

ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ**



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

Κομοτηνή 19-03-2020
Α.Π. 9216

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ

Η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης στην υπ' αριθμ. 60/18.03.2020 συνεδρίασή της, λαμβάνοντας υπόψη:

- α) Τις διατάξεις του Π.Δ. 432/1981,
- 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»,
- 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»,
- στ) τα άρθρα 681 κ.επ. Α.Κ
- ζ) Την από 25/07/2018 απόφαση της Επιτροπής Ερευνών περί έγκρισης του προϋπολογισμού του έργου, σύμφωνα με την οποία προκύπτει ότι υπάρχουν οι απαιτούμενες πιστώσεις για την κάλυψη της δαπάνης για τη σύναψη των εν λόγω συμβάσεων (ΑΔΑ: ΩΝΠ046ΨΖΥ1-3ΝΥ)
- η) Την από 25/06/2019 απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΕΛΚΕ με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Αξιολόγησης (ΑΔΑ: ΨΡΦ246ΨΖΥ1-ΛΡΚ),

 Ευρωπαϊκή Ένωση Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης	 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΑ & ΤΣ ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΑΝΕΚ	ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020 ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	 ΕΣΠΑ 2014-2020 ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης			

στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «**Νανοσυστήματα με φυσικούς θεραπευτικούς παράγοντες για την αντιμετώπιση της οστεοαρθρίτιδας - NANOARTHRITIS**», (Κωδ. Έργου ΕΛΚΕ: 82239, Τ1ΕΔΚ-00498, MIS 5033633, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Επικ. Καθηγητής Χρήστος Κοντογιώργης), 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 ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ/ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ), προτίθεται να αναθέσει, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν. 4485/2017, σε **δύο (2) άτομα** σύμβαση μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου.

ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Η οστεοαρθρίτιδα (ΟΑ) είναι μια χρόνια, εκφυλιστική, ιδιαίτερα επιβαρυντική και προοδευτικά εξελισσόμενη πάθηση του μυοσκελετικού συστήματος η οποία χαρακτηρίζεται από φθορά του αρθρικού χόνδρου και αντιδραστική ανάπτυξη νέου οστού με μορφή οστεοφύτων που καλύπτει την επιφάνεια των οστών μέσα στην άρθρωση, καθώς και από οστική υπερπλασία στα όρια των αρθρικών επιφανειών των οστών μέσα στην άρθρωση. Σύμφωνα με το Ελληνικό Ίδρυμα Ρευματολογικών Ερευνών, το 13.1% των Ελλήνων άνω των 50 ετών πάσχουν από συμπτωματική ΟΑ. Σήμερα, η αποκατάσταση των ασθενών διακρίνεται στη χειρουργική αντιμετώπιση (π.χ. αρθροπλαστική), στη βλαστοκυτταρική θεραπεία, καθώς και στη συντηρητική αντιμετώπιση που περιλαμβάνει φαρμακευτική θεραπεία, φυσικοθεραπεία και αλλαγή στον τρόπο ζωής του ασθενούς (απώλεια βάρους).

Η παρούσα πρόσκληση αφορά την τμηματική διεκπεραίωση ερευνητικών δράσεων στο γενικό πλαίσιο μίας συνεργατικής πρότασης της βιοτεχνολογικής ΜΜΕ Theracell και δύο πανεπιστημιακών ιδρυμάτων (ΕΜΠ: Εργαστηρίου Οργανικής Χημείας της Σχολής Χημικών Μηχανικών και ΔΠΘ: Εργαστήριο Υγιεινής και Προστασίας Περιβάλλοντος του Τμήματος Ιατρικής) με αντικείμενο την ανάπτυξη ενός καινοτόμου ενέσιμου ιατροτεχνολογικού προϊόντος για την οστεοαρθρίτιδα γόνατος που θα στηρίζεται στον εγκλεισμό φυσικών θεραπευτικών παραγόντων (φυσικά προϊόντα με αποδεδειγμένη αντιφλεγμονώδη ή/και αντιοξειδωτική δράση) σε βιοσυμβατές και βιοαποικοδομήσιμες, μη τοξικές μήτρες εγκλεισμού.

Η προτεινόμενη παρασκευή νέων νανοσυστημάτων (NPs) έχει στηριχθεί στον εγκλεισμό φυσικών θεραπευτικών παραγόντων με μελετημένο προφίλ ασφαλείας, σε βιοσυμβατές και βιοαποικοδομήσιμες, μη τοξικές μήτρες εγκλεισμού και ο βασικός σχεδιασμός του προϊόντος έχει ήδη πραγματοποιηθεί από τη Theracell σε συνεργασία με το ΕΜΠ. Ως μήτρα εγκλεισμού έχει χρησιμοποιηθεί το βιοδιασπώμενο,



βιοσυμβατό πολυμερές χιτοζάνη, που είναι αποδεδειγμένα κατάλληλος φορέας για τον εγκλεισμό φαρμακευτικών ουσιών και τα μόρια επιλογής για εγκλεισμό ή/και χημική τροποποίηση χιτοζάνης είναι το ροσμαρινικό οξύ, η υδροξυτυροσόλη και η ναρινγίνη, όλα μεταβολίτες αρωματικών/φαρμακευτικών φυτών της ελληνικής χλωρίδας, τα οποία συνδυάζουν αντιοξειδωτική και αντιφλεγμονώδη δράση.

Στο πλαίσιο του έργου που θα πραγματοποιηθεί στο Εργαστήριο Υγιεινής και Προστασίας Περιβάλλοντος του Τμήματος Ιατρικής του ΔΠΘ, τα παραγόμενα NPs θα αξιολογηθούν αρχικά όσον αφορά την αντιφλεγμονώδη, αντιοξειδωτική και κυτταροτοξική τους δράση *in vitro*, και συγκεκριμένα:

α) θα διερευνηθεί η αντι-αποπτωτική, αντι-φλεγμονώδης και αντι-καταβολική δράση των φυσικών προϊόντων και των NPs που περιέχουν εγκλεισμένα τα μόρια αυτά, σε ανθρώπινα, αρθρικά χονδροκύτταρα, διεγερμένα από IL-1β.

β) θα μελετηθεί η δυνατότητα των νέων αυτών προϊόντων να μειώσουν την ανάπτυξη της φλεγμονής μέσω της αναστολής ενζύμων όπως η λιποξυγονάση (LOX) και η κυκλοξυγονάση (COX-1, COX-2) τα οποία εμπλέκονται σε διαφορετικά στάδια της φλεγμονής. Η μελέτη της αναστολής της κυκλοξυγονάσης θα πραγματοποιηθεί με τη χρήση κυτταρικών σειρών ή/και χρωματομετρικά.

γ) θα πραγματοποιηθεί *in vitro* αξιολόγηση της αντιοξειδωτικής δράσης των φυσικής προέλευσης ενώσεων σε σύγκριση με τα NPs.

δ) θα χρησιμοποιηθούν κυτταρικές σειρές του επιθηλίου με στόχο να πραγματοποιηθεί έλεγχος τοξικότητας, με τη μέτρηση της κυτταρικής βιωσιμότητας ενώ θα προσδιορισθεί και η τυχόν κυτταροπροστατευτική δράση των προϊόντων σε οξειδωτικούς παράγοντες.

Η αξιολόγηση της αντιφλεγμονώδους δράσης των NPs *in vivo* θα περιλαμβάνει:

α) τη μελέτη της ικανότητας των νανοσωματιδίων να αναστέλλουν το οίδημα-φλεγμονή άκρου ποδός επίμυα που προκαλείται από την ενδοδερμική χορήγηση καρραγενίνης (ένα γνωστό φλογιστικό μέσο που μπορεί να προκαλέσει το σχηματισμό της φλεγμονής).

β) τη μελέτη της επίδρασης των νανοσωματιδίων στη χρόνια φλεγμονή της πειραματικής αρθρίτιδας σε επίμυες που επάγεται με τη χορήγηση του ανοσοενισχυτικού του Freund.

Λόγω της ερευνητικής καινοτομίας του προτεινόμενου έργου, θα πραγματοποιηθούν δράσεις αξιοποίησης των αποτελεσμάτων του, οι οποίες έχουν ως στόχο τη πιλοτική παραγωγή και έγκριση προϊόντος στην τελική του μορφή.

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



Θέση: Ερευνητής

Α/Α	1
Αντικείμενο Έργου	Συμβολή στον in vitro και in vivo έλεγχο της βιολογικής δράσης φυτικών προϊόντων.
Περιγραφή Ιδιότητας/Ειδικότητας Απασχολούμενου-Αριθμός ατόμων	Πτυχίο Φαρμακευτικής ή Χημείας ή Διατροφής και Διαιτολογίας Ένα (1) άτομο.
	ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ: Εργαστήριο Υγιεινής και Προστασίας Περιβάλλοντος, Τμήμα Ιατρικής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Αλεξανδρούπολη. ΥΨΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ: έως €15.000,00 (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων και εισφορών) και εξαρτάται από τα προσόντα των επιλεγέντων υποψηφίων. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ: Η ημερολογιακή διάρκεια της σύμβασης δύναται να είναι έως τις 16/10/2021. 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 Φαρμακευτικής ή Χημείας ή Διατροφής και Διαιτολογίας. 2. Άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας. (Επίπεδο C2)
Συνεκτιμώμενα προσόντα-Κριτήρια	1. Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, συναφείς με το γνωστικό αντικείμενο μελέτης του βιολογικού ρόλου φυτικών προϊόντων. 2. Ανακοινώσεις σε διεθνή ή ελληνικά επιστημονικά συνέδρια συναφή με το γνωστικό αντικείμενο μελέτης του βιολογικού ρόλου φυτικών προϊόντων. 3. Αποδεδειγμένη διετή εργασιακή εμπειρία σε ερευνητική δραστηριότητα ή σε βιομηχανία τροφίμων. 4. Πιστοποιημένη γνώση άλλης ξένης γλώσσας.



Βαθμολογία Προσόντων-Κριτηρίων	1. Πτυχίο Φαρμακευτικής ή Χημείας ή Διατροφής και Διαιτολογίας. Η μη πλήρωση του κριτηρίου καθιστά την πρόταση απορριπτέα. 2. Άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας. (Επίπεδο C2) Η μη πλήρωση του κριτηρίου καθιστά την πρόταση απορριπτέα. 3. Τρεις (3) βαθμοί για κάθε δημοσίευση σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά υψηλού κύρους, συναφή με το γνωστικό αντικείμενο μελέτης του βιολογικού ρόλου φυσικών προϊόντων, με μέγιστο τους τριάντα (30) βαθμούς. 4. Ένας (1) βαθμός για κάθε ανακοίνωση σε διεθνή ή ελληνικά επιστημονικά συνέδρια συναφή με το γνωστικό αντικείμενο μελέτης του βιολογικού ρόλου φυσικών προϊόντων, με μέγιστο τους δέκα (10) βαθμούς. 5. Δύο (2) βαθμοί για κάθε εξάμηνο αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας σε ερευνητική δραστηριότητα ή σε βιομηχανία τροφίμων, με ανώτερη βαθμολογούμενη εμπειρία τα πέντε (5) έτη. 6. Πιστοποιημένη γνώση άλλης ξένης γλώσσας. • άριστη γνώση (C2): 15 βαθμοί • πολύ καλή γνώση (C1): 12 βαθμοί • καλή γνώση (B2): 10 βαθμοί • επαρκής γνώση (B1): 5 βαθμοί
---------------------------------------	--

Θέση: Ερευνητής

A/A	2
Αντικείμενο Έργου	Συμβολή στον in vitro και in vivo έλεγχο της βιολογικής δράσης φυτικών προϊόντων.
Περιγραφή Ιδιότητας/Ειδικότητας Απασχολούμενου-Αριθμός ατόμων	Πτυχίο Βιολογίας ή Ιατρικής ή Φαρμακευτικής Ένα (1) άτομο.
	ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ: Εργαστήριο Υγιεινής και Προστασίας Περιβάλλοντος, Τμήμα Ιατρικής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Αλεξανδρούπολη. ΥΨΟΣ ΑΜΟΙΒΗΣ: έως €11.940,00 (συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων φόρων, κρατήσεων και εισφορών) και εξαρτάται από τα προσόντα των επιλεγέντων υποψηφίων. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ: Η ημερολογιακή διάρκεια της σύμβασης δύναται να είναι έως τις 16/10/2021. 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 Βιολογίας ή Ιατρικής ή Φαρμακευτικής. 2. Καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας (Επίπεδο B2)
Συνεκτιμώμενα προσόντα-Κριτήρια	1. Βαθμός Πτυχίου 2. Βαθμός διπλωματικής εργασίας (εάν υπάρχει) 3. Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, συναφείς με το γνωστικό αντικείμενο μελέτης του βιολογικού ρόλου φυτικών προϊόντων. 4. Ανακοινώσεις σε διεθνή ή ελληνικά επιστημονικά συνέδρια συναφή με το γνωστικό αντικείμενο μελέτης του βιολογικού ρόλου φυτικών προϊόντων. 5. Προϋπηρεσία σε άλλα ερευνητικά προγράμματα συναφή με το γνωστικό αντικείμενο μελέτης του βιολογικού ρόλου φυτικών προϊόντων. 6. Γνώση άλλης ξένης γλώσσας

 Ευρωπαϊκή Ένωση Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης	 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΑ & ΤΣ ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΑΝΕΚ	ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020 ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	 ΕΣΠΑ 2014-2020 ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης			

Βαθμολογία Προσόντων-Κριτηρίων	1. Πτυχίο Βιολογίας ή Ιατρικής ή Φαρμακευτικής. Η μη πλήρωση του κριτηρίου καθιστά την πρόταση απορριπτέα. 2. Καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας (Επίπεδο B2) Η μη πλήρωση του κριτηρίου καθιστά την πρόταση απορριπτέα. 3. Βαθμός Πτυχίου • Βαθμός πτυχίου ≥ 8: 5 βαθμοί • $7 \leq$ Βαθμός πτυχίου < 8: 3 βαθμοί • $6 \leq$ Βαθμός πτυχίου < 7: 2 βαθμοί • $5 \leq$ Βαθμός πτυχίου < 6: 1 βαθμός 4. Βαθμός διπλωματικής εργασίας • Βαθμός διπλωματικής εργασίας ≥ 9: 5 βαθμοί • $7 \leq$ Βαθμός διπλωματικής εργασίας < 9: 3 βαθμοί • $5 \leq$ Βαθμός διπλωματικής εργασίας < 7: 1 βαθμός 5. Δύο (2) βαθμοί για κάθε δημοσίευση σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά υψηλού κύρους, συναφή με το γνωστικό αντικείμενο μελέτης του βιολογικού ρόλου φυσικών προϊόντων, με μέγιστο τους είκοσι (20) βαθμούς. 6. Ένας (1) βαθμός για κάθε ανακοίνωση σε διεθνή ή ελληνικά επιστημονικά συνέδρια συναφή με το γνωστικό αντικείμενο μελέτης του βιολογικού ρόλου φυσικών προϊόντων, με μέγιστο τους δέκα (10) βαθμούς. 7. Δύο (2) βαθμοί για κάθε εξάμηνο αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας σε ερευνητική δραστηριότητα συναφή με το γνωστικό αντικείμενο μελέτης του βιολογικού ρόλου φυσικών προϊόντων, με ανώτερη βαθμολογούμενη εμπειρία τα πέντε (5) έτη. 8. Πιστοποιημένη γνώση άλλης ξένης γλώσσας. • άριστη γνώση (C2): 15 βαθμοί • πολύ καλή γνώση (C1): 12 βαθμοί • καλή γνώση (B2): 10 βαθμοί • επαρκής γνώση (B1): 5 βαθμοί
---------------------------------------	---



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΑ & ΤΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΑΝΕΚ

ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

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./.xx.xx.2020 για το έργο με ΚΕ 82239» και τα στοιχεία του ενδιαφερομένου (ονοματεπώνυμο, διεύθυνση, τηλέφωνο επικοινωνίας), ενώ θα πρέπει να εσωκλείονται τα ακόλουθα έγγραφα: 1. Αίτηση (βλ. Παράρτημα Α΄). 2. Τυπικά Προσόντα (βλ. Παράρτημα ΙΙ). 3. Επαγγελματική Εμπειρία (βλ. Παράρτημα ΙΙΙ). 4. Βιογραφικό Σημείωμα των ενδιαφερομένων, το οποίο θα συνοδεύεται από τα αντίγραφα των δικαιολογητικών που υποστηρίζουν τα προσόντα που αναγράφονται στο βιογραφικό των ενδιαφερομένων, όπως π.χ. των τίτλων σπουδών, πιστοποιήσεων, βεβαιώσεων προϋπηρεσίας, αλλά και κάθε άλλο στοιχείο, που τεκμηριώνει τα όσα αναφέρονται στο βιογραφικό σημείωμα. 5. Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986, στην οποία οι ενδιαφερόμενοι θα δηλώνουν: Α) ότι έλαβαν γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τους οποίους αποδέχονται όλους ανεπιφύλακτα, Β) ότι δεν έχουν κάνει ψευδείς ή ανακριβείς δηλώσεις κατά την παροχή πληροφοριών που ζητούνται από τον ΕΛΚΕ ΔΠΘ, Γ) ότι για την ανάληψη της εργασίας και την είσπραξη της αμοιβής δε συντρέχει κανένα κώλυμα στο πρόσωπο τους και ότι σε αντίθετη περίπτωση θα φροντίσουν για την άρση κάθε κωλύματος για το σκοπό αυτό, εφόσον η Αίτησή τους γίνει αποδεκτή, Δ) ότι παραιτούνται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής τους για τυχόν απόφαση του ΕΛΚΕ, που αφορά στην αναβολή ή στη ματαίωση του διαγωνισμού ή στη μη σύναψη της σύμβασης.
---	---

	Ε) ότι έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή έχουν νόμιμα απαλλαγεί από αυτές ή έχουν λάβει αναβολή για όλο το χρόνο διάρκειας της απασχόλησης (μόνο ως προς τους άρρενες ενδιαφερόμενους) Η υποβολή των προτάσεων και λοιπών δικαιολογητικών από τους ενδιαφερόμενους θα γίνεται είτε με φυσική παρουσία είτε ταχυδρομικά, έως τις 07.04.2020 και ώρα 14:00, στη διεύθυνση: <u>Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης</u> <u>Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας</u> <u>Κτίριο Διοίκησης, Πανεπιστημιούπολη</u> <u>Κομοτηνή, Τ.Κ. 691 00</u> <u>Γραφείο Πρωτοκόλλου</u> Για πληροφορίες σχετικά με το αντικείμενο του έργου, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον Επιστημονικά Υπεύθυνο Επικ. Καθηγητή κ. Χ. Κοντογιώργη στο τηλέφωνο 2551030601 / 6974659919, ενώ για πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία υποβολής πρότασης μπορούν να απευθύνονται στον ΕΛΚΕ ΔΠΘ στο τηλέφωνο 2531074132.
--	--

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. Εξοικείωση με τεχνικές απομόνωσης και επεξεργασίας φυσικών προϊόντων. 2. Εξοικείωση στον σχεδιασμό, οργάνωση και υλοποίηση ολοκληρωμένων πρωτοκόλλων μελέτης βιολογικού ρόλου φυσικών προϊόντων (<i>in vitro</i> και <i>in vivo</i>) για μελέτη αντιοξειδωτικής, αντιφλεγμονώδους και αντιμικροβιακής δράσης.
Βαθμολογία Κριτηρίων	1. Εξοικείωση με τεχνικές και επεξεργασίας φυσικών προϊόντων : 1 έως 10 βαθμοί. 2. Εξοικείωση στον σχεδιασμό, οργάνωση και υλοποίηση ολοκληρωμένων πρωτοκόλλων μελέτης βιολογικού ρόλου φυσικών προϊόντων (<i>in vitro</i> και <i>in vivo</i>) για μελέτη αντιοξειδωτικής, αντιφλεγμονώδους και αντιμικροβιακής δράσης: 1 έως 10 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. Σε περίπτωση που σε οποιοδήποτε μέλος της Επιτροπής συντρέχει το κώλυμα του προηγούμενου εδαφίου, αυτό οφείλει να το γνωστοποιήσει εγγράφως προς τα λοιπά μέλη της Επιτροπής ζητώντας την αντικατάστασή του.

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. Σε περίπτωση που σε οποιοδήποτε μέλος της Επιτροπής συντρέχει το κώλυμα του προηγούμενου εδαφίου, αυτό οφείλει να το γνωστοποιήσει εγγράφως προς τα λοιπά μέλη της Επιτροπής ζητώντας την αντικατάστασή του. Ενστάσεις που κατατίθενται μετά την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας θεωρούνται εκπρόθεσμες και δεν εξετάζονται. Οι υποψήφιοι/ες έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφα τους καθώς και σε αυτά των συνυποψήφιων 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 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 επιλεχθείς 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 επιλεχθείς 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

 Ευρωπαϊκή Ένωση Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης	 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΑ & ΤΣ ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΑΝΕΚ	ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020 ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	 ΕΣΠΑ 2014-2020 ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη
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)



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΑ & ΤΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΑΝΕΚ

ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης