να περιλαμβάνει ο φάκελος υποψηφιότητας είναι τα εξής:

1. Έντυπη αίτηση στην οποία να δηλώνεται μια από τις ερευνητικές περιοχές που περιλαμβάνονται στην πρόσκληση ενδιαφέροντος για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής

2. Επιστολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος του υποψηφίου στην οποία αναπτύσσει συνοπτικά τα κίνητρα εκπόνησης διδακτορικής διατριβής και τους λόγους επιλογής της συγκεκριμένης ερευνητικής περιοχής (μέγιστο 500 λέξεις)

3. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα

4. Αντίγραφο Πτυχίου

5. Αντίγραφο Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης

6. Βεβαίωση ισοτιμίας από ΔΙΚΑΤΣΑ/ΔΟΑΤΑΠ για όσους προέρχονται από Πανεπιστήμια της αλλοδαπής

7. Πιστοποιητικά αναλυτικής βαθμολογίας προπτυχιακών και μεταπτυχιακών σπουδών

8. Πτυχίο ή πιστοποιητικό καλής γνώσης (επίπεδο B2) μιας τουλάχιστον ξένης γλώσσας εκ των Αγγλικών, Γαλλικών, Γερμανικών σύμφωνα με την πιστοποίηση επιπέδων γλωσσομάθειας του ΑΣΕΠ. Το πτυχίο ή πιστοποιητικό ξένης γλώσσας δεν απαιτείται εφόσον το πτυχίο ή/και το μεταπτυχιακό δίπλωμα προέρχονται από την αντίστοιχη χώρα

9. Αποδεικτικά διδακτικής, ερευνητικής ή επαγγελματικής δραστηριότητας (εφόσον υπάρχουν)

10. Δύο συστατικές επιστολές

11. Αντίγραφα πτυχιακών εργασιών και επιστημονικών δημοσιεύσεων (εφόσον υπάρχουν) σε ηλεκτρονική μορφή

Μετά την επεξεργασία των δικαιολογητικών, οι υποψήφιοι που πληρούν τις απαιτούμενες προϋποθέσεις θα κληθούν σε συνέντευξη.

Περισσότερες πληροφορίες στη Γραμματεία του Τμήματος Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης (τηλ: 2310991430, e-mail: [info@plandevel.auth.gr](mailto:info@plandevel.auth.gr)) καθώς και στην ιστοσελίδα του Τμήματος <http://www.plandevel.auth.gr/el/studies/postgraduate>

## ΑΙΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ

Επώνυμο:

Παρακαλώ να δεχθείτε την αίτησή μου για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής στο Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης του Α.Π.Θ. στην παρακάτω ερευνητική περιοχή\*:

Όνομα:

Πατρώνυμο:

.....

Οδός & αριθμός:

ΤΚ – Πόλη:

\*Μπορείτε να δηλώσετε μία συγκεκριμένη ερευνητική περιοχή που περιλαμβάνεται στην πρόσκληση ενδιαφέροντος

Τηλ:

Κιν:

Θεσσαλονίκη, / /

e-mail:

Με τιμή

(Υπογραφή)