



Πάτρα, 16.9.2021
Αριθμ. Πρωτ.: 61018

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για μια θέση μεταδιδακτορικού συνεργάτη

Ο Διευθυντής του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ κ. Βασίλειος Μπουργανός έχοντας υπόψη

1. Το 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» και το άρθρο 93 αυτού,
2. Το ν. 4314/2014 (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L156/16.06.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει, και ιδίως το άρθρο 30 αυτού,
3. Το άρθρο 64 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/ Α/04.08.2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
4. Το αρθ. 12 της με Α.Π.110427/ΕΥΘΥ/1020 (ΦΕΚ 3521/Β/01.11.2016) Υπουργικής Απόφασης τροποποίησης και αντικατάστασης της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.07.2015 (ΦΕΚ 1822/Β/Υπουργικής Απόφασης «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020-Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς-Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»,
5. Τις διατάξεις του άρθρου 4 παρ. 1 της ΠΥΣ 33/2006 περί Αναστολής Διορισμών στο Δημόσιο Τομέα,
6. Το με αρ. πρωτ. 58723/26-05-2021 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας,
7. Το ΠΔ 432/1987 «Σύσταση νομικού προσώπου ιδιωτικού δικαίου με την επωνυμία ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ»,
8. Τον Εσωτερικό Κανονισμό του ΙΤΕ (ΦΕΚ Β' 1584/31.07.2009) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ Β' 2193/31.12.2010),
9. 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,
10. Την υπ. αριθ. 94855/31-08-2021 απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων περί ανασυγκρότησης του Δ.Σ. ΙΤΕ (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 761/15-09-2021),
11. Την υπ. αριθ. 1189/2020 απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με τίτλο «Ορισμός εκπροσώπου του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων στο Διοικητικό Συμβούλιο του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)» (ΦΕΚ 34/ΥΟΔΔ/18.1.2020),
12. Την γενική πολιτική και τις σχετικές αποφάσεις του ΔΣ του ΙΤΕ,
13. Τη με αριθ. 453/32-6/17.5.2021 απόφαση του ΔΣ/ΙΤΕ, με την οποία εγκρίνεται η εκτέλεση του έργου

αποφασίζει

α) την δημοσίευση πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για μια θέση μεταδιδακτορικού συνεργάτη, μέσω σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου, με αντικείμενο **“Physicochemical properties, transformation and degradation assessment”** στο πλαίσιο του ερευνητικού έργου “Development and scaled Implementation of sAfe by design tools and Guidelines for multicOmponent aNd hARn nanomaterials», DIAGONAL, GA No 953152”, το οποίο πραγματοποιείται στο πλαίσιο του προγράμματος «H2020-NMBP-TO-IND-2018-2020 / H2020-NMBP-TO-IND-2020-two stage»,

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 16/9/2021 έως και 1/10/2021.

Ο Διευθυντής,
Βασίλειος Μπουργανός





Patras, 16.9.2021

Ref. No.: 61018

Invitation for Expression of Interest:

Postdoctoral Research “Physicochemical properties, transformation and degradation assessment”

The Institute of Chemical Engineering Sciences, Foundation of Research and Technology - Hellas, (FORTH/ICE- HT) is seeking applicants to conduct research for the research project “Development and scaled Implementation of sAfe by design tools and Guidelines for multicOmponent aNd hArn nanomaterials», DIAGONAL, GA No 953152”, which is implemented under the H2020-NMBP-TO-IND-2018-2020 / H2020-NMBP-TO-IND-2020-two stage.

Job Description

To conduct experimental work on physicochemical characterization of solid surfaces and interfaces with surface sensitive techniques and the investigation of interfacial interaction of Multicomponent Nanomaterials (MCNMs) and High Aspect Ratio Nanoparticles (HARNs). The job will also involve participation in the daily implementation of DIAGONAL project deliverables and preparation of reports to Project Coordinator and EC.

Location: FORTH/ICE-HT, Patras, Greece

Duration: up to 4 months, with the potential of renewal

Salary: up to approximately 2.300 € per month depending on qualifications (total cost of the employer, including social security and taxes)

Envisaged starting date: 01/11/2021

Requirements and Qualifications

The applicant should hold undergraduate B.S. or Diploma in Natural Sciences and a PhD in Surface Science or related topics. Experience in materials characterization with surface sensitive techniques is strongly favored. Candidates must fluent in Greek and English language.

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

Qualifications	Weight	Evaluation criteria
Proven experience in materials characterization with surface sensitive techniques (mainly XPS/UPS)	30	Criterion is the documented duration of hands-on experience, 1 point / month, maximum score 30 points
Publications in international journals and announcements in conferences	30	Number of publications in journals and announcements in conferences and symposia, (2 points per publication, 1 point per announcement, with a maximum of 30)



Stadiou str., Rio
P.O. Box 1414
GR 265 04 Patras, Greece
Tel. +30 2610 965300
Email: admin@iceht.forth.gr

Previous research experience and participation in research projects	20	Criterion is the duration of contract work, 10 points / year, maximum score 20 points
Relevance of the PhD thesis to Surface Science or related research topics	20	Strong relevance: 20 points, medium relevance, 10, weak relevance: 5 points
Overall	100	

Application Submission

Interested candidates who meet the aforementioned requirements should submit their applications, no later than 1/10/2021, 16:00h, 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 & English language certificate
- Any document to support the aforementioned required qualifications

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 Dr. George Voyiatzis, tel: +30 2610 965253, e-mail: gvog@iceht.forth.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

