



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΠΡΟΣ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πληροφορίες: Μαρία Λοϊζίδου
Τηλέφωνο: +30 210 772 3106
E-mail: mloiz@chemeng.ntua.gr

Αθήνα, 17-06-2015
Αρ. Πρωτ.:16618

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «**Ανάπτυξη καινοτόμου συστήματος συνδυασμένης βιολογικής επεξεργασίας για τη συν-διαχείριση οργανικών αποβλήτων από διαφορετικές κατηγορίες βιομηχανιών τροφίμων**» κωδικό FOODINBIO/2915, κωδικό ΕΛΚΕ 68/1158 και Επιστημονικό Υπεύθυνο την Καθηγήτρια Ε.Μ.Π. κ. Μαρία Λοϊζίδου, της Δράσης «ΑΡΙΣΤΕΙΑ» της ΓΓΕΤ, η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση - Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) και από Εθνικούς Πόρους μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση» (ΕΠΕΔΒΜ), ανακοινώνει ότι ενδιαφέρεται να συνάψει συμβάσεις μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου για την παροχή έργου σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα:

• Ένα (1) Άτομο, Μεταδιδάκτορα Ερευνητή

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Κάτοχος πτυχίου Χημικού Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού [Βαθμός:10]
- Κάτοχος διδακτορικού τίτλου [Βαθμός:15]
- Τουλάχιστον τρία (3) χρόνια εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα [Βαθμός:20]
- Εμπειρία σε εργαστηριακές αναλύσεις αποβλήτων [Βαθμός: 25]
- Εμπειρία στο σύστημα οργάνωσης και τεχνικής επάρκειας του εργαστηρίου κατά τα πρότυπα ISO 9001:2008 και ISO/IEC 17025:2005 [Βαθμός:30]

Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις (αν πρόκειται για άνδρα)

Σε περίπτωση ισοβαθμίας των υποψηφίων, οι ισοβαθμούντες θα κληθούν σε συνέντευξη



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Αντικείμενο Εργασίας: Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων 2 (κατασκευή και εγκατάσταση), 3 (επιδεικτική λειτουργία), 4 (αξιολόγηση) & 5 (δράσεις δημοσιοποίησης).

Το διάστημα απασχόλησης ορίζεται από την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής έως τη λήξη του έργου (έως 5,6 ανθρωπομήνες). Η συνολική αμοιβή του ερευνητή που θα επιλεγεί θα είναι έως 13.760,00€ όπως ακριβώς περιγράφεται στο Τεχνικό Δελτίο και παρέχεται από τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό του Έργου.

• **Ένα (1) Άτομο Μεταδιδάτορα Ερευνητή**

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Κάτοχος πτυχίου Χημικού Μηχανικού [Βαθμός:25]
- Κάτοχος διδακτορικού τίτλου σε αντικείμενο σχετικό με βιολογικές μεθόδους επεξεργασίας αποβλήτων [Βαθμός:50]
- Τουλάχιστον δύο (2) δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά ή συνέδρια σχετικά με τη διαχείριση στερεών αποβλήτων [Βαθμός:25]

Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις (αν πρόκειται για άνδρα)

Σε περίπτωση ισοβαθμίας των υποψηφίων, οι ισοβαθμούντες θα κληθούν σε συνέντευξη

Αντικείμενο Εργασίας: Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων 2 (κατασκευή και εγκατάσταση), 3 (επιδεικτική λειτουργία), 4 (αξιολόγηση) & 5 (δράσεις δημοσιοποίησης).

Το διάστημα απασχόλησης ορίζεται από την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής έως τη λήξη του έργου (έως 5.7 ανθρωπομήνες). Η συνολική αμοιβή του ερευνητή που θα επιλεγεί θα είναι έως 13.920,00€ όπως ακριβώς περιγράφεται στο Τεχνικό Δελτίο και παρέχεται από τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό του Έργου.

Σημειώνεται ότι για τους υποψήφιους των οποίων οι τίτλοι Σπουδών Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών σπουδών) έχουν χορηγηθεί από Ιδρύματα του Εξωτερικού θα πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης και ισοτιμίας του Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. (πρώην Δι.Κ.Α.Τ.Σ.Α).

Οι υποψήφιοι διατηρούν το δικαίωμα (α) πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους των προτάσεων και τα ατομικά φύλλα αξιολόγησης/βαθμολόγησης των υπολοίπων υποψηφίων, σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.2690/1999 και (β) υποβολής ένστασης εντός δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την ανάρτηση των αποτελεσμάτων στη “Διάυγεια”.

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να υποβάλουν έντυπη πρόταση (σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα) με πλήρη σφραγισμένο φάκελο, συνοδευόμενη από βιογραφικό σημείωμα και αντίγραφα τίτλων σπουδών (σύμφωνα με την ανάλυση της ακόλουθης παραγράφου), πιστοποιήσεων και βεβαιώσεων απασχόλησης, καθώς και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο που θα τεκμηριώνει τα στοιχεία της έντυπης πρότασης. Επιπρόσθετα, οι υποψήφιοι θα πρέπει να καταθέσουν και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο το οποίο μπορεί να συμβάλει στη διαμόρφωση ορθής κρίσης για τις γνώσεις, την εμπειρία, την προσωπικότητα και να βοηθήσει την επιτροπή επιλογής στη διαμόρφωση γνώμης για την καταλληλότητά τους.

Η πρόταση θα συνοδεύεται με τα απαραίτητα δικαιολογητικά, τα οποία είναι:

1. Έντυπη πρόταση (σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα)
2. Βιογραφικό Σημείωμα
3. Αντίγραφα Τίτλων Σπουδών
 - α. Απλά και ευανάγνωστα αντίγραφα εάν πρόκειται για έκδοση από ελληνικό δημόσιο φορέα ή
 - β. Απλά και ευανάγνωστα αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων, εφόσον έχουν επικυρωθεί αρχικά από δικηγόρο, καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από τις υπηρεσίες και τους φορείς που εμπíπτουν στη ρύθμιση Ν. 4250/2014 ή
 - γ. ευκρινή φωτοαντίγραφα αλλοδαπών εγγράφων, υπό την προϋπόθεση ότι τα έγγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί πρωτίστως από δικηγόρο.
4. Άλλα συνηγορούντα στοιχεία που επιθυμεί ο ενδιαφερόμενος και που θα αναφέρονται στο Βιογραφικό Σημείωμα (Προϋπηρεσία, Συστατικές Επιστολές κ.λ.π.)

Η υποβολή των προτάσεων και των λοιπών δικαιολογητικών θα πρέπει να κατατεθούν στο Πρωτόκολλο του Ειδικού Λογαριασμού του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου σε κλειστό φάκελο είτε αυτοπροσώπως, είτε να υποβληθούν ταχυδρομικώς αποκλειστικά με συστημένη επιστολή, με εμπρόθεσμη κατάθεση μέχρι και την **08/07/2015** στην παρακάτω διεύθυνση:

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 9
157 80 ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ ΖΩΓΡΑΦΟΥ

Υποβολή πρότασης στο Πρωτόκολλο του Ειδικού Λογαριασμού του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου μετά την καταληκτική ημερομηνία είναι εκπρόθεσμη και απορρίπτεται χωρίς εξέταση.

Στην περίπτωση της ταχυδρομικής αποστολής, ο ΕΛΚΕ ΕΜΠ ουδεμία ευθύνη φέρει για τον χρόνο παραλαβής και την κατάσταση του φακέλου

Στο Φάκελο θα πρέπει οπωσδήποτε να αναγράφεται:

1. Η ένδειξη για το Έργο: «Ανάπτυξη καινοτόμου συστήματος συνδυασμένης βιολογικής επεξεργασίας για τη συν-διαχείριση οργανικών αποβλήτων από διαφορετικές κατηγορίες βιομηχανιών τροφίμων-FOODINBIO/2915», με Επιστημονικό Υπεύθυνο την καθ. Μαρία Λοϊζίδου
2. Ο αριθμός πρωτοκόλλου της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος: 16618/17-06-2015.
3. Το ονοματεπώνυμο του υποψηφίου και ένα τηλέφωνο επικοινωνίας

Για περισσότερες πληροφορίες οι υποψήφιοι θα πρέπει να απευθύνονται στην κ. Μαρία Λοϊζίδου, τηλ. +30-210-772 3106, ώρες 10:00 – 18:00 ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση mloiz@chemeng.ntua.gr.

**Ο Πρόεδρος
της Επιτροπής Διαχείρισης
του Ε.Λ.Κ.Ε. Ε.Μ.Π.**

**Καθ. Σπυρίδων Α. Μαυράκος
Αναπληρωτής Πρύτανη Ε.Μ.Π**



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, 157 80 Αθήνα.
 ☎ +30 210-772 1348, 📠 +30 210-772 4181 e-mail: ereyna@central.ntua.gr

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ:

«Ανάπτυξη καινοτόμου συστήματος συνδυασμένης βιολογικής επεξεργασίας για τη συν-διαχείριση οργανικών αποβλήτων από διαφορετικές κατηγορίες βιομηχανιών τροφίμων»

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:	
ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ:	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:	
ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΑΙ:	
ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ (ΣΤΑΘΕΡΟ):	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ (ΚΙΝΗΤΟ):	
E-MAIL:	

Παρακαλώ να θεωρήσετε την παρούσα πρόταση ως επίσημη υποψηφιότητά μου για τη συμμετοχή μου στη θέση στο Πρόγραμμα «Ανάπτυξη καινοτόμου συστήματος συνδυασμένης βιολογικής επεξεργασίας για τη συν-διαχείριση οργανικών αποβλήτων από διαφορετικές κατηγορίες βιομηχανιών τροφίμων» του Ε.Μ.Π. σύμφωνα με την προκήρυξη του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας με Αρ. Πρωτ. 16618/17-06-2015.

Συνημμένα Δικαιολογητικά:

1.
2.
3.
4.

Ο/Η Αιτ.....



European Union
European Social Fund



MINISTRY OF EDUCATION & RELIGIOUS AFFAIRS, CULTURE & SPORTS
MANAGING AUTHORITY

Co- financed by Greece and the European Union



NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY of ATHENS RESEARCH COMMITTEE

PROPOSAL CALL FOR CONTRACTING PERSONNEL WITHIN THE IMPLEMENTATION OF RESEARCH PROJECTS

PUBLISHED ON THE INTERNET

Information: Prof. Maria Loizidou
Telephone: +30 210 7723106
E-mail: mloiz@chemeng.ntua.gr

Athens, 17-06-2015
Ref. Number.16618

The National Technical University of Athens Research Committee, announces its interest in contacting contracts for the implementation of the research project "Development of an innovative, compact system that combines biological treatment technologies for the sustainable and environmental management of organic waste streams that are produced from different types of food processing industries", (GSRT Code: 2915, NTUA Code: 68/1158), Action "Excellence", co-financed by the European Union - European Social Fund (ESF) and National Funds through the Operational Programme "Education and Lifelong Learning" (ELL), Scientific Responsible Prof. Maria Loizidou, NTUA School: Chemical Engineering, according to the following:

- **One (1) Person, Graduate of Chemical Engineering or Civil Engineering**

Required Qualifications:

- Degree in Chemical Engineering or Civil Engineering [Grade: 10]
- PhD [Grade : 15]
- At least three-year experience in research projects [Grade :20]
- Experience in laboratory waste analyses [Grade :25]
- Experience in System organization and technical adequacy of laboratory in ISO 9001:2008 και ISO/IEC 17025:2005 [Grade:30]

Military obligations fulfilled (for male candidate)

In case of equal rates an interview will be conducted among those candidates

Position Description: Participation in the implementation of Activities 2 (construction and installation), 3 (demonstration operation), 4 (assessment) & 5 (dissemination).

The period of employment commences after the completion of the selection process and ends with the end of the project (up to 5,6 person-months). The total salary of the chosen researcher will be up to 13.760,00 €, just as described in the Technical Report and provided by the approved budget of the Project.

- **One (1) Person, Graduate of Chemical Engineering**

Required Qualifications:

- Degree in Chemical Engineering [Grade: 25]
- PhD in a subject relevant to biological waste treatment methods [Grade : 50]
- At least two publications in scientific journals or conferences related to solid waste management [Grade :25]

Military obligations fulfilled (for male candidate)

In case of equal rates an interview will be conducted among those candidates

Position Description: Participation in the implementation of Activities 2 (construction and installation), 3 (demonstration operation), 4 (assessment) & 5 (dissemination).

The period of employment commences after the completion of the selection process and ends with the end of the project (up to 5.7 person-months). The total salary of the chosen researcher will be up to 13.920,00 €, just as described in the Technical Report and provided by the approved budget of the Project.

Candidates have the right to (a) have access to the personal files of the proposals and the sheets of assessment of every other candidate, according to article number 5 of the 2690/1999 law and (b) submit objection within ten (10) days from the announcement of the results in “DIAVGEIA”(www.diavengeia.gov.gr).

Candidates must submit a printed proposal in a fully sealed envelope accompanied by a Curriculum Vitae and certified copies of degrees, certifications and attestations of employment and any other document substantiating the information of the printed proposal. Additionally, candidates must submit any further information that contributes in forming an opinion for their knowledge, experience and personality, and enables the Selection Committee to judge their suitability.

The proposal must be accompanied by the necessary documents:

1. Written proposal (according to Annex A)
2. Curriculum Vitae
3. Other documents referred to the CV (certifications and attestations of employment, testimonials, etc)
4. Certified copies of degrees:
 - a) Clearly and neatly written, if the degree comes from a public (Greek) sector
 - b) Clearly and neatly written, certified (by a lawyer) copies as well as copies of the original documents/degrees

The proposals must be submitted to the National Technical University of Athens Research Committee, **strictly by post restant and by e-mail** until **08/07/2015** which is the official final day of submission, at the following address:

National Technical University of Athens
Research Committee
9, Iroon Polytechniou Str.
Zografou Campus, GR 15780
Athens, Greece

The submitted proposal to N.T.U.A. Research Committee will be rejected if its submission is not registered within the official final date.

The envelope must be marked with the following:

1. For the project «Development of an innovative, compact system that combines biological treatment technologies for the sustainable and environmental management of organic waste streams that are produced from different types of food processing industries», CODE 68/1158 & ACRONYM: «FOODINBIO», supervised by Professor Maria Loizidou
2. The Reference Number of the Proposal Call : 16618/17.-06-2015
3. The name of the candidate and his/her contact information (e-mail, telephone number)

For more information, candidates may contact Prof. Maria Loizidou, tel +30-210-7723106, hours 10:00 – 18:00 or e-mail to mloiz@chemeng.ntua.gr.

**President of the
Research Committee of NTUA**

**Prof. Spyridon A. Mavrakos
Assistant Rector**



NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY *of* ATHENS

SECRETARIATE *of* THE RESEARCH COMMITTEE

9, Iroon polytechniou Str. Zografou Campus, 157 80 , Athens, Greece.
 ☎ +30 210 772 1348, 📠 +30 210 772 4181 e-mail: ereyna@central.ntua.gr

ANNEX A

SUBMISSION OF PROPOSAL FOR THE RESEARCH PROJECT:

«Development of an innovative, compact system that combines biological treatment technologies for the sustainable and environmental management of organic waste streams that are produced from different types of food processing industries»

FULL NAME:	
FATHER'S NAME:	
DATE OF BIRTH:	
POSITION OF INTEREST:	
ADDRESS:	
PHONE NUMBER:	
MOBILE PHONE:	
E-MAIL:	

Please consider this proposal as my official candidacy of my participation to the positionof the Research Program «Development of an innovative, compact system that combines biological treatment technologies for the sustainable and environmental management of organic waste streams that are produced from different types of food processing industries», CODE 68/1158 & ACRONYM: «FOODINBIO/2915» of NTUA, with accordance to the notice of the Proposal Call with Ref. Number 16618/17-06-2015

Attached Documents:

1.
2.
3.
4.

The Applicant