

**Πανεπιστήμιο Πατρών****Γραμματεία Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας****Πληρ:** Σπυροπούλου Δήμητρα**Τηλ:** 2610-997981**Fax:** 2610-996677**e-mail:** spyropouloud@upatras.gr**ΑΠΟΦΑΣΗ**

Η Επιτροπή Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας Π.Π. στη Συνεδρίασή της 797/11-01-2022, έχοντας υπόψη:

1. Το Νομοθετικό Διάταγμα 4425/11-11-1964 (Περί ιδρύσεως Πανεπιστημίου Πατρών)
2. Τις διατάξεις της υπ' αριθμ. ΚΑ/679/96 (ΦΕΚ.826 Β'), η οποία κυρώθηκε αναδρομικά με το άρθρο 36 του ν.3794/2009 (ΦΕΚ.156 Α').
3. Τις διατάξεις της παρ. 23 του άρθρου 2 του ν.2621/1998 (ΦΕΚ.136 Α'), όπως τροποποιήθηκαν με την παρ. 11 του άρθρου 58 του ν.4009/2011 (ΦΕΚ.195 Α') και επανήλθαν σε ισχύ με το ν.4076/2012 (ΦΕΚ.159 Α') και εν συνεχεία τροποποιήθηκαν με το άρθρο 6 της ΠΝΠ της 30/12/2015 (ΦΕΚ.184 Α').
4. Το ν.3861/2010 (ΦΕΚ.112 Α'/13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο Διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις».
6. Τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης Ερευνών που εγκρίθηκε με απόφαση της υπ' αριθ. 101/26.03.2012 συνεδρίαση της Ολομέλειας της Επιτροπής Ερευνών και 479/03.05.2012 συνεδρίαση της Συγκλήτου
7. Το έργο με τίτλο «ΔΕΡ6-0022205, Έξυπνο σύστημα αεροπονικής καλλιέργειας αρωματικών -φαρμακευτικών φυτών(ΑΦΦ) και στέβιας σε πρότυπο θερμοκήπιο, GSAP.», Κ.Ε.-80864.
8. Τη με αριθμό ΑΔΑ: "" Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης.
9. Τη με αριθμό 130154/21-12-2021 αίτηση του επιστημονικού υπευθύνου.

**ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ**

Την έγκριση της σύμβασης πρόσθετης απασχόλησης με τα παρακάτω στοιχεία:

|                      |                                                                                                                                     |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Συμβαλλόμενος        | ΣΑΛΑΧΑΣ ΧΡΗ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ                                                                                                               |
| Διάστημα             | 17/01/2022 έως 31/08/2022                                                                                                           |
| Συνολικό Ποσό        | 1.994,85 €                                                                                                                          |
| Ερευνητικό Πρόγραμμα | ΔΕΡ6-0022205, Έξυπνο σύστημα αεροπονικής καλλιέργειας αρωματικών -φαρμακευτικών φυτών(ΑΦΦ) και στέβιας σε πρότυπο θερμοκήπιο, GSAP. |

Αντικείμενο Απασχόλησης Μελέτη State of the artanalysis στο χώρο της αεροπονίας, καλλιέργειας ΑΦΦ, IoT, cloud&edge computing.  
Αναλυτικές Τεχνικές και Λειτουργικές Προδιαγραφές Θερμοκηπίου, Καλλιέργειας και έξυπνης υλικοτεχνικής υποδομής (HW&SW).  
Εργαλείο διαχείρισης δεδομένων και ανάλυσης με τη χρήση μηχανών εκμάθησης Cloud&EdgeComputing.  
Εργαλείο παρακολούθησης Διαχειριστή Εγκατάστασης & Τελικών Χρηστών – Πελατών.  
IoT εξοπλισμός, Cloud&EdgeComputing, Υποδομή (HW).  
Ολοκληρωμένο Σύστημα Έξυπνου Θερμοκηπίου.  
Σχέδιο Εφαρμογής / Καλλιέργειας και Σύνολο Εγχειριδίων.  
Πλάνο Διάχυσης Αποτελεσμάτων και ExploitationPlan.  
Κωδικοί παραδοτέων: Π2.1, Π3.1, Π4.2, Π4.3, Π4.4, Π4.5, Π5.1, Π6.1

Επιστημονικά Υπεύθυνος ΣΑΛΑΧΑΣ ΧΡΗ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Καθηγητής Παναγιώτης Δημόπουλος