



Πάτρα, 29/4/2020
Αριθμ. Πρωτ.: 29017

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για απονομή μεταπτυχιακής υποτροφίας

Ο Διευθυντής του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ Βασίλειος Μπουργανός έχοντας υπόψη

1. Τον ν. 4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον ν.4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
2. Τον ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωσης της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό» για τον έλεγχο των δαπανών βάσει του Προϋπολογισμού του ΙΤ
3. Το ΠΔ 432/1987 «Σύσταση νομικού προσώπου ιδιωτικού δικαίου με την επωνυμία «ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ»
4. Τον Εσωτερικό Κανονισμό του ΙΤΕ (ΦΕΚ Β΄ 1584/31.07.2009) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ Β΄ 2193/31.12.2010)
5. Τον ν. 4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών»
6. Τις διατάξεις του ΠΔ 80/2016 περί αναλήψεως υποχρεώσεων από τους Διατάκτες
7. Την απόφαση του Υπουργείου Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων με αριθμό 39612/14.03.2019 (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 163/29.03.2019) για τον διορισμό Διευθυντή ΙΕΧΜΗ του ΙΤΕ,
8. Την υπ. αριθ. 39612/2019 απόφαση του Υπουργού και Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων για την ανασυγκρότηση του Δ.Σ. του ΙΤΕ (ΦΕΚ 163/ΥΟΔΔ/29.3.2019)
9. Τη γενική πολιτική και τις σχετικές αποφάσεις του ΔΣ του ΙΤΕ
10. Τη με αριθμ. 410/30-6/14.9.2019 απόφαση του ΔΣ/ΙΤΕ, με την οποία εγκρίνεται η εκτέλεση του έργου

αποφασίζει

α) την προκήρυξη πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για απονομή μεταπτυχιακής υποτροφίας με αντικείμενο **“Development of modules for improving carbonaceous aerosol simulations by explicitly considering atmospheric brown carbon in a 3-d global ESM”** στο πλαίσιο του ερευνητικού έργου **“Constrained aerosol forcing for improved climate projections (FORCes)”**, το οποίο πραγματοποιείται στο πλαίσιο του προγράμματος **EU-Horizon 2020 Research and Innovation Action**,

β) να δοθεί δημοσιότητα στην ως άνω πρόσκληση με την ανάρτηση του κειμένου στο Δικτυακό τόπο του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ (<http://www.iceht.forth.gr>) και στο Δικτυακό τόπο <http://ec.europa.eu/euraxess/#> για το διάστημα από 29/4/2020 έως και 15/5/2020.

Ο Διευθυντής,
Βασίλειος Μπουργανός





Patras, 29/4/20

Ref. No.: 29017

Invitation for Expression of Interest:

PhD Fellowship "Development of modules for improving carbonaceous aerosol simulations by explicitly considering atmospheric brown carbon in a 3-d global ESM"

The Institute of Chemical Engineering Sciences, Foundation of Research and Technology - Hellas, (FORTH/ICE-HT) is seeking applicants for one PhD Fellowship in the context of the research project "Constrained aerosol forcing for improved climate projections (FORCes)" which is implemented under the EU-Horizon 2020 Research and Innovation Action.

Job Description

To conduct research in the framework of the aforementioned project "FORCes". The main objective of FORCes is to improve climate predictions by constraining aerosol forcing. The objective of this job is to develop the modules for the simulation of atmospheric brown carbon in 3-d global ESM.

Location: FORTH/ICE-HT, Patras, Greece

Duration: 12 months, with the potential of renewal

Salary: 845 Euros per month

Envisaged starting date: 1/7/2020

Requirements and Qualifications

The candidate is required to hold a Diploma in Chemistry. Moreover, the candidate must be fluent in both Greek and English, in order to meet working conditions.

The evaluation of the candidacies will be based on the following criteria and qualifications:

Qualifications	Weight	Evaluation criteria
Diploma in Chemistry	25	Diploma Grade
MSc in Environmental Sciences and Engineering	35	Master of Science, Grade
Proven modelling experience in atmospheric chemistry simulations using 3-D global chemistry and transport models.	40	Duration of proven research experience in research groups and projects.

Application Submission

Interested candidates who meet the aforementioned requirements should submit their applications, no later than 15/5/2020, by email to Kleanthi Zacharopoulou: kleanthi@iceht.forth.gr.

In order to be considered, the application must include:

- Application letter
- CV
- Scanned copies of academic titles
- Statement of research interests

Any application received after the deadline will not be considered for the selection.



Selection Procedure

Applications that are received on time will be evaluated by a scientific committee using the criteria mentioned above. If necessary, certain candidates will be invited to a personal interview with the committee.

The outcome of the selection will be announced on the website of FORTH/ICE-HT as well as on the website of “DIAVGEIA”.

Contact

For information and questions regarding the application and selection procedure, candidates are asked to contact the FORTH/ICE-HT Research Secretariat, e-mail: kleanthi@iceht.forth.gr, tel.: +30 2610 965278.

For information and questions about the advertised position and the research activity of the group or the Institute, candidates are asked to contact Professor Spyros Pandis, tel: +30 2610 969510, e-mail: spyros@chemeng.upatras.gr.

General Protection Data Regulation

FORTH is compliant with all legal procedures for the processing of personal data as defined by the Regulation EU/2016/679 on the protection of natural persons with regard to the processing of personal data.

FORTH processes the personal data and relevant supporting documents that you have submitted to us. Processing of that data is carried out exclusively for the needs and purposes of this specific call. Such data shall not be transmitted to or communicated to any third party unless required by law. FORTH retains the above data up to the announcement of the final results of the call, unless further process and reservation is required by law or for purposes of exercise, enforcement, prosecution of certain one's legitimate legal rights' as defined in the Regulation EU/2016/679 and/or in national law.

We inform you that under the Regulation EU/2016/679 you have the rights to be informed about your personal data, access to, rectification and erasure, restrictions of process and objection to as provided by applicable regulation and national laws.

We acknowledge also to you, that you have the right to file a complaint to the national Data Protection Authority. For any further information regarding exercise of your personal data protection rights, you may contact the Data Protection Officer at FORTH at dpo@admin.forth.gr. You have the right to withdraw your application and consent for the processing of your personal data at any time. We inform you that, in this case, FORTH shall destroy such documents and/or supporting documents submitted and shall delete the related personal data.

For FORTH/ICE-HT,
Vasilis Burganos
Director

