



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ - ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ  
**ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ**  
Ταχ. Διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 100, 70013 Ηράκλειο Κρήτης  
Πληροφο: Μ. Παπαδάκη, Γ. Ρηγοπούλου, Email: [office@iacm.forth.gr](mailto:office@iacm.forth.gr).

Α.Π. 567  
Ηράκλειο, 9/5/2018

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Στο πλαίσιο της υλοποίησης του έργου **“Ανάπτυξη Νέων Ερευνητικών Δράσεων”**, το **Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΥΜ-ΙΤΕ)** προτίθεται να απασχολήσει έκτακτο προσωπικό με το οποίο θα συναφθεί σύμβαση χορήγησης υποτροφίας μεταπτυχιακού συνεργάτη – υποψήφιου διδάκτορα.

#### ΘΕΣΕΙΣ

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης προκηρύσσονται **δύο (2) θέσεις** έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο **ΙΥΜ-ΙΤΕ** και ειδικότερα **δύο (2) θέσεις Υποψήφιου Διδάκτορα** μέσω χορήγησης υποτροφίας μεταπτυχιακού συνεργάτη – υποψήφιου διδάκτορα στα γνωστικά αντικείμενα α) Μαθηματική μοντελοποίηση αλληλεπίδρασης κυττάρων και β) Απεικόνιση εκτεταμένων σκεδαστών σε τρισδιάστατους κυματοδηγούς.

#### ΑΜΟΙΒΕΣ

Οι συνολικές αμοιβές του έκτακτου προσωπικού θα διαμορφωθούν σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σχετική νομοθεσία και θα είναι ανάλογες των προσόντων των επιλεγέντων υποψηφίων και της διάρκειας απασχόλησής τους και μέχρι του ύψους του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του έργου.

#### ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια των συμβάσεων που θα συναφθούν ανάμεσα στο **ΙΥΜ-ΙΤΕ** και στο επιλεγέν προσωπικό είναι 5 μήνες. Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση του Δ.Σ. του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου.

Ο εκτιμώμενος χρόνος έναρξης των έργων είναι ο Ιούνιος 2018

#### ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

Ως τόπος απασχόλησης του έκτακτου προσωπικού ορίζεται η έδρα/το παράρτημα του **ΙΥΜ-ΙΤΕ, Νικολάου Πλαστήρα 100, Ηράκλειο 70013, Κρήτη.**

#### ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα:

Νικολάου Πλαστήρα 100  
Βασιλικά Βουτών  
700 13 Ηράκλειο, Κρήτη  
Τηλ. +30 2810391800  
Fax +30 2810391801  
Email: [iacm@iacm.forth.gr](mailto:iacm@iacm.forth.gr)

**Υποψήφιος Διδάκτορας δύο (2) θέσεις****ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Πτυχίο ΑΕΙ σε Μαθηματικά ή άλλη ειδικότητα Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικής Σχολής
- Εμπειρία στα γνωστικά αντικείμενα α) Μαθηματική μοντελοποίηση αλληλεπίδρασης κυττάρων ή β) Απεικόνιση εκτεταμένων σκεδαστών σε τρισδιάστατους κυματοδηγούς
- Καλή γνώση Αγγλικής γλώσσας

**ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Η επιλογή των υποψηφίων για τις θέσεις πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

**Υποψήφιος Διδάκτορας**

<b>A/A</b>	<b>Κριτήριο αξιολόγησης</b>	<b>Συντελεστής βαρύτητας</b>
1.	Πτυχίο ΑΕΙ σε Μαθηματικά ή άλλη ειδικότητα Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικής Σχολής	40%
2.	Εμπειρία στα γνωστικά αντικείμενα α) Μαθηματική μοντελοποίηση αλληλεπίδρασης κυττάρων ή β) Απεικόνιση εκτεταμένων σκεδαστών σε τρισδιάστατους κυματοδηγούς	40%
3.	Καλή γνώση Αγγλικής γλώσσας	20%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>100%</b>

**ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

Στο φάκελο υποβολής της πρότασης κάθε ενδιαφερόμενου θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- Αίτηση (βλ. τελευταία σελίδα πρόσκλησης)
- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα
- Αντίγραφα βασικών τίτλων σπουδών, λοιπών τίτλων σπουδών, πιστοποιήσεων και βεβαιώσεων προϋπηρεσίας, καθώς και κάθε άλλο στοιχείο που θα τεκμηριώνει τα απαιτούμενα προσόντα και τα στοιχεία που θα αναφέρονται στο βιογραφικό.  
Οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακοί και μεταπτυχιακοί) που έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού πρέπει να υποβληθούν μεταφρασμένοι (απλό αντίγραφο επικυρωμένης μετάφρασης) και να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ (απλό αντίγραφο εκ του πρωτοτύπου του πιστοποιητικού αναγνώρισης της ισοτιμίας τους από το ΔΟΑΤΑΠ).

Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοιχών πιστοποιητικών δεν θα ληφθούν υπόψη.

Οι ενδιαφερόμενοι άνδρες πρέπει να έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή να έχουν απαλλαγεί νόμιμα απ' αυτές καθ' όλη τη διάρκεια του έργου.

#### **ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ**

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν τις αιτήσεις τους και όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά εντός δεκαπέντε (15) ημερολογιακών ημερών από τη δημοσίευση της παρούσας πρόσκλησης, δηλαδή το αργότερο μέχρι **23 Μαΐου 2018**

Οι προτάσεις των ενδιαφερομένων πρέπει να κατατεθούν ή να αποσταλούν με ευθύνη του ενδιαφερομένου το αργότερο μέχρι την **23 Μαΐου 2018** και ώρα 16:00 στην διεύθυνση:

Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας  
Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών  
Ν. Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών  
Τ.Κ. 71300 Ηράκλειο, Κρήτη  
Υπόψη Μαρίας Παπαδάκη

Στο φάκελο υποβολής της πρότασης θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα εξής:

**Αίτηση για την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 567/9-5-2018 για το έργο "Ανάπτυξη Νέων Ερευνητικών Δράσεων», για τη θέση Υποψήφιου Διδάκτορα.**

Ισοδύναμα, η αποστολή των προτάσεων μπορεί να γίνει με e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση [office@iacm.forth.gr](mailto:office@iacm.forth.gr) μέχρι την ίδια ημερομηνία και ώρα.

Στο θέμα του e – mail πρέπει να αναγράφεται **Πρόταση για την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 567/9-5-2018 για το έργο "Ανάπτυξη Νέων Ερευνητικών Δράσεων»,** στο μήνυμα να περιλαμβάνονται τα στοιχεία του υποψηφίου (ονοματεπώνυμο, διεύθυνση, τηλέφωνο επικοινωνίας) και συνημμένα όλα τα έγγραφα απαιτούμενα δικαιολογητικά σε ηλεκτρονική μορφή. Είναι ευθύνη των ενδιαφερομένων η απόδειξη της ακρίβειας των υποβαλλόμενων αντιγράφων των απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.

Προτάσεις, οι οποίες θα υποβληθούν μετά την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες και δε θα αξιολογούνται. Ελλιπείς αιτήσεις δε θα ληφθούν υπ' όψιν. Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα, αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοιχών δικαιολογητικών, δε θα ληφθούν υπ' όψιν και δε θα μοριοδοτηθούν για την τελική κατάταξη των υποψηφίων.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην κα **Μ. Παπαδάκη** ή στην κα **Γ. Ρηγοπούλου**, στη διεύθυνση: [office@iacm.forth.gr](mailto:office@iacm.forth.gr).

#### **ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ**

Οι υποψηφιότητες κάθε θέσης αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη προερχόμενα από το προσωπικό του **ΙΥΜ-ΙΤΕ**.

Η Επιτροπή ορίζεται με Απόφαση του Δ.Σ. του **Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)**. Επί ποινή απορρίψεως της πρότασης, δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

Αν κριθεί αναγκαίο, η επιτροπή αξιολόγησης δύναται να καλέσει σε συνέντευξη τους κατά την κρίση της επικρατέστερους υποψήφιους. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου

[http://www.iacm.forth.gr/index\\_main.php?l=gr&group=0&page=jobs](http://www.iacm.forth.gr/index_main.php?l=gr&group=0&page=jobs)

#### **ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ**

Οι υποψήφιοι που υπέβαλαν αίτημα για την πλήρωση θέσης της παρούσας Πρόσκλησης έχουν δικαίωμα :

- Α. υποβολής ένστασης κατά της κατάταξής τους εντός προθεσμίας 5 εργασίμων ημερών από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων με γραπτή αίτησή τους προς το **ΙΥΜ-ΙΤΕ**,
- Β. πρόσβασης στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα φύλλα αξιολόγησης - βαθμολόγησης των λοιπών υποψηφίων συνεργατών μετά από γραπτή αίτησή τους που υποβάλλουν προς το **ΙΥΜ-ΙΤΕ** εντός 5 εργασίμων ημερών από την επόμενη της αναρτήσεως των αποτελεσμάτων και υπό τον όρο της τήρησης των προβλεπόμενων στο με Α.Π. Γ/ΕΞ/4163-1/6.7.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

Οι αιτήσεις ένστασης υποβάλλονται με έναν από τους παρακάτω τρόπους: α) αυτοπροσώπως, β) με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, γ) μέσω ταχυδρομείου, δ) μέσω ταχυμεταφορέα. Στους τελευταίους δύο τρόπους ως ημερομηνία υποβολής της αίτησης θεωρείται η ημερομηνία στη σφραγίδα του ταχυδρομείου/ταχυμεταφορέα. Αν η ημέρα εκπνοής της ανωτέρω προθεσμίας είναι μη εργάσιμη, η προθεσμία μεταφέρεται στην αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα. Εκπρόθεσμες αιτήσεις δε λαμβάνονται υπ' όψιν και δεν εξετάζονται.

Αρμόδια να εξετάσει τις ενστάσεις είναι η Επιτροπή Ενστάσεων, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη, προερχόμενα από το προσωπικό του **ΙΥΜ-ΙΤΕ**. Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

Μετά το πέρας της προθεσμίας υποβολής ενστάσεων και μετά την εξέταση των τυχόν ενστάσεων από την αρμόδια επιτροπή, οριστικοποιείται η κατάταξη των υποψηφίων. Στη

συνέχεια η επιτροπή θα ζητήσει από τον/την υποψήφιο/α την έγγραφη αποδοχή της θέσης εντός 3 εργασίμων ημερών και να προσκομίσει τους πρωτότυπους τίτλους σπουδών (ή επικυρωμένα αντίγραφα αυτών). Σε περίπτωση που διαφέρουν από αυτά που υποβλήθηκαν με την πρόταση υποψηφιότητας η πρόταση απορρίπτεται.

Σε περίπτωση μη αποδοχής της θέσης από τον υποψήφιο, ή παρέλευσης της προθεσμίας αποστολής των δικαιολογητικών, η επιτροπή θα ζητήσει από τον πρώτο επιλαχόντα την αποδοχή της θέσης χρησιμοποιώντας την ίδια διαδικασία. Η διαδικασία αυτή θα επαναλαμβάνεται έως ότου ένας υποψήφιος αποδεχτεί τη θέση. Σε περίπτωση που κανένας υποψήφιος δεν αποδέχεται τη θέση, η θέση θα κηρυχθεί άγονη.

#### **ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οιαδήποτε αξίωση έναντι του **IYM-ITE**.
2. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του **IYM-ITE** ([http://www.iacm.forth.gr/index\\_main.php?l=gr&group=0&page=jobs](http://www.iacm.forth.gr/index_main.php?l=gr&group=0&page=jobs)) και στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**  
**ΑΙΤΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΑΣ**

Όνομα & Επίθετο: .....  
Πατρώνυμο: .....  
Ιδιότητα: .....  
Ημερ/νία γέννησης: (ηη/μμ/εε) .....  
Α.Δ.Τ.: .....  
Α.Φ.Μ.: .....  
Διεύθυνση: .....  
Τηλέφωνο: .....  
E-mail: .....

**ΠΡΟΣ**  
**Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας**  
**Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών (Ηράκλειο)**

Αίτηση υποψηφιότητας στο πλαίσιο της Προκήρυξης για το έργο  
**“Ανάπτυξη Νέων Ερευνητικών Δράσεων”**  
για θέση Υποψήφιου Διδάκτορα

Συνημμένα δικαιολογητικά:

- 1.
- 2.
- 3.

Δηλώνω υπεύθυνα ότι οι πληροφορίες που δίνονται στο σύνολο των εντύπων αυτής της αίτησης είναι ακριβείς και αληθείς.

Τόπος.....  
Ημερομηνία.....  
Ο/Η Αιτών/ούσα  
(Ολογράφως & Υπογραφή)