



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΕΥΕΛΠΙΔΩΝ 47 & ΛΕΥΚΑΔΟΣ 33, ΑΘΗΝΑ Τ.Κ. 113 62, ΤΗΛ.: 210 8203642- 5-  
FAX: 210 8828655

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ 12 ΘΕΣΕΩΝ  
ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ**

Η Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύθεσης του Τμήματος Πληροφορικής του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών αποφάσισε την προκήρυξη **δώδεκα (12)** θέσεων υποψηφίων διδασκτόρων στις παρακάτω γνωστικές περιοχές:

1. Μία (1) θέση στο γνωστικό αντικείμενο **<Μηχανική Μάθηση για Μεγάλης Κλίμακας Δεδομένα/ γραφήματα >**.  
Μία (1) θέση στο γνωστικό αντικείμενο **<Ανάκτηση Πληροφορίας από ροές κειμένων>**.  
Μία (1) θέση στο γνωστικό αντικείμενο **<Εξατομίκευση και συστάσεις στον Παγκόσμιο Ιστό>**.

Επιβλέπων Καθηγητής κ. Μ. Βαζιργιάννης, τηλ. 210-8203519, email: [mvazirg@aueb.gr](mailto:mvazirg@aueb.gr).

2. Μία (1) θέση στο γνωστικό αντικείμενο **<Βάσεις δεδομένων- Συγγραφικά χαρακτηριστικά>**.

Επιβλέπων Καθηγητής κ. Ε. Γιαννακουδάκης, τηλ. 210-8203355, email: [eyan@aueb.gr](mailto:eyan@aueb.gr).

3. Μία (1) θέση στο γνωστικό αντικείμενο **<Πληροφοριο-κεντρικά Δίκτυα Πρόσβασης (Information – Centric Access Networks)>**.

Μία (1) θέση στο γνωστικό αντικείμενο **<Ασφάλεια και Ιδιωτικότητα στο Διαδίκτυο του μέλλοντος (Security and Privacy in the Future Internet)>**.

Υπάρχει δυνατότητα οικονομικής ενίσχυσης μέσω έργου ΑΡΙΣΤΕΙΑ II ή άλλων σχετικών ερευνητικών έργων. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να βρουν περισσότερες πληροφορίες στη διεύθυνση <http://mm.aueb.gr/>.

Επιβλέπων Καθηγητής κ. Γ. Πολύζος, τηλ. 210-8203650, email: [polyzos@aueb.gr](mailto:polyzos@aueb.gr)

4. Μία (1) θέση στο γνωστικό αντικείμενο <Τεχνικές Δοκιμής Λογισμικού (Software Testing Techniques)>.  
Επιβλέπων **Αν. Καθηγητής κ. Ν. Μαλεύρης**, τηλ. 210-8203126, email: [ngm@aueb.gr](mailto:ngm@aueb.gr)
5. Μία (1) θέση στο γνωστικό αντικείμενο <Σχεδίαση και ανάλυση αλγορίθμων> με έμφαση σε μία από τις υποπεριόχες: Αλγοριθμική θεωρία παιγνίων, Κοινωνικά δίκτυα, Αλγοριθμικά προβλήματα διαχείρισης ενέργειας σε υπολογιστικά περιβάλλοντα. Για την θέση υπάρχει δυνατότητα χρηματοδότησης από ερευνητικό πρόγραμμα ΘΑΛΗΣ.
- Συνεπιβλέποντες: **Αν. Καθηγητής κ. Ι. Μήλης**, τηλ. 210-8203537, email: [milis@aueb.gr](mailto:milis@aueb.gr) και **Λέκτορας κ. Β. Μαρκάκης**, τηλ. 210-8203467, email: [markakis@aueb.gr](mailto:markakis@aueb.gr) .
6. Μία (1) θέση στο γνωστικό αντικείμενο <Ζωντανή διανομή και ανταλλαγή μέσω πάνω από το Διαδίκτυο του Μέλλοντος (Media streaming and exchange over the Future Internet)>.  
Υπάρχει δυνατότητα οικονομικής ενίσχυσης μέσω έργου ΑΡΙΣΤΕΙΑ II ή άλλων σχετικών ερευνητικών έργων. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να βρουν περισσότερες πληροφορίες στη διεύθυνση <http://mm.aueb.gr/>.
- Επιβλέπων **Επικ. Καθηγητής κ. Γ. Ξυλωμένος**, τηλ. 210-8203115, email: [xgeorge@aueb.gr](mailto:xgeorge@aueb.gr) .
7. Μία (1) θέση στο γνωστικό αντικείμενο <Αλγόριθμοι Επίλυσης Προβλημάτων Αντίστροφου Φωτισμού>.  
Η έρευνα θα επικεντρωθεί σε μεθόδους επίλυσης προβλημάτων αντίστροφου φωτισμού (inverse lighting problems) και πρόβλεψης γεωμετρίας καθοδηγούμενη από συνθήκες φωτισμού (inverse geometry problems). Για την θέση Υ.Δ. προβλέπεται αμοιβή 2150 ευρώ/ μήνα (μικτά) με σύναψη σύμβασης έργου μέγιστης διάρκειας 18 ανθρωπομηνών σε χρηματοδοτούμενο έργο της δράσης ΑΡΙΣΤΕΙΑ 2.
- Επιβλέπων **Επικ. Καθηγητής κ. Γ. Παπαϊωάννου**, τηλ. 210-8203934, email: [gepap@aueb.gr](mailto:gepap@aueb.gr)
8. Μία (1) θέση στο γνωστικό αντικείμενο <Ενοποίηση κινητών και τοπικών ασύρματων δικτύων πρόσβασης σε συστήματα 5<sup>ης</sup> γενεάς (5G)>.

Μία (1) θέση στο γνωστικό αντικείμενο <Παροχή και παρακολούθηση υπηρεσιών σε κινούμενους χρήστες πάνω από ένα Διαδίκτυο Υπηρεσιών (Internet of Services)>.

Υπάρχει δυνατότητα οικονομικής ενίσχυσης μέσω έργου ΑΡΙΣΤΕΙΑ II ή άλλων σχετικών ερευνητικών έργων.

**Επιβλέπων Επικ. Καθηγητής κ. Β. Σόρης**, τηλ. 210-8203581, email: [vsiris@aueb.gr](mailto:vsiris@aueb.gr)

Για τη συμμετοχή στη διαδικασία επιλογής οι υποψήφιοι θα πρέπει:

1. *Να καταθέσουν επικυρωμένο αντίγραφο πτυχίου και αναλυτική βαθμολογία. Σε περίπτωση που οι τίτλοι σπουδών έχουν αποκτηθεί στην αλλοδαπή, αυτοί θα πρέπει να έχουν αναγνωρισθεί από το ΔΟΑΤΑΠ.*
2. *Να καταθέσουν επικυρωμένο αντίγραφο μεταπτυχιακού διπλώματος σε σχετικό γνωστικό αντικείμενο.*
3. *Να καταθέσουν επικυρωμένο πιστοποιητικό γνώσης μίας ξένης γλώσσας, κατά προτίμηση Αγγλικής.*
4. *Να καταθέσουν πλήρες βιογραφικό σημείωμα.*
5. *Έκθεση ιεραρχημένων ενδιαφερόντων.*
6. *Να επιλέξουν αντικείμενο διδακτορικής διατριβής από την περιοχή που έχει προκηρυχθεί.*
7. *Αντίγραφα εργασιών, εκθέσεων κ.λπ.*
8. *Να αποστείλουν απευθείας στη Γραμματεία του Τμήματος Μεταπτυχιακών Σπουδών δύο εμπιστευτικές συστατικές επιστολές.*

Η επιτροπή μπορεί κατά την κρίση της να υποβάλει τους υποψηφίους σε εξετάσεις γραπτές ή και προφορικές.

Συνεκτιμώμενα στοιχεία για την επιλογή είναι:

1. Οι Μεταπτυχιακές σπουδές σε σχετικό γνωστικό αντικείμενο.
2. Η βαθμολογία σε μαθήματα σχετικά με το γνωστικό αντικείμενο για το οποίο ενδιαφέρεται ο υποψήφιος.
3. Η εν γένει επιστημονική του δραστηριότητα (ερευνητική ή διδακτική πείρα), τυχόν δημοσιεύσεις, σεμινάρια ή μεταπτυχιακά μαθήματα, η επαγγελματική εμπειρία και ότι άλλο θετικό στοιχείο μπορεί να προσκομίσει ο υποψήφιος.

Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να υποβάλουν στη Γραμματεία του Τμήματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Ευελπίδων 47 & Λευκάδος 33 Τ.Κ. 11362, 7ος όροφος) αίτηση (διαθέσιμη στην

ηλεκτρονική διεύθυνση: [www.aueb.gr/mscis](http://www.aueb.gr/mscis) ) μέχρι την Παρασκευή 9 Μαΐου, ώρες Γραμματείας Δευτέρα & Τετάρτη 12-2 & Παρασκευή 11-1).

Παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι όπως για περισσότερες πληροφορίες αναφορικά με τις υποχρεώσεις των υποψηφίων διδασκόντων και το γνωστικό αντικείμενο να απευθύνονται στους Επιβλέποντες Καθηγητές. Πληροφορίες σχετικά με τα απαιτούμενα δικαιολογητικά και τη διαδικασία επιλογής δίνονται στο τηλ. 210-8203643.

Αθήνα, 28 Μαρτίου 2014

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΑΤΣΙΟΣ

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ