

IT ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

- Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (GIS): QGIS, ArcGIS.
- Προγράμματα Φωτογραμμετρίας: Metashape Agisoft, Pix4D.
- Πτυχίο ECDL, ACTA – Infotest (Βασικός Χρήστης).

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Χειριστής ΣμηΕΑ κατηγορίας A1/A3 (Ανοικτή Κατηγορία).

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Μάιος 2012:

Πιστοποιητικό Επάρκειας στην Αγγλική Γλώσσα, Πανεπιστήμιο του Michigan.

Ιούνιος 2011:

GOETHE – Πιστοποίηση Γερμανικών B1.

ΣΥΝΕΔΡΙΑ

Ιούλιος 2024:

20ο Διεθνές Συνέδριο Προστασίας Φυτών, με παρουσίαση «Πειραματική ανάπτυξη και εφαρμογή προγράμματος διαχείρισης κατά των ακρίδων (Orthoptera: Acrididae) σε περιοχές της Φθιώτιδας και του Αγίου Ευστρατίου».

Μάιος 2024:

5ο Συνέδριο Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών και Χωρικής Ανάλυσης στη Γεωργία και το Περιβάλλον, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

Σεπτέμβριος 2023:

12ο Ευρωπαϊκό Συνέδριο Εντομολογίας (ECE 2023), με εργασία για την προστασία των οικοτόπων στο νησί του Αγίου Ευστρατίου.

Οκτώβριος 2019:

18ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, με παρουσίαση εικονογραφημένης εργασίας με θέμα «Αυχενόρρυγα (Hemiptera: Auchenorrhyncha) στις ελαιοκαλλιέργειες στην Ελλάδα, στοιχεία βιοποικιλότητας και πληθυσμιακής διακύμανσης».

Σεπτέμβριος 2023:

XII Ευρωπαϊκό Συνέδριο Εντομολογίας (ECE 2023) με εικονογραφημένη εργασία «Πειραματική ανάπτυξη και εφαρμογή ενός οικολογικού καινοτόμου ερευνητικού προγράμματος για την προστασία των οικοτόπων κοινοτικής σημασίας και τη διατήρηση της βιοποικιλότητας στην Προστατευόμενη Περιοχή NATURA GR4110002 του νησιού Άγιος Ευστράτιος κατά την περίοδο έξαρσης της μαροκινής ακρίδας *Dociostaurus maroccanus* Thunberg (Orthoptera: Acrididae)»

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

2019-2021

Προπτυχιακή Διατριβή με θέμα: «Παρουσία και Μεταβολή Πληθυσμού των Auchenorrhyncha (Hemiptera: Auchenorrhyncha) – Δυνητικοί Φορείς του *Xylella fastidiosa*, στις Ελαιοκαλλιέργειες και την Αυτοφυή Βλάστηση», Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

2014-2021

Πτυχίο από τη Σχολή Επιστημών των Φυτών – Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών (Βαθμός: 7.22/10).

ΘΕΛΟΝΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

2019-2023

Συμμετοχή σε Ζετές πρόγραμμα του Δήμου Αγίου Ευστρατίου και της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου για την προστασία οικοτόπων και τη διατήρηση της βιοποικιλότητας στην Προστατευόμενη Περιοχή NATURA GR4110002.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Ιούνιος 2022 – Παρόν

Συνεργάτις ερευνήτρια σε ευρωπαϊκά προγράμματα, σε συνεργασία με το «Εργαστήριο Γεωργικής Εντομολογίας» και την «Ερευνητική Μονάδα GIS του ΓΠΑ» στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

Ιούνιος – Νοέμβριος 2022

Σε συνεργασία με την εταιρία «Αγροστήριξη» διεξήχθη πιλοτική έρευνα για τη δημιουργία ψηφιακού χάρτη ελαιώνα, για τη χαρτογράφηση του πληθυσμού του εντόμου *Bactrocera oleae*.

Μάρτιος – Ιούλιος 2019

«PhytoLab – Τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης στο Φυτοχημικό Εργαστήριο της εταιρίας φυτικών καλλυντικών APIVITA».

- Παραγωγή εκχυλισμάτων με πράσινες μεθόδους εξαγωγής σε εργαστηριακή και πιλοτική κλίμακα.
- Κάλυψη καθημερινών αναγκών του φυτοχημικού εργαστηρίου (δοκιμές σταθερότητας εκχυλισμάτων, έλεγχος πρώτων υλών).
- Βιοδραστική ανάλυση των παραγόμενων εκχυλισμάτων (HPLC, UV-VIS).

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Οκτώβριος 2024

Ολοκλήρωση του μαθήματος του ΚΕΔΙΒΙΜ (Κέντρο Δια Βίου Μάθησης) του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΓΠΑ): «Επεξεργασία εικόνας και ανάλυση δεδομένων από ΣμηΕΑ (GIS, τηλεπισκόπηση, 3D μοντέλα, πολυφασματικά και θερμικά δεδομένα, δείκτες βλάστησης)».

Οκτώβριος 2023

Ολοκλήρωση του μαθήματος του ΚΕΔΙΒΙΜ (Κέντρο Δια Βίου Μάθησης) του ΓΠΑ: «Γεωπληροφορική και ψηφιακές γεωχωρικές τεχνολογίες στη γεωργία και την προστασία του περιβάλλοντος».

Ιούνιος 2023

Εκπαιδευτική Σχολή για Μη Επανδρωμένα Αεροπορικά Συστήματα (UAS) στη Γεωργία: Εφαρμογές σε αμπελώνες στην περιοχή ΠΟΠ Νεμέας, στο πλαίσιο της Δράσης Cost CA21134 (TOP-AGRI-Network).

Μάιος 2022

4ο Συνέδριο Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών και Χωρικής Ανάλυσης στη Γεωργία και το Περιβάλλον, με συμμετοχή στα παρακάτω εργαστήρια:

- Δορυφορικά δεδομένα Copernicus και οι εφαρμογές τους στις γεωεπιστήμες.
- Διαχείριση γεωχωρικών δεδομένων με R. Εφαρμογές χρησιμοποιώντας ατμοσφαιρικά και περιβαλλοντικά δεδομένα.

Αύγουστος 2021 – Μάιος 2022

Ολοκλήρωση διαδικτυακών μαθημάτων στο Udemy:

- Core Spatial Data Analysis: Introductory GIS with R and QGIS
- Species Distribution Models with GIS & Machine Learning in R
- UAV Drones: Precision Agriculture
- Introduction to 2 & 3D Drone Modeling With Agisoft Metashape
- ArcGIS: From Beginner To Pro

Μάρτιος – Μάιος 2021

Διαδικτυακό μάθημα για την «Sustainable Food Security: Crop Production», Wageningen University & Research

Δεκέμβριος 2020 – Φεβρουάριος 2021

Ολοκλήρωση διαδικτυακού μαθήματος «Agricultural Water Management: Water, Society and Technology Interactions», Wageningen University & Research.

Δεκέμβριος 2020 – Φεβρουάριος 2021

Διαδικτυακό μάθημα «Drones for Agriculture: Prepare and Design Your Drone (UAV) Mission», Wageningen University & Research.