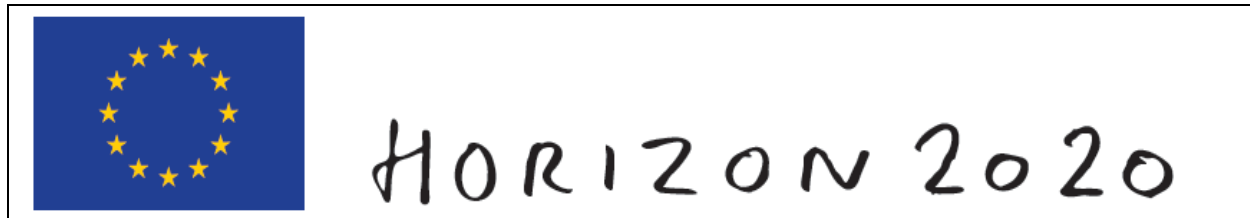




Αριθ. πρωτ. 699  
ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 18/6/2018



**Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την πλήρωση θέσης ερευνητή  
αρχικού σταδίου (early stage researcher) Marie-Sklodowska-Curie  
στα Μαθηματικά**

Ημερομηνία δημοσίευσης 18/6/2018

Στα πλαίσια του έργου ITN 642768-ModCompShock (<http://www.modcompshock.eu/>) / HORIZON 2020, το Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών (ΙΥΜ-ΙΤΕ) αναζητεί ερευνητή **αρχικού σταδίου (early stage researcher)**, ο οποίος θα απασχοληθεί ως υπότροφος **Marie-Sklodowska-Curie** με σκοπό την έρευνα στα εφαρμοσμένα μαθηματικά στο θέμα

**Research project : Atomistic-Continuum computational methods**

**(Περιγραφή:**

In this project it is planned to consider the effect atomistic-continuum coupled methods in the evolution of singularities in crystalline materials. The study will be initially for one dimension, and then will be extended in two dimensions. The behaviour of variationally consistent methods will be the main focus of this project.)

Το χρονικό διάστημα απασχόλησης είναι 9 μήνες και η αμοιβή θα καταβάλλεται μηνιαία.

Σκοπός του δικτύου ITN ModCompShock είναι η εκπαίδευση νέων ερευνητών σε μαθηματικές μεθόδους στην περιοχή των υπερβολικών ΜΔΕ (nonlinear hyperbolic and convection dominated partial differential equations), βλ. <http://modcompshock.eu> για περισσότερες πληροφορίες σχετικές με το ερευνητικό πρόγραμμα.

Σύμφωνα με την σύμβαση με την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, θα πρέπει ο/η υπότροφος να μην είναι κάτοχος διδακτορικού διπλώματος και να μην διέμενε στην Ελλάδα για διάστημα άνω των 12 μηνών τα τελευταία 3 χρόνια.

Ο ερευνητής απαιτείται να έχει γνώση θεμάτων εφαρμοσμένων και υπολογιστικών μαθηματικών σχετικών με το ερευνητικό πρόγραμμα.

Για την επιλογή τα απαιτούμενα προσόντα βαθμολογούνται στην κλίμακα 1-100 και ο αντίστοιχος Συντελεστής Βάρους τους είναι:

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

ΠΡΟΣΟΝΤΑ	Συντελεστής Βάρους
Πτυχίο ή ΜΔΕ σε Φυσικές ή Μαθηματικές επιστήμες	40%
Τεκμηριωμένη γνώση υπολογιστικών και μαθηματικών μεθόδων σχετικών με το ερευνητικό πρόγραμμα	30%
<i>Προηγούμενη ερευνητική εμπειρία σχετική με το θέμα έρευνας.</i>	30%
ΣΥΝΟΛΟ	100%

## Αιτήσεις υποψηφιότητας

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να αποστείλουν (στην ελληνική ή στην αγγλική γλώσσα) πρόταση εκδήλωσης ενδιαφέροντος και το βιογραφικό τους σημείωμα, με e-mail στην κα. Κ. Κρασσά (ηλεκτρονική διεύθυνση [krassa@iacm.forth.gr](mailto:krassa@iacm.forth.gr)).

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων είναι η 2 Ιουλίου 2018, ώρα 13:00.

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του ΙΥΜ ([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)) καθώς και στο διαδικτυακό τόπο «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και οι υποψήφιοι θα ενημερωθούν με e-mail για την ανάρτηση των αποτελεσμάτων.

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης κατά της απόφασης επιλογής εντός 5 εργασίμων ημερών από την ημερομηνία ανακοίνωσης των αποτελεσμάτων. Σε αυτό το διάστημα έχουν δικαίωμα πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης / βαθμολόγησης των υποψηφίων υπό τον όρο τήρησης των προβλεπόμενων στον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων.

Όλα τα παραπάνω στοιχεία θα είναι διαθέσιμα στην γραμματεία του ΙΥΜ, ώρες γραφείου 08:00-15:00. Οι ενστάσεις υποβάλλονται γραπτώς προς το ΙΥΜ (ιδιοχείρως ή με συστημένη επιστολή που παραλαμβάνεται μέχρι τις 15:00, επί 5 εργάσιμες ημέρες μετά την *ανάρτηση των αποτελεσμάτων*). Οι ενστάσεις θα αξιολογηθούν από την επιτροπή και οι αποφάσεις της επιτροπής είναι οριστικές.

Μετά το πέρας της προθεσμίας υποβολής ένστασης 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.

Το ΙΤΕ ακολουθεί όλες τις νόμιμες διαδικασίες για την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, όπως αυτές ορίζονται από το νέο Ευρωπαϊκό Κανονισμό για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (2016/679/ΕΕ).

Το ΙΤΕ προβαίνει στην επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα καθώς και των σχετικών δικαιολογητικών, τα οποία μας έχετε γνωστοποιήσει, υποβάλει ή/και καταθέσει. Η επεξεργασία των δεδομένων αυτών πραγματοποιείται αποκλειστικά για

τις ανάγκες και τους σκοπούς της συγκεκριμένης/ παρούσας προκήρυξης. Τα εν λόγω δεδομένα δεν διαβιβάζονται ούτε κοινοποιούνται σε οποιονδήποτε τρίτο, εκτός εάν αυτό επιβάλλεται από νόμο.

Το ΙΤΕ τηρεί τα ως άνω δεδομένα μέχρι την ανακοίνωση των οριστικών αποτελεσμάτων της προκήρυξης, με την επιφύλαξη της τήρησης που επιβάλλεται από τον νόμο ή για σκοπούς άσκησης, θεμελίωσης ή υπεράσπισης δικαιώματος κατά τα οριζόμενα στον Κανονισμό ή/και στην κατά περίπτωση ισχύουσα εθνική νομοθεσία.

Σας ενημερώνουμε ότι με βάση τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων έχετε δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, διόρθωσης, επικαιροποίησης και διαγραφής των προσωπικών σας δεδομένων. Επίσης, έχετε δικαίωμα υποβολής καταγγελίας στην Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα. Για την περαιτέρω ενημέρωσή σας και για την άσκηση των δικαιωμάτων σας μπορείτε να επικοινωνείτε με τον Υπεύθυνο Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων του ΙΤΕ στο [dpo@admin.forth.gr](mailto:dpo@admin.forth.gr).

Έχετε δικαίωμα να ανακαλέσετε οποτεδήποτε την υποψηφιότητα και τη συγκατάθεσή σας για την επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα. Σας ενημερώνουμε ότι στην περίπτωση αυτή το ΙΤΕ καταστρέφει τα κατατεθειμένα έγγραφα ή/και δικαιολογητικά και προβαίνει στη διαγραφή των σχετικών δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

Το ΙΥΜ διατηρεί την ευχέρεια να αποδεχθεί ή να μην αποδεχθεί τις προτάσεις που θα υποβληθούν.

## **Πληροφορίες**

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να έρθουν σε επαφή με τον Καθηγητή Φοίβο Ροζάκη ([rosakis@uoc.gr](mailto:rosakis@uoc.gr)).

Ο Διευθυντής του ΙΥΜ

Καθ. Χαράλαμπος Μακρινδάκης