



Βόλος, 01/02/2021

Αρ. Πρωτ.: 2480

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

(για υποβολή πρότασης, σύναψης σύμβασης ανταποδοτικής υποτροφίας)

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στο πλαίσιο υλοποίησης του ερευνητικού έργου **«Η χρήση βιοδιεγερτών ως μέσο αειφορικής διαχείρισης των καλλιεργειών για την αύξηση της απόδοσης και της ποιότητας των καλλιεργειών υπό μεσογειακές κλιματολογικές συνθήκες (BioCROP)»** της Πράξης με Κωδ. Τ2ΕΔΚ-05281, MIS 5073649 και κωδικό ΕΛΚΕ 6627, με Επιστημονικά Υπεύθυνο τον Επίκουρο καθηγητή του Τμήματος Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, κύριο Πετρόπουλο Σπυρίδων, το οποίο έχει ενταχθεί στην Ενιαία Δράση Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ» με Κωδικό ΟΠΣ 2076, στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» (ΕΠΑνεΚ) που συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και εθνικούς πόρους.

### Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 24 του ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
2. Τις διατάξεις του άρθρου 64 του ν. 4485/2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
3. Τις διατάξεις του άρθρου 93 του ν. 4310/2014 (ΦΕΚ 258 Α/8-12-2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», όπως αυτό τροποποιήθηκε από το άρθρο 24 παρ. 1 του ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83 Α/11-5-2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
4. Τη παρ. 6 και 7, του άρθρου 98 του Ν.4547/12.06.2018 .
5. Τη παρ. 4 του άρθρου 12 της υπ' αριθ. 137675/ΕΥΘΥ 1016/19.12.2018 (ΦΕΚ 5968/Β/31.12.18) Αντικατάσταση της υπ' αριθ. 110427/ΕΥΘΥ/1020/20.10.2016 (ΦΕΚ Β'3521)

υπουργικής απόφασης με τίτλο «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.7.2015 (ΦΕΚ Β' 1822) 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"»).

6. Την παρ. 1 του με αρ. πρωτ. ΔΕΑΦ 1157677 ΕΞ 2017 (20.10.2017) έγγραφο της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (ΑΑΔΕ).

7. Τον Ειδικό Κανονισμό χορήγησης υποτροφιών του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας όπως εγκρίθηκε στην υπ' αριθμ. 223/1-11-2019 συνεδρίαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

8. Τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, όπως ισχύει. (ΦΕΚ 3895/14.09.2020)

9. Την με Α.Π. 4604/Β1/1055/28-08-2020 Έβδομη (7η) τροποποίηση της Πρόσκλησης υποβολής αιτήσεων χρηματοδότησης ερευνητικών έργων στην Ενιαία Δράση Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ» του Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑΝΕΚ)», ΕΣΠΑ 2014 –2020.

10. Την με Α.Π. ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ 5069 – 29.10.2020 την Απόφαση Ένταξης της Πράξης με τίτλο «Η χρήση βιοδιεγερτών ως μέσο αειφορικής διαχείρισης των καλλιεργειών για την αύξηση της απόδοσης και της ποιότητας των καλλιεργειών υπό μεσογειακές κλιματολογικές συνθήκες» και κωδικό MIS 5073649.

11. Την από ΕΞΕ0001110/001/20-01-2021 απόφαση του Προέδρου του ΕΛΚΕ 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: 66ΔΥ469Β7Ξ-ΟΞ3).

12. Την ΕΞΕ0001110/002/20-01-2021 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης του Προέδρου της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ, η οποία καταχωρίστηκε στο Μητρώο Δεσμεύσεων του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας λαμβάνοντας (ΑΔΑ ΨΦΕΓ469Β7Ξ-ΦΟΒ).

13. Την από 22/2020/15-12-2020 απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΕΛΚΕ με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Αξιολόγησης (ΑΔΑ: ΨΜ7Σ469Β7Ξ-ΩΙ3).

14. Την από 2/2021/26-01-2021 απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΕΛΚΕ με την οποία εγκρίθηκε το αίτημα διενέργειας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος (ΑΔΑ: ΨΒΛ4469Β7Ξ-ΛΓΓ).

## ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ

**την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος** για την υποβολή Πρότασης για σύναψη σύμβασης ανταποδοτικής υποτροφίας, από φυσικό πρόσωπο, στο οποίο θα

ανατεθεί η παραγωγή παραδοτέων, διάρκειας από την υπογραφή της σύμβασης μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου, ήτοι 28/04/2023, με δυνατότητα να ανανεωθεί ή παραταθεί χωρίς περιορισμό έως την ημερομηνία τυχόν παράτασης του έργου, μετά από απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΕΛΚΕ και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας πρόσκλησης, ως ακολούθως:

<b>Α. ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ</b>	
Έργο	<b>Η χρήση βιοδιεγερτών ως μέσο αειφορικής διαχείρισης των καλλιεργειών για την αύξηση της απόδοσης και της ποιότητας των καλλιεργειών υπό μεσογειακές κλιματολογικές συνθήκες (BioCROP)</b>
	Συνοπτική περιγραφή του αντικειμένου του έργου συνολικά Παράρτημα ΙΙ
Θέση (1)	Υποψήφιος διδάκτορας Γεωπόνος
Αριθμός ατόμων	Ένα (1)
Αντικείμενο θέσης	<p>Συμμετοχή σε:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Ανάλυση και ερμηνεία αποτελεσμάτων, Έκθεση σχετικά με την αποτελεσματικότητα των βιοδιεγερτών στην αντιμετώπιση της υδατικής καταπόνησης</li> <li>-Σύνταξη οδηγού βέλτιστης πρακτικής για τη χρήση βιοδιεγερτών στις εξεταζόμενες καλλιέργειες, Δημοσιεύσεις των αποτελεσμάτων σε έγκριτα διεθνή περιοδικά, Δημοσίευση των αποτελεσμάτων σε ένα διεθνές και ένα εθνικό συνέδριο</li> <li>-Έκθεση σχετικά με την ποιότητα των επιλεγμένων λαχανοκομικών προϊόντων, (ii) έκθεση σχετικά με τη σύσταση των παραγόμενων αιθερίων ελαίων, Δημοσιεύσεις των αποτελεσμάτων σε έγκριτα διεθνή περιοδικά, δημοσίευση των αποτελεσμάτων σε ένα διεθνές και ένα εθνικό συνέδριο</li> <li>-Έκθεση σχετικά με την εφαρμογή των βιοδιεγερτών στην καλλιέργεια λαχανικών και ΑΦΦ στο θερμοκήπιο και τον αγρό, Ημερίδα για ενημέρωση των φορέων σχετικά με τη χρήση των βιοδιεγερτών και της ελλειμματικής άρδευσης ως αειφορικών μέσων για την αντιμετώπιση της έλλειψης νερού</li> </ul>
Ενότητα Εργασίας	<p>EE3- «Διεξαγωγή πειραμάτων αγρού και θερμοκηπίου για δύο συνεχείς καλλιεργητικές περιόδους»</p> <p>EE4-«Αξιολόγηση των αποδόσεων των λαχανοκομικών προϊόντων και των ΑΦΦ»</p> <p>EE5-«Αξιολόγηση ποιοτικών χαρακτηριστικών των τελικών φυτικών προϊόντων (φυσικά χαρακτηριστικά, θρεπτική αξία και χημική σύσταση)»</p> <p>EE6-«Πιλοτική εφαρμογή των αποτελεσμάτων σε εμπορικούς αγρούς»</p>

Διάρκεια Σύμβασης	Η σύμβαση που θα συναφθεί θα έχει διάρκεια από την υπογραφή της σύμβασης μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου, ήτοι 28/04/2023, με δυνατότητα να ανανεωθεί ή παραταθεί χωρίς περιορισμό έως την ημερομηνία τυχόν παράτασης του έργου, μετά από απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΕΛΚΕ και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας πρόσκλησης.
Συνολικό κόστος έργου	Το Προϋπολογισθέν ποσό αμοιβής ορίζεται σε 30.000,00€ και δύναται να διαμορφωθεί σύμφωνα με την εξέλιξη και τα προβλεπόμενα του έργου. Το ως άνω ποσό περιλαμβάνει την αμοιβή του δικαιούχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, και τυχόν άλλες κρατήσεις για ασφαλιστικές εισφορές.
Τρόπος παραλαβής ανατεθέντος έργου	Η ορθή εκτέλεση και ο έλεγχος του παραδοτέου έργου θα πιστοποιείται με βεβαίωση παραλαβής και καλής εκτέλεσης του παραχθέντος έργου από μέρους του δικαιούχου, η οποία θα υπογράφεται από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου.
Τόπος παροχής έργου	Τμήμα Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος, Βόλος, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
<b>Β. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ</b>	
1	Πτυχίο Γεωπόνου από ΑΕΙ της Ελλάδος ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ.
2	Μεταπτυχιακό Δίπλωμα ειδίκευσης σε αντικείμενο συναφές με το αντικείμενο της φυτικής παραγωγής.
3	Εγγεγραμμένος υποψήφιος διδάκτορας στον τομέα της φυτικής παραγωγής

<b>Γ. ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ</b>		<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>
1	Βαθμός μεταπτυχιακού τίτλου	<b>έως 40%</b> (καλώς 20%, λίαν καλώς 30%, άριστα 40%)
2	Γνώση της αγγλικής γλώσσας όπως αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 1Π.Δ. 146/2007 σε συνδυασμό με το τελευταίο εδάφιο της παρ.1 του άρθρου 1 Π.Δ.116/2006	<b>έως 20%</b> (καλή γνώση Β2 10%, πολύ καλή γνώση C1 15%, άριστη γνώση C2 20%)
3	Συμμετοχή σε σεμινάρια σχετικά με το αντικείμενο της Γεωπονίας	<b>έως 20%</b>

	*Τεκμηριώνεται με βεβαίωση παρακολούθησης σεμιναρίου	(4% ανα συμμετοχή έως 5 συμμετοχές)
4	Προσωπική συνέντευξη	<b>έως 20%</b> (η βαθμολόγηση θα γίνει ανάλογα με τα κριτήρια της συνέντευξης)

## 1. ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ

1.1 Οι υποψήφιοι που θα υποβάλλουν αίτηση:

- Δεν πρέπει να κατέχουν έμμισθη θέση στο Δημόσιο ή στον Ιδιωτικό Τομέα.
- Δεν πρέπει να λαμβάνουν άλλη πλήρη υποτροφία με την ιδιότητα μεταπτυχιακών φοιτητών ή υποψηφίων διδακτόρων.
- Οι υποψήφιοι διδάκτορες δεν θα πρέπει να έχουν διανύσει χρόνο μεγαλύτερο των πέντε (5) ετών από την έγκριση εκπόνησης της διδακτορικής τους διατριβής.

1.2 Ο υπότροφος καταθέτει υπεύθυνη δήλωση σύμφωνα με την οποία σε περίπτωση διακοπής της φοίτησης ή αλλαγής των περιγραφέντων οικονομικών στοιχείων, θα ενημερώνει τον ΕΛΚΕ και η υποτροφία θα διακόπτεται.

1.3 Ο υποψήφιος ανάδοχος θα έχει στενή επικοινωνία και συνεργασία με τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του Έργου. Ο υποψήφιος ανάδοχος, επίσης, ενδέχεται να συμμετέχει σε συναντήσεις εργασίας, ημερίδες, συνέδρια στα πλαίσια συνεργασίας και διάχυσης του έργου.

1.4 Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα τα οποία αναφέρονται στα συνεκτιμώμενα πρόσθετα προσόντα – κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

1.5 Οι ενδιαφερόμενοι ή όσοι από αυτούς κριθούν κατάλληλοι (πληρούν δηλαδή τα απαιτούμενα προσόντα – κριτήρια) θα κληθούν σε συνέντευξη στην οποία η Επιτροπή Αξιολόγησης των Προτάσεων θα αξιολογήσει την κατάρτιση, τις ικανότητες, την επαγγελματική συμπεριφορά, την κατανόηση των απαιτήσεων του αντικειμένου του έργου και τυχόν πρόσθετα προσόντα, καθώς και τη συνολική εικόνα και προσωπικότητα των υποψηφίων.

1.6 Σε περίπτωση ύπαρξης μόνο μίας αίτησης υποψηφιότητας για την παραπάνω θέση, υφίσταται η δυνατότητα μη διενέργειας συνέντευξης υπό την απαραίτητη προϋπόθεση ότι ο υποψήφιος πληροί τα παραπάνω απαιτούμενα προσόντα (Β. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ) που ορίζονται για τη θέση αυτή. Επίσης υφίσταται δυνατότητα μη διενέργειας συνέντευξης όταν τα υπόλοιπα (εκτός της προσωπικής συνέντευξης) πρόσθετα προσόντα-κριτήρια του προτεινόμενου υποψηφίου βαθμολογηθούν με αριθμό μορίων που δεν μπορεί να υπερκεραστεί από τα μόρια της συνέντευξης, υπό την απαραίτητη προϋπόθεση ότι ο υποψήφιος πληροί τα παραπάνω απαιτούμενα προσόντα (Β. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ) που ορίζονται για τη θέση αυτή.

Οι θεματικές ενότητες και το σύστημα βαθμολόγησης που θα χρησιμοποιηθεί στη συνέντευξη περιγράφονται στον ακόλουθο πίνακα:

A/A	Θεματική ενότητα συνέντευξης	Επίπεδο Γνώσης/ Μονάδες Βαθμολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1	Προσωπικά στοιχεία και ενδιαφέροντα	"Αδύναμος(1)", "Μέτριος(2)", "Ικανοποιητικός(3)" "Καλός(4)" "Άριστος(5)"	10%
2	Επαγγελματική συμπεριφορά και ικανότητα επικοινωνίας	"Αδύναμος(1)", "Μέτριος(2)", "Ικανοποιητικός(3)" "Καλός(4)" "Άριστος(5)"	20%
3	Ικανότητα επιτυχούς δράσης στο πλαίσιο ομάδας	"Αδύναμος(1)", "Μέτριος(2)", "Ικανοποιητικός(3)" "Καλός(4)" "Άριστος(5)"	20%
4	Κατανόηση των απαιτήσεων του αντικειμένου του έργου	"Αδύναμος(1)", "Μέτριος(2)", "Ικανοποιητικός(3)" "Καλός(4)" "Άριστος(5)"	30%
5	Κίνητρα υποψηφιότητας - Επαγγελματικοί στόχοι	"Αδύναμος(1)", "Μέτριος(2)", "Ικανοποιητικός(3)" "Καλός(4)" "Άριστος(5)"	20%

## 2. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

**2.1 Πρόταση Σύναψης Σύμβασης Ανταποδοτικής Υποτροφίας** (βλ. Παράρτημα Ι).

**2.2 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.

**2.3 Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986**, στην οποία οι ενδιαφερόμενοι θα δηλώνουν:

- Α) το οικείο επαγγελματικό μητρώο/τεχνικό επιμελητήριο, εφ' όσον είναι εγγεγραμμένοι,
- Β) ότι έλαβαν γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τους οποίους αποδέχονται όλους ανεπιφύλακτα,
- Γ) ότι δεν έχουν κάνει ψευδείς ή ανακριβείς δηλώσεις κατά την παροχή πληροφοριών που ζητούνται από την Αναθέτουσα Αρχή,
- Δ) ότι για την ανάληψη του έργου 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 Πρότασή τους γίνει αποδεκτή,
- Ε) 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.
- ΣΤ) 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)

## 2.4 Αποδεικτικά Προσόντων

Διευκρινίζεται ότι ως προς τα αποδεικτικά των προσόντων των ενδιαφερομένων (π.χ. τίτλους σπουδών, πιστοποιήσεις, βεβαιώσεις κ.λ.π.) ισχύουν κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 1 του ν. 4250/2014 (ΦΕΚ Α 74), τα ακόλουθα : α) ως προς τα έγγραφα που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, των ΟΤΑ, των ΝΠΔΔ και των λοιπών υπηρεσιών και φορέων της παρ. 2 α του άρθρου 1 του ν. 4250/2014, αρκούν απλά, ευανάγνωστα φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων εγγράφων ή των ακριβών αντιγράφων τους, β) ως προς τα ιδιωτικά έγγραφα, αρκούν απλά, ευανάγνωστα φωτοαντίγραφα αυτών, εφόσον τα έγγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί αρχικά από δικηγόρο, καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από τις υπηρεσίες και τους φορείς της παρ. 2 α του άρθρου 1 του ν. 4250/2014, γ) ως προς τα αλλοδαπά έγγραφα, αρκούν ευκρινή φωτοαντίγραφα αλλοδαπών εγγράφων, υπό την προϋπόθεση ότι τα έγγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί πρωτίστως από δικηγόρο.

Για τη χορήγηση της υποτροφίας, είναι απαραίτητη η προσκόμιση στον ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας των παρακάτω δικαιολογητικών:

(α) βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα που ανήκει ο υπότροφος. Ως ασφαλιστικός φορέας νοείται και η φοιτητική ασφάλιση

(β) στη περίπτωση μεταπτυχιακών/διδακτορικών φοιτητών βεβαίωση της γραμματείας του Τμήματος του αντίστοιχου προγράμματος ότι ο υπότροφος είναι εγγεγραμμένος στο Τμήμα

## 2.5 Αποδεικτικά Εμπειρίας

Ως εμπειρία που λαμβάνεται υπόψη, νοείται η απασχόληση που έχει αποκτηθεί δυνάμει σύμβασης εργασίας ή δυνάμει σύμβασης μίσθωσης έργου στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα σε καθήκοντα ή έργα, ταυτόσημα ή συναφή με τα αναφερόμενα στην παρούσα πρόσκληση, όπως αυτά αναφέρονται στην παρούσα πρόσκληση, μετά την απόκτηση του βασικού τίτλου σπουδών.

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.

Σε περίπτωση που απαιτείται εμπειρία του υποψηφίου σε ερευνητικά έργα ή προγράμματα, η εμπειρία αυτή αποδεικνύεται με τα ακόλουθα δικαιολογητικά: α) (Προαιρετικά) Βεβαίωση του Επιστημονικού Υπευθύνου του έργου, στην οποία θα αναφέρεται το ερευνητικό έργο που συμμετείχε, το αντικείμενο της έρευνας και ο χρόνος συμμετοχής του υποψηφίου και β) Βεβαίωση του Προϊσταμένου της Μονάδας Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης

του ΕΛΚΕ ή του Προέδρου της Επιτροπής Ερευνών στην οποία θα αναφέρεται ο τίτλος και η διάρκεια του ερευνητικού έργου ή προγράμματος, ο χρόνος συμμετοχής του υποψηφίου κι η συμβατική σχέση με την οποία συνδεόταν ο υποψήφιος με Φορέα (σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου ή έργου) ή εναλλακτικά σύμβαση απασχόλησης και Υπεύθυνη Δήλωση για την καλή εκτέλεσή της από τον δικαιούχο.

Εάν οι υποψήφιοι δεν προσκομίσουν, τα απαραίτητα, κατά περίπτωση, δικαιολογητικά, δε λαμβάνονται υπόψη τα προσόντα ή τα κριτήρια ή οι ιδιότητες που δηλώνουν με την αίτηση συμμετοχής τους στη διαδικασία.

### **3. ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ**

Οι ενδιαφερόμενοι **και για όσο διάστημα εφαρμόζονται τα μέτρα αντιμετώπισης των συνεπειών του κινδύνου διασποράς του κορωνοϊού COVID-19** θα πρέπει να αποστείλουν αίτηση-πρόταση με τα απαιτούμενα δικαιολογητικά **υποχρεωτικά με ηλεκτρονικό τρόπο**, αλλά με δική τους αποκλειστικά ευθύνη για την εμπρόθεσμη κατάθεσή της, εμπεριέχουσα σκαναρισμένα τα παραπάνω αναφερόμενα δικαιολογητικά συμμετοχής, μέχρι την **16<sup>η</sup> Φεβρουαρίου 2021 και ώρα 14:00 (τέλος προθεσμίας)** στην ηλεκτρονική διεύθυνση: **ee@uth.gr**.

**Θα πρέπει να αναφέρουν στο ΘΕΜΑ του mail τον αριθμό πρωτοκόλλου της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος** για την οποία υποβάλουν την Πρότασή τους. Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι προτάσεις που θα παραληφθούν από το Πρωτόκολλο της Γραμματείας του ΕΛΚΕ μέχρι την παραπάνω οριζόμενη ημερομηνία.

Ο υποψήφιος εκτός των άλλων θα πρέπει να υποβάλει υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, σύμφωνα με την οποία, εφόσον προκύψει προσληπτέος, θα προσκομίσει όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά σε χρόνο μεταγενέστερο και πάντως άμεσα μετά τη λήξη των έκτακτων μέτρων λόγω του κορωνοϊού. Τυχούσες ενστάσεις για όλες τις διαδικασίες πρόσληψης θα υποβάλλονται αποκλειστικά με ηλεκτρονικό τρόπο.

### **4. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ – ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΕΝΣΤΑΣΕΩΣ & ΠΡΟΣΒΑΣΕΩΣ ΣΕ ΕΓΓΡΑΦΑ - ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

4.1 Από τις Προτάσεις που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω επιλέγεται εκείνη που κρίνεται πιο κατάλληλη και συνάπτεται σύμβαση ανταποδοτικής υποτροφίας στη βάση της συμβατικής ελευθερίας.

4.2 Αντικατάσταση της Πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των Προτάσεων.

4.3 Για τους ενδιαφερόμενους των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ.



4.4 Όσον αφορά τους ενδιαφερόμενους, των οποίων εκκρεμεί μόνον η διαδικασία της ορκωμοσίας, ισχύουν τα εξής:

**Πτυχιούχοι:**

Σε περίπτωση, που εκκρεμεί η ορκωμοσία των νέων πτυχιούχων, αρκεί βεβαίωση κτήσης από το ΑΕΙ ή το ΤΕΙ, στην οποία να αναφέρεται η ημερομηνία κτήσης και ο βαθμός του πτυχίου.

**Διδακτορικοί/ Μεταπτυχιακοί τίτλοι:**

Σε περίπτωση, που εκκρεμεί η ορκωμοσία των νέων πτυχιούχων, αρκεί βεβαίωση κτήσης από το ΑΕΙ ή το ΤΕΙ, στην οποία να αναφέρεται ο τίτλος και η ημερομηνία κτήσης του **μεταπτυχιακού τίτλου**.

Όσον αφορά την ημεροχρονολογία κτήσης του **διδακτορικού τίτλου σπουδών** αρκεί η βεβαίωση της Γραμματείας του οικείου ΑΕΙ, από την οποία να προκύπτει η ημερομηνία και το έτος επιτυχούς υποστήριξης του θέματος της διδακτορικής διατριβής. Σε κάθε περίπτωση πρέπει από τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά να προκύπτει το θέμα της διδακτορικής διατριβής.

4.5 Επισημαίνεται ότι η περιγραφόμενη διαδικασία πρόσκλησης υποβολής Προτάσεων για σύναψη σύμβασης ανταποδοτικής υποτροφίας της παρούσας δε συνιστά διαγωνιστική διαδικασία, η δε τυχόν επιλογή αντισυμβαλλόμενου έχει το χαρακτήρα αποδοχής Πρότασης και όχι «πρόσληψης». Η διαδικασία της Πρόσκλησης θα ολοκληρωθεί με σύνταξη πίνακα κατάταξης (δεν απαιτείται σύνταξη πίνακα κατάταξης, όταν έχει υποβληθεί μόνο μία Πρόταση ή όταν έχει βαθμολογηθεί μόνο μία Πρόταση). Σε περίπτωση ισοβαθμίας επιλέγεται κατά σειρά η Πρόταση του ενδιαφερόμενου με το μεγαλύτερο βαθμό πτυχίου.

4.6 Η αξιολόγηση των Προτάσεων θα γίνει από τριμελή Επιτροπή Αξιολόγησης. Υποβληθείσα Πρόταση, η οποία δε πληροί τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης, δε βαθμολογείται και απορρίπτεται. Επιπρόσθετα, η αρμόδια επιτροπή επιλογής και κατά συνέπεια η Επιτροπή Ερευνών δε δεσμεύεται να συνεκτιμήσει στην επιλογή των αντισυμβαλλομένων τα κοινωνικά κριτήρια του άρθρου 21 § 11 Ν 2190/1994, καθώς γενικά προέχουν τα κριτήρια επαγγελματικής, επιστημονικής κλπ. αξιολόγησης, τα οποία εξασφαλίζουν την άρτια εκτέλεση του προς ανάθεση έργου, ενώ η Επιτροπή Ερευνών διατηρεί πλήρη διακριτική ευχέρεια ως προς την ίδια τη σύναψη ή μη συμβάσεων ή ως προς τον αριθμό τους.

4.7 Η ενημέρωση των ενδιαφερομένων αποτελεί δική τους ευθύνη και τελείται δια της ανάρτησης στο Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας της σχετικής απόφασης της Επιτροπής Ερευνών για την αποδοχή των αποτελεσμάτων αξιολόγησης των Προτάσεων και τη σύναψη της σύμβασης. Ο ενδιαφερόμενος που επιθυμεί να υποβάλει ένσταση σχετικά με το αποτέλεσμα (απόφαση αποδοχής αποτελεσμάτων), δικαιούται να προσφύγει στην Επιτροπή Ερευνών εντός προθεσμίας 5 εργάσιμων ημερών από την ανάρτηση της απόφασης αποδοχής

αποτελεσμάτων στον ιστότοπο του Προγράμματος ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

4.8 Οι ενδιαφερόμενοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφά τους και σε αυτά των λοιπών υποψηφίων κατόπιν γραπτής αίτησής τους και υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 5 του ν. 2690/1999, (ΦΕΚ Α 45), όπως αυτό ισχύει σήμερα.

4.9 Η ανάθεση του έργου θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Οδηγό Εφαρμογής του Προγράμματος.

4.10 Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου και κατά τους όρους της σύμβασης μπορεί να πραγματοποιηθεί αντικατάσταση του/των επιλεχθέντος/ων με άλλο/άλλους ενδιαφερόμενο/ους στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης και σύμφωνα με τον συνταχθέντα πίνακα κατάταξης.

4.11 Επισημαίνεται ότι είναι δυνατή, μέσα στα πλαίσια και τις δυνατότητες του έργου, η παράταση της χρονικής διάρκειας της σύμβασης και επέκτασης του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της.

4.12 Το τελικό ύψος της αμοιβής τελεί υπό τους περιορισμούς του χρηματοδότη και της κείμενης νομοθεσίας.

4.13 Σε περίπτωση που ο επιλεχθείς/τα επιλεχθέντα πρόσωπα είναι δημόσιος υπάλληλος/δημόσιοι υπάλληλοι φέρει/φέρουν προσωπική ευθύνη τήρησης των προϋποθέσεων του άρθρου 31 του ν. 3528/2007 (ΦΕΚ Α 26).

4.14 Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας 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 ενδιαφερομένων.

4.15 Για ερωτήματα που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με το παρόν τεύχος της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνουν τα ερωτήματα τους κάθε ημέρα (10.00 – 12.00) στον κ. Θεόδωρο Κοντό (τηλ. 24210 06413, email: [kontos@uth.gr](mailto:kontos@uth.gr)) και στην κα Βασιλάρου Ευαγγελία (τηλ. 24210 06403, email: [vasilarou@uth.gr](mailto:vasilarou@uth.gr))

4.16 Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Ειδικού Λογαριασμού του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στη διεύθυνση [ee.uth.gr](http://ee.uth.gr) και στο δικτυακό τόπο [diangeia.gov.gr](http://diangeia.gov.gr).

### **Η Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ**

Αν. Καθηγήτρια Λαλιώτου Ιωάννα

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**

Βόλος,.....

Όνομα :  
Επώνυμο :  
Πατρώνυμο :  
Μητρώνυμο:  
Ημερ/νία Γέννησης:  
Α.Φ.Μ. :  
Διεύθυνση:  
Τηλέφωνο :  
Email:  
Θέση:

**ΠΡΟΤΑΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΗΣ ΥΠΟΤΡΟΦΙΑΣ****ΠΡΟΣ:** Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

**ΘΕΜΑ:** Πρόταση στο πλαίσιο της με αριθμό πρωτ. 2480/01.02.2021 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, για σύναψη σύμβασης ανταποδοτικής υποτροφίας, στο πλαίσιο υλοποίησης του ερευνητικού έργου **«Η χρήση βιοδιεγερτών ως μέσο αειφορικής διαχείρισης των καλλιεργειών για την αύξηση της απόδοσης και της ποιότητας των καλλιεργειών υπό μεσογειακές κλιματολογικές συνθήκες (BioCROP)»** της Πράξης με Κωδ. Τ2ΕΔΚ-05281, MIS 5073649 και κωδικό ΕΛΚΕ 6627, με Επιστημονικά Υπεύθυνο τον Επίκουρο καθηγητή του Τμήματος Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, κύριο Πετρόπουλο Σπυρίδων.

**Ο/Η Υποβάλλων/ουσα την Πρόταση**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ

Τα λαχανικά αποτελούν πλούσιες πηγές υδατανθράκων, πρωτεϊνών, βιταμινών, μετάλλων και αντιοξειδωτικών ενώσεων. Η αυξανόμενη ανάγκη για παραγωγή τροφίμων μέσω αειφορικών καλλιεργητικών πρακτικών, χωρίς παράλληλη μείωση των αποδόσεων και του εισοδήματος του παραγωγού, αποτελεί μείζονα στόχο εξαιτίας της αυξημένης περιβαλλοντικής ρύπανσης και της διαρκούς υποβάθμισης των καλλιεργούμενων εδαφών. Τελευταία παρατηρείται αύξηση στην κατανάλωση των λαχανικών εξαιτίας της μεταστροφής της σύγχρονης κοινωνίας στη Μεσογειακή διατροφή. Στο πλαίσιο της παγκόσμιας κλιματικής αλλαγής, απαιτείται μειωμένη άρδευση στις καλλιέργειες, ιδιαίτερα στις ξηρικές και ημιξηρικές περιοχές, καθώς και καλλιέργεια φυτικών ειδών με μειωμένες απαιτήσεις σε νερό όπως είναι τα αρωματικά και φαρμακευτικά φυτά (ΑΦΦ). Με την ελλειμματική άρδευση τα φυτά υπόκεινται σε διάφορα επίπεδα υδατικής καταπόνησης σε συγκεκριμένα στάδια ή καθόλη την καλλιεργητική περίοδο χωρίς να μειώνεται σημαντικά η απόδοσή τους, ενώ παράλληλα μπορεί να επέλθει βελτίωση στην ποιότητά τους. Από την άλλη, η χρήση φυτικών βιοδιεγερτών στην γεωργία έχει ως αποτέλεσμα την αύξηση των αποδόσεων λόγω της μειωμένης κατανάλωσης βιοσυνθετικών προϊόντων για την αντιμετώπιση διαφόρων καταπονήσεων από το φυτό. Στο πλαίσιο του προτεινόμενου έργου θα μελετηθεί η χρήση των βιοδιεγερτών υπό συνθήκες ελλειμματικής άρδευσης στην καλλιέργεια 2 λαχανικών (τομάτα, μαρούλι) σε καλλιέργεια στο θερμοκήπιο, καθώς και 2 ΑΦΦ (λεβάντα, μέντα) σε καλλιέργεια στον αγρό.

Ο κύριος σκοπός του προτεινόμενου έργου είναι να αποτυπώσει τις επιδράσεις των βιοδιεγερτών σε λαχανοκομικές καλλιέργειες υψηλής οικονομικής σημασίας αλλά και στα ΑΦΦ και να προτείνει φιλικούς προς το περιβάλλον τρόπους για την παραγωγή τροφίμων και προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας. Παράλληλα, στοχεύει στο να συμβάλει στην αειφορία της φυτικής παραγωγής χρησιμοποιώντας φιλικούς προς το περιβάλλον τρόπους διαχείρισης του αρδευτικού νερού. Επιπλέον, θα επιχειρηθεί μια σε βάθος αξιολόγηση της επίδρασης της χρήσης βιοδιεγερτών στα ποιοτικά χαρακτηριστικά και τη χημική σύσταση των εξεταζόμενων λαχανικών και ΑΦΦ προκειμένου να διασαφηνιστεί περαιτέρω η αλληλεπίδραση Καλλιέργειας x Βιοδιεγέρτη υπό καθεστώς ελλειμματικής άρδευσης.

Οι επιμέρους στόχοι είναι: (1) η δημιουργία πρωτοκόλλου κατάλληλων καλλιεργητικών πρακτικών για τη χρήση των βιοδιεγερτών σε λαχανοκομικές καλλιέργειες και την καλλιέργεια ΑΦΦ ανάλογα με το είδος, την εποχή και το βαθμό υδατικής καταπόνησης, (2) η εκτίμηση της ποιότητας των παραγόμενων λαχανοκομικών προϊόντων με βάση τα ακόλουθα κριτήρια: (i) φυσικές ιδιότητες (μέγεθος, χρώμα, σχήμα), (ii) θρεπτική αξία, (iii) χημική σύσταση (βιταμίνες, τοκοφερόλες, σάκχαρα, λιπαρά οξέα, αντιοξειδωτικά και βιοδραστικές ενώσεις) σε σχέση με την εφαρμογή καινοτόμων βιοδιεγερτών, και (iv) ασφάλεια τροφίμων (υπολείμματα βαρέων μετάλλων και αντιδιατροφικών παραγόντων, τοξικότητες), (3) η εκτίμηση της ποιότητας των παραγόμενων προϊόντων ΑΦΦ με βάση το κριτήριο της ποσότητας και ποιότητας του παραγόμενου αιθερίου ελαίου, (4) η πιλοτική εφαρμογή καινοτόμων προμειγμάτων βιοδιεγερτών τα οποία θα μπορούσαν να βρουν εφαρμογή στην γεωργική πράξη. Τα αναμενόμενα αποτελέσματα είναι:

(1) η παραγωγή καινοτόμου γνώσης για αυξημένες αποδόσεις των λαχανοκομικών καλλιεργειών και των καλλιεργειών ΑΦΦ υπό συνθήκες ελλειμματικής άρδευσης, (2) η αειφορική παραγωγή λαχανοκομικών προϊόντων και προϊόντων ΑΦΦ υψηλής διατροφικής και προστιθέμενης αξίας με δυνατότητα εισόδου στις παγκόσμιες αγορές, (3) η σύσταση ενός οδηγού ορθών καλλιεργητικών πρακτικών για τη χρήση των βιοδιεγερτών σε καλλιέργειες λαχανικών και ΑΦΦ σε υπαίθρια και υπό κάλυψη καλλιέργεια υπό συνθήκες ελλειμματικής άρδευσης, (4) η επιλογή καινοτόμων βιοδιεγερτών που θα μπορούσαν να βρουν μελλοντική εφαρμογή στην γεωργική πράξη, (5) η βελτίωση του εισοδήματος των Ελλήνων παραγωγών σε προβληματικές περιοχές, όπως είναι οι ξηρικές και ημιξηρικές περιοχές μέσω της καλλιέργειας υψηλοαποδοτικών καλλιεργειών.