



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ταχ. Δ/ση: Ιερά Οδός 75, Τ.Κ. 118 55
Τηλέφωνο: 210 5294985
e-mail: mousimaria@aua.gr, elke@aua.gr

Αθήνα, 11/06/2021
Αρ. Πρωτ: 19892

**Θέμα: Σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου,
στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «Αξιοποίηση ενός αυτοματοποιημένου συστήματος
παρακολούθησης και ελέγχου του δάκου της ελιάς και της μύγας των φρούτων στις περιοχές
της Μεσογείου (FruitFlyNet-ii)» με Κωδικό ΕΛΚΕ 371.0001.**

ΑΠΟΦΑΣΗ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Έχοντας υπ όψιν:

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. Τον ορισμό της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΓΠΑ και του υπογράφοντος την απόφαση.
9. Το από 31/08/2020 GRANT CONTRACT με αρ. Β_Α.2.1_0043_FruitFlyNet-ii: ENICBCMED Programme 2014-2020, το οποίο καταρτίστηκε με εμπλεκόμενα μέρη την αυτόνομη περιφέρεια της Σαρδηνίας, η οποία ενεργεί ως Διαχειριστική Αρχή (ΜΑ: Management



Authority) του προγράμματος ENICBCMED, εκπροσωπούμενη από την κα Elisabetta Neroni, στην Ιταλία (καλούμενη ως "η Διαχειριστική Αρχή") αφενός, και το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών-Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων και Έρευνας (καλούμενο ως ο «κύριος δικαιούχος»), εκπροσωπούμενο από τον κ. Σταύρο Ζωγραφάκη, λειτουργώντας ως νόμιμος εκπρόσωπος.

10. Την Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης της εν λόγω Δαπάνης με ΑΑΥ: (Ψ9Δ746Ψ8Ζ6-ΔΩ4).
11. Την με αρ. πρωτ: 26728/ 09-09-2020/23η Συνεδρία (ΑΔΑ: 99ΔΙ46Ψ8Ζ6-ΡΟ3) απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΓΠΑ, με την οποία εγκρίνονται η εκτέλεση του έργου με τίτλο **«Αξιοποίηση ενός αυτοματοποιημένου συστήματος παρακολούθησης και ελέγχου του δάκου της ελιάς και της μύγας των φρούτων στις περιοχές της Μεσογείου (FruitFlyNet-ii)»** με Κωδικό ΕΛΚΕ 371.0001 και η Προκήρυξη θέσεων έκτακτου προσωπικού στο πλαίσιο του έργου.

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Τη σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου μίας (1) θέσης απασχόλησης στο κλάδο Δικτύων αισθητήρων με εφαρμογές στον πρωτογενή τομέα παραγωγής, στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «Αξιοποίηση ενός αυτοματοποιημένου συστήματος παρακολούθησης και ελέγχου του δάκου της ελιάς και της μύγας των φρούτων στις περιοχές της Μεσογείου (FruitFlyNet-ii)» με Κωδικό 371.0001 και Επιστ. Υπεύθυνο κ. Ζωγραφάκη Σταύρο στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «B_A.2.1_0043_FruitFlyNet-ii: ENICBCMED Programme 2014-2020», που συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (90%) και το ΠΔΕ (10%).

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

Τηλέφωνο: 210 5294985

e-mail: mousimaria@aua.gr , elke@aua.gr

Αθήνα, 11/06/2021

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Στο πλαίσιο της υλοποίησης του έργου με τίτλο «Αξιοποίηση ενός αυτοματοποιημένου συστήματος παρακολούθησης και ελέγχου του δάκου της ελιάς και της μύγας των φρούτων στις περιοχές της Μεσογείου (*FruitFlyNet-ii*)» Κωδικό ΕΛΚΕ 371.0001, η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ««B_A.2.1_0043_FruitFlyNet-ii: ENICBCMED Programme 2014-2020» που συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (90%) και το ΠΔΕ (10%), η Μονάδα Οικονομικής Διοικητικής Υποστήριξης (ΜΟΔΥ) του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΓΠΑ) προτίθεται να 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, για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «Αξιοποίηση ενός αυτοματοποιημένου συστήματος παρακολούθησης και ελέγχου του δάκου της ελιάς και της μύγας των φρούτων στις περιοχές της Μεσογείου (*FruitFlyNet-ii*)» με Κωδικό ΕΛΚΕ 371.0001, **μέσω σύναψης σύμβασης μίσθωσης έργου**, στην οποία θα προσδιορίζεται η αποκλειστική ενασχόληση στο έργο.

Αναλυτική περιγραφή της θέσης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το αντικείμενο του έργου του έκτακτου προσωπικού που θα συμβληθεί με τον ΕΛΚΕ ΓΠΑ 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 του έργου.



ΑΜΟΙΒΗ

Η συνολική αμοιβή ανέρχεται σε **#26.400,00#€** (είκοσι έξι χιλιάδες τετρακόσια ευρώ). Το ποσό αυτό υπόκειται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η συνολική εκτιμώμενη χρονική διάρκεια των συμβάσεων που θα συναφθούν ανάμεσα στον ΕΛΚΕ ΓΠΑ και στο επιλεγέν προσωπικό θα είναι **έως 12 (δώδεκα) μήνες**.

Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΓΠΑ και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση/παράταση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης.

ΤΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

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

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

1. Πτυχίο θετικών επιστημών από ΑΕΙ της Ελλάδος, ή ισότιμο τίτλο σχολής της αλλοδαπής αντίστοιχης ειδικότητας, αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ ή ΣΑΕΠ – ΑΤΕΕΝ.
2. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στα Δίκτυα Η/Υ, ή συναφούς εξειδίκευσης από ΑΕΙ της Ελλάδος, ή ισότιμο τίτλο σχολής της αλλοδαπής αντίστοιχης ειδικότητας, αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ ή ΣΑΕΠ – ΑΤΕΕΝ.

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

1. Αποδεδειγμένη εμπειρία στον τομέα των ασύρματων δικτύων αισθητήρων με ολοκληρωμένες (σχεδιασμό, ανάπτυξη, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία) υλοποιήσεις στον γεωργικό τομέα, καθώς και στην κατάρτιση και σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών, η οποία πιστοποιείται μέσω σχετικών συμβάσεων.
2. Επαγγελματική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα που έχουν συνάφεια με το αντικείμενο της θέσης που προκηρύσσεται και η οποία να πιστοποιείται μέσω σχετικών συμβάσεων.
3. Εξειδικευμένη εμπειρία, η οποία πιστοποιείται μέσω σχετικών βεβαιώσεων/συμβάσεων σε:
 - a. Εγκαταστάσεις ασύρματων δικτύων αισθητήρων, με διασύνδεση στο Διαδικτυακό νέφος μέσω wi-fi/cellular πρωτοκόλλων.
 - b. Προγραμματισμό σε μικρο-επεξεργαστή Raspberry Pi ή/και Arduino.
 - c. Εργαλεία ανάπτυξης ενδιάμεσου λογισμικού ανοικτού κώδικα. Διασύνδεση κινητού υπολογιστικού νέφους για παροχή Διαδικτυακών εφαρμογών, σε φορητές στο χώρο-ενήμερες συσκευές (π.χ. GPS, tablets, smart mobile phones).
 - d. Διαχείριση βάσεων δεδομένων για συλλογή, αποθήκευση, ανάλυση και παρουσίαση/οπτικοποίηση των δεδομένων πεδίου.
4. Πιστοποιημένη γνώση αγγλικής γλώσσας επιπέδου C2.



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.	Αποδεδειγμένη εμπειρία στον τομέα των ασύρματων δικτύων αισθητήρων με ολοκληρωμένες (σχεδιασμό, ανάπτυξη, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία) υλοποιήσεις στον γεωργικό τομέα, καθώς και στην κατάρτιση και σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών, η οποία πιστοποιείται μέσω σχετικών συμβάσεων.	Αρ. Μηνών x 1 Μονάδα (60 Μήνες μέγιστο)	25%
2.	Επαγγελματική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα που έχουν συνάφεια με το αντικείμενο της θέσης που προκηρύσσεται, και η οποία να πιστοποιείται μέσω σχετικών συμβάσεων.	Αρ. Μηνών x 1 Μονάδες (60 Μήνες μέγιστο)	15%
3.	Εξειδικευμένη εμπειρία, η οποία πιστοποιείται μέσω σχετικών βεβαιώσεων/συμβάσεων:	20 Μονάδες (3a,3b,3c,3d)	25%
3a	Εγκαταστάσεις ασύρματων δικτύων αισθητήρων, με διασύνδεση στο Διαδικτυακό νέφος μέσω wi-fi/cellular πρωτοκόλλων.	5 Μονάδες	
3b	Προγραμματισμό σε μικρο-επεξεργαστή Raspberry Pi ή/και Arduino.	5 Μονάδες	
3c	Εργαλεία ανάπτυξης ενδιάμεσου λογισμικού ανοικτού κώδικα. Διασύνδεση κινητού υπολογιστικού νέφους για παροχή Διαδικτυακών εφαρμογών, σε φορητές στο χώρο-ενήμερες συσκευές (π.χ. GPS, tablets, smart mobile phones).	5 Μονάδες	
3d	Διαχείριση βάσεων δεδομένων για συλλογή, αποθήκευση, ανάλυση και παρουσίαση/οπτικοποίηση των δεδομένων πεδίου.	5 Μονάδες	
4.	Πιστοποιημένη γνώση αγγλικής γλώσσας επιπέδου C2.	10 Μονάδες	15%
5.	Συνέντευξη.	30 Μονάδες	20%
5a	Α' Θεματική Ενότητα Συνέντευξης: Κατανόηση των απαιτήσεων της θέσης, των στόχων του έργου και των κρίσιμων παραγόντων επιτυχίας τους.	Εισαγωγικές γνώσεις:1-3 μονάδες Ενδιάμεσο επίπεδο:4-7 μονάδες Ικανός:8-10 μονάδες	
5b	Β' Θεματική Ενότητα Συνέντευξης: Οργανωτικές και επικοινωνιακές δεξιότητες.	Εισαγωγικές γνώσεις:1-3 μονάδες	



		Ενδιάμεσο επίπεδο:4-7 μονάδες Ικανός:8-10 μονάδες	
5c	Γ' Θεματική Ενότητα Συνέντευξης: Συνεργασιμότητα, δυνατότητα ανάληψης πρωτοβουλιών, ευθυκρισία, αυτενέργεια.	Εισαγωγικές γνώσεις:1-3 μονάδες Ενδιάμεσο επίπεδο:4-7 μονάδες Ικανός:8-10 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 την Τρίτη 29/06/2021 και ώρα 13:15.**

Οι αιτήσεις θα αποστέλλονται ή κατατίθενται σε φάκελο με την ένδειξη: «**Προς τη ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ ΓΠΑ - Αίτηση στο πλαίσιο της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 19892/11-06-2021**». 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 Πρωτόκολλο της ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ του Γ.Π.Α, 2ος όροφος, Κτιρίου Εντομολογίας του ΓΠΑ, Ιερά Οδός 75, 11855 Βοτανικός Αθήνα (Δευτ.-Τε.-Παρ. και ώρες 10:30 – 13:15) 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 στον κ. ΘΕΟΔΩΡΟ ΤΣΙΛΙΓΚΙΡΙΔΗ, Συντονιστή του έργου (e-mail: tsili@aia.gr, τηλ. 210 5294176) και στην ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ ΓΠΑ στα τηλ. 210 5294985 και e-mail: mousimaria@aia.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
Ζωγραφάκης Σταύρος, ΔΕΠ	Παπαδάκης Γιώργος, ΔΕΠ
Περδίκης Διονύσης, ΔΕΠ	Τσαγκαράκης Αντώνης, ΕΙΔΙΠ
Μαλιάπτης Μιχάλης, ΕΙΔΙΠ	Τσιμπούκας Κωνσταντίνος, ΔΕΠ

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 :

- Α. 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
- Β. 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 Μ. Φλεμετάκης, Αναπλ. Καθηγητής ΓΠΑ	Αναπλ. Πρόεδρος: Ε. Μήλιου, Καθηγήτρια
Α. Τσαγκαράκης, ΕΔΙΠ ΓΠΑ	Δ. Μανωλάκος, Αναπλ. Καθηγητής ΓΠΑ
Δ. Βλαχάκης, Επικ. Καθηγητής ΓΠΑ	Δ. Περδίκης, Αναπλ. Καθηγητής ΓΠΑ

Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αχριστείας 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 ή ΣΑΕΠ – ΑΤΕΕΝ.
3. Η πιστοποίηση γνώσης ξένων γλωσσών αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 1 ΠΔ 146/2007 «Τροποποίηση διατάξεων του ΠΔ 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 1ΠΔ 116/2006 «Τροποποίηση του άρθρου 28 του ΠΔ 50/2001..» (ΦΕΚ 115/9.6.2006/τ.Α'). Για την απόδειξη ξένης γλώσσας αρκεί η προσκόμιση αντιγράφου του σχετικού τίτλου γλωσσομάθειας.
4. Η πιστοποίηση γνώσης Η/Υ αποδεικνύεται με βάση τα οριζόμενα στο άρθρο 27 παρ. 6 του ΠΔ 50/2001 Καθορισμός προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου τομέα όπως αυτό ισχύει» (ΦΕΚ Α' 39/5.3.2001, ΦΕΚ Α' 24/30.01.2013 και ΦΕΚ Α' 63/9.3.2005)
5. 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.
6. 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
7. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
8. Η παρούσα 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	Μηχανικός Η/Υ, Πληροφορικός, Γεωπόνος Μηχανικός
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	1. Ανάπτυξη, εγκατάσταση, δοκιμές και λειτουργία δικτύων ηλεκτρονικών παγίδων εντόμων. Σύστημα συλλογής και παρουσίασης/οπτικοποίησης δεδομένων δικτύων αισθητήρων εγκατεστημένων σε γεωργικές καλλιέργειες. 2. Προδιαγραφές συστήματος επίγνωσης θέσης (LAS: Location Aware System). Συμβολή στη διαχείριση γνώσης που αφορά στην απομακρυσμένη αναγνώριση, καταμέτρηση και παρακολούθηση των εντόμων του δάκου της ελιάς και της μύγας των φρούτων. Ηλεκτρονική παρακολούθηση και έλεγχος ψεκασμών. 3. Συμβολή στη δημιουργία ζωντανών εργαστηρίων που αφορούν στη βελτίωση των ηλεκτρονικών παγίδων και των προσφερόμενων ηλεκτρονικών υπηρεσιών (βελτιστοποίηση προτύπων). 4. Εκπαίδευση – Μεταφορά τεχνογνωσίας. 5. Υποβολή των δραστηριοτήτων του Τεχνικού Υπευθύνου του Έργου. Συμμετοχή στη σύνταξη των παραδοτέων.
ΠΑΚΕΤΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ/ ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ	WP4: LAS Deployment and Operation in All Sites 4.1.1: Activity title Field Data Collection and Digitization of All Sites There are two tasks: 1) Crop (olive, peach, citrus)/pest (olive and med fruit flies) data collection per site (Olive: Applicant, PP1-PP4, Peaches: PP2, PP5, Citrus: Applicant) and 2) Area digitization to produce the field maps per site (15-20 ha). The data will be obtained by partners' teams with farmers' cooperation and will feed the geodatabase. Each site should be in areas where the target pests develop dense populations. The relevant data will be georeferenced and digitized using mobile GIS and/or drones. To follow the developments in the partner's sites and resolve various problems concerning the 1st cultivation period, the following meetings will take place during Semester II: • Four bilateral meetings, between the Applicant and the PP1, PP2, PP3, and PP4 for the <i>OliveFlyNet</i> prototype. • One trilateral meeting between PP5, PP2 and the Applicant in the premises of PP5 and one (1) bilateral meeting between PP2 and the Applicant in the premises of the Applicant for <i>MedFlyNet</i> prototype. At most three persons from PP2 and from the Applicant will visit for two nights the corresponding partner's sites. D.4.1. Output title Digitized Field Data Two sets of data will be taken from the 8 large-scale sites. The 1st is the crop/pest data, which will be used in the DS algorithms for IPM spraying, and the 2nd is the digitized field-data, which will be used to produce the mapping of each site. The above-digitized maps will provide the orchards characteristics, the tree positions, the cultivars' distribution, the protected areas, and other details per site. The data will feed a geodatabase which will be developed to operate the LA services. To resolve various problems concerning the 1st cultivation period the Applicant and PP2 will visit the partner's premises during semester II to view their <i>OliveFlyNet</i> and <i>MedFlyNet</i> sites. 4.2.1: Activity title Optimization of LAS Prototypes This activity optimizes and evaluates the LAS improvements towards the final optimized and validated products (prototypes). The products will be tested, optimized until final approval by the SG. Generally accepted indicators for validation and verification will be used, as



applicable. Improvements by the contributors of living labs and other stakeholders will be incorporated. The evaluation will consider cost parameters, too. A specific task will be associated with each product to optimize. To follow the developments in the partner's sites and resolve various problems concerning the 1st cultivation period, the following meetings will take place during semester IV:

- Four bilateral meetings, between the Applicant and the PP1, PP2, PP3, and PP4 for the *OliveFlyNet* prototype.
- One trilateral meeting between PP5, PP2 and the Applicant in the premises of PP5 and one (1) bilateral meeting between PP2 and the Applicant in the premises of the Applicant for *MedFlyNet* prototype.

At most three persons from PP2 and from Applicant will visit for two nights the corresponding partner's sites.

D.4.2. Output title

Optimized LAS Prototypes

The progress towards the production of prototypes and final products for each LAS component will be based on testing and evaluation of the advances of living labs. Any resulting product/e-service proposed as an innovation by the living labs-1, -2, will be tested and evaluated in experimental sites for verification and final acceptance to proceed for full operation in the large-scale sites. Interactions with WP6 for possible commercialization will be considered, as the case may be. To resolve various problems concerning the 2nd cultivation period the Applicant and PP2 will visit the partner's premises during semester II to view their *OliveFlyNet* and *MedFlyNet* sites.

4.3.1: Activity title

Deployment and Operation of LAS prototypes in All Sites

Activity description

This activity includes:

- a) The establishment-deployment of all the e-trap networks (i.e., about 40 e- traps for 15-20 ha area), and the related electronic components (sensors, com devices, panels etc.).
- b) The network operation, i.e., web services for feeding the geodatabase, insect identification and e-counting, pest risk maps for spraying, IPM spraying e-guidance, path tracking, etc), and c) Improvements on LAS products/e-services by living labs (WP5) already optimised (A4.2.1) will be integrated. Further, the numbers of beneficials caught on e-traps will be monitored in the first cultivation period of pests' monitoring in each test (wide) site. Individuals of most important groups (i.e., Coccinellidae, Chrysopidae, etc.) will be recorded and the most common identified at a species/genus level.

D.4.3. Output title

Deployment and Operation of LAS Prototypes in All Sites

Output description

This output establishes and operates the LAS systems, by means of 2 prototypes in all the largescale sites (5 olive and 3 med sites, excluding of the 2 experimental sites). All partners will participate in this development. The output will be given as a platform of the 8 e-trap networks and two sets of e-services having several attributes i.e. maps produced, decisions, spraying tracking, images transferred etc. All the advances proceeded in the optimization phase (A4.2.1) will be integrated here. The output delivers the results of monitoring the effects of the e-traps on the beneficial insect fauna in the experimental and test sites. It will also include the effects of the field-tested improved e-traps on the beneficial fauna and experimentation in insect cages. A final assessment will be given for the selection of the e-trap(s) with minimized negative effects on the beneficial fauna.

4.4.1: Activity title

Demonstrations

16 demos, two per site, will be organized in parallel, as the case may be, with the open days, of the project. All the LAS aspects and characteristics will efficiently be demonstrated including participants learning, skill developments, training, field-testing and evaluation through questionnaires. A representative contact list will be defined per partner. Suggestions will be communicated to the SG for possible integration into the LAS and for



	preferable identities of products/e-services. 4.4.: Output title Demonstrations Output description This output consists of 16 demonstration events (MED: 2*3 + EU: 2*4 + 2) taken place in the 8 sites. It includes the description of the demo activities, the participants' lists, the instruction guides, the questionnaires, the issues faced, as well as, the suggestions collected from the stakeholders' feedback. Reports will show positive/negative/neutral opinions, criticism, and possible adaptations. Skill development evaluations via training during each demonstration will be provided. WP5: Living Labs 5.1.1: Activity title Establishment of Leaving Labs Activity description Based on the selection procedures and the priorities already set, this activity selects the researchers, the specialized personnel of three organizations (SMEs-Institutions) involved in joint activities with other entities in each living lab. It will also arrange the coordinator partner per living lab, the steering team, targets, the basic rules agreed, data sharing, the milestones, as well as the timetable of activities, reporting, interactions with WP4, WP6, SMEs and stakeholders. D.5.1.: Output title Establishment of Living Labs. Output description Two demand-driven cross border living labs will be formed for R&D and technology transfer among research, industry, and SMEs. The procedure is as follows: 1. Technical needs identification-targeting. 2. Rules for the functioning of each living lab. 3. Selection criteria and procedures. 4. Communication and applications' selection. 5. Selection results. 6. Meetings, agendas, reports, framework, timetable, benchmarks, and activities. Each living lab interacts with WP: 3, 4 and 6, as the case may be. 5.2.1: Activity title Living Lab-1: Advances on e-traps Activity description Based on the selection procedures and the priorities already set, this activity selects the researchers, the specialized personnel of three organizations (SMEs-Institutions) involved in joint activities with other entities in each living lab. It will also arrange the coordinator partner per living lab, the steering team, targets, the basic rules agreed, data sharing, the milestones, as well as the timetable of activities, reporting, interactions with WP4, WP6, SMEs and stakeholders. D.5.2. Output title Living Lab-1: e-trap innovations Output description Living lab-1 will develop add-on products for the 2 e-traps as these will be addressed and prioritized by the PB. Desirable functionalities for the e-traps include, compactness, easy handling setup, support plug and operate components, self-feeding, easy components' housing and replacement, advanced network connections, autonomy (energy savings), components for self-tracking, and self-repairing. Cooperation with living lab-2 is assumed. Innovations will be tested in A3.4.1 for SG approval (A.4.2.1). 5.3.1: Activity title Living Lab-2: Advances on e-services Activity description This activity will develop at least two advanced e-services as specified in the corresponding output. The developed innovations will be tested and their integration with LAS systems will
--	--



	be assessed. Optimization functions and suggestions of the proposed e-services made by the Living Lab members, SMEs, and the involved stakeholders will also be considered. D.5.3.: Output title Living Lab-2: Advances on e-services Output description Living lab-2 will develop additional open s/w e-services for the two-pest considered. Advances include spraying mechanism optimization, UAV technology in olive and peach/citrus spraying, e-guides to the farmers, and their integration with the deployed LAS. Innovations will be tested in A3.4.1 for SG approval (A4.2.1) and the promising ones will be integrated with LAS. Relevant indicators of market needs, e-service subscription, and other cost aspects (WP6). Cooperation with Living Lab-1 is assumed.
ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)	Έως 12 μήνες
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ	26.400,00 €, συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων κρατήσεων
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης



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 στο κλάδο
Δικτύων αισθητήρων με εφαρμογές στον πρωτογενή
τομέα παραγωγής, στο πλαίσιο του έργου με τίτλο
«Αξιοποίηση ενός αυτοματοποιημένου συστήματος
παρακολούθησης και ελέγχου του δάκου της ελιάς
και της μύγας των φρούτων στις περιοχές της
Μεσογείου (*FruitFlyNet-ii*)» με Κωδικό 371.0001 και
Επιστ. Υπεύθυνο κ. Ζωγραφάκη Σταύρο στο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«B_A.2.1_0043_FruitFlyNet-ii: ENICBCMED
Programme 2014-2020», που συγχρηματοδοτείται
από την Ευρωπαϊκή Ένωση (90%) και το ΠΔΕ (10%).

Αθήνα,/...../ 2021

Ο αιτών

.....

(υπογραφή)

