

ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ**



DEMOCRITUS
UNIVERSITY OF THRACE
**SPECIAL ACCOUNT
FOR RESEARCH FUNDS**

Κομοτηνή, 20-2-2019
Α.Π. 5615

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ

Η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης στην υπ' αριθμ. 24/13.02.2019 συνεδρίασή της, λαμβάνοντας υπόψη:

- α) Τις διατάξεις του Π.Δ. 432/1981, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- β) Τις διατάξεις των άρθρων 6 παρ. 8 του Ν.2527/1997 όπως συμπληρώθηκε με την παρ. 23 του άρθρου 2 του Ν. 2621/1998 και του άρθρου 14 του Ν. 3369/2005, που διατηρήθηκαν σε ισχύ μετά τη δημοσίευση του Ν.3812/2009, αντικαταστάθηκε με την παρ. 11 του άρθρου 58 του Ν.4009/2011 (ΦΕΚ Α'195/06.09.2011) και επανήλθε σε ισχύ με το άρθρο 10 του Ν.4076/2012 (ΦΕΚ Α'159),
- γ) Τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν.4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- δ) Τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν.4485/2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»,
- ε) Τις διατάξεις του άρθρου 11 του Ν. 4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις»,

στο πλαίσιο του έργου με τίτλο **«Καινοτόμα Λειτουργικά Τρόφιμα: Ανάπτυξη, Παραγωγή, Χαρακτηρισμός, Ιδιότητες-iFUNFoods»** (Κωδ. Έργου ΕΛΚΕ: 82170, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Ιωάννης Κουρκουτάς), το οποίο υποβλήθηκε στα πλαίσια του Προγράμματος «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ» (ΕΣΠΑ 2014-2020) και χρηματοδοτείται από την ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ (ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ) (ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΑΠΟ ΕΘΝΙΚΟΥΣ ΚΑΙ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ/ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ), προτίθεται να αναθέσει, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν. 4485/2017, σε **τρία (3) άτομα** συμβάσεις μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου

ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Το iFUNFoods αποβλέπει στην παραγωγή καινοτόμων τροφίμων με ακινητοποιημένες καλλιέργειες γαλακτικών βακτηρίων σε φυσικά πρεβιοτικά υποστρώματα και στη μελέτη τυχόν ευεργετικών ιδιοτήτων των καλλιεργειών αυτών στον άνθρωπο.

Αρχικά, προβλέπεται η απομόνωση «άγριων» στελεχών γαλακτικών βακτηρίων από παραδοσιακά τρόφιμα για την παρασκευή των οποίων δεν έχουν χρησιμοποιηθεί εμπορικές καλλιέργειες εκκίνησης. Μετά την απομόνωση, θα προσδιοριστεί το μικροβιακό γένος/είδος τόσο μέσω φαινοτυπικών αναλύσεων όσο και μέσω προσδιορισμού της αλληλουχίας του 16S rRNA σύμφωνα με τις συστάσεις της IPA Europe και θα μελετηθούν οι προβιοτικές ιδιότητες *in vitro*, όπως η αντοχή σε συνθήκες που προσομοιάζουν τον γαστρεντερικό σωλήνα (αντοχή σε χαμηλό pH και χολικά άλατα) και η ανταγωνιστική δράση έναντι τροφιογενών παθογόνων.

Στη συνέχεια, θα επιλεγθούν τα πιο ανθεκτικά στελέχη για να μελετηθεί η ανάπτυξή τους σε θεραπευτικά μέσα ή/και παραπροϊόντα/υποπροϊόντα της βιομηχανίας τροφίμων. Μετά την ανάπτυξη των καλλιεργειών, θα ακολουθήσει ακινητοποίηση σε φυσικά πρεβιοτικά υποστρώματα και ξήρανση, ενώ στις ξηρές καλλιέργειες θα εξεταστεί η επίδραση της αποθήκευσης σε διάφορες θερμοκρασίες στην επιβίωση των προβιοτικών κυττάρων. Οι ακινητοποιημένες καλλιέργειες θα χρησιμοποιηθούν για την παραγωγή προβιοτικών τροφίμων.

Τα πιο αποτελεσματικά μικροβιακά στελέχη αναφορικά με τη βιωσιμότητα, θα επιλεγούν για την *in vivo* μελέτη επίδρασης των προβιοτικών καλλιεργειών στην παχυσαρκία, διαβήτη τύπου 2 και ελκώδη κολίτιδα, χρησιμοποιώντας ποντίκια τύπου C57BL/6.

Ανάλογα με τα παραπάνω αποτελέσματα, θα διεξαχθεί κλινική μελέτη για να διερευνηθεί η επίδραση επιλεγμένου στελέχους και υποστρώματος ακινητοποίησης σε μια από τις περιπτώσεις: (α) μείωση των επιπέδων της χοληστερόλης, ή (β) ύφεση ή/και βελτίωση των συμπτωμάτων του συνδρόμου ευερέθιστου εντέρου ή (γ) διάρροιας κατά τη διάρκεια θεραπείας με αντιβιοτικά.

Με βάση τα αποτελέσματα της κλινικής μελέτης, η κατάλληλη μορφή του προβιοτικού στελέχους, θα χρησιμοποιηθεί για την παραγωγή τελικού προϊόντος.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Το τελικό βήμα του έργου αφορά την εκπόνηση μελέτης σκοπιμότητας, η οποία θα περιλαμβάνει την τεχνολογική επικύρωση της τεχνολογίας που θα αναπτυχθεί και θα καθορίζει την αγορά που θα απευθύνεται.

Τα απαιτούμενα/συνεκτιμώμενα προσόντα που πρέπει να πληρούν οι ενδιαφερόμενοι, καθώς και το συνοπτικό αντικείμενο απασχόλησης περιγράφονται ακολούθως:

Θέση 1: Έμπειρος Ερευνητής

A/A	1
Αντικείμενο Έργου	(i) Ανάπτυξη μεθοδολογίας για απομόνωση και χαρακτηρισμό καλλιεργειών γαλακτικών βακτηρίων από παραδοσιακά τρόφιμα, (ii) αξιολόγηση αποτελεσμάτων ανάπτυξης καλλιεργειών σε εργαστηριακή και πιλοτική κλίμακα, (iii) αξιολόγηση αποτελεσμάτων <i>in vivo</i> μελέτης επίδρασης των προβιοτικών καλλιεργειών στην παχυσαρκία, διαβήτη τύπου 2 και ελκώδη κολίτιδα, (iv) αξιολόγηση αποτελεσμάτων παραγωγικής διαδικασίας προβιοτικών συστατικών για τη βιομηχανία τροφίμων σε πιλοτική κλίμακα, (v) αξιολόγηση δεδομένων κλινικής μελέτης επίδρασης υποστρώματος ακινητοποίησης, (vi) αξιολόγηση δεδομένων κλινικής μελέτης χορήγησης επιλεγμένου προβιοτικού στελέχους, και (vii) αξιολόγηση αποτελεσμάτων παραγωγής καινοτόμων προϊόντων με προβιοτικές καλλιέργειες
Περιγραφή Ιδιότητας/Ειδικότητας Απασχολούμενου-Αριθμός ατόμων	Πτυχίο Α.Ε.Ι. Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας. Ένα (1) άτομο.
	ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ: Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Αλεξανδρούπολη ΥΨΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ: έως €33.600,00 (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων και εισφορών) και εξαρτάται: α) από το χρόνο απασχόλησης (έως 12 ανθρωπομήνες, €2.800,00/ανθρωπομήνα) και β) από τα προσόντα των επιλεγέντων υποψηφίων. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ: Η ημερολογιακή διάρκεια της σύμβασης για την

	υλοποίηση των 12,00 ανθρωπομηνών δύναται να είναι έως τις 31/01/2021. Τα ανωτέρω ύψος αμοιβής και διάστημα απασχόλησης είναι σύμφωνα με τη συμφωνία χρηματοδότησης/τεχνικό δελτίο του έργου και δύναται να τροποποιηθούν εφόσον υπάρξει αντίστοιχη τροποποίηση της συμφωνίας χρηματοδότησης/τεχνικού δελτίου και μετά από σχετικό αίτημα του Επιστημονικά Υπευθύνου και τη σύμφωνη γνώμη του συμβαλλόμενου.
ΠΡΟΣΟΝΤΑ-ΚΡΙΤΗΡΙΑ-ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΑΥΤΩΝ	
Απαιτούμενα προσόντα-Κριτήρια	1. Πτυχίο Α.Ε.Ι. Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας. 2. Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στο αντικείμενο της Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας.
Συνεκτιμώμενα προσόντα-Κριτήρια	1. Διδακτορικός τίτλος σπουδών στο αντικείμενο της Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας. 2. Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, σχετικές με θέματα βιολογικών εφαρμογών. 3. Αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία σε ερευνητικά έργα, σχετική με θέματα βιολογικών εφαρμογών. 4. Αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία σχετική με: α) μικροβιολογικές αναλύσεις βιολογικών δειγμάτων (τροφίμων, κοπράνων, εντερικών ιστών, κλπ), β) χημικές αναλύσεις τροφίμων (προσδιορισμός οξύτητας, pH, υγρασίας, ενεργότητας νερού), και γ) απομόνωση και ταυτοποίηση μικροβιακών στελεχών από βιολογικά δείγματα (τρόφιμα, κόπρανα, εντερικούς ιστούς) με κλασικές ή/και μοριακές τεχνικές. 5. Αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία σε πειραματόζωα.
Βαθμολογία Προσόντων-Κριτηρίων	1. Πτυχίο Α.Ε.Ι. Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας. Η μη πλήρωση του κριτηρίου καθιστά την πρόταση απορριπτέα. 2. Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στο αντικείμενο της Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας. Η μη πλήρωση του κριτηρίου καθιστά την πρόταση απορριπτέα. 3. Διδακτορικός τίτλος σπουδών στο αντικείμενο της Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας

	Σαράντα (40) βαθμοί. 4. Δέκα (10) βαθμοί για κάθε επιστημονική δημοσίευση σε περιοδικά με κριτές, σχετικές με θέματα βιολογικών εφαρμογών. 5. Τρεις (3) βαθμοί για κάθε τρίμηνο αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας σε ερευνητικά έργα, σχετική με θέματα βιολογικών εφαρμογών. 6. Τρεις (3) βαθμοί για κάθε τρίμηνο αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας σε: α) μικροβιολογικές αναλύσεις βιολογικών δειγμάτων (τροφίμων, κοπράνων, εντερικών ιστών, κλπ), β) χημικές αναλύσεις τροφίμων (προσδιορισμός οξύτητας, pH, υγρασίας, ενεργότητας νερού), και γ) απομόνωση και ταυτοποίηση μικροβιακών στελεχών από βιολογικά δείγματα (τρόφιμα, κόπρανα, εντερικούς ιστούς) με κλασικές ή/και μοριακές τεχνικές. 7. Τρεις (3) βαθμοί για κάθε τρίμηνο αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας σε πειραματόζωα.
--	---

Θέση 2: Έμπειρος Ερευνητής

A/A	2
Αντικείμενο Έργου	(i) Απομόνωση και χαρακτηρισμός καλλιεργειών γαλακτικών βακτηρίων, (ii) <i>in vitro</i> αξιολόγηση προβιοτικών ιδιοτήτων
Περιγραφή Ιδιότητας/Ειδικότητας Απασχολούμενου-Αριθμός ατόμων	Πτυχίο Α.Ε.Ι. Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας. Ένα (1) άτομο.
	ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ: Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Αλεξανδρούπολη. ΥΨΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ: έως €8.400,03 (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων και εισφορών) και εξαρτάται: α) από το χρόνο απασχόλησης (έως 3 ανθρωπομήνες, €2.800,00/ανθρωπομήνα) και β) από τα προσόντα των επιλεγέντων υποψηφίων. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ: Η ημερολογιακή διάρκεια της σύμβασης για την υλοποίηση των 3,00 ανθρωπομηνών δύναται να είναι έως τις 30/09/2019. Τα ανωτέρω ύψος αμοιβής και διάστημα απασχόλησης είναι σύμφωνα με τη συμφωνία χρηματοδότησης/τεχνικό δελτίο του έργου και δύναται να τροποποιηθούν εφόσον υπάρξει αντίστοιχη τροποποίηση της συμφωνίας χρηματοδότησης/τεχνικού δελτίου και μετά από σχετικό αίτημα του Επιστημονικά Υπευθύνου και τη σύμφωνη γνώμη του συμβαλλόμενου.
ΠΡΟΣΟΝΤΑ-ΚΡΙΤΗΡΙΑ-ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΑΥΤΩΝ	
Απαιτούμενα προσόντα-Κριτήρια	1. Πτυχίο Α.Ε.Ι. Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας. 2. Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στο αντικείμενο της Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας.
Συνεκτιμώμενα προσόντα-Κριτήρια	1. Διδακτορικός τίτλος σπουδών στο αντικείμενο της Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας. 2. Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, σχετικές με θέματα βιολογικών εφαρμογών. 3. Αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία σε ερευνητικά έργα, σχετική με θέματα βιολογικών εφαρμογών.

	4. Αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία σχετική με: α) μικροβιολογικές αναλύσεις βιολογικών δειγμάτων (τροφίμων, κοπράνων, εντερικών ιστών, κλπ), β) χημικές αναλύσεις τροφίμων (προσδιορισμός οξύτητας, pH, υγρασίας, ενεργότητας νερού), και γ) απομόνωση και ταυτοποίηση μικροβιακών στελεχών από βιολογικά δείγματα (τρόφιμα, κόπρανα, εντερικούς ιστούς) με κλασικές ή/και μοριακές τεχνικές. 5. Αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία σε πειραματόζωα.
Βαθμολογία Προσόντων-Κριτηρίων	1. Πτυχίο Α.Ε.Ι. Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς αντικειμένου. Η μη πλήρωση του κριτηρίου καθιστά την πρόταση απορριπτέα. 2. Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στο αντικείμενο της Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς αντικειμένου. Η μη πλήρωση του κριτηρίου καθιστά την πρόταση απορριπτέα. 3. Διδακτορικός τίτλος σπουδών στο αντικείμενο της Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς αντικειμένου. Σαράντα (40) βαθμοί. 4. Δέκα (10) βαθμοί για κάθε επιστημονική δημοσίευση σε περιοδικά με κριτές, σχετικές με θέματα βιολογικών εφαρμογών. 5. Τρεις (3) βαθμοί για κάθε τρίμηνο αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας σε ερευνητικά έργα, σχετική με θέματα βιολογικών εφαρμογών. 6. Τρεις (3) βαθμοί για κάθε τρίμηνο αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας σε: α) μικροβιολογικές αναλύσεις βιολογικών δειγμάτων (τροφίμων, κοπράνων, εντερικών ιστών, κλπ), β) χημικές αναλύσεις τροφίμων (προσδιορισμός οξύτητας, pH, υγρασίας, ενεργότητας νερού), και γ) απομόνωση και ταυτοποίηση μικροβιακών στελεχών από βιολογικά δείγματα (τρόφιμα, κόπρανα, εντερικούς ιστούς) με κλασικές ή/και μοριακές τεχνικές. 7. Τρεις (3) βαθμοί για κάθε τρίμηνο αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας σε πειραματόζωα.

Θέση 3: Ερευνητής

A/A	3
Αντικείμενο Έργου	i) Απομόνωση και χαρακτηρισμός καλλιεργειών γαλακτικών βακτηρίων, (ii) εκτέλεση πειραμάτων για την μελέτη <i>in vitro</i> αξιολόγησης προβιοτικών ιδιοτήτων, (iii) εκτέλεση πειραμάτων ανάπτυξης καλλιεργειών σε εργαστηριακή και πιλοτική κλίμακα, (iv) σύνταξη μέρους έκθεσης δεδομένων για την επίδραση διατροφικού συμπληρώματος με προβιοτικά στην παχυσαρκία και το διαβήτη τύπου 2, (v) σύνταξη μέρους έκθεσης δεδομένων για την επίδραση του διατροφικού συμπληρώματος με προβιοτικά στη μεταβολική φλεγμονή και το μικροβίωμα, (vi) σύνταξη μέρους έκθεσης δεδομένων για την επίδραση του διατροφικού συμπληρώματος με προβιοτικά στη εντερική φλεγμονή, (vii) σύνταξη μέρους έκθεσης αποτελεσμάτων παραγωγικής διαδικασίας προβιοτικών συστατικών για τη βιομηχανία τροφίμων σε πιλοτική κλίμακα, (viii) σύνταξη μέρους έκθεσης δεδομένων κλινικής μελέτης επίδρασης υποστρώματος ακινητοποίησης, (ix) σύνταξη μέρους έκθεσης δεδομένων κλινικής μελέτης χορήγησης επιλεγμένου προβιοτικού στελέχους, και (x) εκτέλεση πειραμάτων και σύνταξη μέρους έκθεσης αποτελεσμάτων παραγωγής καινοτόμων προϊόντων με προβιοτικές καλλιέργειες
Περιγραφή Ιδιότητας/Ειδικότητας Απασχολούμενου-Αριθμός ατόμων	Πτυχίο Α.Ε.Ι. Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας. Ένα (1) άτομο.
	ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ: Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Αλεξανδρούπολη. ΥΨΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ: έως €39.272,43 (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων και εισφορών) και εξαρτάται: α) από το χρόνο απασχόλησης (έως 20,47 ανθρωπομήνες, €1.918,54/ανθρωπομήνα) και β) από τα προσόντα των επιλεγέντων υποψηφίων. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ: Η ημερολογιακή διάρκεια της σύμβασης για την υλοποίηση των 20,47 ανθρωπομηνών δύναται να είναι έως τις 31/08/2021.

	Τα ανωτέρω ύψος αμοιβής και διάστημα απασχόλησης είναι σύμφωνα με τη συμφωνία χρηματοδότησης/τεχνικό δελτίο του έργου και δύναται να τροποποιηθούν εφόσον υπάρξει αντίστοιχη τροποποίηση της συμφωνίας χρηματοδότησης/τεχνικού δελτίου και μετά από σχετικό αίτημα του Επιστημονικά Υπευθύνου και τη σύμφωνη γνώμη του συμβαλλόμενου.
ΠΡΟΣΟΝΤΑ-ΚΡΙΤΗΡΙΑ-ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΑΥΤΩΝ	
Απαιτούμενα προσόντα-Κριτήρια	1. Πτυχίο Α.Ε.Ι. Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας.
Συνεκτιμώμενα προσόντα-Κριτήρια	1. Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στο αντικείμενο της Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας. 2. Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, σχετικές με θέματα βιολογικών εφαρμογών. 3. Πιστοποιημένη γνώση της αγγλικής γλώσσας. 4. Αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία σε βασικές μικροβιολογικές τεχνικές, όπως μικροβιολογικές αναλύσεις τροφίμων, κοπράνων, εντερικών ιστών. 5. Αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία σε πειραματόζωα.
Βαθμολογία Προσόντων-Κριτηρίων	1. Πτυχίο Α.Ε.Ι. Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας. Η μη πλήρωση του κριτηρίου καθιστά την πρόταση απορριπτή. 2. Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στο αντικείμενο της Μοριακής Βιολογίας ή Γεωπονίας ή Χημείας ή συναφούς ειδικότητας. Τριάντα (30) βαθμοί 3. Δέκα (10) βαθμοί για κάθε επιστημονική δημοσίευση σε περιοδικά με κριτές, σχετικές με θέματα βιολογικών εφαρμογών. 4. Πιστοποιημένη γνώση της αγγλικής γλώσσας. ▪ καλή γνώση (B2): 5 βαθμοί ▪ πολύ καλή γνώση (C1): 10 βαθμοί ▪ άριστη γνώση (C2): 15 βαθμοί 5. Τρεις (3) βαθμοί για κάθε τρίμηνο αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας σε βασικές μικροβιολογικές τεχνικές, όπως μικροβιολογικές αναλύσεις τροφίμων, κοπράνων, εντερικών ιστών, κλπ. 6. Τρεις (3) βαθμοί για κάθε τρίμηνο αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας

	σε πειραματόζωα.
--	------------------

Διαδικασία υποβολής προτάσεων	Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν πρόταση σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'. Στο φάκελο υποβολής της πρότασης κάθε ενδιαφερόμενου και στο εξωτερικό του φακέλου θα αναγράφεται: «Πρόταση για την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 5615/20.02.2019 για το έργο με ΚΕ 82170» και τα στοιχεία του ενδιαφερόμενου (ονοματεπώνυμο, διεύθυνση, τηλέφωνο επικοινωνίας), ενώ θα πρέπει να εσωκλείονται τα ακόλουθα έγγραφα: • Αίτηση με αναφορά στον αύξοντα αριθμό της θέσης, • Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα, • Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών και όλων των απαραίτητων εγγράφων που θα αποδεικνύουν τα παραπάνω προσόντα. Η υποβολή των προτάσεων και λοιπών δικαιολογητικών από τους ενδιαφερόμενους θα γίνεται είτε με φυσική παρουσία είτε ταχυδρομικά, έως τις 07/03/2019 και ώρα 14:00, στη διεύθυνση: Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας ΔΠΘ Πανεπιστημιούπολη, Κτίριο Διοίκησης, Τ.Κ. 69100, Κομοτηνή Γραφείο Πρωτοκόλλου Για πληροφορίες σχετικά με το αντικείμενο του έργου, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον Επιστημονικά Υπεύθυνο Αναπληρωτή Καθηγητή κ. Ιωάννη Κουρκουτά στο τηλέφωνο 25510-30633, email: ikourkou@mbg.duth.gr, ενώ για πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία υποβολής πρότασης μπορούν να απευθύνονται στον ΕΛΚΕ ΔΠΘ στο τηλέφωνο 2531039132.
---	--

Οι ενδιαφερόμενοι, που οι προτάσεις τους καλύπτουν τα απαιτούμενα προσόντα και συγκέντρωσαν τις τρεις (3) μεγαλύτερες βαθμολογίες βάσει των απαιτούμενων και συνεκτιμώμενων προσόντων, σύμφωνα με τον πίνακα κατάταξης, θα κληθούν σε συνέντευξη όπου θα διερευνηθούν τα ουσιαστικά τους προσόντα. Τα κριτήρια της συνέντευξης προσδιορίζονται στον ακόλουθο Πίνακα:

Κριτήρια Αξιολόγησης βάσει Συνέντευξης	1. Γνώση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου 2. Ικανότητα επικοινωνίας και συνεργασίας, διοικητική και οργανωτική ικανότητα 3. Πρωτοβουλία, ανάληψη ευθυνών και αποτελεσματικότητα
Βαθμολογία Κριτηρίων	1. Γνώση για την υλοποίηση των αντικειμένων του έργου: 0 έως 10 βαθμοί. 2. Ικανότητα επικοινωνίας και συνεργασίας, διοικητική και οργανωτική ικανότητα: 0 έως 5 βαθμοί. 3. Πρωτοβουλία, ανάληψη ευθυνών και αποτελεσματικότητα: 0 έως 5 βαθμοί.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Οι υποψηφιότητες αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης η οποία εισηγείται στην Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 64, παρ. 3δ. του Ν. 4485/2017. Επί ποινή απορρίψεως της πρότασης, δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΕ ΕΓΓΡΑΦΑ/ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΕΝΣΤΑΣΗΣ

Κάθε υποψήφιος/α έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση, μέσα σε προθεσμία πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την ανάρτηση της σχετικής απόφασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. στην ιστοσελίδα του Ε.Λ.Κ.Ε (<http://www.rescom.duth.gr>). Οι ενστάσεις αξιολογούνται από Επιτροπή Ενστάσεων, η οποία συγκροτείται κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 64, παρ. 3ε. του Ν. 4485/2017, τα μέλη της οποίας δεν επιτρέπεται να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο. Ενστάσεις που κατατίθενται μετά την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας θεωρούνται εκπρόθεσμες και δεν εξετάζονται. Οι υποψήφιοι/ες έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφα



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

τους καθώς και σε αυτά των συνυποψήφίων τους κατόπιν γραπτής τους αίτησης και υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 5 του Ν. 2690/1999 (ΦΕΚ Α' 45/9.3.1999).

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ – ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ	1. Από τις προτάσεις που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω, επιλέγεται εκείνη που κρίνεται πιο κατάλληλη και συνάπτεται σύμβαση μίσθωσης έργου με τον επιλεχθέντα στη βάση της συμβατικής ελευθερίας. 2. Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι προτάσεις που θα παραλειφθούν μέχρι την παρακάτω οριζόμενη ημερομηνία και ώρα. Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή αποστολής με ταχυμεταφορά, το εμπρόθεσμο κρίνεται με βάση την ημερομηνία της ταχυδρομικής σήμανσης. 3. Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων. 4. Σε περίπτωση που οι τίτλοι σπουδών έχουν χορηγηθεί στην αλλοδαπή, θα πρέπει οι ενδιαφερόμενοι να προσκομίσουν μαζί με τους τίτλους τους, απλό αντίγραφο της πράξης αναγνώρισης από το ΔΙ.Κ.Α.Τ.Σ.Α. για την ισοτιμία ή ισοτιμία και αντιστοιχία του τίτλου καθώς και αντιστοιχία της βαθμολογικής κλίμακας αυτού με τη βαθμολογική κλίμακα των ημεδαπών τίτλων ή Πιστοποιητικό αναγνώρισης από το Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.) περί ισοτιμίας ή ισοτιμίας και αντιστοιχίας καθώς και αντιστοιχία της βαθμολογικής κλίμακας αυτών στη βαθμολογική κλίμακα των ημεδαπών τίτλων, επί ποινή απαραδέκτου. Σε περίπτωση που από την πράξη ή το πιστοποιητικό αναγνώρισης δεν προκύπτει το γνωστικό αντικείμενο, απαιτείται αντίγραφο βεβαίωσης από το Εκπαιδευτικό Ίδρυμα που χορήγησε τον τίτλο, η οποία να καθορίζει το γνωστικό αντικείμενο, καθώς και απλό αντίγραφο της επίσημης μετάφρασής της. 5. Υποβληθείσα πρόταση η οποία δεν πληροί τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης δεν βαθμολογείται και απορρίπτεται. 6. Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης το προϋπολογισθέν ποσό και η διάρκεια της νέας σύμβασης δύναται να αναπροσαρμοστεί. Η νέα διάρκεια δεν δύναται να ξεπερνά την αρχική και το αναμορφωθέν ποσό δεν δύναται να ξεπερνά το αρχικό κατ' αντιστοιχία. 7. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου και κατά τους όρους της σύμβασης μπορεί να πραγματοποιηθεί αντικατάσταση των επιλεχθέντων με άλλους ενδιαφερόμενους στα πλαίσια της παρούσης πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος. 8. Ο ΕΛΚΕ/Δ.Π.Θ. δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης, δεδομένου
---	--



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

	ότι επαφίεται στην πλήρη διακριτική του ευχέρεια η σύναψη ή μη συμβάσεων, καθώς και ο αριθμός αυτών, αποκλειόμενης οιασδήποτε αξιώσεως των ενδιαφερόμενων. 9. Επισημαίνεται ότι η διαδικασία πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου της παρούσας δεν είναι διαγωνιστική, ενώ η τυχόν επιλογή αντισυμβαλλομένων έχει τον χαρακτήρα αποδοχής πρότασης και όχι «πρόσληψης». Η Επιτροπή Αξιολόγησης με βάση την αξιολόγηση των υποψηφίων, συντάσσει το πρακτικό αξιολόγησης με τον πίνακα κατάταξης των υποψηφίων. Το πρακτικό αξιολόγησης θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ http://rescom.duth.gr/el/category/news/joboffers/praktika/ 10. Η πιστοποίηση γνώσης του τίτλου γλωσσομάθειας αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 1 π.δ. 146/2007 «Τροποποίηση διατάξεων του π.δ. 50/2001 Καθορισμός προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου τομέα όπως αυτό ισχύει» (ΦΕΚ 185/3.8.2007/τ.Α'), σε συνδυασμό με το τελευταίο εδάφιο της παρ.1 του άρθρου 1 π.δ. 116/2006 «Τροποποίηση του άρθρου 28 του π.δ. 50/2001 (ΦΕΚ 115/9.6.2006/τ.Α')». 11. Οι ενδιαφερόμενοι/ες πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Για τους πολίτες άλλων πλην της Ελλάδος κρατών της ΕΕ, απαιτείται άριστη γνώση της ελληνικής γλώσσας, η οποία αποδεικνύεται από πιστοποιητικό αρμόδιας ελληνικής αρχής. 12. Οι υποψήφιοι πρέπει να έχουν την υγεία που απαιτείται για την καλή εκτέλεση των καθηκόντων τους (Ν.4210/2013, αρ.7, παρ.1). 13. Οποιοσδήποτε συμμετέχων έχει δικαίωμα πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους των υπόλοιπων υποψηφίων, δικαίωμα που ασκείται υπέρ του αιτούντος υπό τον όρο τήρησης των προβλεπόμενων στο υπό στοιχεία Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, ήτοι όταν συντρέχει στο πρόσωπό του το έννομο συμφέρον της υπεράσπισης των δικαιωμάτων του ενώπιον των αρμόδιων δικαστηρίων. 14. Ως εμπειρία που λαμβάνεται υπόψη, νοείται η απασχόληση που έχει αποκτηθεί δυνάμει σύμβασης στον δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα σε καθήκοντα ή έργα, ταυτόσημα ή συναφή με τα αναφερόμενα στην παρούσα πρόσκληση, μετά την απόκτηση των τίτλων σπουδών με τους οποίους ο υποψήφιος μετέχει στη διαγωνιστική διαδικασία. 15. Ως απαιτούμενα δικαιολογητικά για την απόδειξη του αντικειμένου (ανά φορέα) και της χρονικής διάρκειας της εμπειρίας λαμβάνονται υπόψη: Α. Για επαγγελματική εμπειρία στον ιδιωτικό τομέα: Βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα. Εφόσον από τη βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα δεν προκύπτει η εξειδικευμένη εμπειρία, απαιτείται η προσκόμιση
--	---

	σύμβασης ή δελτίου παροχής υπηρεσιών που να καλύπτει τη διάρκεια της εξειδικευμένης εμπειρίας. Β. Για επαγγελματική εμπειρία στο δημόσιο τομέα: Βεβαίωση του φορέα απασχόλησης ή/και σύμβαση με το φορέα απασχόλησης, από όπου να αποδεικνύεται το χρονικό διάστημα και το αντικείμενο απασχόλησης. 16. Επισημαίνεται ότι εάν τα επιλεγέντα πρόσωπα είναι δημόσιοι υπάλληλοι, έχουν προσωπική ευθύνη τήρησης των προϋποθέσεων του άρθρου 31 του Ν. 3528/2007. 17. Εμπειρία που τυχόν επικαλείται ο υποψήφιος και δεν προκύπτει από τα απαιτούμενα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά, δε θα λαμβάνεται υπόψη. 18. Σε περίπτωση που η διαδικασία αξιολόγησης προβλέπει συνέντευξη και ο υποψήφιος δεν προσέλθει, απορρίπτεται και δεν μπορεί να αξιολογηθεί περαιτέρω. 19. Σε περίπτωση που ο επιλεγθείς υποψήφιος δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης ή παραιτηθεί κατά τη διάρκεια ισχύος της, ο ΕΛΚΕ μπορεί να προβεί στη σύναψη σύμβασης με τον επόμενο κατά σειρά κατάταξης υποψήφιο, χωρίς περαιτέρω διαδικασία. 20. Σε περίπτωση που ο επιλεγθείς υποψήφιος εκτελεί πλημμελώς τα καθήκοντά του σύμφωνα με τους όρους της πρόσκλησης ή της σύμβασής του, ο ΕΛΚΕ δύναται να προβεί σε αντικατάστασή του με τον επόμενο κατά σειρά κατάταξης, χωρίς περαιτέρω διαδικασία, και να αξιώσει τη λύση της σύμβασης αζημίως.
--	--

Η Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΔΠΘ

Καθηγήτρια Μαρία Μιχαλοπούλου
Αντιπρύτανης ΔΠΘ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΠΡΟΣ
ΤΗΝ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ Δ.Π.Θ.
(ΑΡ.ΠΡΩΤ. ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ...)

ΕΠΩΝΥΜΟ :
 ΟΝΟΜΑ : Σας υποβάλλω πρόταση, με συνημμένα τα απαιτούμενα
 ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ : από την Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος σχετικά
 ΜΗΤΡΩΝΥΜΟ : δικαιολογητικά, προκειμένου να συμμετάσχω στη
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : διαδικασία επιλογής για το παρακάτω αντικείμενο/
 αύξοντα αριθμό θέσης:
 ΤΑΧ. ΚΩΔ. :
 ΤΗΛΕΦΩΝΟ :
 (σταθ. & κιν) : **Αντικείμενο Έργου/Αύξοντας αριθμός θέσης:**
 E-MAIL :

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ :
 ΗΜΕΡ. ΕΚΔ. :
 ΕΚΔ. ΑΡΧΗ :

Συνημμένα υποβάλλω:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)
- 8)

Ξάνθη

.....
(υπογραφή)



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης