Προς: Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Πελοποννήσου

|  |
| --- |
| **Αίτηση - Πρόταση** |
| Επώνυμο: |   | Σας υποβάλλω αίτηση - πρόταση υποψηφιότητας με συνημμένα τα απαιτούμενα από την Πρόκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος (αρ. πρωτ. **878/15.01.2025** σχετικά δικαιολογητικά, στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «**Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας στο Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου ακαδ. έτους 2024-2025»** με κωδικό ΟΠΣ (MIS 6017325) της κάτωθι θέσης: |
| Όνομα: |   |
| Πατρώνυμο: |   |
| Μητρώνυμο: |   |
| A.Φ.Μ.: |   |
| Διεύθυνση: |   | Τμήμα: ………………………..………………….. |
| Τ.Κ. |   |   |
| Τηλέφωνο: |   | Επιστημονικό Πεδίο: **……………………………………………** |
| e-mail |   |  |
| **Στοιχεία Ταυτότητας** | **Τίτλοι Μαθημάτων** |
| Αριθμός: |   | 1. **……………………………………….** – ΚΚΠ – Χ εξάμηνο - Χ ECTS – Χ ώρες εβδομαδιαίως με ……… απασχόληση
 |
|  |  | **Συνημμένα Υποβάλλω:** |
| ……………….., …./…./………. | 1.
 |
| ☐ Η υποβολή αίτησης-πρότασης συνεπάγεται την υποχρέωση συμπλήρωσης απογραφικών δελτίων (εισόδου/εξόδου) και την παραχώρηση του δικαιώματος επεξεργασίας των προσωπικών δεδομένων για τους σκοπούς της αξιολόγησης όπως και την κατά Νόμον αναγκαία χρήση για Λόγους διαφάνειας στην ανάρτηση των σχετικών αποφάσεων σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, στο σύστημα ΔΙΑΥΓΕΙΑ. (***τσεκάρετε***)☐ Aσκώ οικονομική δραστηριότητα (***τσεκάρετε αν ισχύει***) | 1.
 |
| 1.
 |
| 1.
 |
| 1.
 |
| 1.
 |
| 1.
 |
|  |
|  |
| 1.
 |
|  | ……………………………………………………………. |
| *Όλα τα πεδία πρέπει να συμπληρωθούν* |  |

 Ο/Η Αιτών/ούσα

**ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ 1**

**(άρθρο 8 Ν.1599/1986)**

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

|  |  |
| --- | --- |
| ΠΡΟΣ(1): | **ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ** |
| Ο – Η Όνομα: |  | Επώνυμο: |  |
| Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:  |  |
| Όνομα και Επώνυμο Μητέρας: |  |
| Ημερομηνία γέννησης(2):  |  |
| Τόπος Γέννησης: |  |
| Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας: |  | Τηλ: |  |
| Τόπος Κατοικίας: |  | Οδός: |  | Αριθ: |  | ΤΚ: |  |
| Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Εmail): |  |
| Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις (3), που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι: |  |

1. Τα στοιχεία του βιογραφικού σημειώματος είναι αληθή.
2. έλαβα γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και τους αποδέχομαι όλους ανεπιφύλακτα.
3. έχω λάβει τον διδακτορικό του τίτλο (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης) μετά την 1.1.2014.
4. διαθέτω σωρευτική αυτοδύναμη διδασκαλία, μετά την απόκτηση του διδακτορικού διπλώματος, σε Α.Ε.Ι. που δεν υπερβαίνει τα πέντε (5) ακαδημαϊκά εξάμηνα.
5. δεν κατέχω θέση Ομότιμου Καθηγητή ή αφυπηρετήσαντος μέλους ΔΕΠ του οικείου ή άλλου ΑΕΙ της ημεδαπής ή της αλλοδαπής.
6. δεν κατέχω θέση μέλους ΔΕΠ, Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (ΕΕΠ), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (ΕΔΙΠ) και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (ΕΤΕΠ) των ΑΕΙ ή Συνεργαζόμενου Εκπαιδευτικού Προσωπικού (ΣΕΠ) του ΕΑΠ.
7. δεν κατέχω θέση ερευνητή ή λειτουργικού επιστήμονα ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων του άρθρου 13Α του Ν. 4310/2014 (Α’ 258) και λοιπών ερευνητικών οργανισμών.
8. δεν είμαι συνταξιούχος του ιδιωτικού ή ευρύτερου δημόσιου τομέα.
9. δεν είμαι υπάλληλος με σχέση Δημόσιου Δικαίου ή Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου Χρόνου σε φορείς του δημόσιου τομέα, όπως αυτός οριοθετείται στην περ. α) της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4270/2014.
10. δεν έχω υπερβεί το εξηκοστό έβδομο (67ο) έτος της ηλικίας.
11. δεν τελώ υπό δικαστική συμπαράσταση (πλήρη ή μερική), υπό επικουρική δικαστική συμπαράσταση (πλήρη ή μερική) και υπό τις δύο αυτές καταστάσεις.
12. έχω την υγεία που απαιτείται για την καλή εκτέλεση των καθηκόντων μου.

 Ημερομηνία:

 Ο – Η Δηλ.

 (Υπογραφή)

*(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.*

*(2) Αναγράφεται ολογράφως.*

*(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.*

*(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα*

**ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ 2**

**(άρθρο 8 Ν.1599/1986)**

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

|  |  |
| --- | --- |
| ΠΡΟΣ(1): | **ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ** |
| Ο – Η Όνομα: |  | Επώνυμο: |  |
| Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:  |  |
| Όνομα και Επώνυμο Μητέρας: |  |
| Ημερομηνία γέννησης(2):  |  |
| Τόπος Γέννησης: |  |
| Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας: |  | Τηλ: |  |
| Τόπος Κατοικίας: |  | Οδός: |  | Αριθ: |  | ΤΚ: |  |
| Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Εmail): |  |
| Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις (3), που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι: |  |

έχω εκπληρώσει τις στρατιωτικές του υποχρεώσεις ή έχω απαλλαγεί νόμιμα απ’ αυτές ή έχω λάβει αναβολή για όλο το χρόνο διάρκειας του έργου (εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2024-2025 συμπεριλαμβανομένων των επαναληπτικών εξετάσεων του Σεπτεμβρίου 2025).

 Ημερομηνία:

 Ο – Η Δηλ.

 (Υπογραφή)

*(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.*

*(2) Αναγράφεται ολογράφως.*

*(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.*

*(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα*

**ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ 3**

**(άρθρο 8 Ν.1599/1986)**

**ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΣΩΡΕΥΣΗ ΤΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ ΗΣΣΟΝΟΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ (DE MINIMIS)**

**ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ (EE) 2023/2831**[[1]](#footnote-1)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

|  |  |
| --- | --- |
| ΠΡΟΣ[[2]](#footnote-2): |  |
| Ο – Η Όνομα: |  | Επώνυμο: |  |
| Όνομα και Επώνυμο Πατέρα: |  |
| Όνομα και Επώνυμο Μητέρας: |  |
| Ημερομηνία γέννησης[[3]](#footnote-3): |  |
| Τόπος Γέννησης: |  |
| Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας: |  | Τηλ: |  |
| Τόπος Κατοικίας: |  | Οδός: |  | Αριθ: |  | ΤΚ: |  |
| Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax): |  | Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου(Εmail): |  |

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις[[4]](#footnote-4), που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

**Α.** Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2023/2831 ΔΕΝασκώ οικονομική δραστηριότητα, που ως οντότητα έχει την έννοια της «επιχείρησης»

**Β.** Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2023/2831 ασκώ οικονομική δραστηριότητα, που ως οντότητα έχει την έννοια της «επιχείρησης»

Στις περιπτώσεις που επελέγη το **Β**, συμπληρώστε *με √ ένα από τα παρακάτω)*:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Ι. Δεν συνιστά «ενιαία επιχείρηση» [[5]](#footnote-5) με καμία άλλη επιχείρηση |
|  |  |  |
|  |  | ΙΙ. Συνιστά «ενιαία επιχείρηση» με τις κάτωθι επιχειρήσεις: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ** | **ΑΦΜ** |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |

**Γ.** H ενίσχυση ήσσονος σημασίας που πρόκειται να χορηγηθεί[[6]](#footnote-6) στην ως άνω επιχείρηση[[7]](#footnote-7),[[8]](#footnote-8) βάσει του Καν. (ΕΕ) 2023/2831(OJ L15.12.2023) αφορά σε δραστηριότητες της επιχείρησης που **δεν** εμπίπτουν:

1. Στην πρωτογενή παραγωγή προϊόντων αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας[[9]](#footnote-9),[[10]](#footnote-10),
2. στη μεταποίηση και εμπορία προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας[[11]](#footnote-11), εφόσον το ποσό της ενίσχυσης καθορίζεται με βάση την τιμή ή την ποσότητα των προϊόντων που αγοράζονται ή διατίθενται στην αγορά,
3. στην πρωτογενή παραγωγή[[12]](#footnote-12) γεωργικών προϊόντων[[13]](#footnote-13),
4. στον τομέα της μεταποίησης[[14]](#footnote-14) και της εμπορίας[[15]](#footnote-15) γεωργικών προϊόντων:
5. όταν το ποσό της ενίσχυσης καθορίζεται με βάση την τιμή ή την ποσότητα τέτοιων προϊόντων που πωλούνται από πρωτογενείς παραγωγούς ή διατίθενται στην αγορά από τις οικείες επιχειρήσεις
6. όταν η ενίσχυση συνοδεύεται από την υποχρέωση απόδοσής της εν μέρει ή εξ ολοκλήρου σε πρωτογενείς παραγωγούς,
7. εξαγωγές προς τρίτες χώρες ή προς κράτη μέλη, ιδίως δε ενισχύσεις που συνδέονται άμεσα με τις εξαγόμενες ποσότητες, με τη δημιουργία και λειτουργία δικτύου διανομής ή με άλλες τρέχουσες δαπάνες που σχετίζονται με την εξαγωγική δραστηριότητα,
8. ενισχύσεις για τις οποίες τίθεται ως όρος η χρήση εγχώριων αγαθών και υπηρεσιών αντί των εισαγόμενων.

**Δ.** *(Σε περίπτωση που η επιχείρηση δραστηριοποιείται σε κάποιον από τους μη επιλέξιμους για ενίσχυση τομείς και επίσης σε τομέα επιλέξιμο για ενίσχυση βάσει του Κανονισμού (ΕΕ) 2023/2831)*

Η επιχείρηση, καθώς δραστηριοποιείται στον τομέα / στους τομείς *…(συμπληρώνεται ο τομέας/τομείς)…*ο/οι οποίος/οι είναι μη επιλέξιμοι για ενίσχυση, διασφαλίζει με κατάλληλα μέσα, όπως διαχωρισμός δραστηριοτήτων ή ο διαχωρισμός των λογαριασμών, ότι δεν ενισχύεται η μη επιλέξιμη δραστηριότητα.

**Ε.** Στην επιχείρησή μου έχουν χορηγηθεί συμπεριλαμβανομένων και των επιχειρήσεων, με τις οποίες, συνιστούν «ενιαία επιχείρηση», σε περίοδο τριών ετών (υπολογιζόμενα σε κυλιόμενη ημερολογιακή βάση) αίτησης από την υποβολή της παρούσης στο πλαίσιο του Προγράμματος, οι κάτωθι ενισχύσεις ήσσονος σημασίας:

|  |
| --- |
| **ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΗΣΣΟΝΟΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ (DE MINIMIS) ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΧΟΡΗΓΗΘΕΙ ΣΤΗΝ «ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ»** **ΒΑΣΕΙ ΤΩΝ ΚΑΝ. (ΕΕ) 2023/2831, ΚΑΝ. (ΕΕ) 1407/2013, ΚΑΝ. (ΕΕ) 1408/2013 ΚΑΙ ΚΑΝ. (ΕΕ) 717/2014****(αφορά τον/την δικαιούχο της ενίσχυσης και τις επιχειρήσεις που τυχόν συνιστούν «ενιαία επιχείρηση» με την έννοια του Κανονισμού 2023/2831)** |
| **α/α** | **ΕΠΩΝΥΜΙΑ & ΑΦΜ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ** | **ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ & ΦΟΡΕΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ** | **ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ DE MINIMIS** | **ΑΡΙΘ.ΠΡΩΤ. & ΗΜ/ΝΙΑ ΕΓΚΡΙΤΙΚΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ** | **ΕΓΚΡΙΘΕΝ ΠΟΣΟ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ** | **ΚΑΤΑΒΛΗΘΕΝ ΠΟΣΟ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ** | **ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΒΟΛΗΣ** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

*\*προσθέτονται σειρές στον πίνακα για όλες τις ενισχύσεις*

**ΣΤ.** Η ενίσχυση ήσσονος σημασίας που πρόκειται να μου χορηγηθεί, βάσει του εν λόγω Κανονισμού Ήσσονος Σημασίας …… *(αναφέρεται ο Καν. deminimis)*…, αθροιζόμενη με οποιαδήποτε άλλη ενίσχυση ήσσονος σημασίας που έχει χορηγηθεί σε επίπεδο «ενιαίας επιχείρησης» σύμφωνα με το υπό σημείο Β ανωτέρω, δεν υπερβαίνει το ποσό των **300.000 ευρώ** σε περίοδο τριών ετών από την αίτηση (υπολογιζόμενα σε κυλιόμενη ημερολογιακή βάση).

**Ζ**. Δεν έχω λάβει άλλη κρατική ενίσχυση για τις ίδιες επιλέξιμες δαπάνες ή για το ίδιο μέτρο χρηματοδότησης επιχειρηματικού κινδύνου, η σώρευση των οποίων οδηγεί σε υπέρβαση της υψηλότερης σχετικής έντασης ενίσχυσης ή του ποσού ενίσχυσης που έχει καθοριστεί με βάση τα συγκεκριμένα δεδομένα κάθε περίπτωσης σε κανονισμό απαλλαγής κατά κατηγορία ή απόφαση που έχει εκδώσει η Επιτροπή.

**Η.** Αποδέχομαι οποιονδήποτε σχετικό έλεγχο για την εξακρίβωση των δηλωθέντων στοιχείων από τις αρμόδιες εθνικές ή ενωσιακές αρχές, καθώς και τη διασταύρωση αυτών με τα στοιχεία που παρέχονται από τα πληροφοριακά συστήματα δημοσίων υπηρεσιών και ασφαλιστικών οργανισμών.

Ημερομηνία: ……/……/…………..

 Ο – Η Δηλ.

 (Υπογραφή)

**ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ 4**

**(άρθρο 8 Ν.1599/1986)**

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

|  |  |
| --- | --- |
| ΠΡΟΣ(1): | **ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ** |
| Ο – Η Όνομα: |  | Επώνυμο: |  |
| Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:  |  |
| Όνομα και Επώνυμο Μητέρας: |  |
| Ημερομηνία γέννησης(2):  |  |
| Τόπος Γέννησης: |  |
| Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας: |  | Τηλ: |  |
| Τόπος Κατοικίας: |  | Οδός: |  | Αριθ: |  | ΤΚ: |  |
| Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Εmail): |  |
| Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις (3), που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι: |

μετά την απόκτηση του Διδακτορικού μου διπλώματος πραγματοποίησα αυτοδύναμη διδασκαλία **…Χ… (αριθμό) εξαμήνων** σε φορείς της Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης ως ακολούθως:

|  |  |
| --- | --- |
| Χειμερινό /Εαρινό εξάμηνο έτους …….***(πχ εαρινό εξάμηνο έτους 2022-2023)*** | Φορέας εκπαίδευσης***(πχ. Τμήμα ……… ή Πανεπιστήμιο ……)*** |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |

 Ημερομηνία:

 Ο – Η Δηλ.

 (Υπογραφή)

*(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.*

*(2) Αναγράφεται ολογράφως.*

*(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.*

*(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα*

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Τμήμα**: **Γεωπονίας** |   |   |   |   |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **01 Επιστημονικό Πεδίο: Δενδροκομία** |  |
| **Τίτλος μαθήματος** | **Κωδικός**  | **Εξάμηνο**  | **Ώρες Θεωρίας** | **Ώρες Εργαστηρίου** | **Είδος Απασχόλησης** |
| Δενδροκομία ΙΙ | 604 | 6ο | 3 | 2 | Πλήρης |
|  Τεχνολογία Παραγωγής Πολλαπλασιαστικού Υλικού Δενδρωδών και Ανθοκομικών  |  807 |  8ο |  3 |  2 | Πλήρης |
|  |  |  |  |  |  |
| **02 Επιστημονικό Πεδίο: Βιοτεχνολογία** |  |
| **Τίτλος μαθήματος** | **Κωδικός**  | **Εξάμηνο**  | **Ώρες Θεωρίας** | **Ώρες Εργαστηρίου** | **Είδος Απασχόλησης** |
| Βιοτεχνολογία | 802 | 8ο | 3 | 2 | Πλήρης |
|  Στατιστική και Γεωργικός Πειραματισμός |  406 |  4ο |  4 |   | Πλήρης |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **03 Επιστημονικό Πεδίο: Ζωοτεχνία – Διατροφή Ζώων** |  |
| **Τίτλος μαθήματος** | **Κωδικός**  | **Εξάμηνο**  | **Ώρες Θεωρίας** | **Ώρες Εργαστηρίου** | **Είδος Απασχόλησης** |
| Ζωοτεχνία – Διατροφή Ζώων | 809 | 8ο | 4 |  | Πλήρης |
| Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων και Τροφίμων |  803 | 8ο |  4 |   | Πλήρης |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Τμήμα:** |  |  |
| **α/α** | **Κωδικός Μαθήματος** | **Τίτλος Μαθήματος** | **Συνοπτική Περιγραφή** |
| **Επιστημονικό Πεδίο 1: Δενδροκομία** |
| **1** | 604 | Δενδροκομία ΙΙ |  Στο μάθημα διδάσκονται τα είδη οπωροφόρων δένδρων που ανήκουν στα μηλοειδή και πηρυνόκαρπα. Διδάσκονται τα κάτωθι αντικείμενα. Γεωγραφική εξάπλωση, οικονομική σημασία, θρεπτική αξία, παγκόσμια στατιστικά. Βοτανικά χαρακτηριστικά, αναγνώριση, βοτανική ταξινόμηση, καρποφόρα όργανα, παράγοντες που επιδρούν στην καρποφορία, ιδιομορφίες βλάστησης και καρποφορίας, καρποφόρα όργανα, παρενιαυτοφορία. Εδαφικές και κλιματολογικές απαιτήσεις. Τρόποι πολλαπλασιασμού. Εμβολιασμοί. Εγκατάσταση οπωρώνα, επιλογή τοποθεσίας, κατεργασία εδάφους, επιλογή υποκειμένου, κυρίων και επικονιαστριών ποικιλιών, σχήματα μόρφωσης και καρποφορίας, πυκνότητα φύτευσης. Τρόποι καρπόδεσης των παραπάνω καλλιεργειών και ανάγκες επικονίασης. Απαιτήσεις τους σε θρεπτικά στοιχεία-λίπανση τους. Καλλιεργητικές εργασίες (θερινό και χειμερινό κλάδεμα, άρδευση, λίπανση, αραίωμα καρπών, επεμβάσεις με φυτορρυθμιστικές ουσίες κλπ.) Κριτήρια ωριμότητας των καρπών και τρόποι συγκομιδής.. |
| **2** |  807 |  Τεχνολογία Παραγωγής Πολλαπλασιαστικού Υλικού Δενδρωδών και Ανθοκομικών  |  Στο μάθημα διδάσκονται οι σύγχρονες μέθοδοι του εγγενούς και του αγενούς πολλαπλασιασμού που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή φυτικού πολλαπλασιαστικού υλικού καλλωπιστικών φυτών και οπωροφόρων δένδρων (μικροπολαπλασιασμός, ριζοβόληση μοσχευμάτων, εμβολιασμός δένδρων και ανθοκομικών φυτών). Επίσης διδάσκεται το νομοθετικό πλαίσιο που περιβάλλει την παραγωγή πολλαπλασιαστικού υλικού των φυτών αυτών. |
| **Επιστημονικό Πεδίο 2: Βιοτεχνολογία** |
| **1** | 802 | Βιοτεχνολογία | Στο μάθημα διδάσκονται οι βασικές αρχές μοριακής βιολογίας και μεθοδολογίες, οι οποίες χρησιμοποιούνται για τη γενετική τροποποίηση οργανισμών. Eχει θεωρητικό και πρακτικό μέρος για την καλύτερη κατανόηση των εννοιών και θεματικά χωρίζεται στις εξής ενότητες: Eνοτ. 1: Mέθοδοι της Mοριακής Bιολογίας, Iστοκαλλιέργεια, Ένζυμα Περιορισμού, PCR και PCR πραγματικού χρόνου, Γενετικός ανασυνδυασμός και Γενωματικές και cDNA βιβλιοθήκες, RNAi Eνοτ. 2: Μετασχηματισμός Φυτών, Μετασχηματισμός φυτών με το Agrobacterium, Μετασχηματισμός φυτών με το Agrobacterium, Μετασχηματισμός του Arabidopsis, Παροδική έκφραση Πρωτεϊνών Eνοτ. 3: Εφαρμογές, Βελτίωση Aγρονομικών χαρακτηριστικών,11. Mωβ τομάτες και χρυσό ρύζι |
| **2** | 406 |  Στατιστική και Γεωργικός Πειραματισμός | Στο μάθημα διδάσκονται τα κάτωθι αντικείμενα. Εισαγωγή μαθήματος (αντικείμενο του μαθήματος, βασικές έννοιες, πείραμα τύχης, μεταβλητότητα, μεταβλητές, πληθυσμός, δειγματοληψία, δείγμα). Στοιχεία περιγραφικής στατιστικής (συγκέντρωση, παρουσίαση και συνόψιση βιομετρικών δεδομένων). Βασικές θεωρητικές κατανομές πιθανοτήτων και οι εφαρμογές τους σε βιολογικά προβλήματα. Στοιχεία εκτιμητικής (τεχνική υπολογισμού διαστημάτων ή ορίων εμπιστοσύνης παραμέτρων των κατανομών –εφαρμογές σε βιολογικά και γεωπονικά προβλήματα). Τεχνική ελέγχου στατιστικών υποθέσεων (διάκριση περιπτώσεων μεταξύ συνεχών και ασυνεχών δεδομένων). Βασικά στοιχεία Γ. Πειραματισμού. Η τεχνική ανάλυση της παραλ/τας δεδομένων απλών πειραματικών σχεδίων (πλήρως τυχαιοποιημένου, τυχαιοποιημένων πλήρων ομάδων, λατινικού τετραγώνου). Στοιχεία παλινδρόμησης- Συσχέτισης μεταβλητών (τεχνική των υπολογισμών και η ερμηνεία των αποτελεσμάτων με παραδείγματα και από τη γεωργική πράξη). Εκμάθηση χειρισμού λογισμικού προγράμματος ανάλυσης δεδομένων (στατιστικού πακέτου). Υλοποίηση των στατιστικών τεχνικών του μαθήματος στο παραπάνω στατιστικό πακέτο. Υποδειγματικά παραδείγματα ασκήσεων από τη γεωργική πράξη ανά θεωρητικό μάθημα στα οποία θα ασκούνται οι φοιτητές στην αίθουσα υπολογιστών με την υποβοήθηση του εκπαιδευτικού Το Φροντιστήριο περιλαμβάνει εβδομαδιαίες ασκήσεις επί του αντικειμένου του μαθήματος |
| **Επιστημονικό Πεδίο 3: Ζωοτεχνία – Διατροφή Ζώων** |
| **1** |  809 | Ζωοτεχνία – Διατροφή Ζώων | Στο μάθημα διδάσκονται τα κάτωθι αντικείμενα με σκοπό οι φοιτητές να γνωρίσουν την επιστήμη της Ζωικής Παραγωγής, την σημασία και την εφαρμογή στην Ελληνική γεωργία, καθώς και τις βασικές αρχές της Διατροφής των παραγωγικών ζώων. Θεωρία: Γενικές αρχές ζωικής παραγωγής, 1.1. Βοοτροφία, 1.2 Αιγοπροβατοτροφία, 1.3 Πτηνοτροφία. Γενικές Αρχές Διατροφής Ζώων, 2. Διατροφή Μηρυκαστικών, 2.1. Διατροφή Αγελάδων, 2.2. Διατροφή Αιγοπροβάτων, 2.3. Διατροφή Ορνίθων. Το φροντιστήριο περιλαμβάνει εβδομαδιαίες ασκήσεις επί του αντικειμένου του μαθήματος.Ολοκληρώνοντας την διδασκαλία του μαθήματος ο φοιτητής θα πρέπει να γνωρίζει την ιστορία και την σημασία του κλάδου της ζωικής παραγωγής στην Ελληνική γεωργία,να είναι σε θέση να γνωρίζει τις εγχώριες φυλές των παραγωγικών ζώων (χαρακτηριστικά, σημαντικά στοιχεία και αποδόσεις αυτών), να είναι σε θέση να γνωρίζει τα κυριότερα συστήματα εκτροφής και να αναπτύξει την ικανότητα να επιλέγει το κατάλληλο σύστημα εκτροφής ανάλογα την περιοχή, τις συνθήκες της εκτροφής και της φυλής του εκτρεφόμενου ζώου, να γνωρίζει τις σύγχρονες μεθόδους διατροφής των παραγωγικών ζώων, καθώς και τους βασικούς κανόνες κατάρτισης ισόρροπων σιτηρεσίων. Τέλος θα έχει αποκτήσει την ικανότητα κατάρτισης ισόρροπου σιτηρεσίου ανάλογα με το είδος και τις θρεπτικές ανάγκες των ζώων. |
| **2** |  803 | Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων και Τροφίμων | Στο μάθημα διδάσκονται τα κάτωθι αντικείμενα  Βασικές Έννοιες Μάρκετινγκ Σύνδεση της επιχείρησης με την αγορά Συμπεριφορά καταναλωτή Περιβάλλον εμπορίας και Μίγμα μάρκετινγκ Προϊόν Τιμή Προώθηση Έρευνας αγοράς Τα γεωργικά προϊόντα και το μάρκετινγκ Το λιανεμπόριο γεωργικών προϊόντων και τροφίμων στην Ελλάδα Εξαγωγικό μάρκετινγκ γεωργικών προϊόντων και τροφίμων Το φροντιστήριο περιλαμβάνει εβδομαδιαίες ασκήσεις επί του αντικειμένου του μαθήματος Το μάθημα αποτελεί το βασικό εισαγωγικό μάθημα στις έννοιες του μάρκετινγκ και των τεχνικών πωλήσεων των γεωργικών προϊόντων και τροφίμων, καθώς και της έρευνας της αγοράς.  |

1. https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=OJ:L\_202302831&qid=1703674493315#d1e472-1-1 [↑](#footnote-ref-1)
2. Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση. [↑](#footnote-ref-2)
3. Αναγράφεται ολογράφως. [↑](#footnote-ref-3)
4. Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών. [↑](#footnote-ref-4)
5. Στην «ενιαία επιχείρηση» περιλαμβάνονται όλες οι επιχειρήσεις που έχουν τουλάχιστον μία από τις ακόλουθες σχέσεις μεταξύ τους:

α) μια επιχείρηση κατέχει την πλειοψηφία των δικαιωμάτων ψήφου των μετόχων ή των εταίρων άλλης επιχείρησης˙

β) μια επιχείρηση έχει το δικαίωμα να διορίζει ή να παύει την πλειοψηφία των μελών του διοικητικού, διαχειριστικού ή εποπτικού οργάνου άλλης επιχείρησης˙

γ) μια επιχείρηση έχει το δικαίωμα να ασκεί δεσπόζουσα επιρροή σε άλλη επιχείρηση βάσει σύμβασης που έχει συνάψει με αυτήν ή δυνάμει ρήτρας του καταστατικού αυτής της τελευταίας˙

δ) μια επιχείρηση που είναι μέτοχος ή εταίρος άλλης επιχείρησης ελέγχει μόνη της, βάσει συμφωνίας που έχει συνάψει με άλλους μετόχους ή εταίρους της εν λόγω επιχείρησης, την πλειοψηφία των δικαιωμάτων ψήφου των μετόχων ή εταίρων αυτής της επιχείρησης.

Οι επιχειρήσεις που έχουν οποιαδήποτε από τις σχέσεις που αναφέρονται στα στοιχεία α) έως δ) με μία ή περισσότερες άλλες επιχειρήσεις θεωρούνται, επίσης ενιαία επιχείρηση. [↑](#footnote-ref-5)
6. Η ενίσχυση ήσσονος σημασίας θεωρείται ότι χορηγείται κατά τον χρόνο παραχώρησης στην οικεία επιχείρηση του έννομου δικαιώματος λήψης της ενίσχυσης σύμφωνα με το εφαρμοστέο εθνικό νομικό καθεστώς (πχ. ημερομηνία έκδοσης εγκριτικής απόφασης/ΚΥΑ/σύμβασης), ανεξάρτητα από την ημερομηνία καταβολής της ενίσχυσης ήσσονος σημασίας στην επιχείρηση. Όταν σημειωθεί υπέρβαση του ανώτατου ορίου του ποσού των 300.000€ με τη χορήγηση νέας ενίσχυσης ήσσονος σημασίας, η εν λόγω νέα ενίσχυση δεν υπάγεται στο ευεργέτημα του παρόντος κανονισμού. [↑](#footnote-ref-6)
7. Σε περίπτωση συγχωνεύσεων ή εξαγορών, όλες οι προηγούμενες ενισχύσεις ήσσονος σημασίας που έχουν ήδη χορηγηθεί σε οποιαδήποτε από τις συγχωνευόμενες επιχειρήσεις λαμβάνονται υπόψη για να προσδιοριστεί κατά πόσο η νέα ενίσχυση ήσσονος σημασίας στη νέα ή στην εξαγοράζουσα επιχείρηση υπερβαίνει το σχετικό ανώτατο όριο. [↑](#footnote-ref-7)
8. Αν μια επιχείρηση διασπαστεί σε δύο ή περισσότερες χωριστές επιχειρήσεις, η ενίσχυση ήσσονος σημασίας που χορηγήθηκε πριν από τη διάσπαση καταλογίζεται στην επιχείρηση που έλαβε αυτή την ενίσχυση, η οποία είναι κατά κανόνα η επιχείρηση που ανέλαβε τις δραστηριότητες για τις οποίες χρησιμοποιήθηκε η ενίσχυση ήσσονος σημασίας. Εάν ο εν λόγω καταλογισμός δεν είναι δυνατός, οι ενισχύσεις ήσσονος σημασίας πρέπει να κατανέμονται αναλογικά με βάση τη λογιστική αξία των ιδίων κεφαλαίων των νέων επιχειρήσεων κατά την πραγματική ημερομηνία της διάσπασης. [↑](#footnote-ref-8)
9. Ως προϊόντα αλιείας και υδατοκαλλιέργειας νοούνται τα προϊόντα που ορίζονται στο άρθρο 5 στοιχεία α) και β) του κανονισμού (ΕΕ) 1379/2013. [↑](#footnote-ref-9)
10. Ως πρωτογενής παραγωγή προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας νοούνται όλες οι εργασίες που σχετίζονται με την αλιεία, την εκτροφή ή την καλλιέργεια υδρόβιων οργανισμών, καθώς και οι δραστηριότητες εντός της εκμετάλλευσης ή επί του σκάφους που είναι αναγκαίες για την προετοιμασία προϊόντος ζωικής ή φυτικής προέλευσης για την πρώτη του πώληση, συμπεριλαμβανομένων της κοπής, του τεμαχισμού σε φιλέτα ή της κατάψυξης, καθώς και η πρώτη πώληση σε μεταπωλητές ή μεταποιητές. [↑](#footnote-ref-10)
11. Ως μεταποίηση και εμπορία προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας νοούνται όλες οι δραστηριότητες, συμπεριλαμβανομένου του χειρισμού, της κατεργασίας και του μετασχηματισμού, που πραγματοποιούνται μετά την εκφόρτωση —ή τη συγκομιδή, στην περίπτωση της υδατοκαλλιέργειας— από τις οποίες προκύπτει ένα μεταποιημένο προϊόν, καθώς και η διανομή του. [↑](#footnote-ref-11)
12. Ως πρωτογενής γεωργική παραγωγή νοείται η παραγωγή προϊόντων του εδάφους και της κτηνοτροφίας που απαριθμούνται στο παράρτημα I της Συνθήκης, χωρίς να εκτελούνται περαιτέρω εργασίες που μεταβάλλουν τη φύση αυτών των προϊόντων. [↑](#footnote-ref-12)
13. Γεωργικά προϊόντα είναι τα προϊόντα που απαριθμούνται στο παράρτημα I της Συνθήκης, με εξαίρεση τα προϊόντα αλιείας και υδατοκαλλιέργειας που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του κανονισμού (ΕΕ) 1379/2013. [↑](#footnote-ref-13)
14. Ως μεταποίηση γεωργικών προϊόντων νοείται κάθε επέμβαση επί γεωργικού προϊόντος από την οποία προκύπτει επίσης γεωργικό προϊόν, με εξαίρεση τις εργασίες εντός της γεωργικής εκμετάλλευσης που είναι απαραίτητες για την προετοιμασία προϊόντος ζωικής ή φυτικής προέλευσης για την πρώτη του πώληση. [↑](#footnote-ref-14)
15. Ως εμπορία γεωργικών προϊόντων νοείται η κατοχή ή η έκθεση με σκοπό την πώληση, την προσφορά προς πώληση, την παράδοση ή οποιονδήποτε άλλον τρόπο διάθεσης στην αγορά, με εξαίρεση την πρώτη πώληση από μέρους πρωτογενούς παραγωγού σε μεταπωλητές ή μεταποιητικές επιχειρήσεις και κάθε δραστηριότητα η οποία προετοιμάζει το προϊόν για μια τέτοια πρώτη πώληση· η πώληση από μέρους πρωτογενούς παραγωγού προς τελικούς καταναλωτές λογίζεται ως εμπορία αν πραγματοποιείται σε χωριστό και ειδικό για τον σκοπό αυτό χώρο. [↑](#footnote-ref-15)