



# ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Σχολή Θετικών Επιστημών

Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών

## Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΓΙΑ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ

Το Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Πανεπιστημίου Αθηνών δέχεται αιτήσεις για εκπόνηση **διδακτορικής διατριβής** στις εξής ενδεικτικές θεματικές περιοχές (αλφαβητικά):

Αλγόριθμοι	Εφαρμογές Διαδικτύου
Αναγνώριση Προτύπων	Κατανεμημένα Συστήματα
Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	Κρυπτογραφία
Βάσεις Δεδομένων	Μηχανική Μάθηση
Γλώσσες Προγραμματισμού	Πληροφοριακά Συστήματα
Γραφικά	Συστήματα Επικοινωνιών
Δίκτυα Επικοινωνιών	Συστήματα Πολυμέσων
Ενσωματωμένα Συστήματα	Τεχνητή Νοημοσύνη
Επεξεργασία Σήματος και Εικόνας	Τεχνολογία Λογισμικού
Επικοινωνία Ανθρώπου-Μηχανής	Υλικό και Λογισμικό
Επιστημονικοί Υπολογισμοί	

Υποψήφιοι μπορούν να είναι όσοι πληρούν τα εξής τυπικά προσόντα:

- Βασικό τίτλο σπουδών ελληνικού Πανεπιστημίου ή ΤΕΙ, ή ισότιμο τίτλο με τους απονεμόμενους στην Ελλάδα αναγνωρισμένου ιδρύματος της αλλοδαπής.
- Αναγνωρισμένο μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης στην Πληροφορική, στις Τηλεπικοινωνίες, ή σε κάποια από τις διεπιστημονικές περιοχές που θεραπεύουν τα Διατμηματικά ΠΜΣ στα οποία συμμετέχει το Τμήμα, όπως αναφέρονται στην ιστοσελίδα του.
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

Υποψήφιοι μπορεί να είναι επίσης μεταπτυχιακοί φοιτητές που διανύουν το τελευταίο εξάμηνο φοίτησής τους και αναμένεται να αποκτήσουν Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης μέχρι την έναρξη εκπόνησης της διατριβής τους. Λεπτομέρειες για τις εξαιρέσεις στα ανωτέρω, τη διαδικασία αξιολόγησης των αιτήσεων και ανακοίνωσης των αποτελεσμάτων, καθώς και άλλες πληροφορίες για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής βρίσκονται στον Κανονισμό Εκπόνησης Διδακτορικής Διατριβής του Τμήματος: <http://di.uoa.gr/postgraduate/phd>

## Απαιτούμενα δικαιολογητικά

1. Αίτηση ([http://di.uoa.gr/sites/default/files/Aitisi\\_Ph.d.pdf](http://di.uoa.gr/sites/default/files/Aitisi_Ph.d.pdf))
2. Βιογραφικό σημείωμα
3. Τίτλοι σπουδών με αναγνώριση ΔΟΑΤΑΠ, όπου απαιτείται
4. Αναλυτικές βαθμολογίες προπτυχιακών και μεταπτυχιακών σπουδών
5. Αποδεικτικά γνώσης Αγγλικής και άλλων ξένων γλωσσών
6. Τουλάχιστον δύο συστατικές επιστολές
7. Αποδεικτικά ερευνητικής δραστηριότητας, αν υπάρχει
8. Σύντομο κείμενο με το υπόβαθρο, τις επιδιώξεις, του στόχους, και τα κίνητρα του υποψηφίου
9. Προτεινόμενα μέλη ΔΕΠ ως επιβλέποντες ή/και πρόταση θέματος της διατριβής (προαιρετικά)
10. Μία φωτογραφία

### Σημαντικές ημερομηνίες:

Υποβολή αιτήσεων	7 Σεπτεμβρίου 2015 έως 5 Οκτωβρίου 2015 (Δευτ-Τετ-Παρ, 11:00-14:00)
Ανακοίνωση Αποτελεσμάτων	Νοέμβριος 2015 στο : <a href="http://postg.di.uoa.gr/html/ana.html">http://postg.di.uoa.gr/html/ana.html</a>
Εναρξη Εκπόνησης Διατριβής	Νοέμβριος 2015

Περισσότερες πληροφορίες: <http://di.uoa.gr/postgraduate/phd>  
και στη Γραμματεία του Τμήματος (τηλ. 210 7275181, 210 7275338), όπου και θα υποβάλλεται η αίτηση με τα δικαιολογητικά.

Ο Πρόεδρος του Τμήματος

Ο Διευθυντής Μεταπτυχιακών  
Σπουδών του Τμήματος

Καθ. Ιωάννης Σταυρακάκης

Καθ. Δημήτριος Γκιζόπουλος