



ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Ι. ΜΠΑΛΑΜΠΕΚΟΥ

Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό (Ε.ΔΙ.Π)

*του Τομέα Φυτοπροστασίας, Τμήματος Γεωπονίας,
Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ.*

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2026

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

| | |
|---------------------|---|
| Τόπος γέννησης: | Θεσσαλονίκη |
| Διεύθυνση εργασίας: | Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας, Τομέας Φυτοπροστασίας, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τ.Κ. 54124 |
| Τηλέφωνο εργασίας: | 231 0998832 |
| Email: | evibal@agro.auth.gr |
| Ώρες συνεργασίας: | - Φοιτητές: Δευτέρα και Τρίτη 13.00-15.00 |

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

2024: Διδακτορικό Δίπλωμα (Phd) "Effect of food and water deprivation on the longevity and mobility of *Bactrocera oleae*" / «Επίδραση της στέρησης τροφής και νερού στη μακροζωία και κινητικότητα του δάκου της ελιάς» του Τμήματος Γεωπονίας της Σχολής Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ., με βαθμό **ΑΡΙΣΤΑ 10**.

2014-2016: Μεταπτυχιακό Δίπλωμα (MSc) "Διαχείριση Αποβλήτων" της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου με γενικό βαθμό **8,46** και εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας με θέμα: «**Μέθοδοι περιβαλλοντικής εκπαίδευσης για την ευαισθητοποίηση στην ανακύκλωση μαθητών/-τριών Νηπιαγωγείου και Δημοτικού μέσα από την οπτική των φοιτητών/-τριών της Παιδαγωγικής Σχολής του Α.Π.Θ.**» με βαθμό **10**.

1999: Εισαγωγή στο Τμήμα Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Ν.Ο.Π.Ε. του Α.Π.Θ. με κατατακτήριες εξετάσεις.

1993 – 1997: Πτυχίο Τμήματος Φυτικής Παραγωγής της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας Θεσσαλονίκης. Εκπόνηση Πρακτικής Άσκησης και Πτυχιακής Εργασίας στο Εργαστήριο Αμπελουργίας της Γεωπονικής Σχολής του Α.Π.Θ. Βαθμός Πτυχιακής Εργασίας "**Άριστα, 10**". Βαθμός Πτυχίου **8,1**.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

1991 – 1992: Παρακολούθηση σεμιναριακών μαθημάτων στη γλώσσα προγραμματισμού FORTRAN (χειμερινό εξάμηνο), στο Τμήμα Οικονομικών της Σχολής Νομικών, Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

1994 – 1995: Παρακολούθηση μαθημάτων για εφαρμογές υπολογιστών Microsoft Office (Excel, Word) διάρκειας 36 ωρών το κάθε ένα. Πρόσθετα στοιχεία προγραμματισμού σε FORTRAN.

1996 – 1997: Παρακολούθηση Ετήσιου Τμήματος “**Χειριστών Η/Υ – Γενικής Κατεύθυνσης POWER USERS**” και επιτυχία στις εξετάσεις με γενικό βαθμό: **Άριστα "9 και 9/10"** στο Εργαστήριο Ελευθέρων Σπουδών LCPC.

2013 – 2014: Παρακολούθηση Προγράμματος Κατάρτισης με τίτλο "**Δημιουργική Γραφή και Εκπαίδευση**", διάρκειας 50 ωρών και 9 ECTS, στο πλαίσιο των προγραμμάτων Δια Βίου Μάθησης του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (23/11/2013-15/03/2014).

ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ-ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

1993 - 1997: Υποτροφία σε όλα τα έτη σπουδών στο Φυτικής Παραγωγής, ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης, συγκεντρώνοντας την υψηλότερη βαθμολογία στην πρώτη εξεταστική περίοδο σε όλα τα δηλωθέντα μαθήματα κάθε εξαμήνου.

1997: Εκφώνηση του όρκου καθομολόγησης έχοντας συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία.

1999: Εισαγωγή στο Τμήμα Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Ν.Ο.Π.Ε. του Α.Π.Θ. με κατατακτήριες εξετάσεις και σειρά επιτυχίας τρίτη (3η).

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλικά: C1 (*Proficiency level*),

Γερμανικά: B1 (*Independent user: Zertifikat Deutch als Fremdsprache*),

Κινέζικα (Mandarin): A1 level

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

1993 – 1994: Υποστήριξη εργασιών με τη χρήση ηλεκτρονικού υπολογιστή, μεταφράσεις και διαχείριση ελληνικής και ξένης αλληλογραφίας (1/11/1993 μέχρι 31/5/1994).

1996 – 1998: Γραμματεία της Επιτροπής Ερευνών του Α.Π.Θ. (10/12/1996 μέχρι 25/05/1998). Επεξεργασία και καταχώριση στοιχείων στα ηλεκτρονικά αρχεία της Επιτροπής Ερευνών Α.Π.Θ. Διαχείριση εντολών πληρωμής – απόδοσης μισθοδοσίας πανεπιστημιακών, εξωτερικών συνεργατών, ελευθέρων επαγγελματιών και προμηθευτών. Διαχείριση εντολών πληρωμής – απόδοσης μετακινήσεων εσωτερικού και εξωτερικού. Υποστήριξη εργασιών λογιστηρίου Επιτροπής Ερευνών, Α.Π.Θ.

19/05/1998 – 13/07/2017: Ειδικό Τεχνικό και Εργαστηριακό Προσωπικό (Ε.Τ.Ε.Π.) στον Τομέα Γλώσσας και Ιστορίας του Τμήματος Προσχολικής Αγωγής και Εκπαίδευσης της Παιδαγωγικής Σχολής του Α.Π.Θ. (19/05/1998 μέχρι και 13/07/2017).

14/07/2017 – σήμερα: Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό (Ε.ΔΙ.Π.) στο Εργαστήριο Εφαρμοσμένης στη Γεωργία Ζωολογίας και Παρασιτολογίας του Τομέα Φυτοπροστασίας του Τμήματος Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΤΟΥ ΤΕΠΑΕ

- **2-3 Ιουνίου 2016: 4ο Σταυροδρόμι Γλωσσών & Πολιτισμών: 'Διδακτικές της Πολυγλωσσίας και Γλωσσικές Πολιτικές** (4th Crossroad of languages and cultures: '*Multilingual Educational Approaches and Language Policies*')
- **9-10 Ιανουαρίου 2015: ΣΥΜΠΟΣΙΟ ΜΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ: Τόποι για Εμπειρίες Μάθησης: Έρευνα, Δημιουργία, Αλλαγή** (SYMPOSIUM WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION Places for Learning Experiences: Think, Make, Change)
- **31 Οκτωβρίου - 1 Νοεμβρίου 2014: Πανελλήνιο Συνέδριο με Διεθνή Συμμετοχή: Αναστοχασμοί για την Παιδική Ηλικία** (Panhellenic Conference with International Participation: Re-Reflections on Childhood)

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

1992 – 1995: Συμμετοχή σε Ερευνητικό Πρόγραμμα (Κ.Α. 2070) με τίτλο: «Δημιουργία και αξιολόγηση νέων ποικιλιών αμπέλου» (από 1/12/1992 μέχρι 31/10/1995). Ερευνητικό Πρόγραμμα Επιτροπής Ερευνών Α.Π.Θ. με Επιστημονικώς Υπεύθυνο τον κ. Μάρκο Βλάχο, καθηγητή του Τμήματος Γεωπονίας του Α.Π.Θ. Επεξεργασία στοιχείων έρευνας σε ηλεκτρονικό υπολογιστή, ταξινόμηση Ερευνητικού Φυτικού Υλικού για τις ανάγκες του ερευνητικού προγράμματος, συγγραφή των αποτελεσμάτων της έρευνας τους προγράμματος με μορφή επιστημονικών κειμένων σε ελληνική και αγγλική γλώσσα.

1995: Συμμετοχή σε Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα TEMPUS (JEP-04547/94) Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα TEMPUS (από 01/01/1995 μέχρι 31/08/1995). Γραφείου Ευρωπαϊκών Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων με Επιστημονικώς Υπεύθυνο τον Κωνσταντίνο Καστρίτση, καθηγητή του Τμήματος Βιολογίας του Α.Π.Θ.

- Παροχή γραμματειακής υποστήριξης στο Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα 'TEMPUS'
- Οργάνωση και αρχειοθέτηση εκπαιδευτικού υλικού
- Υποστήριξη φοιτητών στο πλαίσιο του εκπαιδευτικού προγράμματος

1996 - 1997: Συμμετοχή σε Ερευνητικό Πρόγραμμα με τίτλο: «Επιστημονική Διερεύνηση δυνατοτήτων ύδρευσης Μουσείου Φυσικής Ιστορίας στο Δήμο Αξιούπολης Ν. Κιλκίς» (από 1/9/1996 μέχρι 30/04/1997). Ερευνητικό Πρόγραμμα Επιτροπής Ερευνών Α.Π.Θ. με Επιστημονικώς Υπεύθυνο τον κ. Γεώργιο Δημόπουλο, καθηγητή του Τμήματος Γεωλογίας του Α.Π.Θ. Ψηφιοποίηση χαρτών και επεξεργασία αποτελεσμάτων έρευνας σε ηλεκτρονικό υπολογιστή, αρχειοθέτηση στοιχείων για τις ανάγκες του ερευνητικού προγράμματος, συμμετοχή στη συγγραφή των αποτελεσμάτων της έρευνας τους προγράμματος.

1998 - 2000: Συμμετοχή σε Ερευνητικό Πρόγραμμα με τίτλο: «Σχεδιασμός, οργάνωση και επαγγελματική αναβάθμιση εκπαιδευτικών της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης», (1/6/1998 μέχρι 30/6/2000) με επιστημονικά υπεύθυνη την κ. Μαρία Τζουριάδου, καθηγήτρια ΤΕΠΑΕ.

1998: Συμμετοχή σε Ερευνητικό Πρόγραμμα με τίτλο: «Έρευνα για εναλλακτικές διδακτικές προσεγγίσεις στη διδασκαλία των μαθηματικών», (1/7/1998 μέχρι 31/12/1998) με επιστημονικά υπεύθυνη την κ. Μαριάννα Τζεκάκη, καθηγήτρια ΤΕΠΑΕ.

2001: Συμμετοχή σε Ερευνητικό Πρόγραμμα με τίτλο: «Εκπαιδευτικά προγράμματα για την ακαδημαϊκή και επαγγελματική αναβάθμιση εκπαιδευτικών πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης-εξομοίωσης», (15/1/2001 μέχρι 31/8/2001) με επιστημονικά υπεύθυνη την κ. Μαρία Τζουριάδου, καθηγήτρια ΤΕΠΑΕ.

2003-2005: Συμμετοχή σε Ερευνητικό Πρόγραμμα με τίτλο: «Αυτεπιστασία – Εξομοίωση εκπαιδευτικών Α/βάθμιας εκπαίδευσης στην περιοχή ευθύνης της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας του ΤΕΠΑΕ ΑΠΘ», (1/1/2003 μέχρι 30/6/2005) με επιστημονικά υπεύθυνη την κ. Μαρία Τζουριάδου, καθηγήτρια ΤΕΠΑΕ.

2007-2008: Συμμετοχή σε Ερευνητικό Πρόγραμμα με τίτλο: «Ψυχομετρικό κριτήριο γλωσσικής ικανότητας – επάρκειας για παιδιά και εφήβους», (1/1/2007 μέχρι 31/10/2008) με επιστημονικά υπεύθυνη την κ. Ευθυμία Συγκολλίτου, καθηγήτρια του Τμήματος Ψυχολογίας.

2013-2015: Συμμετοχή σε Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα δια Βίου Μάθησης με τίτλο: «Δημιουργική Γραφή», (8/3/2013 μέχρι 31/3/2015) με επιστημονικά υπεύθυνο τον κ. Ανδρέα Καρακίτσιο, καθηγητή του ΤΕΠΑΕ.

2013-2016: Συμμετοχή σε Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα δια Βίου Μάθησης με τίτλο: «Δημιουργική Γραφή και Εκπαίδευση», (20/12/2013 μέχρι 30/4/2016) με επιστημονικά υπεύθυνο τον κ. Ανδρέα Καρακίτσιο, καθηγητή του ΤΕΠΑΕ.

2015-2016: Συμμετοχή σε Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Επιστήμες της Αγωγής», (16/12/2015-5/2/2016) με επιστημονικά υπεύθυνη την κ. Δόμνα Κακανά, καθηγήτρια του ΤΕΠΑΕ.

2016: Συμμετοχή σε Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Διοίκηση Ολικής Ποιότητας και Καινοτόμες Εφαρμογές στην Εκπαίδευση», (10/2/2016-30/6/2016) με επιστημονικά υπεύθυνο τον κ. Δημήτρη Γερμανό, καθηγητή του ΤΕΠΑΕ.

2016: Συμμετοχή σε Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Επιστήμες της Αγωγής», (13/4/2016-30/6/2016) με επιστημονικά υπεύθυνη την κ. Ζωή Μπαμπλέκου, καθηγήτρια του ΤΕΠΑΕ.

2016-2018: Συμμετοχή στο Πρόγραμμα με τίτλο: «Εκπαίδευση μαθητών με νοητική ανεπάρκεια και εκπαίδευση μαθητών με μαθησιακές δυσκολίες», (για τα ακαδημαϊκά έτη 2016-2017 και 2017-2018) με επιστημονικά υπεύθυνη την ομότιμη καθηγήτρια του ΤΕΠΑΕ κ. Μαρία Τζουριάδου.

2024: Συμμετοχή στο Πρόγραμμα με τίτλο: "Αγρο-οικολογικές στρατηγικές και εργαλεία για την ενίσχυση της αειφορίας και των υπηρεσιών οικοσυστήματος στην καλλιέργεια της τομάτας" και κωδικό 73497, (11/04-31/05/2024) της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας.

2024: Συμμετοχή στο Πρόγραμμα με τίτλο: "Καινοτόμες λύσεις για τη βιώσιμη και περιβαλλοντικά φιλική φυτοπροστασία των οπωροκηπευτικών της Ελλάδας, στην Ευρώπη του μέλλοντος" και κωδικό 75165 (19/07-31/12/2024) της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας που εντάσσεται στη Δράση «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για τη σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό» (ID 16618) με κωδικό ΟΠΣ ΤΑ 5149305 από το Ελλάδα 2.0, Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης – Next Generation EU.

2025: Συμμετοχή στο Πρόγραμμα με τίτλο: "Καινοτόμες λύσεις για τη βιώσιμη και περιβαλλοντικά φιλική φυτοπροστασία των οπωροκηπευτικών της Ελλάδας, στην Ευρώπη

του μέλλοντος" και κωδικό 75165 (20/02-30/10/2025) της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας που εντάσσεται στη Δράση «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για τη σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό» (ID 16618) με κωδικό ΟΠΣ ΤΑ 5149305 από το Ελλάδα 2.0, Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης – Next Generation EU.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Συμμετοχή σε μαθήματα προπτυχιακού επιπέδου

Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης με δείκτη ποιότητας διδάσκοντα ΜΟΔΠ (Q) για το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025: 90,5%.

- **N559E Εχθροί αποθηκευμένων προϊόντων – Αστική Εντομολογία** (2017 – σήμερα)
- **N022Y Εντομολογία** (2017 – σήμερα)
- **N508Y Εφαρμοσμένη Εντομολογία** (2017 – σήμερα)

Επιστημονική καθοδήγηση και ερευνητική υποστήριξη φοιτητών

2017 - σήμερα: Επιστημονική καθοδήγηση και ερευνητική υποστήριξη φοιτητών στο πλαίσιο των μαθημάτων N559E Εχθροί αποθηκευμένων προϊόντων – Αστική Εντομολογία, N022Y Εντομολογία, N508Y Εφαρμοσμένη Εντομολογία.

2017 - σήμερα: Επιστημονική καθοδήγηση και ερευνητική υποστήριξη φοιτητών (προπτυχιακών/μεταπτυχιακών) στην εκπόνηση πτυχιακών διατριβών στο Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας, του Τομέα Φυτοπροστασίας, του Τμήματος Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

2025-2026: Επίβλεψη πτυχιακής διατριβής.

ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ / ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Αναλυτική κατάσταση Συγγραφικού-Ερευνητικού Έργου

Σύνοψη

- Συνολικός αριθμός δημοσιεύσεων: είκοσι έξι (26)
 - Μεταπτυχιακή Διατριβή: μία (1)
 - Διδακτορική Διατριβή: μία (1)
 - Α. Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές: δέκα (10)
 - Β. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά συνέδρια με κριτές: δεκατέσσερα (14)
- Παρακολούθηση Συνεδρίων και συμμετοχή σε Διεθνείς Συναντήσεις Εργασίας: δύο (2)

Δημοσιεύσεις

Μεταπτυχιακή Διατριβή

Μπαλαμπέκου, Ε.Ι., 2016. Μέθοδοι Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης για την ευαισθητοποίηση στην ανακύκλωση μαθητών/-τριών Νηπιαγωγείου και Δημοτικού μέσα από την οπτική των φοιτητών/-τριών της Παιδαγωγικής Σχολής του Α.Π.Θ. Μεταπτυχιακή Διατριβή Ειδίκευσης, Σχολή Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας Ε.Α.Π., σελ. 237.

Διδακτορική Διατριβή

Balampekou, E.I., 2024. Effect of food and water deprivation on the longevity and mobility of *Bactrocera oleae* / Επίδραση της στέρησης τροφής και νερού στη μακροζωία και κινητικότητα του δάκου της ελιάς. Διδακτορική διατριβή, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος Α.Π.Θ., σελ. 165.

A. Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές (S.C.I.)

1. **Balampekou, E. I.**, Koutsos, T.M., Menexes, G., C., Oikonomou, A., Karagiannis V., 2017. Selection of environmental education teaching techniques' categories for raising recycling awareness in Preschool and Primary Education, *εκπ@ιδευτικός*

κύκλος 5 (1) (ISSN: 2241-4576). Published (in Greek). Research Paper Indexed by Citefactor Index -- 20

Research Areas: Environmental Education

2. Koutsos, T.M., Chatzistathis, T., **Balampekou, E.I.**, 2018. **A new framework proposal, towards a common EU agricultural policy, with the best sustainable practices for the re-use of olive mill wastewater**, *Journal of Science of the Total Environment* 622-623C, 942-953.
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2017.12.073>
I.F. (2022-23): **9.800**, I.F. (2018-19): 4.900, I.F. (5-Y): 4.712, SJR: 1.536, SNIP: 1.809
3. Koutsos, T.M., Menexes, G.C., **Balampekou, E.I.**, Oikonomou A., 2020. **University students' perception of the factors affecting preschool and primary students' recycling behavior as a tool to improve environmental education in university curriculum**, *Psychology, Bilingual Journal of Environmental Psychology*. Under publication.
Research Areas: Environmental Education, Environmental Studies
I.F.(2019-20): **0.860**, I.F. (3-Y): 1.10, SJR: 0.559, SNIP: 0.596
4. Koutsos, T.M., Menexes, G.C., **Balampekou, E.I.**, Oikonomou A., 2021. **Percepción de los estudiantes universitarios de los factores que influyen sobre la conducta de reciclaje de los estudiantes de educación infantil y primaria como herramienta para mejorar la educación ambiental en el currículum Universitario**, *Psychology, Bilingual Journal of Environmental Psychology*. Under publication (in Spanish).
Research Areas: Environmental Education, Environmental Studies
I.F.(2019-20): **0.860**, I.F. (3-Y): 1.10, SJR: 0.559, SNIP: 0.596
5. **Balampekou, E.I.**; Koveos, D.S.; Kapranas, A.; Menexes, G.C.; Kouloussis, N.A. **The Roles of Mating, Age, and Diet in Starvation Resistance in *Bactrocera oleae* (Olive Fruit Fly)**. *Insects* **2023**, 14, 841. <https://doi.org/10.3390/insects14110841>
I.F. (2022-23): **3.000**
6. **Balampekou, E.I.**; Koveos, D.S.; Koutsos, T.M.; Menexes, G.C.; Kapranas, A.; Carey, J.R.; Kouloussis, N.A. **Locomotor Activity of Adult Olive Fruit Flies Recorded under Conditions of Food or Water Deprivation**. *Agronomy* **2024**, 14, 1051. <https://doi.org/10.3390/agronomy14051051>
I.F. (2022-23): **3.700**
7. **Balampekou, E.I.**; Koveos, D.S.; Koutsos, T.M.; Menexes, G.C.; Kouloussis, N.A. **Factors Affecting Water Deprivation Resistance in *Bactrocera oleae* (Olive Fruit Fly)**. *Appl. Biosci.* 2024, 3, 310-325.

<https://doi.org/10.3390/applbiosci3030021>

I.F. (2022-23): **2.700**

8. **Balampekou, E. I.**, Koutsos, T. M., Menexes, G. C., Koveos, D. S., & Kouloussis, N. A. (2024). **Pest Management Pathways: Control Strategies for the Olive Fruit Fly (*Bactrocera oleae*) – A Systematic Map**. *Agronomy*, 14(12), 2929. <https://doi.org/10.3390/agronomy14122929> I.F. (2022-23): **3.700**
9. **Balampekou, E. I.**, Koutsos, T. M., Koveos, D. S., & Kouloussis, N. A. (2026). **Resilience to Protein Limitation and Reproductive Costs in *Bactrocera oleae*: Implications of Sex-Specific Longevity Determinants**. *Agronomy* 2026, 16(8), 787. <https://doi.org/10.3390/agronomy16080787> I.F. (2024): **3.400**
10. **Balampekou, E. I.**, Koutsos, T. M., Koveos, D. S., & Kouloussis, N. A. (2026). **Survival analysis of *Bactrocera oleae* starvation resistance during senescence: The interactive influence of diet, mating status, and sex**. Special Issue on "Biology and Management of Tephritid Fruit Flies". *Insects*, 17(3), 296. <https://doi.org/10.3390/insects17030296> I.F. (2025): **2.900**

B. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά συνέδρια με κριτές

1. **Balampekou E.I.**, Koutsos, T.M., Menexes G., Oikonomou A, Karagiannis V., 2016. **Assessment of environmental education teaching techniques' categories by students of Faculty of Education for raising recycling awareness in Preschool and Primary Education, 8th Congress of the Hellenic Ecological Society, Thessaloniki, Greece, October 20-23, 2016.**
2. Μ.-Π. Αλατζά, Α. Τερζίδου, **Ε. Μπαλαμπέκου**, Ν.Θ. Παπαδόπουλος, Α. Κολλιού, Π. Δάμος, Δ. Κωβαίος και Ν. Κουλούσης, **Επίδραση του εντομοελκυστικού Βιοδέλεαρ στην ωτοκία και διάρκεια ζωής της μύγας της Μεσογείου, 18ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Εντομολογική Εταιρεία Ελλάδος, Κομοτηνή 5-8 Οκτωβρίου 2019.**
3. **Ε. Ι. Μπαλαμπέκου**, Δ. Σ Κωβαίος και Ν. Α. Κουλούσης, **Επιβίωση ενηλίκων του δάκου της ελιάς, *Bactrocera oleae* (Rossi) (Diptera: Tephritidae), υπό συνθήκες**

στέρησης τροφής σε σχέση με την ηλικία, 19ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Εντομολογική Εταιρεία Ελλάδος, Αγρίνιο 23-27 Μαΐου 2022.

4. **Balampekou E.I.**, Koveos D.S. and Kouloussis N.A., **Food deprivation of *Bactrocera oleae* (Rossi) adults and survival at various ages**, 11th International Symposium on Fruit Flies on Economic Importance, Sydney 13-18 November 2022.
5. **Balampekou E.I.**, Koveos D.S., Kapranas A. and Kouloussis N.A., **Survival of virgin and mated olive fruit flies of various ages under conditions of food deprivation**, 12th European Congress of Entomology, Heraklion Crete 16-20 October 2023.
6. Chatzaki V., Kamou N., Papafoti A., **Balampekou E.I.**, Kouloussis N.A., Koveos D.S., Kapranas A., **Protecting and Enhancing Ecosystem Services and Plant Defences in Tomato Crop**, 12th European Congress of Entomology, Heraklion Crete 16-20 October 2023.
7. **Balampekou E.I.**, Koveos D.S., Kapranas A., Kouloussis N.A., **The influence of Mating Status, Age, and Restricted Diet on Starvation Resistance of the olive fruit fly**, 5th International Team Meeting of Tephritid Workers of Europe, Africa and the Middle East, Republic on Mauritius 15-18 April 2024.
8. Kouloussis N.A., Kovaiou S.-K.D., **Balampekou E.I.**, Floros G., Kokkari A., Kantiranis N., **Effect of Natural Zeolites on the oviposition of the olive fruit fly and the Mediterranean fruit fly**, 5th International Team Meeting of Tephritid Workers of Europe, Africa and the Middle East, Republic on Mauritius 15-18 April 2024.
9. Floros G., Kovaiou S.-K. D, Kokkari A., **Balampekou E.I.**, Kantiranis N.A., Kouloussis N.A., **Oviposition deterrent effect of natural zeolites on the olive fruit fly and the Mediterranean fruit fly**, 27th International Congress of Entomology Kyoto, Japan, August 25-30, 2024.
10. Chatzaki V., Kamou N., Papafoti A., **Balampekou E.I.**, Kouloussis N.A., Koveos D.S., **Assessing the Influence of Agricultural Practices on Functional Biodiversity: A**

Comparative Study in Conventional and Agroecological Tomato Crop, 27th International Congress of Entomology Kyoto, Japan, August 25-30, 2024.

11. **E. I. Μπαλαμπέκου**, Δ. Σ Κωβαίος, Θ. Μ. Κουτσός, Γ. Χ. Μενεξές, Α. Καπράνας, J. R. Carey και Ν. Α. Κουλούσης, **Επίδραση της στέρησης τροφής ή νερού στην κινητική δραστηριότητα του δάκου της ελιάς**, 20ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Εντομολογική Εταιρεία Ελλάδος, Μυτιλήνη 20-24 Οκτωβρίου 2025.
12. **E. I. Μπαλαμπέκου**, Γ. Φλώρος, Σ.Κ. Κωβαίου, Ν. Καντιράνης και Ν. Α. Κουλούσης, **Επίδραση Φυσικών Ζεολίθων στην Ωτοκία της Μύγας της Μεσογείου**, 20ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Εντομολογική Εταιρεία Ελλάδος, Μυτιλήνη 20-24 Οκτωβρίου 2025.
13. **Balampekou, E. I.**, Koveos, D. S., Koutsos, T. M., Menexes, G. C. & Kouloussis, N. A. 2026. **Water deprivation resistance influenced by age, sex, and diet in *Bactrocera oleae***, 12th International Symposium on Fruit Flies of Economic Importance, 10 – 15 May 2026, in Agadir, Morocco. Site: <https://12isffeimorocco.com/>
14. **Balampekou, E. I.**, Koveos, D. S., Koutsos, T. M., Menexes, G. C., Kapranas, A., Carey, J. R., & Kouloussis, N. A. 2026. **Food or water deprivation induces distinct changes in the Locomotor Activity of *Bactrocera oleae***, 12th International Symposium on Fruit Flies of Economic Importance, 10 – 15 May 2026, in Agadir, Morocco. Site: <https://12isffei-morocco.com/>

Παρακολούθηση Συνεδρίων και συμμετοχή σε Διεθνείς Συναντήσεις Εργασίας

1. Παρακολούθηση των διαλέξεων ομάδας εργασίας (**Forth FAO/IAEA Research Coordination Meeting**) που συμμετείχαν επιστήμονες από όλο τον κόσμο με τίτλο "**Dormancy Management to Enable Mass-rearing and Increase Efficacy of Sterile Insects and Natural Enemies**" που πραγματοποιήθηκε στο *Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας του Τμήματος Γεωπονίας Α.Π.Θ.*, 3 - 7 Ιουνίου 2019.

2. Παρακολούθηση των εργασιών του **6^{ου} Συνεδρίου Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων και Χωρικής Ανάλυσης στη Γεωργία και το Περιβάλλον [Συνεδρία IX: Φυτοπροστασία & Εντομολογία (Χωρική Διάσταση)]** που πραγματοποιήθηκε στο Συνεδριακό Αμφιθέατρο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, 19 - 21 Μαΐου 2026.