



Ταχ. Δ/ση: Ιερά Οδός 75, Τ.Κ. 118 55
Πληροφορίες: κα Ό. Δεφίγγου
Τηλέφωνο: 210 5294926
Fax: 210 5294873
e-mail: olga.defingou@aua.gr , elke@aua.gr

Αθήνα, 15/02/2019
Αρ. Πρωτ: 3606

**Θέμα: Σύναψη σύμβασης έργου, στο πλαίσιο της Πράξης με τίτλο
«Βελτιστοποίηση του εξωτερικού χρωματισμού του εκτρεφόμενου φαγκριού μέσω της χρήσης
καινοτόμων διατροφικών προσεγγίσεων»
με Κωδικό MIS: 5010684 και Κωδ. ΕΛΚΕ: 300.0684**

ΑΠΟΦΑΣΗ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Έχοντας υπόψιν:

1. Το Ν.4310/2014 (ΦΕΚ 258/Α/08.12.2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
2. Το Ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83/Α/ 11.05.2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
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 (σε περίπτωση ΕΣΠΑ)
4. Το αρθ. 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 ισχύει
5. 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», όπως ισχύει (σε περίπτωση ΕΣΠΑ).
6. Τις διατάξεις του αρθ. 4 παρ.1 της ΠΥΣ 33/2006 περί Αναστολής Διορισμών στο Δημόσιο Τομέα.
7. Το Ιδρυτικό Καταστατικό του Φορέα και τον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας αυτού.
8. Τονορισμό της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΓΠΑ και του υπογράφοντος την απόφαση.



9. Την με αρ. πρωτ. 1214/10-08-2017 (Κωδ. Αρ 47.01, α/α ΟΠΣ 2302) Πρόσκληση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Ε.Π. Αλιείας & Θάλασσας για την υποβολή προτάσεων, την ένταξη της Πράξης «ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΕΚΤΡΕΦΟΜΕΝΟΥ ΦΑΓΚΡΙΟΥ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΩΝ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΩΝ» στην Ενωσιακή Προτεραιότητα 2 «Προαγωγή της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση υδατοκαλλιέργειας» του Ε.Π. «ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ 2014-2020» και συγκεκριμένα στο Μέτρο 3.2.1η οποία συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας.
10. Την με αριθ. 1430/13.06.2018 Απόφαση Ένταξης της Πράξης με τίτλο «Βελτιστοποίηση του εξωτερικού χρωματισμού του εκτρεφόμενου φαγκριού μέσω της χρήσης καινοτόμων διατροφικών προσεγγίσεων» και Κωδ. ΟΠΣ 5010684 στο ΕΠ. ΑΛΙΕΙΑΣ & ΘΑΛΑΣΣΑΣ στην Ενωσιακή Προτεραιότητα 2 «Προαγωγή της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση υδατοκαλλιέργειας» του ΕΠ «ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ 2014-2020», Μέτρο 3.2.1, η οποία συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας.
11. ΑΑΥ: 879 (ΑΔΑ: Ω1ΕΕ46Ψ8Ζ6-6ΘΟ).
12. Την από 24^η Συνεδρία με αρ. πρωτ. 11857/20-07-2018 απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΓΠΑ, με την οποία εγκρίνονται η εκτέλεση της Πράξης με τίτλο «Βελτιστοποίηση του εξωτερικού χρωματισμού του εκτρεφόμενου φαγκριού μέσω της χρήσης καινοτόμων διατροφικών προσεγγίσεων» με Κωδικό MIS: 5010684 και Κωδ. ΕΛΚΕ: 300.0684 και η Πρόσκληση θέσεων έκτακτου προσωπικού στο πλαίσιο της Πράξης.

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Τη σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου μίας (1) θέσης απασχόλησης Βιολόγου-Βιοτεχνολόγου (MSc, Υποψήφιου Διδάκτορα), στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «Βελτιστοποίηση του εξωτερικού χρωματισμού του εκτρεφόμενου φαγκριού μέσω της χρήσης καινοτόμων διατροφικών προσεγγίσεων» με Κωδικό MIS: 5010684 και Κωδ. ΕΛΚΕ: 300.0684 και Επιστ. Υπεύθυνο τον Αναπληρωτή Καθηγητή Εμμανουήλ Φλεμετάκη, στο ΕΠ «ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ 2014-2020», Μέτρο 3.2.1, η οποία συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας.

Ακολουθεί η Πρόσκληση.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΛΚΕ ΓΠΑ

ΣΤΑΥΡΟΣ ΖΩΓΡΑΦΑΚΗΣ
ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ





ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Ταχ. Δ/ση: Ιερά Οδός 75, Τ.Κ. 118 55

Πληροφορίες: κα Ό. Δεφίγγου

Τηλέφωνο: 210 5294926

Fax: 210 5294873

e-mail: olga.defingou@aua.gr , elke@aua.gr

Αθήνα, 15/02/2019

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Στο πλαίσιο της υλοποίησης της Πράξης με τίτλο «Βελτιστοποίηση του εξωτερικού χρωματισμού του εκτρεφόμενου φαγκριού μέσω της χρήσης καινοτόμων διατροφικών προσεγγίσεων» με Κωδικό MIS: 5010684 και Κωδ. ΕΛΚΕ: 300.0684 και Επιστ. Υπεύθυνο τον Αναπληρωτή Καθηγητή Εμμανουήλ Φλεμετάκη, στο ΕΠ «ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ 2014-2020», Μέτρο 3.2.1, η οποία συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας, η Μονάδα Οικονομικής Διοικητικής Υποστήριξης (ΜΟΔΥ) του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΓΠΑ) προτίθεται να απασχολήσει άτομο, με το οποίο θα υπογράψει **σύμβαση μίσθωσης έργου** και προσκαλεί φυσικά πρόσωπα να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για την ανάληψη των σχετικών έργων, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας πρόσκλησης.

ΘΕΣΕΙΣ

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης προκηρύσσεται σύμβαση μίας (1) θέσης απασχόλησης Βιολόγου-Βιοτεχνολόγου MSc (Υποψήφιου Διδάκτορα), στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «Βελτιστοποίηση του εξωτερικού χρωματισμού του εκτρεφόμενου φαγκριού μέσω της χρήσης καινοτόμων διατροφικών προσεγγίσεων» με Κωδικό MIS: 5010684 και Κωδ. ΕΛΚΕ: 300.0684, **μέσω σύναψης σύμβασης μίσθωσης έργου**, στην οποία θα προσδιορίζεται η αποκλειστική απασχόληση στην Πράξη.

Αναλυτική περιγραφή των θέσεων με τον αντίστοιχο κωδικό κάθε θέσης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το αντικείμενο του έργου του έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

Πληρέστερη περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και τα παραδοτέα που σχετίζονται με αυτή, θα αποτυπωθούν στις συμβάσεις που θα συναφθούν στη ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ ΓΠΑ και στον επιλεγέντα.

Η ορθή εκτέλεση και ο έλεγχος των παραδοτέων του έργου θα πιστοποιείται από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο της Πράξης.



ΑΜΟΙΒΗ

Η αμοιβή ανέρχεται σε **#14.285,71,€#** (Δεκατέσσερις Χιλιάδες Διακόσια Ογδόντα Πέντε Ευρώ και Εβδομήντα Ένα Λεπτά).

Το ποσό αυτό υπόκειται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια των συμβάσεων που θα συναφθούν ανάμεσα στον ΕΛΚΕ ΓΠΑ και στο επιλεγέν προσωπικό θα είναι **έως δέκα(10) μήνες**.

Η σύμβαση δύναται να ανανεωθεί ή να παραταθεί χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΓΠΑ και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου, ήτοι συνολικά **14 μήνες** με ποσό που δε θα υπερβαίνει το ποσό των **20.000,00€**, συμπεριλαμβανομένου όλων των νόμιμων κρατήσεων.

Η εκτέλεση του έργου γίνεται χωρίς δεσμεύσεις ωραρίου.

ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

Ως τόπος απασχόλησης παρέχεται η δυνατότητα στον συμβαλλόμενο να εργάζεται στους χώρους και τις εγκαταστάσεις του Εργαστηρίου Μοριακής Βιολογίας του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Ιερά Οδός 75, 11855, Αθήνα.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

1. Πτυχίο ΑΕΙ της Ελλάδος με κατεύθυνση στη Βιολογία ή Βιοτεχνολογία ή κάτοχος ισότιμου τίτλου της αλλοδαπής αντίστοιχης ειδικότητας, αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ
2. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα ειδίκευσης σχετικό με το αντικείμενο του έργου (μελέτη βιοδραστικότητας φυσικών εκχυλισμάτων με τη χρήση in vitro συστημάτων κυτταροσειρών) από ΑΕΙ της Ελλάδος ή άλλης συναφούς ειδικότητας ή κάτοχος ισότιμου τίτλου της αλλοδαπής αντίστοιχης ειδικότητας, αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ (οι κάτοχοι πτυχίων επιπέδου integrated master δεν πληρούν τις προϋποθέσεις κτήσης και μοριοδότησης μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών)
3. Βεβαίωση εγγραφής για την απόκτηση Διδακτορικού Τίτλου Σπουδών με θέμα που άπτεται του χαρακτηρισμού της βιοδραστικότητας φυσικών προϊόντων

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

1. Τεκμηριωμένη ερευνητική εμπειρία στη μελέτη της βιοδραστικότητας φυσικών προϊόντων με τη χρήση in vitro συστημάτων κυτταροσειρών που να αποδεικνύεται μέσω βεβαίωσης φορέα, ή πτυχιακής/διπλωματικής εργασίας σε προπτυχιακό/μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών
2. Δημοσιεύσεις ή ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια σχετικές με το αντικείμενο του έργου (βιοδραστικότητα φυσικών προϊόντων με τη χρήση in vitro συστημάτων κυτταροσειρών)
3. Συστατικές επιστολές σχετικές με την ερευνητική εμπειρία του υποψηφίου
4. Αποδεδειγμένη καλή γνώση αγγλικής γλώσσας (επίπεδο B2)

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:



A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Μονάδες βαθμολογίας	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Τεκμηριωμένη ερευνητική εμπειρία στη μελέτη της βιοδραστικότητας φυσικών προϊόντων με τη χρήση in vitro συστημάτων κυτταροσειρών που να αποδεικνύεται μέσω βεβαίωσης φορέα, ή πτυχιακής/διπλωματικής εργασίας σε προπτυχιακό/μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών	Μήνες εμπειρίας x 20 (μέχρι 18 μήνες)	35%
2.	Δημοσιεύσεις ή ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια σχετικές με το αντικείμενο του έργου (χαρακτηρισμός και μελέτη βιοδραστικότητας φυσικών εκχυλισμάτων)	Αριθμός ανακοινώσεων /δημοσιεύσεων x 10 (Μέχρι 3 δημοσιεύσεις/ ανακοινώσεις)	20%
3.	Συστατικές επιστολές σχετικές με ερευνητική εμπειρία του υποψηφίου	Αρ. συστατικών x 10 (μέχρι 3 συστατικές)	15%
4.	Αποδεδειγμένη καλή γνώση αγγλικής γλώσσας (επίπεδο B2)	5	10%
5	Διαδικασία συνέντευξης	0-20 μονάδες	20%
	Α' Θεματική ενότητα συνέντευξης: Κατανόηση των απαιτήσεων της θέσης σε σχέση με το ευρύτερο αντικείμενο της μελέτης της βιοδραστικότητας φυσικών εκχυλισμάτων	Μη γνώστης: 0 μονάδες Εισαγωγικές γνώσεις: 1-2 μονάδες Ενδιάμεσο επίπεδο: 3-4 μονάδες Ικανός: 5-7 μονάδες	
	Β' Θεματική ενότητα συνέντευξης: Κατανόηση των απαιτήσεων της θέσης σε σχέση με το ευρύτερο αντικείμενο της χρήσης in vitro συστημάτων στη Βιοτεχνολογία	Μη γνώστης: 0 μονάδες Εισαγωγικές γνώσεις: 1-2 μονάδες Ενδιάμεσο επίπεδο: 3-4 μονάδες Ικανός: 5-7 μονάδες	
	Γ' Θεματική ενότητα συνέντευξης: Οργανωτικές και επικοινωνιακές ικανότητες, συνεργασιμότητα, δυνατότητα ανάληψης πρωτοβουλιών, ευθυκρισία, αυτενέργεια	Μη γνώστης: 0 μονάδες Εισαγωγικές γνώσεις: 1-2 μονάδες Ενδιάμεσο επίπεδο: 3-4 μονάδες Ικανός: 5-7 μονάδες	
ΣΥΝΟΛΟ			100%

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Στο φάκελο υποβολής της πρότασης κάθε ενδιαφερόμενου θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- Αίτηση με αναφορά στην πρόσκληση
- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα
- Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών



- Αντίγραφα των δικαιολογητικών που υποστηρίζουν τα προσόντα που αναγράφονται στο βιογραφικό σημείωμα.
- Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986, στην οποία οι ενδιαφερόμενοι θα δηλώνουν:

Α) ότι γνωρίζουν άριστα την ελληνική γλώσσα

Β) το οικείο επαγγελματικό μητρώο/τεχνικό επιμελητήριο, εφ' όσον είναι εγγεγραμμένοι,

Γ) ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος τους οριστική καταδικαστική απόφαση για συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη ή νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες,

Δ) ότι δεν βρίσκονται σε πτώχευση, εκκαθάριση, παύση δραστηριοτήτων, αναγκαστική διαχείριση ή αναγκαστικό συμβιβασμό ούτε έχει κινηθεί σε βάρος τους διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση, εκκαθάριση αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού συμβιβασμού,

Ε) ότι δεν έχουν καταδικασθεί για αδίκημα που αφορά στην άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας δυνάμει απόφασης με ισχύ δεδικασμένου και ότι έχουν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις τους όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και σχετικά με την πληρωμή φόρων και τελών,

ΣΤ) ότι έλαβαν γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τους οποίους αποδέχονται όλους ανεπιφύλακτα,

Ζ) ότι δεν έχουν κάνει ψευδείς ή ανακριβείς δηλώσεις κατά την παροχή πληροφοριών που ζητούνται από την Αναθέτουσα Αρχή,

Η) ότι για την ανάληψη του έργου και την είσπραξη της αμοιβής δεν συντρέχει κανένα κώλυμα στο πρόσωπο τους και ότι σε αντίθετη περίπτωση θα φροντίσουν για την άρση κάθε κωλύματος για το σκοπό αυτό, εφόσον η Πρότασή τους γίνει αποδεκτή,

Θ) ότι παραιτούνται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής τους για τυχόν απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, που αφορά στην αναβολή ή στη ματαίωση του διαγωνισμού ή στη μη σύναψη της σύμβασης.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν τις αιτήσεις τους και όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά **μέχρι τη Δευτέρα 04/03/2019 και ώρα 14:00.**

Οι αιτήσεις θα πρέπει να αποσταλούν με την ένδειξη: **«Προς τη ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ ΓΠΑ - Αίτηση στο πλαίσιο της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 3606/15-02-2019».** Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.

Η υποβολή των προτάσεων και λοιπών δικαιολογητικών από τους ενδιαφερόμενους θα γίνεται στη ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ του Γ.Π.Α, 3ος όροφος, Κτιρίου Εντομολογίας του ΓΠΑ, Ιερά Οδός 75, 11855 Βοτανικός Αθήνα (Δευτ. έως Παρ. εκτός Πέμ. και ώρες 12:00 – 14:00) ή ταχυδρομικά. Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι προτάσεις που θα παραλειφθούν μέχρι την παραπάνω οριζόμενη ημερομηνία και ώρα στο Πρωτόκολλο της ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ ΓΠΑ. Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή αποστολής με ταχυμεταφορά, η ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ ΓΠΑ ουδεμία ευθύνη φέρει για τον χρόνο και το περιεχόμενο των φακέλων της πρότασης που θα αποσταλούν.



Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα, αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοίχων δικαιολογητικών, δε θα ληφθούν υπ' όψιν και δε θα μοριοδοτηθούν για την τελική κατάταξη των υποψηφίων.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να απευθύνονται σε κ.Εμμανουήλ Φλεμετάκη, Αναπληρωτή Καθηγητή (τηλ. 2105294343, email mflem@aua.gr) και στην κα Ό. Δεφίγγου, ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ ΓΠΑ (τηλ. 210 5294926, email: olga.defingou@aua.gr).

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Οι υποψηφιότητες κάθε θέσης αξιολογούνται από την παρακάτω Επιτροπή Αξιολόγησης όπως έχει οριστεί από την Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΓΠΑ. Το ένα τακτικό μέλος είναι υποχρεωτικά ο Υπεύθυνος της Πράξης. Η Επιτροπή ορίζεται με Απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΓΠΑ. Η Επιτροπή παραμένει ίδια καθ' όλη τη διάρκεια κάθε έργου. 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. Η εισήγηση της Επιτροπής προωθείται στην Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΓΠΑ.

Επιτροπή Αξιολόγησης	
Τακτικά μέλη	Αναπληρωματικά μέλη
Πρόεδρος Φλεμετάκης Εμμανουήλ, Αν. Καθηγητής	Αναπλ. Πρόεδρος Χατζόπουλος Πολυδεύκης, Καθηγητής
Ρήγας Σταμάτης, Επ. Καθηγητής	Κούρτη Άννα, Καθηγήτρια
Μοσχοπούλου Γεωργία, Επ. Καθηγήτρια	Παπανικολάου Σεραφείμ, Αν. Καθηγητής

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Μετά την έγκρισή τους από την Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΓΠΑ τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα της ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ ΓΠΑ www.elke.aua.gr.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ

Οι υποψήφιοι που υπέβαλαν αίτημα για την πλήρωση θέσης της παρούσας Πρόσκλησης έχουν δικαίωμα :

- A. υποβολής ένστασης κατά της κατάταξής τους εντός προθεσμίας 5 εργάσιμων ημερών από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων με γραπτή αίτησή τους προς τη ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ ΓΠΑ
- B. πρόσβασης στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα φύλλα αξιολόγησης - βαθμολόγησης των λοιπών υποψηφίων συνεργατών μετά από γραπτή αίτησή τους που υποβάλλουν προς τη ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ ΓΠΑ εντός 5 εργάσιμων ημερών από την επόμενη της αναρτήσεως των αποτελεσμάτων και υπό τον όρο της τήρησης των προβλεπόμενων στο με Α.Π. Γ/ΕΞ/4163-1/6.7.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

Οι αιτήσεις ένστασης υποβάλλονται με έναν από τους παρακάτω τρόπους: αυτοπροσώπως, με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, μέσω ταχυδρομείου, μέσω ταχυμεταφορέα. Ως ημερομηνία



υποβολής της αίτησης θεωρείται η ημερομηνία που θα κατατεθεί στο Πρωτόκολλο της ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ ΓΠΑ. Αν η ημέρα εκπνοής της ανωτέρω προθεσμίας είναι μη εργάσιμη, η προθεσμία μεταφέρεται στην αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα. Εκπρόθεσμες αιτήσεις δε λαμβάνονται υπ' όψιν και δεν εξετάζονται.

Αρμόδια να εξετάσει τις ενστάσεις είναι η παρακάτω Επιτροπή Ενστάσεων, όπως έχει οριστεί από την Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΓΠΑ:

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ	
Τακτικά μέλη	Αναπληρωματικά μέλη
Πρόεδρος Ε. Μήλιου, Καθηγήτρια ΓΠΑ	Αναπλ. Πρόεδρος Μ. Φλεμετάκης, Αναπλ. Καθηγητής ΓΠΑ
Α. Τσαγκαράκης, ΕΔΙΠ ΓΠΑ	Α. Ζαμπέλας, Καθηγητής ΓΠΑ
Η. Τραυλός, Επίκ. Καθηγητής ΓΠΑ	Α. Δριχούτης, Επίκ. Καθηγητής ΓΠΑ

Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Ως απαιτούμενα δικαιολογητικά για την απόδειξη του αντικειμένου και της χρονικής διάρκειας της εμπειρίας λαμβάνονται υπόψη:
Βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα από την οποία προκύπτει η χρονική διάρκεια ασφάλισης (για τους υποψηφίους που η εμπειρία τους αφορά στον ιδιωτικό τομέα) ή Βεβαίωση του οικείου φορέα του Δημοσίου (για τους υποψηφίους που η εμπειρία τους αφορά στον δημόσιο τομέα).
Εφόσον από τη βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα δεν προκύπτει η εξειδικευμένη εμπειρία που τυχόν απαιτείται στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης, απαιτείται η προσκόμιση σχετικής σύμβασης ή δελτίου παροχής υπηρεσιών που καλύπτουν ενδεικτικώς τη διάρκεια της εξειδικευμένης εμπειρίας.
2. Για τους ενδιαφερομένους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ.
3. Καθ' όλη τη διάρκεια του έργου και εφόσον προκύψει ανάγκη αντικατάστασης προσώπων που έχουν επιλεγεί σύμφωνα με την παρούσα Πρόσκληση, η αντικατάσταση θα πραγματοποιηθεί με την επιλογή -βάσει βαθμολογίας/μοριοδότησης- άλλου/ων υποψηφίου/ων από το συντεταγμένο πίνακα κατάταξης.
4. Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οιαδήποτε αξίωση έναντι της ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ ΓΠΑ
5. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
6. Ηπαρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα της ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ ΓΠΑ www.elke.aua.gr, στο Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτεί ο φορέας χρηματοδότησης.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Βασικά στοιχεία των θέσεων της Πρόσκλησης για το σύνολο του έργου

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	Υποψήφιος Διδάκτορας Βιολόγος ή Βιοτεχνολόγος κάτοχος μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Μοριακές και Βιοχημικές αναλύσεις που σχετίζονται με τη μελέτη της βιοδραστικότητας φυσικών εκχυλισμάτων και της επίδρασης τους στον εξωτερικό χρωματισμό του φαγκριού
Πακέτα Εργασίας	Πακέτο εργασίας ΠΕ3. «Ανάπτυξη in vitro μοντέλου για τον έλεγχο φυσικών και συνθετικών αντι-μελανικών παραγόντων» Στις επιμέρους εργασίες Ε3.1 «Απομόνωση και in vitro καλλιέργεια δερματικών κυττάρων φαγκριού - φαινοτυπική ανάλυση μελανοφόρων», Ε3.2 «Γονιδιακή έκφραση σε δερματικά κύτταρα φαγκριού» και Ε3.3 «Προσδιορισμός ενεργότητας και δυναμικού αναστολής της τυροσινάσης»
ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)	Έως 14 μήνες
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ	20.000,00 €, συμπεριλαμβανομένου όλων των νόμιμων κρατήσεων
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	Πτυχιούχος Βιολόγος ή Βιοτεχνολόγος κάτοχος μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης.

Φυσικό αντικείμενο του έργου - Περιγραφή ανά Πακέτο Εργασίας και παραδοτέα

ΠΕ3. Ανάπτυξη invitro μοντέλου για τον έλεγχο φυσικών και συνθετικών αντι-μελανικών παραγόντων

Υπεύθυνος: ΓΠΑ

Διάρκεια: 14 μήνες (Μ5 – Μ18)

Αντικείμενο του ΠΕ3 είναι η ανάπτυξη ενός invitro μοντέλου για τον έλεγχο φυσικών και συνθετικών αντι-μελανικών παραγόντων. Το ΠΕ3 περιλαμβάνει τρεις επιμέρους εργασίες από τις οποίες η θέση αφορά ερευνητικό έργο στις ΕΕ3.2 και ΕΕ3.3.

Ε3.1 Απομόνωση και invitro καλλιέργεια δερματικών κυττάρων φαγκριού -φαινοτυπική ανάλυση μελανοφόρων

Για την invitro μελέτη της επίδρασης επιλεγμένων ουσιών στην βιοσύνθεση της μελανίνης, τη μορφολογία και την ανάπτυξη των μελανοφόρων στο δέρμα του φαγκριού, θα απομονωθούν λήπιαμε αποφλοιώση του δέρματος και θα καλλιεργηθούν σε κατάλληλο θρεπτικό μέσο, παρουσία κατάλληλων παραγόντων ανάπτυξης και αντιβιοτικών (Rakers et al., 2011; Chaudhary et al., 2012). Στην συνέχεια θα απομονωθεί δέρμα το οποίο θα τεμαχιστεί σε λεπτές λωρίδες και θα επωαστεί σε διάλυμα θρυψίνης / EDTA. Τα μελανοφόρα που θα απελευθερωθούν θα μετρηθούν σε μικροσκόπιο αντίθεσης φάσης και θα απομονωθούν (Nilsson et al., 2001; Cardoso et al., 2015). Οι καλλιέργειες δέρματος και μελανοφόρων θα χρησιμοποιηθούν για την αξιολόγηση της επίδρασης των ουσιών στόχων στη βιοσύνθεση της μελανίνης. Επιπλέον, θα χρησιμοποιηθούν και διαθέσιμες κυτταροσειρές δέρματος (σειρά ATCC CRL-2872 επιθηλιακά κύτταρα από τον κοινό κυπρίνο (*Cyprinus carpio*) με σκοπό τη συγκριτική ανάλυση των αποτελεσμάτων (Lee et al., 2009; Winton et al., 2010).

Διάρκεια: 14 Μήνες (Μ5 – Μ15)



Παραδοτέα:

Π3.1 Ανάπτυξη συστήματος για την invitro καλλιέργεια δερματικών κυττάρων φαγκριού

E3.2 Γονιδιακή έκφραση σε δερματικά κύτταρα φαγκριού

Για την μελέτη των μοριακών και βιοχημικών μηχανισμών που ελέγχουν την ανάπτυξη των μελανοφόρων και τη βιοσύνθεση της μελανίνης στο φαγκρί θα χρησιμοποιηθεί η μέθοδος της αντίστροφης μεταγραφής ακολουθούμενη από ποσοτική PCR (RT-qPCR) για τη μελέτη των σχετικών επιπέδων έκφρασης επιλεγμένων γονιδίων που εμπλέκονται στους παραπάνω μηχανισμούς (Higdon et al., 2013; Diwakar et al., 2014). Η ανάλυση θα πραγματοποιηθεί τόσο για τη μελέτη της βιοσύνθεσης μελανίνης στα πειράματα invitro (E3.1), όσο και για την συγκριτική μελέτη της γονιδιακής έκφρασης στο δέρμα ψαριών από τα πειράματα πιλοτικής κλίμακας (ΠΕ4).

Διάρκεια: 10 Μήνες (M9 – M18)

Παραδοτέα:

Π3.2 Αναφορά για την επίδραση επιλεγμένων αντι-μελανικών ουσιών στη γονιδιακή έκφραση.

E3.3 Προσδιορισμός ενεργότητας και δυναμικού αναστολής της τυροσινάσης

Καθώς η τυροσινάση αποτελεί ένζυμο κλειδί κατά τη βιοσύνθεση της μελανίνης, σημαντικό στόχο του έργου αποτελεί ο προσδιορισμός της ενεργότητας του ενζύμου στο δέρμα του φαγκριού μετά από την επίδραση επιλεγμένων αντι-μελανικών ουσιών. Για το σκοπό αυτό δερματικά κύτταρα (E3.1), θα λυθούν με φωσφορικό ρυθμιστικό που περιείχε 1% Triton X-100. Η ενεργότητα της τυροσινάσης θα προσδιοριστεί φωτομετρικά με τη μέθοδο σχηματισμού του ντοπαχρώματος (ένανδιάμεσο προϊόν στο σχηματισμό της μελανίνης) στα 475 nm (Suh et al., 2014; Chen et al., 2016). Η μέτρηση δραστηριότητας τυροσινάσης θα πραγματοποιηθεί τόσο στα πειράματα invitro (E3.1), όσο και για την συγκριτική μελέτη ενεργότητας του ενζύμου στο δέρμα ψαριών από τα πειράματα πιλοτικής κλίμακας (ΠΕ4). Επιπλέον, η ικανότητα των αντι-μελανικών ουσιών στόχων να αναστέλλουν τη δράση της τυροσινάσης invitro, θα αξιολογηθεί σύμφωνα με τη μέθοδο των (Kim

et al., 2005). Για το σκοπό αυτό, δερματικά κύτταρα θα καλλιεργηθούν παρουσία διαφόρων συγκεντρώσεων επιλεγμένων αντι-μελανικών ουσιών. Στη συνέχεια θα συλλεχθούν και θα προσδιοριστεί η ενεργότητα τυροσινάσης με τελικό στόχο τον προσδιορισμό της αντίστοιχης IC₅₀. Ως μάρτυρας θα χρησιμοποιηθεί εμπορικά διαθέσιμη τυροσινάση (Chen et al., 2016). Η ανάλυση

θα πραγματοποιηθεί τόσο για τη μελέτη της βιοσύνθεσης μελανίνης στα πειράματα invitro (E3.1), όσο και για την συγκριτική μελέτη της γονιδιακής έκφρασης στο δέρμα ψαριών από τα πειράματα πιλοτικής κλίμακας (ΠΕ4).

Διάρκεια: 10 Μήνες (M9 – M18)

Παραδοτέα:

Π3.3 Αναφορά για την επίδραση επιλεγμένων αντι-μελανικών ουσιών στην ενεργότητα της τυροσινάσης στο δέρμα φαγκριού.



Α Ι Τ Η Σ Η

ΠΡΟΣ: ΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ (ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ ΓΠΑ)

ΑΤΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ

ΕΠΩΝΥΜΟ:.....

ΟΝΟΜΑ:.....

ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ:.....

ΗΜΕΡ. ΓΕΝΝΗΣΗΣ:.....

ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:.....

.....

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ

(οδός, αριθμός, πόλη, ταχ. κώδικας)

.....

.....

.....

ΤΗΛ. ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ:.....

ΤΗΛ. ΚΙΝΗΤΟΥ:.....

(εάν επιθυμείτε)

e-mail:.....

(εάν επιθυμείτε)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ

(αριθμός, εκδούσα αρχή, χρονολ. εκδόσεως)

.....

.....

Σας υποβάλλω, συνημμένα, τα παρακάτω
δικαιολογητικά:

1)

2)

3)

4)

.....

.....

.....

.....

.....

προκειμένου να θέσω υποψηφιότητα για την
πλήρωση μίας (1) θέσης απασχόλησης Βιολόγου-
Βιοτεχνολόγου (MSc), στο πλαίσιο του έργου με τίτλο
«Βελτιστοποίηση του εξωτερικού χρωματισμού του
εκτρεφόμενου φαγκριού μέσω της χρήσης
καινοτόμων διατροφικών προσεγγίσεων» με Κωδικό
MIS: 5010684 και Κωδ. ΕΛΚΕ: 300.0684 και Επιστ.
Υπεύθυνο τον Αναπληρωτή Καθηγητή Εμμανουήλ
Φλεμετάκη, στο ΕΠ «ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ 2014-
2020», Μέτρο 3.2.1, η οποία συγχρηματοδοτείται από
το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας.

Ο αιτών / Η αιτούσα

.....

(υπογραφή)

Αθήνα,/...../ 2019



