

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Ταχ. Διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 100, 70013 Ηράκλειο Κρήτης

Πληροφο: ΙΩΑΝΝΗΣ ΒΟΝΤΑΣ, Email: vontas@imbb.forth.gr

P.N. 0768-P/226245

30 Ιουνίου 2026

Θέμα: Προκήρυξη: Μια (1) θέση Μεταδιδακτορικού/ης Ερευνητή/τριας και μια (1) θέση Διδακτορικού/ης Ερευνητή/τριας (Υποψήφιος/α Διδάκτορας) στο πλαίσιο του Προγράμματος European Program **ERA Chair** (HORIZON-WIDERA-2022-TALENTS-01: 2023-2028) με τίτλο «**Microbial Biopesticides to Control Disease Vectors and Agricultural Pests**» (Acronym: **MicroBioPest, GA-101087110**), [Ref. # ORZ-0912]

ΑΠΟΦΑΣΗ**Ο Διευθυντής του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας, κ. Ιωάννης Βόντας**

Έχοντας υπόψη τα παρακάτω:

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»
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 ΙΤΕ
3. 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
4. Τα άρθ. 243, 244 και 245 του Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ 141/Α/21.07.2022) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις»
5. Το άρθ. 23 του ν. 4829/2021 (ΦΕΚ166/α/10.9.2021) «Ενίσχυση διαφάνειας και λογοδοσίας σε θεσμικούς φορείς της Πολιτείας, αποκατάσταση της ακεραιότητας του Ενιαίου Συστήματος Κινητικότητας και λοιπές διατάξεις»
6. 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-Έλεγχος νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς-Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»
7. Τις διατάξεις των άρθρων 75 έως 83 του ν. 4727/2020 (Α'184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) - Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.



8. Την υπ. αριθμ. ΔΙΠΑΑΔ/Φ.ΕΠ.1/934/6966/21-4-2023 απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Εσωτερικών Εξαιρέσεις από τον ετήσιο προγραμματισμό ανθρώπινου δυναμικού του δημόσιου τομέα του άρθρου 51 του ν. 4622/2019 . (ΦΕΚ 2614 /Β/2142023)
9. Το Π.Δ.432/87 «Σύσταση νομικού προσώπου ιδιωτικού δικαίου με την επωνυμία «ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ»,
10. Τον Εσωτερικό Κανονισμό του ΙΤΕ (ΦΕΚ Β΄ 1584/31.07.2009) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ Β΄ 2193/31.12.2010)
11. Την υπ. αριθ. 10282/2026 απόφαση του Υπουργού και Υφυπουργού για τον «α) Διορισμό του Ιωάννη Βόντα στη θέση του Διευθυντή του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), β) Ορισμό αυτού ως Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του εν λόγω φορέα, γ) Ανασυγκρότηση του ΔΣ του εν λόγω φορέα» (ΦΕΚ 129/ΥΟΔΔ/10.02.2026)
12. Την απόφαση του Υπουργού και της Υφυπουργού Ανάπτυξης για: α) τον διορισμό του Β. Χαρμανδάρη στη θέση του Διευθυντή της Κεντρικής Διεύθυνσης του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), β) τον ορισμό αυτού ως Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου του εν λόγω φορέα, γ) Ανασυγκρότηση του ΔΣ του εν λόγω φορέα» (ΦΕΚ 129/ΥΟΔΔ/10.02.2026)
13. Τις αποφάσεις του ΔΣ 580/49-7/15.05.2026 που αφορούν στις εξουσιοδοτήσεις των Διευθυντών για (α) Υλοποίηση των ερευνητικών έργων, (β) Υπογραφή συμβάσεων προμηθειών και παροχής – λήψης υπηρεσιών, (γ) Επιστροφές τόκων & αδιάθετων υπολοίπων έργων, (δ) Υπογραφή Non-Disclosure Agreements (NDAs) και (ε) Συμμετοχή σε προσκλήσεις εκδήλωσης ενδιαφέροντος παροχής υπηρεσιών/ προμηθειών έως το όριο της απευθείας ανάθεσης.
14. Το ΦΕΚ με αρ. 656/ΥΟΔΔ/13.5.2026 και την απόφαση του ΔΣ του ΙΤΕ με αριθμό 580/49-7/15.05.2026 για την ανασυγκρότηση του ΔΣ του ΙΤΕ.
15. Τον Γενικό Κανονισμό για την Προστασία Δεδομένων, Κανονισμός (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016
16. Την από 14.11.2022 απόφαση του Δ.Σ. του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Πρακτικό Νο 492/38-6/14.11.2022), με την οποία εγκρίνεται η εκτέλεση του έργου.
17. Την από 26.05.2023 απόφαση του Δ.Σ. του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Πρακτικό Νο 505/41-6/26.5.2023), με την οποία εγκρίνεται η πλήρωση θέσης έκτακτου προσωπικού.

Αποφασίζει

Την προκήρυξη μιας (1) θέσης **Μεταδιδακτορικού/ης Ερευνητή/τριας** και μιας (1) θέσης **Διδακτορικού/ης Ερευνητή/τριας (Υποψήφιος/α Διδάκτορας)** στο πλαίσιο του Προγράμματος Προγράμματος European Program ERA Chair (HORIZON-WIDERA-2022-TALENTS-01: 2023-2028) με τίτλο «Microbial Biopesticides to Control Disease Vectors and Agricultural Pests» (Acronym: MicroBioPest, GA- 101087110).

Διάρκεια: 3 μήνες και 6 μήνες, αντίστοιχα, και με δυνατότητα ανανέωσης βάσει των αναγκών του προγράμματος.

Προϋπολογισμός θέσης Μεταδιδακτορικού/ης Ερευνητή/τριας: 2.500 κόστος ανά μήνα.

Προϋπολογισμός θέσης Διδακτορικού/ης Ερευνητή/τριας: με βάση την κείμενη νομοθεσία και την εμπειρία/προσόντα

Η επιτροπή αξιολόγησης των υποψηφιοτήτων ορίστηκε με την από 14.11.2022 απόφαση Πρακτικού ΔΣ ΙΤΕ (Αρ. Πρακτ. 492/38-6/14.11.2022) και τροποποιήθηκε με βάση την από 16.02.2024 απόφαση Πρακτικού ΔΣ ΙΤΕ (Αρ. Πρακτ. 525/42-6/16.2.2024).

Ο Διευθυντής του IMBB

Ιωάννης Βόντας



One (1) Postdoctoral Researcher Position and One (1) PhD student position

[Ref # ORZ-0912]

The Institute of Molecular Biology and Biotechnology (IMBB-FORTH www.imbb.forth.gr), under the European Program **ERA Chair** (HORIZON-WIDERA-2022-TALENTS-01: 2023-2028), entitled «**Microbial Biopesticides to Control Disease Vectors and Agricultural Pests**» (Acronym: **MicroBioPest, GA- 101087110**), awarded to IMBB, invites applications for one motivated Postdoctoral Researcher Position and one PhD student position.

Info about the project:

MicroBioPest aims to establish an international research team in Crete, to develop Microbial Biopesticides. IMBB-FORTH, located at Heraklion Crete Greece, is one of the most prominent life science research institutions in Greece, with an outstanding record of scientific achievements, state of the art infrastructure and a broad range of research and innovation activities.

Postdoctoral Researcher Position

Job Description: The successful applicant will undertake part of the microbial biopesticide discovery pipeline against mosquitoes and pathogens they transmit. He/She will work on WP3, Screening of microbial biopesticides and testing their effect on bees. They should be adaptable and able to work with a range of people in a multicultural environment. Excellent knowledge of English is required.

Required Qualifications:

- BSc in Biology or Agricultural Science
- PhD in Entomology and Plant Protection
- Oral and written skills in English language
- More than 5 years' experience with insecticide resistance, with a particular emphasis on evaluation of resistance or investigation of the resistance mechanisms in insects' pests and application of molecular diagnostics.
- Experience in bees

Desired qualifications:

- Working experience in molecular entomology
- Working experience on insect rearing and breeding
- Participation in research projects (design and conduct molecular experiments, analyze and interpret data, contribute to scientific reports)
- Publications in the field of molecular entomology

	Evaluation criteria	Maximum score
1.	BSc in Biology or Agricultural Science (specialization in Plant Protection) (Score points = grade x 1)	10
2.	PhD in Entomology and Plant Protection	Yes/no
3.	Oral and written skills in the English language (B1 = 2 points, B2 = 5 points, C1 = 7 points, C2 = 10 points)	10
4.	More than 5 years' experience with insecticide resistance, with a particular emphasis on evaluation of resistance or	Yes/no



	investigation of the resistance mechanisms in insects' pests and application of molecular diagnostics.	
5.	Experience in bees	Yes/no
6.	Working experience in entomology (12-24 months = 5 points, 24-36 months = 10 points, >36 months = 20 points)	20
7.	Working experience on insect rearing and breeding (12-24 months = 5 points, 24-36 months = 10 points, >36 months = 20 points)	20
8.	Participation in research projects (1-2 projects = 5 points, 3-4 projects = 10 points, >4 projects = 20 points)	20
9.	Publications in the field of molecular entomology (1-4 publications = 5 points, 5-7 publications = 10 points, >7 publications = 20 points)	20
Total score		100

Contract Duration: 3 months with the possibility of extension according to the project needs

Total budget: 2.500 euros cost per month (including social security and taxes)

Envisaged starting date: 1st of August 2026

Application submission: Interested applicants should submit their application electronically by **July 10, 2026 @ 13:00 (Greece time)**

PhD Student Position

Job Description: The successful applicant will undertake part of the microbial biopesticide discovery pipeline against mosquitoes and pathogens they transmit. He/She will work on WP4, Determination of the nature and mode of action of biopesticides with emphasis on chemical analysis and identification of bioactive fractions of bioinsecticides with aim to assess the nature and mode of action of the microbial derived bio-insecticidal activity. They should be adaptable and able to work with a range of people in a multicultural environment. Excellent knowledge of English is required

Required qualifications:

- BSc in Biology/Chemistry/Biochemistry/Pharmacy
- MSc in Biology/Chemistry/Biochemistry/Pharmacy
- PhD student
- Experience in analysis of microbial extracts and lipids (e.g., TLC/HPTLC)

Desired qualifications:

- Experience in LC–MS/MS, UHPLC–HRMS/MS and/or metabolomics-based analysis
- Oral and written skills in English language
- Scientific conference participation
- Publication record

	Evaluation criteria	Maximum score
1.	B.Sc. degree grade (Score points = grade x 2)	10
2.	M.Sc. degree grade (Score points = grade x 2)	10
3.	PhD Student	Yes/no
4.	Experience in analysis of microbial extracts and lipids (e.g., TLC/HPTLC). 12-24 months = 5 points, 24-48 months = 10 points, >49 months = 15 points)	15

5.	Experience in LC-MS/MS, UHPLC-HRMS/MS and/or metabolomics-based analysis (12-24 months = 5 points, 24-36 months = 10 points, >36 months = 15 points)	15
6.	Oral and written skills in the English language (B1 = 2 points, B2 = 5 points, C1 = 7 points, C2 = 10 points)	10
7.	Scientific conference participation (1-2 conferences = 10 points, >3 publications = 20 points)	20
8.	Publication record (1-2 publications = 10points, >3 publications = 20 points)	20
Total score		100

Contract Duration: 6 months with the possibility of extension according to the project needs

Total budget: In accordance with national legislation and experience

Envisaged starting date: 1st of August 2026

Application submission: Interested applicants should submit their application electronically by **July 10, 2026 @ 13:00 (Greece time)**

The application should consist of:

1. Application Form (see below)
2. CV
3. Brief statement of purpose
4. Scanned copies of academic titles
5. Scanned copies proving all the qualifications

Submission of applications: orz0912@imbb.forth.gr

Evaluation procedure

Applications will be evaluated by a three-member evaluation committee. In case of interview procedure, applicants will be invited to participate in person or teleconference.

In case of titles and qualifications awarded by foreign Higher Education Institutions, the provisions of the Law 55/2023 (article 36) and 4957/2022 (article 304) are implemented.

The results of the selection will be announced on the website of IMBB-FORTH. Applicants have the right to appeal the selection decision, by addressing their written objection to the IMBB secretariat within five days since the results announcement on the web. Objections are submitted in one of the following ways: in person, by an authorized person, by post, by courier. They also have the right to access (a) the files of the applicants as well as (b) the table of applicants' scores (ranking of applicants results). All the above information related to the selection procedure will be available at the secretariat of IMBB-FORTH in line with the Hellenic Data Protection Authority. Access to personal data of co- applicants shall be limited to personal data (and relevant data) and supporting documents which have been the basis of the evaluation of the applicants for the specific post(s). Prior to the announcement of the personal data and/or documents of the co- applicants to the applicant, FORTH will inform the data subjects in an appropriate way.

The selected applicants will be notified personally regarding the success of his/her application and will be requested to submit certified copies of his/her degrees. If the submitted documents do not agree with the original application, the applicant will be dismissed.

Throughout the duration of the project, and if there is a need to replace persons selected in accordance with this Call, the replacement will be carried out by selecting - based on score/point allocation - another candidate(s) from the compiled ranking list.

In the event that for any reason the funding provided for the project is interrupted, FORTH-IMBB reserves the right to interrupt the execution of the contract with a special declaration of interruption and without compensation.

FORTH-IMBB does not undertake any commitment to conclude a contract and is entitled to cancel or repeat the procedure without obligation to pay any compensation, excluding any relevant claim by the candidates.

Participation in this call for expressions of interest implies full acceptance of the terms of this.

GDPR Disclaimer

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 applicants have submitted. 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. Under the Regulation EU/2016/679, applicants have the rights to be informed about their personal data, access to, rectification and erasure, restrictions of process and objection to as provided by applicable regulation and national laws. Applicants have the right to file a complaint to the national Data Protection Authority. For any further information regarding exercise of personal data protection rights, applicants may contact the Data Protection Officer at FORTH at dpo@admin.forth.gr.

Applicants have the right to withdraw your application and consent for the processing of personal data at any time. In this case, FORTH shall destroy such documents and/or supporting documents submitted and shall delete the related personal data.

APPLICATION FORM

Name: _____
Surname: _____
Date of birth (dd/mm/yy): _____
Address: _____
Telephone number: _____
Email address: _____

TO
FOUNDATION OF RESEARCH AND TECHNOLOGY (FORTH)
INSTITUTE OF MOLECULAR BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY

Hereby I submit my application for the position:
In the framework of the project: _____

Position code [Ref #] _____

Submitted with this application:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

I certify that:

- A) I accept the terms and conditions of the job announcement
- B) I possess all the necessary certificates and documents and I can present them in their original form to the committee without any delay if I am asked to do so
- C) I am able to complete the project within the foreseen time -frame
- D) all the information given in the framework of this application are accurate and true.

Date: _____

Applicant name

(signature)