

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Όνοματεπώνυμο Λυκοσκούφης Ιωάννης του Ηλία
Θέση Επίκουρος Καθηγητής (Μόνιμος)
 Τμήματος Γεωπονίας,
 Πανεπιστημίου Πελοποννήσου
Γνωστικό Αντικείμενο: «Τεχνητό Περιβάλλον Θερμοκηπίου, Υδροπονικά Συστήματα και Συστήματα Ελέγχου της Υγρασίας στο Θερμοκήπιο»
Επικοινωνία Τηλέφωνο Εργασίας: 27210-45138, κινητό: 6944813286
 e-mail: i.lykoskoufis@uop.gr, ilycoskoufis@gmail.com

ΣΠΟΥΔΕΣ:

- 09/12/2011 Διδακτορικό Δίπλωμα στις Γεωπονικές Επιστήμες, από το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών με θέμα Διδακτορικής Διατριβής: «Ανάπτυξη Συστήματος Μείωσης της Σχετικής Υγρασίας **στο Θερμοκήπιο** με τη χρήση Αντλίας Θερμότητας και Υγροσκοπικών Υλικών»
- 12/10/2001-10/10/2003 Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.), Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων & Γεωργικής Μηχανικής. Τίτλος: «Αξιοποίηση Φυσικών Πόρων & Γεωργική Μηχανική», Κατεύθυνση: «Γεωργική Μηχανική», Ειδικότητα: **Περιβάλλον Θερμοκηπίου**
 Βαθμός: Άριστα, Εννέα και Τριάντα Έξι Εκατοστά (**9,36**)
 Θέμα Μεταπτυχιακής Διατριβής: «Οι επιπτώσεις της υψηλής αλατότητας του θρεπτικού διαλύματος στη φωτοσύνθεση και την αγωγιμότητα των στοματίων»
 Βαθμός Μεταπτυχιακής Διατριβής: Άριστα, Δέκα (**10,00**)
- 01/10/1996-23/09/2001 Πτυχίο Γεωπόνου από το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα **Φυτικής Παραγωγής**, Ειδικότητα: **Κηπευτικών Καλλιεργειών**, Βαθμός: Λίαν Καλώς, Επτά και Σαράντα Εννέα Εκατοστά (7,49)
 Θέμα Πτυχιακής Μελέτης: «Η μελέτη παραγόντων που προωθούν και παρεμποδίζουν την εμφάνιση λήθαργου σε υψηλές θερμοκρασίες στο *Lactuca sativa* και *Lactuca serriola*»
 Βαθμός Πτυχιακής Μελέτης: Άριστα, Δέκα (**10,00**)
- 03/11/2014-22/06/2015 Πιστοποιητικό Παιδαγωγικής και Εκπαιδευτικής Επάρκειας, Ανωτάτη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης
- 1992 - 1995 2^ο Γενικό Λύκειο Άργους.
 Βαθμός Απολυτηρίου: Λίαν Καλώς, Δεκαοχτώ και Δύο Δέκατα (18 και 2/10)

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΗΝ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- 03/09/2025-σήμερα **Επίκουρος Καθηγητής (Μόνιμος)** του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου με γνωστικό αντικείμενο «Τεχνητό Περιβάλλον Θερμοκηπίου, Υδροπονικά Συστήματα και Συστήματα Ελέγχου της Υγρασίας στο Θερμοκήπιο» με διδασκαλία στα μαθήματα: «**Αγρομετεωρολογία**», «**Εξοπλισμός, Λειτουργία και Αυτοματισμοί Θερμοκηπίου**», «**Γεωργικές Κατασκευές**», «**Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας**».
- 01/07/2020- 02/09/2025 **Λέκτορας** του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου με γνωστικό αντικείμενο «Θερμοκηπιακές Καλλιέργειες και Ανθοκομία» με διδασκαλία στα μαθήματα: «**Αγρομετεωρολογία**», «**Εξοπλισμός, Λειτουργία και Αυτοματισμοί Θερμοκηπίου**», «**Γεωργικές Κατασκευές**», «**Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας**».
- 15/11/2021-σήμερα Εισηγητής στο **Διατμηματικό ΠΜΣ: Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων** στον Αγροδιατροφικό Τομέα του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, στο μάθημα: «**Ειδικά Θέματα Διαχείρισης Καλλιεργειών**»
- 22/08/2019-30/06/2020 **Λέκτορας Εφαρμογών** του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου με ειδικότητα «Θερμοκηπιακές Καλλιέργειες και Ανθοκομία» με διδασκαλία στα μαθήματα: «**Γεωργικές Κατασκευές**», «**Εξοπλισμός, Λειτουργία και Αυτοματισμοί Θερμοκηπίου**», «**Αγρομετεωρολογία**».
- 18/02/2019-28/06/2019 Ακαδημαϊκός Υπότροφος του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας(Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων), στην βαθμίδα του **Επίκουρου Καθηγητή**, για τη διδασκαλία των γνωστικών αντικείμενων «**Γεωργικές Κατασκευές-Θερμοκήπια**», «**Βιοκλιματολογία Θερμοκηπίων**» και «**Σύγχρονα Γεωργικά Μηχανήματα**».
- 29/10/2018-28/02/2019 **Επισκέπτης Καθηγητής** στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του ΤΕΙ Πελοποννήσου με τίτλο: «Γεωργία Ελεγχόμενου Περιβάλλοντος-Υδροπονία», στο μάθημα: «**Γεωργικές Μονάδες Ελεγχόμενου Περιβάλλοντος**» (κύριος εισηγητής)
- 01/10/2018-09/02/2019 Ακαδημαϊκός Υπότροφος του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας(Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων), στην βαθμίδα του **Επίκουρου Καθηγητή**, για τη διδασκαλία των γνωστικών αντικείμενων «**Υδροπονικές/Αεροπονικές Καλλιέργειες**» και «**Μετασυλλεκτική Τεχνολογία**».
- 26/02/2018- 30/09/2018 **Πανεπιστημιακός Υπότροφος** στα πλαίσια της Δράσης απόκτηση διδακτικής εμπειρίας για κατόχους Διδακτορικού Διπλώματος, στο τμήμα Οικιακής Οικονομίας και Οικολογίας, του Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου Αθηνών, στο μάθημα: «**Φυσικοί Πόροι**».

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΗΝ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ (συνέχεια)

- 09/10/2017-09/02/2018 Ακαδημαϊκός Υπότροφος του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας(Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων), στην βαθμίδα του **Επίκουρου Καθηγητή**, για την διδασκαλία των μαθημάτων **Υδροπονικές/ Αεροπονικές Καλλιέργειες και Εφαρμοσμένη Φυσιολογία**.
- 27/03/2017-10/07/2017 **Επισκέπτης Καθηγητής** στο Πρόγραμμα μεταπτυχιακών Σπουδών του ΤΕΙ Πελοποννήσου με τίτλο: «Γεωργία Ελεγχόμενου Περιβάλλοντος-Υδροπονία», στο μάθημα: **«Διαχείριση ενέργειας και πόρων σε μονάδες ελεγχόμενου περιβάλλοντος»**
- 20/02/2017- 07/07/2017 **Πανεπιστημιακός Υπότροφος** στα πλαίσια της Δράσης απόκτηση διδακτικής εμπειρίας για κατόχους Διδακτορικού Διπλώματος, στο τμήμα Οικιακής Οικονομίας και Οικολογίας, του Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου Αθηνών, στο μάθημα: **«Φυσικοί Πόροι»**.
- 09/01/2017-23/06/2017 Εργαστηριακός Συνεργάτης- Επόπτης Πρακτικών Ασκήσεων Διδασκαλίας (ΠΑΔ) στο πλαίσιο του προγράμματος ΕΠΠΑΙΚ του παραρτήματος Άργους της **Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**
- 10/10/2016-10/02/2017 **Επιστημονικός Συνεργάτης-Επίκουρος Καθηγητής του ΤΕΙ Πελοποννήσου**, στο τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων στη διδασκαλία του μαθήματος : «Αγρομετεωρολογία».
- 16/10/2016-10/03/2017 **Επισκέπτης Καθηγητής** στο Πρόγραμμα μεταπτυχιακών Σπουδών του ΤΕΙ Πελοποννήσου με τίτλο: «Γεωργία Ελεγχόμενου Περιβάλλοντος-Υδροπονία», στο μάθημα: **«Μικρομετεωρολογία-Τεχνητό Περιβάλλον»**
- 05/04/2016-30/06/2016 **Επισκέπτης Καθηγητής** στο Πρόγραμμα μεταπτυχιακών Σπουδών του ΤΕΙ Πελοποννήσου με τίτλο: «Γεωργία Ελεγχόμενου Περιβάλλοντος-Υδροπονία», στο μάθημα **«Κατασκευαστικά Στοιχεία Μονάδων Ελεγχόμενου Περιβάλλοντος»**.
- 18/01/2016-26/02/2016 Εργαστηριακός Συνεργάτης- Επόπτης Πρακτικών Ασκήσεων Διδασκαλίας (ΠΑΔ) στο πλαίσιο του προγράμματος ΕΠΠΑΙΚ του παραρτήματος Άργους της **Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.**
- 14/10/2013-15/02/14 **Επιστημονικός Συνεργάτης-Επίκουρος Καθηγητής του ΑΤΕΙ Πελοποννήσου**, στο τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων στη διδασκαλία της θεωρίας και του εργαστηρίου του μαθήματος : **«Τεχνολογία Θερμοκηπίων»**.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΗΝ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ (συνέχεια)

- 25/02/2013-08/07/2013 **Επιστημονικός Συνεργάτης-Επίκουρος Καθηγητής του ΑΤΕΙ Καλαμάτας**, 1. στο τμήμα Φυτικής Παραγωγής στη διδασκαλία του εργαστηριακού μέρους των μαθημάτων : «**Γενική Λαχανοκομία**» και «**Ειδική Λαχανοκομία**», 2. στο τμήμα Βιολογικών Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών στη διδασκαλία του εργαστηρίου του μαθήματος : «**Ειδική Λαχανοκομία Ι**»
- 08/10/2012-11/02/2013 **Επιστημονικός Συνεργάτης-Επίκουρος Καθηγητής του ΑΤΕΙ Καλαμάτας**, 1. στο τμήμα Φυτικής Παραγωγής στη διδασκαλία του μαθήματος: «**Αγρομετεωρολογία**» και του εργαστηρίου του μαθήματος: «**Γεωργικά Μηχανήματα**», 2. στο τμήμα Βιολογικών Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών στη διδασκαλία του εργαστηρίου των μαθημάτων: α. «**Τεχνολογία Θερμοκηπίων**» και β. «**Γενική Λαχανοκομία**»
- 01/03/2012-16/07/2012 **Επιστημονικός Συνεργάτης-Επίκουρος Καθηγητής του ΑΤΕΙ Καλαμάτας**, 1. στο τμήμα Φυτικής Παραγωγής στη διδασκαλία του εργαστηρίου των μαθημάτων : «**Γεωργικές Κατασκευές**», 2. στο τμήμα Βιολογικών Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών στη διδασκαλία του εργαστηρίου των μαθημάτων : α. «**Αρχές Γεωργικής Μηχανολογίας- Γεωργικά Μηχανήματα**», β. «**Λαχανοκομία Υπαίθρου**» και γ. «**Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας**»
- 14/10/2011-26/02/2012 **Εργαστηριακός Συνεργάτης – Καθηγητής Εφαρμογών του ΑΤΕΙ Καλαμάτας**, 1. στο τμήμα Φυτικής Παραγωγής στη διδασκαλία του εργαστηρίου των μαθημάτων : «**Γεωργικές Κατασκευές**» και «**Γεωργικά Μηχανήματα**» 2. στο τμήμα Βιολογικών Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών στη διδασκαλία του εργαστηρίου των μαθημάτων: α. «**Τεχνολογία Θερμοκηπίων**» και β. «**Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας**»
- 01/10/2010-31/08/2011 **Εργαστηριακός Συνεργάτης – Καθηγητής Εφαρμογών του ΑΤΕΙ Καλαμάτας**, 1. στο τμήμα Φυτικής Παραγωγής στη διδασκαλία του εργαστηρίου των μαθημάτων : «**Γεωργικές Κατασκευές**» και «**Γεωργικά Μηχανήματα**» 2. στο τμήμα Βιολογικών Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών στη διδασκαλία της θεωρίας των μαθημάτων: α. «**Λαχανοκομία Υπαίθρου**» και β. «**Γενική Λαχανοκομία**» και του εργαστηρίου: «**Τεχνολογία Θερμοκηπίων**» και 3. Στο τμήμα Τεχνολογίας Γεωργικών Προϊόντων στη διδασκαλία της θεωρίας των μαθημάτων: α. «**Εξοπλισμός Συλλογής Συγκομιδής- Επιπτώσεις στην Ποιότητα**» και β. «**Μηχανήματα και Εγκαταστάσεις Συντήρησης Νωπών Φυτικών Προϊόντων**»

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΗΝ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ (συνέχεια)

- 23/09/2009-25/06/2010 **Εργαστηριακός Συνεργάτης – Καθηγητής Εφαρμογών του ΑΤΕΙ Καλαμάτας**, 1. στο τμήμα Φυτικής Παραγωγής στη διδασκαλία του εργαστηρίου του μαθήματος : «**Γεωργικές Κατασκευές**», και 2. στο τμήμα Βιολογικών Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών στη διδασκαλία της θεωρίας και του εργαστηρίου των μαθημάτων: α. «**Λαχανοκομία Υπαίθρου**» και β. «**Τεχνολογία Παραγωγής Φυτικού Πολλύκτου Υλικού**»
- 24/09/2007-27/06/2008 **Εργαστηριακός Συνεργάτης – Καθηγητής Εφαρμογών του ΤΕΙ Μεσολογγίου**, τμήματος ΘΕ.Κ.Α. στη διδασκαλία της Θεωρίας και του Εργαστηρίου του μαθήματος «**Θερμοκηπιακές Κατασκευές**»
- 25/09/2006 -22/06/2007 **Εργαστηριακός Συνεργάτης του ΤΕΙ Μεσολογγίου**, τμήματος ΘΕ.Κ.Α. στη διδασκαλία της Θεωρίας και του Εργαστηρίου του μαθήματος «**Θερμοκηπιακές Κατασκευές**»
- 01/10/2005-30/06/2010 Επικουρικό Έργο στη Διδασκαλία των Εργαστηριακών ασκήσεων των μαθημάτων :
-**Θερμοκηπιακές Κατασκευές**
-**Θερμοκηπιακές Εγκαταστάσεις**
-**Υδροπονικές Εγκαταστάσεις**
σε φοιτητές του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών
- 12/10/2001-31/05/2003 Επικουρικό Έργο στη Διδασκαλία των Εργαστηριακών ασκήσεων των μαθημάτων :
-**Θερμοκήπια**,
-**Θερμοκηπιακές Κατασκευές**
σε φοιτητές του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- 22/05/2023- 31/08/2025 **Επιστημονικά Υπεύθυνος** του ερευνητικού έργου: «ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΠΟΠΡΑΣΙΝΙΣΜΕΝΩΝ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΜΑΝΤΑΡΙΝΙΩΝ, ΜΕ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΜΕΤΑΣΥΛΛΕΚΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΑΙΘΥΛΕΝΙΟ ΜΕΣΩ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΑΠΛΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ» (ΚΑ80722). ΕΛΚΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
- 21/04/2023- 31/12/2024 Νέο ξενόγλωσσο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών με τίτλο «Τεχνολογία και Καινοτομία στη Διεθνή Ανθοκομία» - «Master of Science by Research in Technology and Innovation in International Floriculture» (ΚΕ 85665). ΕΛΚΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
- 13/12/2023- 31/10/2024 «Καλλιέργεια ελιάς στην εποχή της κλιματικής αλλαγής: Αντιμετώπιση μελλοντικών επιπτώσεων και στρατηγικές προσαρμογής»/ «Olive Tree Cultivation in the Era of Climate Change: Tackling Future Impacts with Adaptation Strategies», της Δράσης Town Twinning between Turkey and the EU-II (Twinning for a Green Future) (ΚΑ80753). ΕΛΚΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
- 01/06/2022-31/05/2025 **Ευρωπαϊκό Διακρατικό Πρόγραμμα με τίτλο:** euRopean bio-Economy aLliancE in Farming (**Relief**), στα πλαίσια της δράσης ERASMUS Lump Sum Grants. ΕΛΚΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
- 12/11/2014-30/11/2015 **Μεταδιδάκτορας Ερευνητής** στο Ινστιτούτο Ελαίας και Οπωροκηπευτικών (ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε.) στα πλαίσια της πράξης «Εκπόνηση σχεδίων Ερευνητικών & Τεχνολογικών Αναπτυξιακών Έργων (ΑγροΕΤΑΚ) με τίτλο υλοποιούμενου έργου: «Σύστημα Διαχείρισης της υπερϊώδους ακτινοβολίας **στο θερμοκήπιο** για τη βελτίωση της παραγωγής και της ποιότητας των παραγόμενων προϊόντων και επιδράσεις του στη θρέψη των φυτών»
- 23/05/2013 -30/11/2015 Εξωτερικός Συνεργάτης στο υποέργο: «Εξυπνη **θερμοκηπιακή** μονάδα με αυτοματοποιημένη χρήση των Α.Π.Ε.» στα πλαίσια του έργου: «Αρχιμήδης ΙΙΙ – Ενίσχυση των ερευνητικών ομάδων του ΤΕΙ Καλαμάτας»
- 15/06/2010-15/09/2010 **Επιστημονικός Συνεργάτης του Γ.Π.Α.** στα πλαίσια του ερευνητικού προγράμματος με τίτλο: «Διερεύνηση επιβάρυνσης αγροτικών προϊόντων από τοξικούς ρύπους στην περιοχή του Δήμου Θηβαίων».

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ (συνέχεια)

- 01/05/2009-28/02/2010 **Επιστημονικός Συνεργάτης του Γ.Π.Α.** στα πλαίσια του ερευνητικού προγράμματος με τίτλο: «Εφαρμογή και Αξιολόγηση Τεχνολογιών, Μεθόδων και Τεχνικών Αποκατάστασης Ανεξέλεγκτων Χωματερών»
- 01/10/2009 -31/12/2009 **Επιστημονικός Συνεργάτης του Γ.Π.Α.** στα πλαίσια του ερευνητικού προγράμματος με τίτλο: «Ρύπανση νερών και αγροτικών προϊόντων Δήμου Μεσσαπίων, Νομού Ευβοίας από εξασθενές χρώμιο»
- 01/01/2006-31/12/2008 **Επιστημονικός Συνεργάτης (Κύριος Ερευνητής) του Γ.Π.Α.** στα πλαίσια του ερευνητικού προγράμματος με τίτλο: «Ανάπτυξη Αειφορικού Συστήματος καλλιέργειας **στο θερμοκήπιο**, για την αποφυγή της προσβολής των φυτών από ασθένειες με αξιοποίηση Ανανεώσιμων πηγών ενέργειας»
- 01/03/2008-30/04/2008 **Επιστημονικός Συνεργάτης του Γ.Π.Α.** στα πλαίσια του ΕΠΕΑΕΚ II Αναμόρφωση του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών με τίτλο: «Ανάπτυξη εργαστηριακών ασκήσεων σε ηλεκτρονική μορφή για το μάθημα **«Υδροπονικές Εγκαταστάσεις»**, ανάπτυξη προγράμματος: **«Υπολογισμός Συχνότητας και Δόσης άρδευσης Υδροπονικών Καλλιεργειών»**
- 01/05/2005-31/12/2006 **Επιστημονικός Συνεργάτης του ΤΕΙ Ηπείρου** στα πλαίσια του ερευνητικού προγράμματος Αρχιμήδης II με τίτλο: «Ανθεκτικότητα των **καλλωπιστικών φυτών** στην άρδευση με αλατούχα νερά»
- 15/11/2005-14/01/2006 **Επιστημονικός Συνεργάτης του Γ.Π.Α.** στα πλαίσια του ΕΠΕΑΕΚ II με τίτλο: «Διαμόρφωση Ασκήσεων σε Ψηφιακή μορφή των μαθημάτων: **Θερμοκήπια & Υδροπονικές Εγκαταστάσεις**», ανάπτυξη προγραμμάτων: **«Υπολογισμός αναγκών θέρμανσης θερμοκηπίου» και «Υπολογισμός σύνθεσης θρεπτικών διαλυμάτων Υδροπονικών Καλλιεργειών»**
- 01/11/2001-31/07/2002 **Επιστημονικός Συνεργάτης του Γ.Π.Α.** στα πλαίσια του ευρωπαϊκού ερευνητικού προγράμματος με τίτλο: «Αειφορία και Αριστοποίηση της Επεξεργασίας και της Χρήσης Υγρών Αποβλήτων στη Γεωργία»

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΕΚΤΟΣ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

- 01/10/2019-30/06/21 Εκπαιδευτής Ενηλίκων ειδικότητας **Γεωπόνων (ΠΕ14.04)** στο Δ.Ι.Ε.Κ. Άργους, στην ειδικότητα Τεχνικός Δενδροκομίας και Εναλλακτικών Δενδρωδών Καλλιεργειών (Συνολικά 518 ώρες διδασκαλίας).
- 01/10/2018-28/06/2019 Ωρομίσθιος εκπαιδευτικός ειδικότητας **Γεωπόνων (ΠΕ14.04)** στην **ΕΠ.Σ. Νεμέας (ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ)**, στην ειδικότητα Αμπελουργίας-Οινοτεχνίας.
- 02/11/2019-28/06/2019 Εκπαιδευτής Ενηλίκων ειδικότητας **Γεωπόνων (ΠΕ14.04)** στο Σχολείο Δεύτερης Ευκαιρίας Ναυπλίου στο γραμματισμό: «Περιβαλλοντική Εκπαίδευση».
- 25/02/2019-28/06/2019 Εκπαιδευτής Ενηλίκων ειδικότητας **Γεωπόνων (ΠΕ14.04)** στα Δ.Ι.Ε.Κ. Ναυπλίου και Επιδαύρου (στην ειδικότητα «Τεχνικός Μελισσοκομίας»).
- 15/10/2018-20/02/2019 Εκπαιδευτής Ενηλίκων ειδικότητας **Γεωπόνων (ΠΕ14.04)** στα Δ.Ι.Ε.Κ. Άργους(στην ειδικότητα «Φύλακες Μουσείων»), Ναυπλίου και Επιδαύρου(στην ειδικότητα «Τεχνικός Μελισσοκομίας»).
- 09/10/2017-30/06/2018 Εκπαιδευτής Ενηλίκων ειδικότητας **Γεωπόνων (ΠΕ14.04)** στο Δ.Ι.Ε.Κ. Τρίπολης και Επιδαύρου.
- 12/12/2017-30/06/2018 Εκπαιδευτής ειδικότητας **Γεωπόνων (ΠΕ14.04)** στο Σχολείο Δεύτερης Ευκαιρίας (Σ.Δ.Ε.) Ναυπλίου στο γραμματισμό: «Περιβαλλοντική Εκπαίδευση»
- 18/01/2017- 30/06/2017 Αναπληρωτής Εκπαιδευτικός ειδικότητας Γεωπόνου ΠΕ 14.04, στο 1^ο ΕΠΑΛ Κρανιδίου
- 24/10/2016-30/06/2017 Εκπαιδευτής ειδικότητας **Γεωπόνων (ΠΕ14.04)** στη Δημόσια Σ.Ε.Κ. Επιδαύρου.
- 23/11/2015-30/06/2016 Αναπληρωτής Εκπαιδευτικός ειδικότητας Γεωπόνου ΠΕ 14.04, στο 2^ο ΕΠΑΛ Λουτρακίου.
- 30/11/2015-30/06/2016 Εκπαιδευτής ειδικότητας **Γεωπόνων (ΠΕ14.04)** στη Δημόσια Σ.Ε.Κ. Επιδαύρου.
- 16/02/2015-30/06/2015 Εκπαιδευτής ειδικότητας **Γεωπόνων (ΠΕ14.04)** στη Δημόσια Σ.Ε.Κ. Επιδαύρου.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΕΚΤΟΣ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ (συνέχεια) ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ

| | |
|--|--|
| 04/11/2014-30/06/2015 | Εκπαιδευτής ειδικότητας Γεωπόνων (ΠΕ14.04) στο Σχολείο Δεύτερης Ευκαιρίας (Σ.Δ.Ε.) Τρίπολης στο γραμματισμό: «Περιβαλλοντική Εκπαίδευση» |
| 17/01/2014-30/06/2014 | Εκπαιδευτής Δ.ΙΕΚ Αργολίδας , ειδικότητας Γεωπόνων ΠΕ 14.04 |
| 2021-2022 | Εισηγητής στα εκπαιδευτικά σεμινάρια του ΚΕΔΙΒΙΜ του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου με τίτλο: «Κηποτεχνία- Διαχείριση Αστικού Πρασίνου». |
| 10/07/2017-02/09/2017 | Εκπαιδευτής στα εκπαιδευτικά προγράμματα του ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ σε Νέους Αγρότες |
| 20/10/2014-14/11/2014 | Εισηγητής σεμιναρίου στο ΤΕΙ Πελοποννήσου στα πλαίσια του προγράμματος «Τριπτόλεμος» με τίτλο: « Υδροπονικές Καλλιέργειες Ανθοκομικών και Λαχανοκομικών Φυτών » |
| 03-07/12/2012, 29/10-02/11/2012 29-31/03/2013 και 10-12/05/2013 | Εκπαιδευτής Σεμιναρίου (στο ΤΕΙ Καλαμάτας) με τίτλο: « Υδροπονικές Καλλιέργειες » και αντικείμενο διάλεξης: «Παράγοντες περιβάλλοντος θερμοκηπίου –Επιδράσεις στην παραγωγή και ποιότητα» |

ΛΟΙΠΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

| | |
|---|---|
| 18/11/2005-01/11/2011 και 07/07/14-12/02/2016 | Γεωπόνος-Ελεύθερος Επαγγελματίας ως Επιστημονικός σύμβουλος παραγωγικών μονάδων Θερμοκηπιακών και Υδροπονικών Καλλιεργειών |
| 26/07/2007-16/09/2007 | Εκτιμητής ΕΛΓΑ, υποκατάστημα Τρίπολης |
| 14/07/2006-25/09/2006 | Εκτιμητής ΕΛΓΑ, υποκατάστημα Τρίπολης |
| 23/12/2004-31/5/2005 | Ποιοτικός Ελεγκτής του Περιφερειακού Κέντρου Προστασίας Φυτών και Ποιοτικού Ελέγχου Ναυπλίου |
| 01/07/1999-31/08/1999 | Πρακτική Άσκηση ως φοιτητής του Γ.Π.Α. στην εταιρία ITERFIORE A.E. με έδρα την Άκοβα-Άργους |

ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΕΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ:

Δημοσιεύσεις σε Διεθνή Περιοδικά εντός του SCI Skouras, P., Karanastasi, E., **Lycoskoufis, I.**, Demopoulos, V, Darras, A., Tsafouros, A., Tsalgatiidou, P., Margaritopoulos, J. and Stathas, G. (2023). Toxicity, lethal effect of greenhouse insecticides to *Coccinella septempunctata* (Coleoptera: Coccinellidae) as biological control agent of *Myzus persicae* (Hemiptera: Aphididae). *Toxics* 11(7), 584. <https://doi.org/10.3390/toxics11070584>

Lycoskoufis, I., Mavrogianopoulos, G. 2023. Impact of NaCl-salinity on growth, yield and K⁺ uptake of tomato crops grown in a split-root system using Rb⁺ as tracer. *Acta Horticulturae*, under press.

Lycoskoufis, I., Kavga, A., Koubouris, G. and Karamousantas, D. 2022. Ultraviolet Radiation Management in Greenhouse to Improve Red Lettuce Quality and Yield. *Agriculture* 12, 1620. <https://doi.org/10.3390/agriculture12101620>

Lycoskoufis, I., Mavrogianopoulos, G. 2020. NDT, a new soilless growing system without substrate suitable for Mediterranean conditions. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 48(3), pp. 1292–1305. <https://doi.org/10.15835/nbha48311877>

Darras, A.I., Tsikaloudakis, G., **Lycoskoufis, I.**, Dimitriadis, C., Karamousantas, D. 2020. Low doses of UV-C irradiation affects growth, fruit yield and photosynthetic activity of tomato plants. *Scientia Horticulturae*, 267, 109357

Lycoskoufis, I., Lambrinos, G., Mavrogianopoulos, G. 2020. Greenhouse dehumidification by an air-air heat pump under Mediterranean conditions. *Acta Horticulturae*, 1296: 193–201.

Kavga, A., Evangelopoulou, F., Koulopoulou, C., Zografou, M., **Lycoskoufis, I.** 2020. Effects of infrared radiation (IR) on growth parameters of eggplant cultivation and greenhouse energy efficiency. *Acta Horticulturae*, 1296: 203–210.

Lycoskoufis, I., Mavrogianopoulos, G., Savvas, D. and Ntatsi, G. 2011. Impact of salinity due to a high concentration of NaCl or to a high concentration of nutrients on tomato plants. *Advanced technologies and management towards sustainable greenhouse ecosystems-GreenSys2011*. *Acta Horticulturae*, 952: 689-696.

**Δημοσιεύσεις σε Διεθνή
Περιοδικά εντός του SCI
(συνέχεια)**

Mavrogianopoulos, G., Aglogalos, P. and **Lycoskoufis, I.** 2011. A Continuous Recirculating Drip Growing System. Advanced technologies and management towards sustainable greenhouse ecosystems-GreenSys2011. Acta Horticulturae, 952: 659-666.

Mavrogianopoulos, G., Lymberopoulos, F., Pelekanos, M. and **Lycoskoufis, I.** 2011. The effect of unequal distribution of NaCl Salinity on Cucumber growth and potassium absorption. Advanced technologies and management towards sustainable greenhouse ecosystems-GreenSys2011. Acta Horticulturae, 952: 705-712.

Lycoskoufis, I. and Mavrogianopoulos, G., 2008: A Hybrid dehumidification system for greenhouses. Acta Horticulturae, 797, 55-60.

I.H. Lycoskoufis, D. Savvas, G. Mavrogianopoulos, 2005: Growth, gas exchange, and nutrient status in pepper (*Capsicum annuum* L.) grown in recirculating nutrient solution as affected by salinity imposed to half of the root system. Scientia Horticulturae 106, Issue 2, 147-161.

Δημοσιεύσεις σε Πρακτικά Διεθνών Συνεδρίων

Kavga, A., Petrakis, Th., **Lycoskoufis, I.** and Thomopoulos, V., 2022. The contribution of innovative semi-transparent photovoltaics for energy autonomy in the field of greenhouse systems. International Conference on Agricultural Engineering, AgEng, Berlin 22-23/11/2022, pp. 631-637.

Δημοσιεύσεις σε Πρακτικά Εθνικών Συνεδρίων

Καυγά Α. και **Λυκοσκούφης Ι.**, 2019: Επίδραση της θέρμανσης με υπέρυθρη ακτινοβολία (IR) στην ανάπτυξη και παραγωγή φυτών μελιτζάνας και στην ενεργειακή αποδοτικότητα του θερμοκηπίου. 11^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Γεωργικής Μηχανικής, σελ. 229-235, Βόλος.

Λυκοσκούφης Ι. και Κουμπούρης Γ., 2015: Επίδραση της έντασης της υπεριώδους ακτινοβολίας στο θερμοκήπιο στην ανάπτυξη και τη συγκέντρωση αντιοξειδωτικών στο κόκκινο μαρούλι. 27^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρίας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος Πρακτικών Β': 134-138, Βόλος.

Δημοσιεύσεις σε Πρακτικά Εθνικών Συνεδρίων (συνέχεια)

Μουρούτογλου Χ., **Λυκοσκούφης Ι.**, Κώτσιρας Α., Κανάκης Α. και Καλαθός Α., 2013: Μελέτη της επίδρασης της πυκνότητας σποράς άγριας ρόκας σε υδροπονικό σύστημα βαθιάς επίπλευσης. 26^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος Β': 107-110, Καλαμάτα.

Κωνσταντάτου Κ., Μουταβελής Ν., Πανουσόπουλος Κ., Δάρρας Α., **Λυκοσκούφης Ι.**, Καλογερόπουλος Π., Παππάς Σ., Χαρκιολάκης Ν., Γεωργόπουλος Ε. και Καραμουσαντάς Δ., 2013: Παρουσίαση της έξυπνης θερμοκηπιακής μονάδας με αυτονοματοποιημένη χρήση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (Α.Π.Ε.). 26^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος Α': 413-416, Καλαμάτα.

Λυκοσκούφης Ι. και Στουρνάρας Β., 2013: Επίδραση της υψηλής συγκέντρωσης NaCl και των θρεπτικών στοιχείων του θρεπτικού διαλύματος στην παραγωγή και την ποιότητα καρπών φράουλας ποικιλίας Camarosa. 26^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος Β': 176-179, Καλαμάτα.

Φράγκος Αθ., **Λυκοσκούφης Ι.** και Μαυρογιαννόπουλος Γ., 2013: Η επίδραση της ρύθμισης της σχετικής υγρασίας στην ανάπτυξη και στην παραγωγή της αγγουριάς και της τομάτας. 26^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος Β': 180-183, Καλαμάτα.

Κανιαδάκης Π., **Λυκοσκούφης Ι.** και Γ. Μαυρογιαννόπουλος, 2013: Συγκριτική αξιολόγηση του υδροπονικού συστήματος N.D.T. με το υδροπονικό σύστημα N.F.T. και την καλλιέργεια σε σάκουσ περλίτη σε καλλιέργεια αγγουριάς. 26^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος Β': 112-115, Καλαμάτα.

Λυκοσκούφης Ι., Μαυρογιαννόπουλος Γ., 2011: Αφύγρανση του θερμοκηπίου με σύστημα υγροσκοπικής απορρόφησης. 7^ο Εθνικό Συνέδριο Γεωργικής Μηχανικής, Ε.Γ.Μ.Ε., Αθήνα

Λυκοσκούφης Ι., Παΐσιος Χ., Μαυρογιαννόπουλος Γ., 2007: Η επίδραση της υψηλής συγκέντρωσης NaCl και υψηλής συγκέντρωσης θρεπτικών στοιχείων του θρεπτικού διαλύματος στην ανάπτυξη και τη παραγωγή της τομάτας. 23^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. Χανιά. Τόμος β': 831-834.

Δημοσιεύσεις σε Πρακτικά Εθνικών Συνεδρίων (συνέχεια)

Πελεκάνος Μ., Λυμπερόπουλος Φ., **Λυκοσκούφης Ι.**, Μαυρογιαννόπουλος Γ., 2007: Επιπτώσεις της υψηλής συγκέντρωσης NaCl στο θρεπτικό διάλυμα αγγουριάς στην ανάπτυξη και στην απορρόφησης καλίου από το φυτό. 23^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. Χανιά. Τόμος Β': 835-838.

Λυκοσκούφης Ι., Μαυρογιαννόπουλος Γ., 2007: Η χρήση της αντλίας θερμότητας στη μείωση της σχετικής υγρασίας στο χώρο του θερμοκήπιο. 5^ο Εθνικό Συνέδριο Γεωργικής Μηχανικής, Ε.Γ.Μ.Ε., Τόμος Πρακτικών: 387-394, Λάρισα.

Λυκοσκούφης Ι., Σάββας Δ., Μαυρογιαννόπουλος Γ., 2003: Οι επιπτώσεις της υψηλής αλατότητας του θρεπτικού διαλύματος στην ανάπτυξη, στις ανταλλαγές των αερίων, και στις συγκεντρώσεις ιόντων φυτών πιπεριάς. 21^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος Πρακτικών: 104-107, Ιωάννινα.

Ανακοινώσεις σε Διεθνή Συνέδρια

Velliou, A. Kafkaletou, M., Christopoulos, M.V., **Lycoskoufis, I.**, Spyropoulos A. and Tsantili E., 2024. Quality improvement of degreened oranges and mandarins by reducing the post-harvest exposure to ethylene. European Horticultural Congress, Bucharest 12-16/05/2024.

Karras, S., Kartsonas, E., Alexopoulos, A., Darras, A. and **Lycoskoufis, I.**, 2024. Micropropagation of *Origanum vulgare* without growth regulators. European Horticultural Congress, Bucharest 12-16/05/2024.

Lycoskoufis, I., Kavga, A. and Karamousantas, D., 2022. Estimation of tomato hydroponic cultivation transpiration and adjustment of irrigation under Mediterranean conditions. . International Conference on Agricultural Engineering AgEng, Berlin 22-23/11/2022.

Ανακοινώσεις σε Εθνικά Συνέδρια

Λυκοσκούφης Ι. και Μαυρογιαννόπουλος Γ., 2023. Ανομοιόμορφη κατανομή αλατότητας στο ριζικό σύστημα της τομάτας και επιπτώσεις στην παράγωγη, την ποιότητα και την απορρόφηση καλίου. 31^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Ηράκλειο.

Ανακοινώσεις σε Εθνικά Συνέδρια (συνέχεια)

Λυκοσκούφης Ι., Μπέσης Δ. και Καυγά Α., 2019. Εκτίμηση διαπνοής υδροπονικής καλλιέργειας τομάτας για τη ρύθμιση της έναρξης της άρδευσης. 29^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρίας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος Περιλήψεων: σελ.114, Πάτρα.

Μπέσης Δ. και **Λυκοσκούφης Ι.**, 2017: Η επίδραση του τρόπου ρύθμισης της άρδευσης στην ανάπτυξη και παραγωγή υδροπονικής καλλιέργειας τομάτας. 28^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρίας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος Περιλήψεων: σελ.235, Θεσσαλονίκη.

Λυκοσκούφης Ι. και Κουμπούρης Γ., 2015: Επίδραση της έντασης της υπερϊώδους ακτινοβολίας στο θερμοκήπιο στην παραγωγή και την ποιότητα καρπών τομάτας. 27^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρίας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος Περιλήψεων: σελ.210, Βόλος.

Κόνη Κ., Ταρναβάς Δ., **Λυκοσκούφης Ι.**, Μαυρογιαννόπουλος Γ., 2011: Επιπτώσεις της υψηλής αλατότητας NaCl στο θρεπτικό διάλυμα τομάτας στην παραγωγή, στην κατανάλωση νερού και στην απορρόφηση καλίου. 25^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος περιλήψεων: σελ. 288, Κύπρος.

Λυκοσκούφης Ι., Μαυρογιαννόπουλος Γ., 2009: Η επίδραση της ρύθμισης της σχετικής υγρασίας στην ανάπτυξη και τη παραγωγή της αγγουριάς. 24^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος περιλήψεων: σελ. 81, Βέροια.

Αγγλογάλλος Ε.Π., Γιαννόπουλος Χ., **Λυκοσκούφης Ι.**, Μαυρογιαννόπουλος Γ., 2009: Ανάπτυξη συστήματος υδροπονικής εγκατάστασης (NDT) χωρίς υπόστρωμα και συγκριτική αξιολόγηση με το κλασικό σύστημα NFT. 24^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος περιλήψεων: σελ.90, Βέροια.

Αδάμ Γ., **Λυκοσκούφης Ι.**, Σάββας Δ., Μαυρογιαννόπουλος Γ., 2009: Αξιολόγηση των λεπύρων ρυζιού ως υποστρώματος καλλιέργειας υδροπονικών καλλιεργειών. 24^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Τόμος περιλήψεων: σελ. 242, Βέροια

Ερευνητικά Ενδιαφέροντα

Ρύθμιση Περιβάλλοντος Θερμοκηπίου
Μηχανολογικός Εξοπλισμός Θερμοκηπίων
Τεχνολογία Θερμοκηπιακών Κατασκευών
Υδροπονικά Συστήματα και Υδροπονικές Καλλιέργειες
Τεχνικές Καλλιέργειας των φυτών στο θερμοκήπιο
Ανανεώσιμες Πηγές στη Γεωργία
Αειφορική Γεωργία

**Συντακτικές
Δραστηριότητες****Κριτής εργασιών επιστημονικών περιοδικών:**

International Journal of Agricultural Science and Food Technology, *Manuscript Title: "Performance Assessment of Packed Bed Systems for Humidity Control in Greenhouse Applications: An Experimental based AI Modeling Approach"*

Spanish Journal of Agricultural Research, *Manuscript Title: "Determination of Effects of Various Plastic Covers and Bio-fumigation on Soil Temperature in Greenhouse Solarization and Analysis of a New Solarization Cover Material"*

Αξιολογητής στα παρακάτω διεθνή συνέδρια:

International Symposium on Advanced Technologies and Management towards Sustainable Greenhouse Ecosystems – Greensys2011. June 5-10, 2011, Neos Marmaras-Sithonia, Chalkidiki (Greece)

Συγγραφικό Έργο

Λυκοσκούφης Ι., 2020. Σημειώσεις για το εργαστήριο του μαθήματος: «**Αγρομετεωρολογία**». Τμήμα Γεωπονίας, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου.

Λυκοσκούφης Ι., 2020. Σημειώσεις για το εργαστήριο του μαθήματος: «**Εξοπλισμός, Λειτουργία, Αυτοματισμοί Θερμοκηπίων**». Τμήμα Γεωπονίας, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου.

Λυκοσκούφης Ι., 2021. Συμπληρωματικές Σημειώσεις για το μάθημα: «**Γεωργικές Κατασκευές**». Τμήμα Γεωπονίας, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου.

Συγγραφικό Έργο (συνέχεια)

Λυκοσκούφης Ι., 2017. Σημειώσεις για το εργαστήριο του μαθήματος : **«Υδροπονικές/Αεροπονικές Καλλιέργειες»**. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας

Λυκοσκούφης Ι. και Καραμουσαντάς Δ., 2012. Εργαστηριακές Ασκήσεις για το μάθημα: **«Τεχνολογία Θερμοκηπίων»**, ΑΤΕΙ Καλαμάτας.

Λυκοσκούφης Ι., 2012. Ασκήσεις Πράξης για το μάθημα: **«Αγρομετεωρολογία»**, ΑΤΕΙ Καλαμάτας.

Λυκοσκούφης Ι., 2012. Σημειώσεις Εργαστηρίου **Γεωργικών Κατασκευών**, ΑΤΕΙ Καλαμάτας.

Λυκοσκούφης Ι., 2010. Σημειώσεις Θεωρίας για το μάθημα: **«Μηχανήματα και Εγκαταστάσεις Συντήρησης Νωπών Φυτικών Προϊόντων»**, ΑΤΕΙ Καλαμάτας.

Λυκοσκούφης Ι., 2009. Σημειώσεις Θεωρίας και Εργαστηρίου του μαθήματος: **«Τεχνολογίας και Παραγωγής Πολλαπλασιαστικού Υλικού – Σποροπαραγωγή»**, ΑΤΕΙ Καλαμάτας.

Λυκοσκούφης Ι., 2009. Σημειώσεις Εργαστηρίου του μαθήματος: **«Λαχανοκομίας Υπαίθρου»**, ΑΤΕΙ Καλαμάτας.

**Επιβλέπων
Μεταπτυχιακών
εργασιών**

Δύο (2) μεταπτυχιακές εργασίες στα πλαίσια του μεταπτυχιακού προγράμματος ΤΕΙ Πελοποννήσου με τίτλο: **«Γεωργία Ελεγχόμενου Περιβάλλοντος-Υδροπονία»**

- 1) Καρούνου Αναστασία, 2019. «Ανάπτυξη μοντέλου ενεργειακής ισορροπίας σε ηλεκτρονική μορφή για την αξιολόγηση των αναγκών θέρμανσης των θερμοκηπίων».
- 2) Αθανασοπούλου Διονυσία, 2019. «Συγκριτική αξιολόγηση θερμοκηπίων με διαφορετικό επίπεδο ρύθμισης νυχτερινής σχετικής υγρασίας».

**Επιβλέπων
Διπλωματικών
εργασιών
(ολοκληρωμένες)**

1. ΚΙΣΣΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ, 2024. Επιπτώσεις της αλατότητας του θρεπτικού διαλύματος στην απόδοση και την ποιότητα των υδροπονικά καλλιεργούμενων κηπευτικών και τρόποι περιορισμού τους.
2. ΖΕΜΕΛΗ ΔΗΜΗΤΡΑ, 2024. Προοπτικές καλλιέργειας δενδροκομικών ειδών στο θερμοκήπιο.

Επιβλέπων πτυχιακών εργασιών (ολοκληρωμένες)

- 1) Τσικαλουδάκης Γεώργιος, 2013. «Επίδραση της υπεριώδους ακτινοβολίας **UV-C** στο φυτό *Lycopersicum esculentum*». ΤΕΙ Καλαμάτας
- 2) Αργυροπούλου Ευαγγελία, 2013. «Επίδραση της υπεριώδους ακτινοβολίας **UV-C** στην ανάπτυξη και φωτοσυνθετική δραστηριότητα στα είδη: Γεράνι και *Impatiens*». ΤΕΙ Καλαμάτας.
- 3) Χρόνης Χρήστος, 2013. «Οι επιπτώσεις της αλατότητας θρεπτικού διαλύματος στην ανάπτυξη και παραγωγή των φυτών και τρόποι περιορισμού τους». ΤΕΙ Πελοποννήσου.
- 4) Μαρούση Μαρία, 2013. «Η επίδραση των φυτών στην βελτίωση του εσωτερικού περιβάλλοντος». ΤΕΙ Πελοποννήσου.
- 5) Χασαλεύρης Μάριος, 2014. «Ενεργειακές Καλλιέργειες για παραγωγή καυσίμων». ΤΕΙ Πελοποννήσου.
- 6) Ντούλα Βασιλική, 2020. Ανασκόπηση ιδιοτήτων υποκειμένων εσπεριδοειδών». Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου.
- 7) ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, 2022. Ανασκόπηση επιθυμητών συνθηκών περιβάλλοντος θερμοκηπίου για την καλλιέργεια καρποδοτικών κηπευτικών. Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου.
- 8) ΚΑΡΠΙΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, 2023. Ανασκόπηση της χρήσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στον έλεγχο του κλίματος του θερμοκηπίου. Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου.

Μέλος Επιτροπών Εξέτασης Πτυχιακών Εργασιών

Τριάντα Οχτώ (38) επιτροπές εξέτασης στο πρώην ΤΕΙ Πελοποννήσου.

Επιβλέπων Εργασιών σε εξέλιξη

Ένδεκα (11) πτυχιακές/διπλωματικές εργασίες σε εξέλιξη στο Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου

Διοικητικό Έργο

- 20/09/2023-σήμερα Μέλος στην Επιτροπή ΟΜΕΑ του Τμήματος Γεωπονίας, με την υπ' αριθ. 01/20-09-2023, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.
- 20/09/2023-σήμερα Μέλος στην Επιτροπή Εξωτερικής αξιολόγησης του Τμήματος Γεωπονίας, με την υπ' αριθ. 01/20-09-2023, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.
- 20/09/2023-σήμερα Μέλος στην Επιτροπή φοιτητικών θεμάτων του Τμήματος Γεωπονίας, με την υπ' αριθ. 01/20-09-2023, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.
- Ακαδ. Έτος 2022-2023 Μέλος στην Επιτροπή Πρακτικής Άσκησης, με την υπ' αριθμ.23/14-07-2022, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος
- Ακαδ. Έτος 2022-2023 Μέλος στην Επιτροπή Αξιολόγησης Ενστάσεων Πρακτικής Άσκησης, για το Ακαδ. Έτος 2021-2022, με την υπ' αριθμ 12/01-06-2021, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.
- Ακαδ. Έτος 2021-2022 Μέλος της Επιτροπής Στρατηγικού Σχεδιασμού του Τμήματος Γεωπονίας με την υπ' αριθμ 16/22-07-2021.
- 2021-σήμερα Μέλος στην Επιτροπή Έρευνας, με την υπ' αριθμ. 16/22-07-2021, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.
- 24/06/2022 Μέλος της επιτροπής αξιολόγησης των υποψηφίων στο πρόγραμμα απόκτησης διδακτικής εμπειρίας κατά το Ακαδ.έτος 2022-2023 για το Επιστημονικό πεδίο: Αξιοποίηση Φυσικών Πόρων, με την υπ' αριθμ. 22/24-06-2022, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Γεωπονίας.
- 2020-σήμερα Μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου με την υπ' αριθμ. 13/31-07-2020, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.
- 2021-σήμερα Μέλος της Επιτροπής του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, με την υπ' αριθμ. 16/22-07-2021, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Γεωπονίας.
- 26/10/2021 Μέλος της Επιτροπής Υποβολής της πρότασης πιστοποίησης του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, με την υπ' αριθμ. 04/26-10-2021, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Γεωπονίας.

Διοικητικό Έργο (συνέχεια)

- 22/09/2020-σήμερα Μέλος επιτροπής δημιουργίας Οδηγού Σπουδών τμήματος Γεωπονίας, Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, με την υπ' αριθμ. 15/22-09-2020, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.
- 01/11/2019-σήμερα Ακαδημαϊκός Υπεύθυνος Τμήματος Γεωπονίας Πανεπιστημίου Πελοποννήσου για το Γραφείο Διασύνδεσης με την υπ' αριθμ. (6/30-10-2019, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.
- Ακαδ. Έτος 2020-2021 Μέλος στην Επιτροπή Κατατάξεων και ως Β' Βαθμολογητής, για το Ακαδ. Έτος 2020-21, με την υπ' αριθμ.11/13-05-2021, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.
- Ακαδ. Έτος 2021-2022 Μέλος στην Επιτροπή Κατατάξεων και ως Β' Βαθμολογητής, για το Ακαδ. Έτος 2021-22, με την υπ' αριθμ 12/01-06-2021, Απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος
- 01/02/2020-σήμερα Μέλος επιτροπής αναβάθμισης των εκπαιδευτικών-πειραματικών θερμοκηπίων του Τμήματος Γεωπονίας.

ΣΥΝΕΧΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

| | |
|---------------|--|
| 12-16/05/2024 | European Horticultural Congress 2024, Bucharest, Romania. |
| 26-28/06/2023 | International Symposium on Models for Plant Growth, Environments, Farm Management in Orchards and Protected Cultivation (Horchimodel 2023), Almería, Spain. |
| 22-23/11/2022 | AgEng-LAND.TECHNIK 2022, International Conference on Agricultural Engineering, Βερολίνο. |
| 09-13/05/2022 | 30 ^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Αθήνα |
| 16-20/06/2019 | <i>Greensys2019 International Symposium On Advanced Technologies And Management For Innovative Greenhouses, Angers – France.</i> |
| 08/11/2019 | 11 ^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Γεωργικής Μηχανικής, Βόλος |
| 15-18/10/2019 | 29 ^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Πάτρα |
| 16-20/10/2017 | 28 ^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), «50 χρόνια από την ίδρυση της ΕΕΕΟ», Θεσσαλονίκη. |
| 28-29/09/2013 | 27 ^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), «Υποστήριξη της Ανάπτυξης του Τομέα των Οπωροκηπευτικών στην Ελλάδα», Βόλος. |
| 15-18/11/2013 | 26 ^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, «Η Παραγωγή των Οπωροκηπευτικών ως Μοχλός Εξόδου της Χώρας από την Οικονομική Κρίση», Καλαμάτα. |
| 24-27/11/2011 | 7 ^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της ΕΓΜΕ με τίτλο: «Η συμβολή της ΕΓΜΕ στην έξοδο της χώρας από την σημερινή κρίση», Αθήνα. |
| 5-10/06/2011 | <i>Greensys2011 International Symposium "Advanced Technologies and Management towards Sustainable Greenhouse Ecosystems" - Halkidiki (Greece)</i> |
| 20-23/10/2009 | 24 ^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, «Η Συμβολή των Οπωροκηπευτικών στην Εθνική Οικονομία και στην Υγεία του Ανθρώπου, Βέροια. |
| 19-25/10/2008 | International Workshop on Greenhouse Environmental Control and Crop Production in Semi-Arid Regions. Tucson, Arizona |

ΣΥΝΕΧΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ (συνέχεια)

| | |
|---------------|--|
| 23-26/10/2007 | 23 ^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, «Η Αγροτική Παραγωγή στο Νέο Ευρωπαϊκό Περιβάλλον», Χανιά |
| 18-20/10/2007 | 5 ^ο Εθνικό Συνέδριο Γεωργικής Μηχανικής, Ε.Γ.Μ.Ε., «Η συμβολή των Γεωργικών Μηχανικών σε μια ανταγωνιστική γεωργία», Λάρισα |
| 13-15/05/2006 | Σεμινάριο: «Σχεδιασμός, Εισαγωγή & Επιθεώρηση Συστήματος HACCP», Διάρκειας 33 ωρών, Αθήνα. |
| 06-07/05/2006 | Σεμινάριο: «Συστήματα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης και Ορθής Γεωργικής Πρακτικής – AGRO 2.1 & 2.2, EUREPGAP», Διάρκειας 18 ωρών, Ναύπλιο. |
| 19-21/10/2005 | 22 ^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Πάτρα. |
| 6-8/10/2005 | 4 ^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Γεωργικής Μηχανικής, Ε.Γ.Μ.Ε., Αθήνα. |
| 8-10/10/2003 | 21 ^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Ιωάννινα. |
| 17/04/2003 | Ημερίδα με τίτλο: «Σύγχρονη δακοκτονία : προβλήματα και προοπτικές», Γ.Π.Α |
| 10/05/2002 | Ημερίδα με θέμα : «Τριστέσσα, η μεγάλη απειλή για τα εσπεριδοειδή», Ναύπλιο. |
| 8-9/12/1998 | Συνέδριο με τίτλο : «Γενετικά Τροποποιημένοι Οργανισμοί στη Γεωργία-Παρόν και Μέλλον», Αθήνα. |

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ:

Αγγλικά

Πολύ καλά: **First Certificate in English** (Cambridge)**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ**Κάτοχος **ECDL Progress Syllabus Version 4.0**
Στατιστικά πακέτα : **Statgraphics, Statistica**
Γλώσσα Προγραμματισμού : **TurboPascal****ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

- Μέλος της International Society of Horticultural Science (ISHS)
- Μέλος της European Society of Agricultural Engineering
- Μητρώο Εμπειρίας Κατασκευαστών (Μ.Ε.Κ.) για έργα Πρασίνου
- Εκπαιδευτής ΛΑΕΚ ΟΑΕΔ
- Άδεια Άσκησης Επαγγέλματος Γεωτεχνικού Ειδικότητας Γεωπονίας,
- Τακτικό Μέλος του Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (ΓΕΩΤ.Ε.Ε.),
- Κατοχή διπλώματος οδήγησης