

**Ίδρυση Εργαστηρίου με τίτλο «Εργαστήριο Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής (Α.ΦΥ.ΠΟ.ΓΕ.Μ.)» του Τμήματος Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου και καθορισμός του εσωτερικού του κανονισμού.**

Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθ. 96 του ν. 4310/2014 όπως προστέθηκε στο άρθ. 80 του ν. 4009/2011 το οποίο αντικαταστάθηκε με το άρθ. 60 του ν. 4386/2016 και ισχύει με το άρθ. 28 του ν. 4485/2017.
2. Το με αριθμ. 2461/τ. Β'/16-11-2015 ΦΕΚ των Θεσμοθετημένων Ερευνητικών Εργαστηρίων του ΤΕΙ Κρήτης.
3. Τις διατάξεις του ν. 4610/2019 (ΦΕΚ 70/τ.Α'/7.5.2019) «Συνέργειες Πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι., πρόσβαση στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, πειραματικά σχολεία, Γενικά Αρχεία του Κράτους και λοιπές διατάξεις».
4. Το γεγονός ότι το Εργαστήριο με τίτλο «Εργαστήριο Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής (Α.ΦΥ.ΠΟ.ΓΕ.Μ.)» θα λειτουργεί αποκλειστικά με ιδίους πόρους και δεν θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό ή την κρατική επιχορήγηση του Ιδρύματος, αποφασίζουμε:

**Άρθρο 1**

**Ίδρυση-Αντικείμενο**

Ιδρύεται Εργαστήριο Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής (Α.ΦΥ.ΠΟ.ΓΕ.Μ.), και εντάσσεται στο Τμήμα Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου. Το ως άνω Εργαστήριο εξυπηρετεί ερευνητικές, εκπαιδευτικές, ακαδημαϊκές και επιμορφωτικές ανάγκες στο γνωστικό αντικείμενο της Γεωπονίας.

**Άρθρο 2**

**Σκοπός**

Σκοπός του Εργαστηρίου Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής (Α.ΦΥ.ΠΟ.ΓΕ.Μ.) είναι η κάλυψη των ερευνητικών και διδακτικών αναγκών του Τμήματος Γεωπονίας σε όλα τα επίπεδα (προπτυχιακό, μεταπτυχιακό, διδακτορικό, και μεταδιδακτορικό). Επίσης, παρέχει δια βίου εκπαίδευση και κατάρτιση σε όλα τα πεδία της δραστηριότητας του.

Το Εργαστήριο αποβλέπει στην ανάπτυξη έρευνας η οποία θα εστιάζεται σε γενικά και ειδικά επιστημονικά θέματα της Γεωπονίας. Στόχος του Εργαστηρίου Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής (Α.ΦΥ.ΠΟ.ΓΕ.Μ.) είναι η προσφορά στην ανάπτυξη της ελληνικής γεωργίας και οικονομίας, μέσα από την αξιοποίηση μεθόδων και εργαλείων για την αειφόρο χρήση των φυσικών πόρων με ιδιαίτερη έμφαση στο έδαφος (γονιμότητα, αντιμετώπιση ερημοποίησης των γεωργικών γαιών), τη μελέτη των εδαφικών ιδιοτήτων, τη διαχείριση των υδατικών πόρων και τις τεχνικές των αρδεύσεων, τις γεωργικές κατασκευές (π.χ. θερμοκήπια), το γεωργικό – μηχανολογικό εξοπλισμό (γεωργικά μηχανήματα, αυτοματισμοί), τις εφαρμογές των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στη γεωργία και την προστασία – αξιοποίηση του γεωργικού περιβάλλοντος γενικότερα, περιλαμβανομένων και της αξιοποίησης υπολειμμάτων (υγρών και στερεών). Επιπρόσθετα, στους στόχους του

Εργαστηρίου Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής (Α.ΦΥ.ΠΟ.ΓΕ.Μ.) συμπεριλαμβάνονται η διαχείριση εδαφικών πόρων, η διάγνωση, η εκτίμηση και η εξυγίανση των προβληματικών εδαφών, η ταξινόμηση και χαρτογράφηση των εδαφών, οι βάσεις εδαφολογικών δεδομένων, η αξιολόγηση της ποιότητας και διαχείριση του νερού άρδευσης και θέματα γεωπληροφορικής και γεωργίας ακριβείας.

Στους στόχους του Εργαστηρίου Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής (Α.ΦΥ.ΠΟ.ΓΕ.Μ.) εντάσσεται η συνεργασία με αντίστοιχα Εργαστήρια, Ερευνητικά Κέντρα και Ινστιτούτα, Ακαδημαϊκά ιδρύματα ελληνικά και της αλλοδαπής, καθώς και η υποστήριξη δημόσιων και ιδιωτικών φορέων με στόχο την επιστημονική συμβουλή για επίλυση των προβλημάτων τους. Στις κύριες επιδιώξεις του ανήκουν, μεταξύ άλλων,

- η ανάληψη-αυτοτελώς ή από κοινού με άλλους φορείς – ερευνητικών έργων-προγραμμάτων,
- η υποστήριξη των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας με την δυνατότητα εκπόνησης της Διπλωματικής Εργασίας,
- η υποστήριξη του Προγράμματος Διδακτορικών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας με ερευνητική κατάρτιση που θα προσφέρει σε μεταπτυχιακούς φοιτητές/φοιτήτριες και υποψήφιους/υποψήφιες διδάκτορες σε θέματα Γεωπονίας,
- η δημοσιοποίηση των ερευνητικών αποτελεσμάτων σε εθνικά και διεθνή συνέδρια, διαλέξεις, ημερίδες και δημοσιεύσεις σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά, καθώς και
- η πρόσκληση σημαντικών Ελλήνων και ξένων επιστημόνων που υπηρετούν το ευρύτερο αντικείμενο της Γεωπονίας.

### Άρθρο 3

#### Προσωπικό

Το Εργαστήριο στελεχώνεται από (α) μέλη ΔΕΠ και ερευνητικό προσωπικό του Τμήματος του Τμήματος Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου, των οποίων το γνωστικό αντικείμενο και τα ερευνητικά ενδιαφέροντα εμπίπτουν στα διδακτικά και ερευνητικά ενδιαφέροντα του Εργαστηρίου, (β) Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό (Ε.ΔΙ.Π.) ή λοιπό διοικητικό προσωπικό για την ανάληψη διοικητικών υποχρεώσεων, και από Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό (Ε.Τ.Ε.Π.) ή λοιπό επιστημονικό προσωπικό για τεχνική υποστήριξη ή /και υποστήριξη πληροφορικής και προγραμματισμού που δύναται να τοποθετηθεί στο Εργαστήριο σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, (γ) από προπτυχιακούς φοιτητές, μεταπτυχιακούς φοιτητές, υποψήφιους διδάκτορες και μεταδιδακτορικούς ερευνητές που συμμετέχουν ενεργά στις ερευνητικές δραστηριότητες και στην εκτέλεση ερευνητικών έργων και προσφορά υπηρεσιών από το Εργαστήριο.

Μέλη ΔΕΠ που ανήκουν σε άλλα ΑΕΙ, επισκέπτες καθηγητές της αλλοδαπής ή ημεδαπής και εξειδικευμένοι επιστήμονες, μπορούν να συνεργάζονται κατά περίπτωση με οποιοδήποτε τρόπο σε δράσεις που εξυπηρετούν την αποστολή και τους στόχους του Εργαστηρίου.

### Άρθρο 4

#### Διοίκηση-Αρμοδιότητες

Το Εργαστήριο διευθύνεται από μέλος ΔΕΠ του Τμήματος Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου, του οποίου το γνωστικό αντικείμενο

είναι αντίστοιχο με το γνωστικό αντικείμενο του Εργαστηρίου και εκλέγεται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Ο Διευθυντής του Εργαστηρίου εκλέγεται με τη διαδικασία που ορίζει η νομοθεσία, και μπορεί να ανήκει στις βαθμίδες του Καθηγητή πρώτης βαθμίδας ή του αναπληρωτή καθηγητή.

Ο Διευθυντής του Εργαστηρίου ασκεί αρμοδιότητες μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται ο συντονισμός του ερευνητικού έργου του Εργαστηρίου, η κατάρτιση και υποβολή στη Συνέλευση του Τμήματος του ετήσιου προγράμματος λειτουργίας του Εργαστηρίου και η μέριμνα για την τήρησή του, η μέριμνα για τη στελέχωσή του, η εισήγηση στη Συνέλευση του Τμήματος για τον ορισμό των υπευθύνων για τα αναλώσιμα υλικά και τον κινητό εξοπλισμό, η υπογραφή κάθε εγγράφου που διακινεί και γενικά η ευθύνη για την ομαλή λειτουργία του Εργαστηρίου.

## Άρθρο 5

### Εγκατάσταση-Λειτουργία

1. Το Εργαστήριο λειτουργεί κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, σύμφωνα με τον κανονισμό του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου και θα στεγαστεί σε συγκεκριμένο χώρο ο οποίος παραχωρείται για την εγκατάσταση των οργάνων και του λοιπού τεχνικού εξοπλισμού που είναι αναγκαίος για τη διενέργεια των ερευνητικών έργων και προγραμμάτων. Ο χώρος εγκατάστασης ανήκει στο Τμήμα Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών του Ελληνικού Μεσογειακού Πανεπιστημίου, και στον οποίο τοποθετείται πινακίδα με τον τίτλο του Εργαστηρίου και το όνομα του Διευθυντή.

2. Ο Διευθυντής πρέπει να είναι ενήμερος για τη διεξαγωγή οποιασδήποτε δραστηριότητας λαμβάνει χώρα στο Εργαστήριο στο πλαίσιο ερευνητικού προγράμματος ή άλλου έργου, και καθορίζει την προτεραιότητα στη χρησιμοποίηση τεχνικού εξοπλισμού και χώρων, σε περίπτωση που δεν υπάρχει σχετική απόφαση.

3. Ο Διευθυντής έχει την ευθύνη για την εν γένει λειτουργία του Εργαστηρίου, τη χρησιμοποίηση εξοπλισμού και υλικών που ανήκουν σ' αυτό, την παραμονή των εργαζομένων και των επισκεπτών στους χώρους, καθώς και την προστασία του εξοπλισμού και των εγκαταστάσεων του Εργαστηρίου από βλάβες.

4. Η χρησιμοποίηση της υλικοτεχνικής υποδομής του Εργαστηρίου επιτρέπεται μόνο στο προσωπικό του ή άλλους ερευνητές, που έχουν ειδική επί του εξοπλισμού αυτού εκπαίδευση και εξουσιοδότηση από τον Διευθυντή του Εργαστηρίου. Εξοπλισμός και υλικά, τα οποία παραδίδονται για την διεξαγωγή εργασιών, επιστρέφονται μετά την χρησιμοποίησή τους στην κατάσταση που είχαν παραδοθεί.

5. Η λειτουργία του Εργαστηρίου επικουρείται και με προπτυχιακούς, μεταπτυχιακούς φοιτητές και υποψήφιους διδάκτορες του του Τμήματος Γεωπονίας υπό τις υποδείξεις του Διευθυντή του Εργαστηρίου.

## Άρθρο 6

### Πόροι

Τα έσοδα του Εργαστηρίου προέρχονται από:

- α. Την εκτέλεση ερευνητικών προγραμμάτων που πραγματοποιούνται για ίδιο λογαριασμό ή λογαριασμό τρίτων.
- β. Τη διάθεση ερευνητικών και εν γένει επιστημονικών προϊόντων.
- γ. Την παροχή υπηρεσιών σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
- δ. Τις ειδικές εισφορές και χρηματοδοτήσεις από διεθνείς οργανισμούς, δημόσιες ή ιδιωτικές επιχειρήσεις και νομικά ή φυσικά πρόσωπα.
- ε. Τις κληρονομίες, τις δωρεές, και τις κληροδοσίες που καταλείπονται για τους σκοπούς του Εργαστηρίου.
- στ. Την διοργάνωση συνεδρίων, εκπαιδευτικών σεμιναρίων, επιστημονικών συναντήσεων, καθώς και από την διοργάνωση ή/και υποστήριξη Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών.
- ζ. Από κάθε άλλη νόμιμη πηγή.

#### Άρθρο 7

##### Σφραγίδα-Τέλος

1. Ο κύριος τίτλος του Εργαστηρίου είναι «Εργαστήριο Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής (Α.ΦΥ.ΠΟ.ΓΕ.Μ.)».

Ο κύριος τίτλος αναγράφεται σε κάθε έντυπό του, αποτυπώνεται σε στρογγυλή σφραγίδα αλληλογραφίας από κοινού με τους τίτλους «Ελληνικό Μεσογειακό Πανεπιστήμιο» και «Τμήμα Γεωπονίας» και αναρτάται στους χώρους που δραστηριοποιείται το Εργαστήριο.

2. Για τις σχέσεις του με το εξωτερικό το Εργαστήριο χρησιμοποιεί τον τίτλο “Laboratory of Natural Resources Exploitation and Agricultural Engineering (AFYPOGEM)”. Ο κύριος τίτλος αναγράφεται σε κάθε μη ελληνόγλωσσο έντυπό του, αποτυπώνεται σε στρογγυλή σφραγίδα αλληλογραφίας από κοινού με τους τίτλους “Hellenic Mediterranean University” και “Department of Agriculture” και αναρτάται στους χώρους που δραστηριοποιείται το Εργαστήριο.

#### Άρθρο 8

Τηρούμενα βιβλία Για τις ανάγκες του Εργαστηρίου τηρούνται τα ακόλουθα βιβλία και στοιχεία:

- α. Βιβλίο περιουσιακών στοιχείων.
- β. Φάκελος οικονομικών στοιχείων κάθε έτους.
- γ. Κατάλογος επιστημονικών βιβλίων, περιοδικών, εξοπλισμού και ηλεκτρονικών υπολογιστών.
- δ. Πρωτόκολλο διακίνησης αλληλογραφίας και εγγράφων.
- ε. Κάθε άλλο βιβλίο ή στοιχείο που προβλέπεται από την ισχύουσα νομοθεσία ή κρίνεται απαραίτητο για το Εργαστήριο.