

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΑΤΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ



ΕΠΩΝΥΜΟ: ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΗ
ΟΝΟΜΑ: ΕΛΕΝΗ
Ιδιότητα: Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό
Γνωστικό αντικείμενο: Φυτά Μεγάλης Καλλιέργειας με έμφαση στην παραγωγή πολλαπλασιαστικού υλικού
Τηλ: 27210 45162 & 6932824063
e-mail: e.mavrommati@uop.gr

ΣΠΟΥΔΕΣ – ΓΝΩΣΕΙΣ

- Απόφοιτος του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου με τίτλο: Γεωργία Ελεγχόμενου Περιβάλλοντος-Υδροπονία με βαθμό (Άριστα) 8,65 (22.09.2020).
- Πτυχιούχος του Τμήματος Βιολογικών Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών & Ανθοκομίας (ΒΙΟΘΕΚΑ) του ΤΕΙ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ με βαθμό (Άριστα) 8,63 (19/6/2013 - εισαγωγή το 2010 με κατατακτήριες εξετάσεις).
- Πτυχιούχος του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής με βαθμό (Καλώς) 6 ,73 (18 /3/1999).
- Απόφοιτος του 9^{ου} ΤΕΛ Αθηνών το 1993 Τμήματος Ανθοκομίας Γεωτεχνικού Τομέα με βαθμό 18 κ'10/12.
- Το 1992 ολοκλήρωσα τον κύκλο σπουδών της Αγγλικής Γλώσσας αποκτώντας τον τίτλο First Certificate (Lower) του πανεπιστημίου του Cambridge.
- Γνώση της Ιταλικής Γλώσσας σε επίπεδο αντίστοιχο του τίτλου σπουδών Intermedio (PALSO).

ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ

- Σεμινάριο διάρκειας 150 ωρών στη χρήση Η/Υ και σε Λογισμικό Εφαρμογών και ειδικότερα στα ακόλουθα πακέτα Λογισμικού: Λειτουργικά Συστήματα Windows 95/98, Προγράμματα επεξεργασίας κειμένου Ms Word 97, Πρόγραμμα Διαχείρισης Λογιστικών Φύλλων Excel 97, Πρόγραμμα Δημιουργίας Παρουσιάσεων PowerPoint 97, Πρόγραμμα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων Access 97, Προγράμματα Χρήσης Διαδικτύου – Internet.
- Συμμετοχή στο Διεθνές Επιστημονικό Συνέδριο με τίτλο «**1st International Multidisciplinary Conference on Nutraceuticals and Functional foods**» που συνδιοργανώθηκε από τον ΕΛΓΟ Δήμητρα και το Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων του ΤΕΙ Πελοποννήσου (7-9 Ιουνίου 2016, Καλαμάτα).

- Συμμετοχή στο Διεθνές Επιστημονικό Συνέδριο με τίτλο «**5th International Conference Of Development and Economy 2022**» (22 Οκτωβρίου 2022, Campus Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, Καλαμάτα)
- Ημερίδα με τίτλο «**Η Ελλάδα από την κρίση στην ανάπτυξη**» που διοργάνωσε το Συμβούλιο του ΤΕΙ Πελοποννήσου σε συνεργασία με την ευρωπαϊκή έδρα Jean Monnet του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (12 Νοεμβρίου 2013, Πνευματικό Κέντρο Καλαμάτας).
- Ημερίδα με τίτλο «**Υγεία και Ασφάλεια στην Εργασία (ΥΑΕ) – Διαχείριση επικίνδυνων ουσιών στους χώρους εργασίας**» που συνδιοργανώθηκε από το Τμήμα του Εθνικού Εστιακού Πόλου & Πολιτικών Προαγωγής της Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων σε συνεργασία με το Τμήμα Επιθεώρησης Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία, στο πλαίσιο των δράσεων του 2^{ου} έτους της Ευρωπαϊκής εκστρατείας 2016- 2020 «Διαχείριση επικίνδυνων ουσιών» και της Εθνικής Στρατηγικής για την Υγεία & Ασφάλεια στην Εργασία 2016-2020 (23 Σεπτεμβρίου 2019, Αμφιθέατρο Εργατικού Κέντρου – Καλαμάτα).
- Συμμετοχή στο «**Συμπόσιο Επιχειρηματικότητας και Καινοτομίας**» του Κόμβου Επιχειρηματικότητας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (24 Οκτωβρίου 2023, Campus Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, Καλαμάτα)

ΠΡΟΫΠΗΡΕΣΙΑ

- **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ** (Οκτώβριος 2022 - σήμερα): **Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό** (Ε.ΔΙ.Π) του Τμήματος Γεωπονίας, της Σχολής Γεωπονίας και Τροφίμων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (ΦΕΚ 5156/τΒ'/05.10.2022), με γνωστικό αντικείμενο: Φυτά Μεγάλης Καλλιέργειας με έμφαση στην παραγωγή πολλαπλασιαστικού υλικού.
- **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ** (Μάιος 2019 – Οκτώβριο 2022): Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό (Ε.Τ.Ε.Π) στο Τμήμα Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονίας και Τροφίμων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου με ειδικότητα: Παραγωγή Πολλαπλασιαστικού Υλικού.
- **ΤΕΙ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ** (03.04.2017-Μάιος 2019): οργανική θέση Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου Χρόνου κατηγορίας **Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού** (Ε.Τ.ΕΠ) στο Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων & Διατροφής του ΤΕΙ Πελοποννήσου (ΦΕΚ 783/τ.Β'/13/03/2017), όπου σύμφωνα με την με αριθμ. 3/05.03.2017 θέμα 3ο απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος και σύμφωνα με την προϋπηρεσία μου εντάχθηκα στο Τμήμα με την ειδικότητα: Παραγωγή Πολλαπλασιαστικού Υλικού.
- **ΤΕΙ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ** (24.07. 2006 – 02.04. 2017): οργανική θέση με σχέση εργασίας Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου Χρόνου κλάδου Τ.Ε. Γεωπονίας (339/τ.Β'/21/03/06).

- **ΤΕΙ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ** (Σπουδαστικά έτη 2001-2007): ωρομίσθια εργαστηριακός συνεργάτης της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας του ΤΕΙ Καλαμάτας, διδάσκοντας στα Τμήματα Φυτικής Παραγωγής, Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών & Ανθοκομίας, και Τεχνολογίας Γεωργικών Προϊόντων τα εργαστήρια: Ειδική Γεωργία Ι (χειμερινά σιτηρά - εαρινά σιτηρά - ψυχανθή), Ειδική Γεωργία ΙΙ (βαμβάκι – καπνός – ζαχαρότευτλα – πατάτα), Ειδική Γεωργία ΙV (χειμερινά & ανοιξιότικα ψυχανθή – πατάτα), Γενική Γεωργία, Εαρινά Σιτηρά, Βοτανική ΙΙ, Φυσιολογία Φυτών, Εφαρμοσμένη Φυσιολογία Φυτών (συνολική προϋπηρεσία 3 έτη, 1 μήνας και 24 είκοσι τέσσερις ημέρες).
- **ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΑΣ** (10.02.2000-13.07.2006): με κύρια δραστηριότητα Υπηρεσίες Έρευνας και Πειραματικής Ανάπτυξης στις Γεωπονικές Επιστήμες και δευτερεύουσα Υπηρεσίες Παροχής Συμβούλων σε θέματα Οργάνωσης Παραγωγής (καταβολή ασφαλιστικών εισφορών στο ΤΕΒΕ).
- **Δ/ΣΗ Δ/ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ-ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΓΑΡΓΑΛΙΑΝΩΝ** (ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ 2001-2002): ωρομίσθια εκπαιδευτικός κλάδου Τ.Ε. Γεωπονίας (Π.Ε. 1812) για τη διδασκαλία του μαθήματος «Τεχνολογία» (11 ώρες εβδομαδιαίως).
- **ΤΕΙ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ** (01.09.1999-31.10.1999): ως Τεχνολόγος Γεωπόνος και ειδικότερα στο Εργαστήριο Ιστοκαλλιέργειας της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας του ΤΕΙ Καλαμάτας.
- **ΖΕΥΣ Α.Ε. ΓΕΩΡΓΙΑ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ** (30.03.1999- 15.01.2000): εργάστηκα με πλήρη απασχόληση παρέχοντας Τεχνική Υποστήριξη με την ειδικότητα της Τεχνολόγου Γεωπόνου στις εκδοτικές επιχειρήσεις ΖΕΥΣ και ειδικότερα στο περιοδικό Γεωργία & Ανάπτυξη.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ – ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ** (Αύγουστος 2021 – Οκτώβριο 2023): Συμμετοχή στο ερευνητικό πρόγραμμα 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 (BioCROP)» μέσω του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
- **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ** (2017-σήμερα): Συμμετοχή σε ερευνητική δραστηριότητα του εργαστηρίου Γεωργίας του Τμήματος Γεωπονίας που αφορά: (1) τον πολλαπλασιασμό της πατάτας, της γλυκοπατάτας, αρωματικών – φαρμακευτικών φυτών, ενδημικών και άλλων φυτών με φαρμακευτικές ιδιότητες (λαγορίνανη, τσάι του Ταϋγέτου, μελισσόχορτο, στάχυς, νεπέτα, δίκταμο), με ιδιαίτερη έμφαση στις ιστοκαλλιεργητικές μεθόδους (2) την καλλιέργεια της πιπερόριζας (τζίντζερ), αρωματικών – φαρμακευτικών φυτών, αυτοφυών και ενδημικών φυτών.
- **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ** (2019-2020): Ερευνητική μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία με τίτλο: «Μελέτη της επίδρασης της θερμοκρασίας στη βλάστηση των σπόρων και τη

βολβοποίηση του φαρμακευτικού φυτού *Panocratium maritimum* (L.) σε καλλιέργεια *in vitro*» (βαθμός: Άριστα 10).

- **ΤΕΙ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ** (13.01.2000-31.12.2004): «Υπεύθυνη Τεχνικής Υποστήριξης» των Εργαστηρίων του Τμήματος Τεχνολογίας Γεωργικών Προϊόντων (ΤΕΓΕΠ), της σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας (ΣΤΕΓ) του ΤΕΙ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ, στο πλαίσιο του ιδρυματικού έργου «Διεύρυνση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης και Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης» (ΕΠΕΑΕΚ) και χρηματοδοτήθηκε από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο μέσω του Β' και Γ' Κοινοτικού Πλαισίου Στήριξης. Το έργο έληξε 31 Δεκεμβρίου 2004.
- **ΤΕΙ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ** (02.08.2005-02.08.2006) «Τεχνική Υποστήριξη των Εργαστηρίων του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής» της σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας (ΣΤΕΓ) για την υλοποίηση του έργου «Αναμόρφωση Προπτυχιακών Σπουδών», Πράξη με τίτλο «Προγράμματα Προπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών» του ΤΕΙ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ.
- **ΤΕΙ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ** (ΕΞΑΜΗΝΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ): Εργαστήριο Γεωργίας - Ιστοκαλλιέργειας με επιβλέποντα τον καθ. Δρ. Δημήτριο Νικόπουλο.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Ε. ΚΟΥΡΕΛΕΑ., Ε. ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΗ., 2005. **ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΦΥΤΩΝ.** Τμήμα Τεχνολογίας Γεωργικών Προϊόντων, ΤΕΙ Καλαμάτας
- Ε. ΚΟΥΡΕΛΕΑ., Ε. ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΗ., 2005. **ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΦΥΤΩΝ.** Τμήμα Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας, ΤΕΙ Καλαμάτας

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ:

- Alexopoulos A.A., Mavrommati E., Kartsonas E., Petropoulos S.A. (2022). Effect of Temperature and Sucrose on In Vitro Seed Germination and Bulblet Production of *Panocratium maritimum* L. *Agronomy* 12(11): 2786. <https://doi.org/10.3390/agronomy12112786>
- Alexopoulos A.A., Kartsonas E., Karras S., Mavrommati E., Petropoulos S.A., Papafotiou M. (2023). In vitro propagation of *Origanum scabrum* (Boiss. & Heldr.): an endemic medicinal plant of Greece. *Plants* 12: 2118. <https://doi.org/10.3390/plants12112118>