

ΙΩΑΝΝΗΣ Α. ΓΙΑΝΤΣΗΣ

Επίκουρος Καθηγητής,
Τμήμα Γεωπονίας,
Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας
και Φυσικού Περιβάλλοντος
ΑΠΘ



Βιογραφικό σημείωμα

Δεκέμβριος 2023

A. ΠΑΡΟΥΣΑ ΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ & ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

A.1. ΠΑΡΟΥΣΑ ΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Δεκέμβριος 2023 - παρόν)

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Μοριακή Γενετική και Διαχείριση Σπονδυλωτών και Ασπόνδυλων Ζωικών Οργανισμών (ΦΕΚ ΔΙΟΡΙΣΜΟΥ: 2566/4-10-2023 τ. Γ')

A.2. ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: Ιωάννης Γιάντσης

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ: 13 Αυγούστου 1985

ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: Έγγαμος με ένα παιδί

email: igiants@auth.gr , giantsisg@gmail.com

B. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

B.1. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ

- **Πτυχίο Γεωπόνου**, κατεύθυνση Ζωικής Παραγωγής (2008)
Γεωπονική Σχολή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
Βαθμός: 7.76/10.00 (Λίαν Καλώς)
- **Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης** στην Επιστήμη Ζωικής Παραγωγής (2010)
Τομέας Ζωικής Παραγωγής, Γεωπονική Σχολή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
Βαθμός: 9.46/10.00 (Άριστα)
- **Διδακτορικό Δίπλωμα** (2015)
Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Βαθμός: Άριστα
Κατά τη διάρκεια της εκπόνησης της Διδακτορικής μου Διατριβής εργάστηκα ως υπότροφος κινητικότητας LLP/Erasmus στο εργαστήριο γενετικής του Ινστιτούτου ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale) του Πανεπιστημίου της Μπολόνια στην Ιταλία, όπου πραγματοποίησα μέρος των εργαστηριακών αναλύσεων της Διατριβής μου.
Επιπλέον στα πλαίσια της Διδακτορικής μου Διατριβής αξιολογήθηκα και επιλέχθηκα ως Υπότροφος Αριστείας (2012) από την Επιτροπή Ερευνών Α.Π.Θ.

B.2. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ

Αγγλικά	Άριστη γνώση (Γ2)	ESB Level 3 Certificate in ESOL (Council of Europe Level C2)
Γερμανικά	Καλή γνώση (B2)	Zertifikat Grundstufe Deutsch (level B2)
Ιταλικά	Βασικές γνώσεις επικοινωνίας, γραφής και ανάγνωσης	Εντατικά μαθήματα & εξάσκηση κατά την παραμονή μου στην Μπολόνια (Ιταλία), στα πλαίσια της Διδακτορικής μου Διατριβής
Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές	Εμπειρία στη χρήση Microsoft Office και στατιστικής επεξεργασίας δεδομένων σε περιβάλλον WINDOWS, DOS και JAVA	

Β.3. ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

- **Φυσικοί κίνδυνοι - πολιτική προστασία:** Επιδοτούμενο πρόγραμμα κατάρτισης για γεωτεχνικούς επιστήμονες σχετικά με την πρόληψη, αντιμετώπιση και διαχείριση φυσικών καταστροφών, στο πλαίσιο του έργου με το ακρωνύμιο “GEOPROMOTION” (180 διδακτικές ώρες κατάρτισης, Μάρτιος - Απρίλιος 2012)

Β.4. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

- **Υποτροφία του Προγράμματος LLP/Erasmus** διάρκειας 6 μηνών, με σκοπό την περάτωση μέρους της Διδακτορικής Διατριβής στο εργαστήριο γενετικής του ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca dell’Ambiente) στη Μπολόνια της Ιταλίας (Φεβρουάριος 2011-Ιούλιος 2011).
- **Υποτροφία Αριστείας Υποψηφίων Διδασκόντων** κατά την εκπόνηση της Διδακτορικής μου Διατριβής - Επιτροπή Ερευνών ΑΠΘ (2012).

Β.5. ΑΛΛΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ

- Κάτοχος διπλώματος PADI (Professional Association of Diving Instructors) Advanced Diver (άδεια αυτόνομης κατάδυσης μέχρι τα 40m βάθος)
- Άδεια οδήγησης Β’ κατηγορίας (20/05/2004)

Β.6. ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΘΗΤΕΙΑ

- **Έφεδρος Δεκανέας - 490 ΤΑΓΜΑ ΔΙΑΒΙΒΑΣΕΩΝ** Σεπτέμβριος 2014 - Ιούνιος 2015. Συμμετοχή στη Νατοϊκή Άσκηση “Ex GORDIAN KNOT 15”.

Γ. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- Μέλος της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος Γεωπονίας, της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας (Μάιος 2020 - Δεκέμβριος 2023)
- Αναπληρωτής Διευθυντής του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», του Τμήματος Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας
- Μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής του ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», του Τμήματος Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας
- Τακτικό Μέλος της τριμελούς Επιτροπής Αξιολόγησης Πρακτικής Άσκησης φοιτητών για την πράξη «Πρακτική Άσκηση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης Φοιτητών του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας» με κωδικό Ο.Π.Σ. 5033196 (01-01-2021 έως 31-10-2022) - [απόφ. αρ. πρακτικού Γ.Σ. 27/04-12-2020 και 30/17-12-2021]
- Τακτικό μέλος της τριμελούς επιτροπής αξιολόγησης για την πρόσληψη Ακαδημαϊκών Υποτρόφων για τη διεξαγωγή διδακτικού / ερευνητικού έργου του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας για τα ακαδημαϊκά έτη 2021-2022 και 2022-2023
- Τακτικό μέλος της τριμελούς επιτροπής αξιολόγησης της Δράσης με τίτλο: «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες κατόχους Διδακτορικού» του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας για τα ακαδημαϊκά έτη 2021-2022 και 2022-2023
- Μέλος της επιτροπής κατατάξεων κατατακτῆριων εξετάσεων του Τμήματος Γεωπονίας, του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, για τα ακαδημαϊκά έτη 2021-2022 και 2022-2023

Δ. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ (ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 229.636 € ΑΠΟ ΕΡΓΑ ΣΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΙΜΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ, ΚΑΤΑ ΤΑ ΕΤΗ 2020-2022 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΕΣΩ ΕΛΚΕ ΠΔΜ)

Δ.1 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΙΜΑΙ/ΗΜΟΥΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

- Ανάπτυξη ενός νέου κλάδου πρωτογενούς παραγωγής υπό το πρίσμα της μεταλιγνιτικής εποχής: Καλλιέργεια της καραβίδας γλυκού νερού (*Astacus spp.*) στη Δυτική Μακεδονία - ASTACICULTURE-GR_ΕΛΙΔΕΚ. 20/01/2022-19/01/2025. Φορέας Χρηματοδότησης: Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛΙΔΕΚ) - Προϋπολογισμός: 184.000 € (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΕΛΚΕ ΠΔΜ: 80751)
- Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των Ελληνικών ιχθυοκαλλιεργειών μέσω της ανάπτυξης ευφύων συστημάτων ιχθυοπαθολογικής διάγνωσης και πρότασης θεραπείας νοσημάτων και υποστηρικτικών δράσεων διαχείρισης κινδύνων εκτροφής. Πακέτο εργασίας 1.4. Διαφυγές ιχθύων και γενετική ρύπανση. 23/06/2022-19/01/2025. Φορέας Χρηματοδότησης: Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Αλιείας & Θάλασσας 2014-2020 (ΕΠΑΛΘ) - Προϋπολογισμός: 9.731,03 € (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΕΛΚΕ ΠΔΜ: 80665)
- Δείκτες ευζωίας σε εκτροφή biofloc γαριδας *P. japonicus*, *P. vannamei* & *P. indicus* - Sbiofloc. 10/11/2021-31/12/2023. Φορέας Χρηματοδότησης: Υπεργολαβία προγράμματος χρηματοδοτούμενου από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ). Προϋπολογισμός: 5.000,00 € (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΕΛΚΕ ΠΔΜ: 80724)
- Εκτίμηση δεικτών ευζωίας ειδών καλλιεργούμενων οστράκων στρειδιών *Crassostrea gigas* & *Ostrea edulis*. 16/02/2022-31/12/2023. Φορέας Χρηματοδότησης: Υπεργολαβία προγράμματος χρηματοδοτούμενου από τα «Επενδυτικά Σχέδια Καινοτομίας» με Κωδικό ΟΠΣ 4228 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020». Προϋπολογισμός: 5.000,00 € (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΕΛΚΕ ΠΔΜ: 80757)
- Βιογεωγραφική σύγκριση των παραγόντων που επηρεάζουν την αφθονία εισβολικών ειδών σε φυσικά και μη φυσικά οικοσυστήματα. 23/11/2022-30/06/2026. Φορέας Χρηματοδότησης: Centre for Agriculture and Bioscience International CAB International (Ελβετία). Προϋπολογισμός: 25.905,35 € (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΕΛΚΕ ΠΔΜ: 80945)

Δ.2 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΤΑ ΟΠΟΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΩ / ΣΥΜΜΕΤΕΙΧΑ ΩΣ ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ

- Φορέας: Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) Α.Π.Θ. Ως προπτυχιακός φοιτητής απασχολήθηκα με αμοιβή σε 3 ερευνητικά προγράμματα:
 - ▶ i. Διαχείριση και εκμετάλλευση των χαβάρων του Θερμαϊκού Κόλπου με επιστημονικά υπεύθυνο τον κ. Βασίλειο Μιχαηλίδη, καθηγητή του Τμήματος Βιολογίας του Α.Π.Θ. (01/09/2006-31/12/2006)
 - ▶ ii. Προστασία ποταμών από ρύπανση που οφείλεται σε βιομηχανικά ατυχήματα με επιστημονικά υπεύθυνο τον κ. Γεώργιο Ζαλίδη, καθηγητή του τμήματος Γεωπονίας Α.Π.Θ. (01/09/2007-30/09/2007)
 - ▶ iii. Υπηρεσίες εφαρμογής της μεθοδολογίας παρακολούθησης των επιφανειακών υδάτων της λεκάνης του ποταμού Στρυμόνα με επιστημονικά υπεύθυνο τον κ. Γεώργιο Ζαλίδη, καθηγητή του τμήματος Γεωπονίας Α.Π.Θ. (06/02/2008-31/03/2008)
- «Προσδιορισμός της γενετικής σύστασης των μυδιών του Θερμαϊκού Κόλπου» Φορέας Χρηματοδότησης Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, ΕΛΚΕ Α.Π.Θ. Διάρκεια: 11/6/2009 – 31/10/2010
- «Επιχειρησιακή παρακολούθηση δικτύου τηλεμετρίας υδατικών πόρων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» Φορέας Χρηματοδότησης Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, ΕΛΚΕ Α.Π.Θ. Διάρκεια: 01/07/2010-31/08/2010

- «Λειτουργία και συντήρηση δικτύου τηλεμετρίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» Φορέας Χρηματοδότησης Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, ΕΛΚΕ Α.Π.Θ. Διάρκεια: 01/01/2011-30/06/2011
- «Κοινές υποδομές παρακολούθησης υδατικών πόρων και προστασίας δημόσιας υγείας» Φορέας Χρηματοδότησης Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, ΕΛΚΕ Α.Π.Θ. Διάρκεια: 20/11/2013-28/02/2014
- «Πειραματική εκτροφή και διαχείριση χαβάρων του Θερμαϊκού κόλπου» Φορέας Χρηματοδότησης Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, ΕΛΚΕ Α.Π.Θ. Διάρκεια: 01/10/2016-31/01/2017
- Μεταδιδακτορικός ερευνητής στο European Biological Control Laboratory, στα πλαίσια της σύμβασης της Αμερικάνικης Γεωργικής Σχολής με το USDA με αριθμό 58-0212-7-005-F, με αντικείμενο εργασίας: “Ανάπτυξη μοριακών τεχνικών για την ταυτοποίηση κουνουπιών και σκνιπών”. Διάρκεια: 01/06/2015-30/04/2019
- «Βιοπαρακολούθηση θαλάσσιων θηλαστικών στην Ανατολική Μεσόγειο» Φορέας χρηματοδότησης: ΕΚΤ - ΕΔΒΜ34, ΕΛΚΕ Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Κωδικός έργου: 5669 (MIS 5005612). Διάρκεια: 01/05/2018 – 31/07/2019.
- «Εγκατάσταση έξυπνου αυτοματοποιημένου συστήματος διαχείρισης εκμεταλλεύσεων μυδοκαλλιέργειας» Ακρωνύμιο: SmartMussel Φορέας χρηματοδότησης: ΓΓΕΤ, ΕΛΚΕ ΑΠΘ, Κωδικός έργου: 97978. Διάρκεια: 19/11/2019 – έως του παρόντος
- «Συγκριτική εφαρμογή χειρισμών αναπαραγωγικής διαχείρισης σε εγχώριες φυλές προβάτων: Μία βιώσιμη και φιλική προς το περιβάλλον προσέγγιση» Ακρωνύμιο: ReproSheep. Φορέας χρηματοδότησης: ΕΛΙΔΕΚ, ΕΛΚΕ ΑΠΘ, Κωδικός έργου: 96105. Διάρκεια: 07/07/2020 – έως του παρόντος
- «Επιλογή ερευνητικών κατευθύνσεων και διαπίστευση παραμέτρων και μεθόδων του χημικού και βιολογικού τομέα του Εργαστηρίου Ελέγχου και Έρευνας της ΠΚΜ». Φορέας χρηματοδότησης: Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, ΕΛΚΕ ΑΠΘ, Κωδικός έργου: 71658. Διάρκεια: 01/12/2020 – έως του παρόντος
- «ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΥΘΕΝΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΝΟΘΕΙΑΣ ΑΛΙΕΥΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕ ΜΟΡΙΑΚΗ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ» Ακρωνύμιο: FishMid. Φορέας χρηματοδότησης: ΕΠ ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ, ΕΛΚΕ ΔΠΘ, Κωδικός έργου: 82318. Διάρκεια: 26/04/2021 – έως του παρόντος
- «Καινοτόμες Δράσεις για την Παρακολούθηση – Ανάκαμψη – Υποβοήθηση της Στρατολόγησης του Επαπειλούμενου Είδους (Πίννα) *Pinna nobilis*». Φορέας χρηματοδότησης: ΕΠ ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ, Μέτρο 6.1.16 - ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ, ΕΛΚΕ ΑΠΘ, Κωδικός έργου: 71191. Διάρκεια: 27/07/2021 – έως του παρόντος
- «Χρήση τεχνολογιών πρώτης γραμμής για τον έλεγχο παθογόνων μικροοργανισμών, περιβάλλοντος και χοίρων για καλύτερο έλεγχο νοσημάτων σε εκτροφές χοίρων». Φορέας χρηματοδότησης: «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνεΚ) - Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) που εντάσσεται στη Δράση Εθνικής Εμβέλειας «Ευρωπαϊκή Ε&Τ Συνεργασία - Πράξη Επιχορήγησης Ελληνικών φορέων που συμμετείχαν επιτυχώς σε Κοινές Προκηρύξεις Υποβολής Προτάσεων των Ευρωπαϊκών Δικτύων ERA NETS». Κωδικός έργου ΕΛΚΕ ΑΠΘ: 72287. Διάρκεια: 8/12/2022-29/06/2023

Ε. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Ε1. ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΣΕ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

- ▶ Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
 - ✓ «Ανατομία Αγροτικών Ζώων» (χειμερινά εξάμηνα 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023)
 - ✓ «Μικροβιολογία - Ανοσοβιολογία» (εαρινό εξάμηνο 2021-2022)
 - ✓ «Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων» (χειμερινό εξάμηνο 2022-2023)
- ▶ Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής, Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας.
 - ✓ «Γενετική βελτίωση αγροτικών ζώων» (χειμερινά εξάμηνα 2015-16 και 2017-2020)
 - ✓ «Ιχθυοτροφία-Αλιεία» (εαρινά εξάμηνα 2015-2020)
 - ✓ «Εφαρμοσμένη Διατροφή Μηρυκαστικών» (χειμερινό εξάμηνο 2016-2017)
 - ✓ «Εναλλακτικές μορφές εκτροφής αγροτικών ζώων» (εαρινά εξάμηνα 2017-2019)
 - ✓ «Γουνοφόρα Ζώα» (εαρινά εξάμηνα 2018-2020)
 - ✓ «Φυσιολογία αγροτικών ζώων» (χειμερινό εξάμηνο 2019-2020)

Ε2. ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΣΕ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

- ▶ Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
 - ✓ «Βιολογία Διατήρησης και διαχείριση άγριας πανίδας» (χειμερινά εξάμηνα 2020-23)
 - ✓ «Υδρόβια Οικοσυστήματα και Ζωικοί Πόροι» (εαρινά εξάμηνα 2020-2022)
 - ✓ «Μοριακές Τεχνικές στις ζωικές επιστήμες» (χειμερινό εξάμηνο 2020-21 και εαρινό 2021-22)
- ▶ Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Εφαρμογές στη βιολογία» του Τμήματος Βιολογίας Α.Π.Θ.: συμμετοχή στη διδασκαλία των μαθημάτων «Ευζωία και Παθολογία Εκτρεφόμενων Θαλάσσιων Οργανισμών» και «Γονιδιωματική και Βιοτεχνολογία στις Υδατοκαλλιέργειες» της κατεύθυνσης «Υδατοκαλλιέργειες Καινοτομία και Βιωσιμότητα». Διαλέξεις: «Γενετικοί Δείκτες Ασθενειών των Εκτρεφόμενων Ιχθύων και Οστρακοειδών» με εισήγηση 4 ωρών και «Χρήση Γενετικών Δεικτών και ο ρόλος του στις Υδατοκαλλιέργειες» με εισήγηση 2 ωρών (ακαδημαϊκά έτη 2015-2016 και 2017-2018)
- ▶ Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Αειφορική Διαχείριση Υδατικού Περιβάλλοντος» του Τμήματος Γεωπονίας, Ιχθυολογίας και Υδατινίου Περιβάλλοντος, του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας: Τρίωρη διάλεξη (μία εκ των 13 τρίωρων διαλέξεων) στο μάθημα «Βασικές τεχνολογίες και εφαρμογές γονιδιωματικής» με αντικείμενο «Χρήση μοριακών δεικτών στον προσδιορισμό φαινομένων γενετικής ρύπανσης και εξάπλωσης ξενικών ειδών στις υδατοκαλλιέργειες»

Κατά το χειμερινό εξάμηνο 2021-2022 μου απονεμήθηκε εύφημος μνεία (α) για την υψηλότερη επίδοση κατόπιν αξιολόγησης των φοιτητών στο εκπαιδευτικό έργο, στο τμήμα Γεωπονίας, του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας και (β) για την υψηλότερη βαθμολογία αξιολόγησης των διδασκόντων στο ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας» του ίδιου Τμήματος

Ε3. ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ (33 διατριβές)

- ▶ Βουγιούκα Αντιόπη. 2016. Ελληνική βιολογική αιγοπροβατοτροφία: βιωσιμότητα, ποιότητα παραγόμενων προϊόντων και προοπτικές. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Εκουτσιίδου Ελευθερία. 2018. Φυσικές χρωστικές ως πρόσθετα στη διατροφή εκτρεφόμενων ιχθύων, εμπορική σημασία και ενδεχόμενες επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Μπασούρης Λεωνίδα. 2018. Το φαινόμενο της εποχικότητας στην αναπαραγωγή των μικρών μηρυκαστικών στην περιοχή της Μεσογείου, οικονομικός και κοινωνικός αντίκτυπος και μέθοδοι αντιμετώπισης. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Γκιριτλή Φατμά. 2018. Παράγοντες καταπόνησης των αγροτικών ζώων και επιπτώσεις τους στις μονάδες εκτροφής. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Χλωρός Παναγιώτης. 2019. Παράγοντες που επηρεάζουν το μέγεθος της τοκετοομάδας στις έγκυες χοιρομητέρες. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Ηλιάδης Ηρακλής. 2019. Γενετικά τροποποιημένες ζωοτροφές στη διατροφή των παραγωγικών ζώων. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Κυριαζόγλου Δημήτρης. 2020. Γονιδιωματική τεχνολογία στην γενετική αξιολόγηση των αγελάδων γαλακτοπαραγωγής. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Γιαννέλης Κωνσταντίνος. 2020. Αυτόχθονες Ελληνικές φυλές σκύλων. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Παρασκευούδη Βασιλική. 2020. Το πρόβατο φυλής Χίου μέσα από το πρίσμα της μακροχρόνιας γενετικής του βελτίωσης. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Τσέτσιλας Αλέξανδρος. 2020. Τάσεις και εξελίξεις στην παραγωγή γαλακτοκομικών προϊόντων από εκτροφές μικρών μηρυκαστικών στην περιοχή της Θεσσαλίας. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Βλάχος Κωνσταντίνος. 2020. Οξειδωση και αντιοξειδωτικά που χρησιμοποιούνται στη διατροφή των αγροτικών ζώων. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Καρακουλάκη Βασιλική. 2021. Ο κλάδος της εκτροφής γουνοφόρων ζώων στην περιοχή της Δυτικής Μακεδονίας, ιστορικό, εξέλιξη και προοπτικές. Τμήμα Τεχνολ. Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Γονίδης Θεόφιλος. 2021. Τα παραγωγικά χαρακτηριστικά των προβάτων της φυλής Assaf. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Μανέ Μαρία. 2021. Οι γενετικοί παράγοντες που επηρεάζουν την κατάσταση υγείας των βοοειδών. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Παππά Ευγενία. 2021. Γονιδιακές μεταλλάξεις και πολυμορφισμοί στη φυσιολογία αναπαραγωγής των ιχθύων. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Καλαπούτη Αναστασία. 2021. Εμβρυομεταφορά και ποιότητα εμβρύων στην αναπαραγωγή ζωικών οργανισμών. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Μανώλη Αναστασία. 2021. Εκμετάλλευση κτηνοτροφικών λυμάτων για την παραγωγή ενέργειας: μελέτη περίπτωσης σε χοιροστάσιο της Πρέβεζας. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Κλήμα Σοφία. 2021. Μεταχείριση των εκτρεφόμενων και κατοικίδιων ζωικών πληθυσμών: Κανονισμοί, ηθική και αειφορία. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Χρήστου Σοφία. 2021. Διερεύνηση καταναλωτικών προτιμήσεων σχετικά με το ψάρι «πρική» της λίμνης Καστοριάς. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας

- ▶ Χρισταντωνίου Χρήστος. 2021. Παράλληλη εκτροφή ιχθύων και υδροπονική καλλιέργεια φυτών σε συστήματα ενυδρείοπονίας υψηλής ενεργειακής απόδοσης. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Τσιαούση Κατερίνα. 2021. Μορφομετρικά και φαινοτυπικά χαρακτηριστικά του αυτόχθονου πληθυσμού πλαγιοτροχαστών Ίππων Μακεδονίας. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Καψάλη Σταματία & Ρουδυνκλή Αναστασία. 2021. Αποτίμηση της αναγνωρισιμότητας, της ανάδειξης και της αξιοποίησης του αυτόχθονου πληθυσμού πλαγιοτροχαστών Ίππων Μακεδονίας. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Βαϊτσάκη Σωτηρία. 2021. Η αυτόχθονη Ελληνική φυλή του μαύρου χοίρου, τα παραγωγικά του χαρακτηριστικά και η σημασία διατήρησής του. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Μπαλούκας Δημήτρης. 2021. Συγχρονισμός οίστρων στα αιγοπρόβατα. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Τσαούση Ελένη. 2022. Σύγκριση των ποιοτικών (βιοχημικών και οργανοληπτικών χαρακτηριστικών) του κρέατος προερχόμενου από ψάρια υδατοκαλλιέργειας σε σχέση με ψάρια προερχόμενα από αλιεία. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Σπυριδωνίδου Κυριακή. 2022. Επιδημιολογική κατάσταση της βρουκέλλωσης στα αγροτικά ζώα στην Ελλάδα. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Γραμμάτη Ελισσάβετ. 2022. Χαρακτηριστικά και προοπτικές των κυριότερων ΠΟΠ και ΠΓΕ τυροκομικών προϊόντων της Ελλάδας. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Βαραχίδη Ελένη. 2022. Προβλήματα σχετικά με τη μικροβιολογία και βιοχημεία στην παραγωγή γαλακτοκομικών προϊόντων: Μελέτη περίπτωσης στο Γαλακτοκομείο της Ροδόπης. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Γουλαπτοής Άγγελος. 2022. Ποιοτικά χαρακτηριστικά της ιριδίζουσας πέστροφας και παράγοντες που τα επηρεάζουν. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Τζήκας Βάιος. 2023. Παράδοση και Εξέλιξη της Προβατοτροφίας: Πρόβατα Φυλής Χίου. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Πεκρίδης Γεώργιος. 2023. Εξελικτική ιστορία και γενετική διαφοροποίηση των αυτόχθονων ελληνικών φυλών προβάτων. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Δουγαλής Απόστολος. Η εκτροφή της αλεπούς στην Ευρώπη και ειδικότερα την Ελλάδα. Οικολογικά προβλήματα και προοπτικές. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Καπέλας Δημήτριος. 2023. Ποιοτική διαφοροποίηση μεταξύ άγριων και εκτρεφόμενων ιχθύων και σχετικές αντιλήψεις των καταναλωτών. Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας

Ε4. ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ (11 διατριβές)

- ▶ Ταμπάκη Ευαγγελία. 2022. Εκτίμηση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος του κλάδου της προβατοτροφίας στη Δυτική Μακεδονία. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
Από τη συγκεκριμένη μεταπτυχιακή διατριβή προέκυψε η ανακοίνωση Ζ.4.37 και η δημοσίευση.
- ▶ Ζατραζέμη Αγλαΐα. 2022. Αξιολόγηση των στάσεων και προτιμήσεων των καταναλωτών σχετικά με τις αυτόχθονες φυλές και τοπικές ποικιλίες φυτών στην Δυτική Μακεδονία. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας

Από τη συγκεκριμένη μεταπτυχιακή διατριβή προέκυψε η ανακοίνωση Z.4.36

- ▶ Πυργιλής Παντελής. 2022. Οι κρατικοί ιχθυογεννητικοί σταθμοί της Ελλάδας: Ιστορικό, αξιολόγηση έργου, προβλήματα και προοπτικές. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας

Από τη συγκεκριμένη μεταπτυχιακή διατριβή προέκυψε η εργασία Z.3.17

- ▶ Βασδραβανίδης Χρήστος. 2022. Εξέταση της καταλληλότητας της ιριδίζουσας πέστροφας (*Oncorhynchus mykiss*) για την ανάπτυξη της ενυδραιοπονίας στην Ελλάδα. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας

Από τη συγκεκριμένη μεταπτυχιακή διατριβή προέκυψαν το δημοσιευμένο άρθρο Z.2.49 και η ανακοίνωση Z.4.35

- ▶ Γατσομάλου Ουρανία. 2022. Εποχική ποσοτική κατανομή και ποικιλότητα των ειδών κουνουπιών στην περιοχή της Άρτας, υπό το πρίσμα της όχλησης και της μετάδοσης παθογόνων. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Κυριαζόγλου Δημήτριος. 2023. Στάσεις και γνώσεις καταναλωτών αστικών περιοχών σχετικά με τις Ελληνικές αυτόχθονες φυλές και τοπικές ποικιλίες φυτών. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Δημητρίου Ανδρέας. 2023. Περιβαλλοντική ανάλυση κύκλου ζωής (LCA) τοπικών γαλακτοκομικών προϊόντων παραγωγής μικρών μηρυκαστικών από την Π.Ε. Φλώρινας. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Ευστρατίου Ευστράτιος. Εκτίμηση της αποτελεσματικότητας της χορήγησης προβιοτικών (*Lactobacillus plantarum*) στο σιτηρέσιο χερσαίων σαλιγκαριών του είδους *Cornu aspersum*. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Καλαπούτη Αναστασία. Διερεύνηση της γενετικής σύστασης της κοινής μέλισσας από την περιοχή της Λάρισας. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Φέκκας Χαράλαμπος. Εποχική κατανομή, συμπεριφορά, οικονομικός και υγειονομικός αντίκτυπος του Ευρωπαϊκού Ασβού (*Meles meles*) – Μελέτη περίπτωσης στο Γαλατά Ναυπακτίας. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
- ▶ Γούσιου Ελένη. Εκτίμηση δεικτών ευζωίας σε πληθυσμό ιριδίζουσας πέστροφας εκτιθέμενου σε υψηλές συγκεντρώσεις νιτρικών εφαρμοζόμενου σε σύστημα ενυδραιοπονίας. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας

E4. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΤΡΙΜΕΛΕΙΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ (5 διατριβές)

- ▶ Μπέλλου Ευανθία. 2020. Εποχικές γονιδιακές εκφράσεις ενζύμων της γλυκόλυσης, κύκλου Krebs και των αντιοξειδωτικών ενζύμων στους ιστούς του ιχθύος τσιπούρας (*Sparus aurata*). ΠΜΣ του Τμήματος Γεωπονίας, Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος, του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Επιβλέπων: Θ. Εξαδάκτυλος)
- ▶ Μακρίδου Ευαγγελία. 2022. Γονιδιωματική ανάλυση συμβιωτικού μικροβιώματος σε είδη δίθυρων του Θερμαϊκού κόλπου. Σχέση με την ποιότητα της σάρκας τους. ΠΜΣ Εφαρμογές της Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας ΑΠΘ (Επιβλέπων: Β. Μιχαηλίδης)
- ▶ Ηλιάδης Σωκράτης. 2022. Βρουκέλλωση στα ζώα και τον άνθρωπο - Μελέτη περίπτωσης στη Δυτική Μακεδονία. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας (Επιβλέπων: Α. Τσιότσιας)
- ▶ Αντωνάκη Μαρία. 2022. Η λύσσα στα ζώα και στον άνθρωπο-Μελέτη περίπτωσης στη Δυτική Μακεδονία. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας (Επιβλέπων: Α. Τσιότσιας)
- ▶ Λουδοβάρης Στέργιος. 2022. Χρήσεις αναψυχής του προστατευόμενου φυσικού οικοσυστήματος Γράμμου του Δήμου Νεστορίου. ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας (Επιβλέπουσα: Κ. Μέλφου)

E5. ΜΕΛΟΣ ΕΠΤΑΜΕΛΩΝ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ (5 διατριβές)

- ▶ Κουγιαγκά Ευκαρπία. 2022. Ποιοτικά χαρακτηριστικά και αυθεντικότητα του κρέατος των εκτρεφόμενων σαλιγκαριών και μέθοδοι βελτίωσής τους. Τμήμα Γεωπονίας, Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Επιβλέπουσα: Μ. Χατζηγιάννου)
- ▶ Παπαβασιλή Θεοδώρα. 2023. Διερεύνηση ολοκληρωμένης διαχείρισης αδέσποτων σκύλων από τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης: Μια συστημική ανάλυση για τη διαμόρφωση προτύπου διαχείρισης. Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Πατρών (Επιβλέπων: Α. Κοντογεώργος)
- ▶ Μακρή Βασιλική. Συγκριτική μελέτη του ενεργειακού ισοζυγίου και πρότυπων μεταβολισμού στα εκτρεφόμενα είδη ιχθύων τσιπούρα (*Sparus aurata*) και φαγκρί (*Pagrus pagrus*) από μονάδα ιχθυοκαλλιέργειας. Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ (Επιβλέπων: Β. Μιχαηλίδης)
- ▶ Κοτσανόπουλος Κωνσταντίνος. Συγκριτική και κριτική ανάλυση στοιχείων επιθεωρήσεων ασφάλειας και ποιότητας τροφίμων πραγματοποιούμενων σε βιομηχανίες τροφίμων της Ελλάδας, του Ηνωμένου Βασιλείου και των Ηνωμένων Πολιτειών Αμερικής. Τμήμα Γεωπονίας, Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Επιβλέπων: Α. Εξαδάκτυλος)
- ▶ Γεωργούλης Ιωάννης. Διερεύνηση των μοριακών και βιοχημικών μηχανισμών ενίσχυσης της θερμοανθεκτικότητας ("hardening") του θαλάσσιου είδους *Mytilus galloprovincialis*. Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ (Επιβλέπων: Β. Μιχαηλίδης)

Ε6. ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ *ERASMUS+* ΓΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΕΣ

- ▶ Azzena Ilenia. Department of Biomedical Sciences, University of Sassari. Διενέργεια Πρακτικής Άσκησης στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας, με τίτλο “Molecular diagnostics in molluscs’ pathogens detection”, 1 - 31 Μαΐου 2022
- ▶ Locci Chiara. Department of Biomedical Sciences, University of Sassari. Διενέργεια Πρακτικής Άσκησης στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας, με τίτλο “Genetic analysis of freshwater fish species”, 13 Νοεμβρίου - 12 Δεκεμβρίου 2023

ΣΤ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ - ΔΡΑΣΕΙΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ - ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

ΣΤ.1. ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΣ ΟΜΙΛΗΤΗΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΗΜΕΡΙΔΕΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- ◆ Ημερίδα πλαγιοτροχαστών ίππων: Ελληνικοί πλαγιοτραχαστές ίπποι Μακεδονίας, εξέλιξη Ελληνικής ταυτότητας - παγκόσμιας κληρονομιάς. Διοργάνωση: Ένωση Ιδιωκτητών Πλαγιοτροχαστών Ίππων (ΕΝΙΠΙ), Θεσσαλονίκη, 11 Μαρτίου 2018. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Γενετική ποικιλότητα αλόγων».
- ◆ Εβδομάδα Δημόσιας Υγείας. Διοργάνωση: Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης, Αλεξανδρούπολη, 21 Απριλίου 2018. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Η βιολογία και καταπολέμηση των δίπτερων εντόμων του γένους *Phlebotomus* (διαβιβαστές λεισμανίασης)»
- ◆ 40^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών. Βέροια 24-26 Μαΐου 2018. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Η γονιδιωματική ως απαραίτητο εργαλείο για την καλλιέργεια νέων δίθυρων ειδών»
- ◆ 2η Ανοικτή ημέρα υδατοκαλλιέργειας. Διοργάνωση: Τμήμα Ζωικής Παραγωγής, Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών (ΖΠΑΥ), Πανεπιστήμιο Πατρών. Πάτρα, εορτή Αγ. Ανδρέα, 30 Νοεμβρίου 2020. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Εισβολικά Ασκίδια ως Βιοεναποθέτες στις Υδατοκαλλιέργειες»
- ◆ Δεκαήμερη Παρουσίαση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης σε Λύκεια. Διοργάνωση: Κέντρο Εκπαιδευτικής και Συμβουλευτικής Υποστήριξης (ΚΕΣΥ) Θεσσαλονίκης. 24-27 Μαΐου 2021. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα την παρουσίαση του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας
- ◆ Ημερίδες COMPLETE - Εκπαιδευτικά σεμινάρια ανάπτυξης επιχειρηματικών δεξιοτήτων στον κλάδο της κτηνοτροφίας. Διοργάνωση: Ινστιτούτο Κτηνιατρικών Ερευνών ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ & Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, Βλάστη Κοζάνης 29 Ιουλίου 2021 και Αμύνταιο 25 Αυγούστου 2021. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Η σημασία της διατήρησης και της ανάδειξης της ξεχωριστής γενετικής ταυτότητας των αυτόχθονων φυλών για την Ελληνική κτηνοτροφία»
- ◆ 85η ΔΕΘ, Παράλληλες Εκδηλώσεις ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη 14 Σεπτεμβρίου 2021. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «SmartMussel – Ανάπτυξη έξυπνου αυτοματοποιημένου συστήματος διαχείρισης μυδοκαλλιέργειας»
- ◆ Interregional workshop on promoting relevant EU labels. Διοργάνωση: EXTRA-SMEs Interreg Europe & Περιφέρεια Πελοποννήσου, 29 Νοεμβρίου 2021. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Freshwater crayfish in Greece. Aquaculture perspectives, towards a species conservation and regional economic development point of view, during the post-lignite era»
- ◆ 3η Ανοικτή ημέρα υδατοκαλλιέργειας. Διοργάνωση: Τμήμα Ζωικής Παραγωγής, Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών (ΖΠΑΥ), Πανεπιστήμιο Πατρών. Πάτρα, εορτή Αγ. Ανδρέα, 30 Νοεμβρίου 2021. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Χαρτογράφηση εισβολικής εξάπλωσης ασκιδίων σε μυδοκαλλιέργειες της Ελλάδας - νέα επικαιροποιημένα δεδομένα»

- ◆ Διημερίδα Κλιματική Αλλαγή - Επιπτώσεις στην πρωτογενή παραγωγή και το φυσικό περιβάλλον. Συνδιοργάνωση: ΓΕΩΤΕΕ ΠΚΜ - ΚΕΑΓΡΟ, Θεσσαλονίκη 21-22/01/2022. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Εισβολικά είδη στην υδατοκαλλιέργεια, μια «οικονομικά ωφέλιμη» οικολογική απειλή»
- ◆ Ημερίδα «Η κλιματική κρίση, οι επιπτώσεις και οι τρόποι αντιμετώπισης στη μυδοκαλλιέργεια», Διοργάνωση: Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας Θράκης, Νέα Μάλαρα, 9/9/2022. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Εγκατάσταση έξυπνου αυτοματοποιημένου συστήματος διαχείρισης εκμεταλλεύσεων μυδοκαλλιέργειας για το μετριασμό των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στους υδρόβιους πληθυσμούς»
- ◆ BlueBioChain - Annual project meeting. Διοργάνωση: BlueBioChain consortium in the framework of the Project: Novel biorefinery supply chains for wastewater valorization and production of high market value bio products using microalgae, under the ERA-Net BlueBioCo-fund. Θέρμη Θεσσαλονίκης 6-7/10/2022. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα “Sbiofloc: BIOFLOC BREEDING *Penaeus japonicus*, *P. vannamei* & *P. indicus*.”
- ◆ Ημερίδα «Επιπτώσεις των Ασκιδίων (“θαλάσσιες φούσκες”) στις μυδοκαλλιέργειες». Διοργάνωση: Τμήμα Βιολογίας ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη 18/11/2022. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Μοριακές μέθοδοι ταυτοποίησης ξενικών ειδών ασκιδίων στις μυδοκαλλιέργειες»
- ◆ Operational Program of Maritime and Fisheries 2014 – 2020, 3rd Project Management Committee (PMC) Meeting, Κομοτηνή, 23-24/11/2022. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα "Mitigating the effects of climate change in mussel farming by using new technologies: The case of SmartMussel in Vistonida Bay"
- ◆ 3η Ανοικτή ημέρα υδατοκαλλιέργειας. Διοργάνωση: Τμήμα Ζωικής Παραγωγής, Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών (ΖΠΑΥ), Πανεπιστήμιο Πατρών. Πάτρα, εορτή Αγ. Ανδρέα, 30 Νοεμβρίου 2022. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Γενετική ταυτοποίηση εισβολικών ασκιδίων»
- ◆ Ημερίδα «Γνωρίζω, στηρίζω τα προϊόντα του τόπου μας». Διοργάνωση: Επιμελητήριο Φλώρινας. Φλώρινα, 21/12/2022. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Η караβίδα του γλυκού νερού, ένας πολλά υποσχόμενος οργανισμός για την την ανάπτυξη ενός νέου κλάδου πρωτογενούς παραγωγής»
- ◆ ΗΜΕΡΙΔΑ «Ανάπτυξη βέλτιστων πρακτικών ελέγχου ξενικών ειδών ασκιδίων στις εγκαταστάσεις των μυδοκαλλιεργειών και μετριασμός των οικονομικών επιπτώσεων της εισβολής» Διοργάνωση: Τμήμα Αλιείας και Υδατοκαλλιεργειών, Πανεπιστήμιο Πατρών. Ηγουμενίτσα, 9 Φεβρουαρίου 2023. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Κλιματική αλλαγή και οργανισμοί biofouling στις υδατοκαλλιέργειες. Ποιοι είναι και τι προκαλούν;»
- ◆ Ημερίδα «Έλεγχος αυθεντικότητας και νοθείας αλιευμάτων της Ελληνικής αγοράς με μοριακή ταυτοποίηση" Διοργάνωση Έργο FishMid, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, 3 Μαρτίου 2023. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Έλεγχος αυθεντικότητας και νοθείας αλιευμάτων σε είδη της οικογένειας Mullidae της Ελληνικής αγοράς με μοριακή ταυτοποίηση»

- ◆ Ημερίδα «Ανάλυση του εγκεκριμένου Στρατηγικού Σχεδίου της Νέας Κοινής Αγροτικής Πολιτικής 2023-2027 Αναπτυξιακές προοπτικές για την Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας». Διοργάνωση ΓΕΩΤ.Ε.Ε./Π.Δ.Μ. Κοζάνη 8 Μαρτίου 2023. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Παραγωγή καινοτόμων προϊόντων: Τα παραδείγματα της ενυδρείοπονίας και της καραβίδας του γλυκού νερού»
- ◆ Ημερίδα «Αίτια θνησιμότητας του θαλάσσιου διθύρου *Pinna nobilis* (πίννα) στη Μεσόγειο Θάλασσα - μικροβιολογικές, μοριακές, φυσιολογικές προσεγγίσεις και μέτρα διαχείρισης» Διοργάνωση ΕΠΑΛΘ, Θεσσαλονίκη ΚΕΔΕΑ 12 Μαΐου 2023. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Μοριακός χαρακτηρισμός της πίννας και των παθογόνων της: Διερεύνηση ανθεκτικότητας των πληθυσμών»
- ◆ Ημερίδα «Διαχείριση υγείας Μεσογειακής Υδατοκαλλιέργειας». Διοργάνωση: Τμήμα Αλιείας και Υδατοκαλλιεργειών, Πανεπιστήμιο Πατρών - AQUA VET A.E. - PHARMAQ. Μεσολόγγι, 25 Μαΐου 2023. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Molecular characterization of *P. nobilis* pathogens & evaluation of species resistance.
- ◆ Ενημερωτική Εκδήλωση με θέμα: «Παράκτια και Βιώσιμη Αλιεία». Διοργάνωση: Αναπτυξιακή Χαλκιδικής ΑΕ. Ιερισσός 30 Μαΐου 2023. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Κλιματική αλλαγή και υδρόβιοι οργανισμοί εμπορικής και οικολογικής σημασίας. Αρνητικές συνέπειες του φαινομένου, προβλέψεις και προτεινόμενες λύσεις»
- ◆ Διημερίδα CIRCUIT «Promoting Circular Economy Incubator for Youth - Προώθηση Θερμοκοιτίδας Κυκλικής Οικονομίας για τη Νεολαία». Διοργάνωση INTERREG V-A COOPERATION PROGRAMME GREECE – BULGARIA, Ξάνθη 1-2 Οκτωβρίου 2023. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Sustainable greenhouse cultivation in a vertical aquaponic system with smart control - Αειφορικές θερμοκηπιακές καλλιέργειες με ενυδρείοπονικό σύστημα σε κάθετη διάταξη και ευφυή συστήματα»
- ◆ Ημερίδα διάχυσης αποτελεσμάτων του έργου «Χερσαία εκτροφή γαρίδας σε περιβάλλον biofloc». Διοργάνωση: Έργο Sbiofloc της Δράσης ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ. Θέρμη Θεσσαλονίκης 1 Νοεμβρίου 2023. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Οι προοπτικές εκτροφής γαρίδας στην Ελλάδα»
- ◆ Ημερίδα με τίτλο: «Νέες Τεχνολογίες Πρόβλεψης & Διαχείρισης Ασθενειών στις Ιχθυοκαλλιέργειες». Διοργάνωση: Τμήμα Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών, Πανεπιστήμιο Πατρών. Ηγουμενίτσα, 21 Νοεμβρίου 2023. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα «Αξιοποίηση των Early Warning μηνυμάτων για την αποφυγή μαζικών θνησιμοτήτων εκτρεφόμενων ιχθύων»
- ◆ Workshop “Characterization of freshwater species with the main focus on *Salmo letnica* as endemic species of Ohrid lake of great economic and scientific importance.” Academy of Sciences of Albania, November 23, 2023. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα “The high extinction risk of native brown trout populations in Greece, as a consequence of multiple restockings and genetic admixture”
- ◆ Διημερίδα “Innovations in renewable technologies and workforce development”. Interreg-IPA CBC Kozani, Greece, 27 and 28 November 2023. Εισήγηση κατόπιν πρόσκλησης με θέμα “Climate change effects on reared aquatic animals: Turning the risks to new perspectives”

ΣΤ.2. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΟ ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ ΔΙΕΘΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

- ◆ 21st E-SOVE (European Society of Vector Ecology) conference, Palermo, Italy, 22-26 October 2018. Συντονιστής (chairman) της δεύτερης συνεδρίας με τίτλο “Vector Ecology & Behaviour II”
- ◆ 10th International Conference on ICT in Agriculture, Food and Environment, ΗΑΙCΤΑ, Athens, Greece, 22-25 September 2022. Συντονιστής (chairman) της έκτης συνεδρίας “SESSION 6: ENVIRONMENT – POLICY”

ΣΤ.3. ΜΕΛΟΣ ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ

- ◆ Μέλος του Topical Advisory Panel στο διεθνές επιστημονικό περιοδικό *Animals* (IF: 3.231), στο section Animal Genetics and Genomics (https://www.mdpi.com/journal/animals/topic_editors/Animal_Genetics_and_Genomics)
- ◆ Guest editor του Special Issue "Aquatic Animals and Climate Change: Physiological, Genetic, Genomic, Cellular and Immunological Adaptations" του περιοδικού *Animals* (IF: 3.231), στο οποίο δημοσιεύθηκαν και συμπεριλήφθηκαν συνολικά 11 εργασίες (https://www.mdpi.com/journal/animals/special_issues/aquatic_animals_climate)
- ◆ Μέλος του Reviewer Board στα διεθνή επιστημονικά περιοδικά *Pathogens* - IF: 4.531 (https://www.mdpi.com/journal/pathogens/submission_reviewers) και *Microorganisms* - IF: 4.926 (https://www.mdpi.com/journal/microorganisms/submission_reviewers), και Review Editor στο Section Marine Biology στο διεθνές επιστημονικό περιοδικό *Frontiers in Marine Science* - IF: 5.247 (<https://www.frontiersin.org/journals/marine-science/editors>)
- ◆ Μέλος της συντακτικής επιτροπής του περιοδικού επιστημονικού περιεχομένου “γεωπονικά” που εκδίδεται από το Γεωπονικό Σύλλογο Μακεδονίας - Θράκης, 2013 ως 2019, τεύχη 455-478 (στα επισυναπτόμενα έγγραφα παρατίθενται ενδεικτικά 2 τεύχη)

ΣΤ.4. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΕΙΣ ΑΡΘΡΩΝ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΠΟΥ ΥΠΑΓΟΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Scopus & Science Citation Index (SCI)

- ◆ Κριτής-αξιολογητής σε περισσότερες από 200 εργασίες (<https://www.webofscience.com/wos/author/record/1513117>) στα κάτωθι διεθνή επιστημονικά περιοδικά κατόπιν ατομικής πρόσκλησης (σε παρένθεση ο αριθμός των review σε κάθε περιοδικό):
 - *Animals* (24) - IF: 3.231
 - *Microorganisms* (19) - IF: 4.926
 - *Pathogens* (14) - IF: 4.531
 - *Frontiers in Marine Science* (10) - IF: 5.247
 - *Viruses* (7) - IF: 5.818
 - *International Journal of Molecular Sciences* (6) - IF: 6.208
 - *Diagnostics* (3) - IF: 3.992
 - *Journal of Biological Research-Thessaloniki* (3) - IF: 2.576
 - *Parasites & Vectors* (3) - IF: 4.052
 - *Scientific Reports* (3) - IF: 4.997

- *Tropical Medicine and Infectious Disease* (3) - IF: 3.711
- *Biology* (2) - IF: 5.168
- *Biomedicines* (2) - IF: 4.757
- *Cells* (2) - IF: 7.666
- *Current Pharmaceutical Biotechnology* (9) - IF: 2.829
- *Diversity* (2) - IF: 3.031
- *Genes* (2) - IF: 4.141
- *International Journal of Environmental Research and Public Health* (2) - IF: 4.614
- *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society* (2) - IF: 0.516
- *Processes* (2) - IF: 3.352
- *Toxins* (2) - IF: 5.075
- *Aquaculture Research* (1) - IF: 2.184
- *Biocontrol Science and Technology* (1) - IF: 1.81
- *Canadian Journal of Zoology* (1) - IF: 1.4
- *Foods* (1) - IF: 5.561
- *IScience* (1) - IF: 5.8
- *Journal of Applied Microbiology* (1) - IF: 4.059
- *Journal of Economic Entomology* (1) - IF: 4.052.447
- *Journal of Marine Science and Engineering* (1) - IF: 2.744
- *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom* (1) - IF: 1.559
- *Journal of the Science of Food and Agriculture* (1) - IF: 4.125
- *Marine Environmental Research* (1) - IF: 3.737
- *Medicina* (1) - IF: 2.948
- *Nature Sustainability* (1) - IF: 27.6
- *Nucleocides, Nucleotides and Nucleic Acids* (1) - IF: 1.449
- *Symmetry* (1) - IF: 2.94
- *The Holocene* (1) - IF: 3.092
- *Tropical Animal Health and Production* (1) - IF: 1.893
- *Vaccines* (1) - IF: 4.961
- *Veterinary Parasitology* (1) - IF: 2.821
- *Veterinary Research Communications* (1) - IF: 2.816

ΣΤ.5. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΕΙΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ

- ◆ Αξιολογητής Υποτροφιών Υποψηφίων Διδασκτόρων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.: Μέλος της Επιτροπής Αξιολόγησης Αιτήσεων της «3ης Προκήρυξης Υποτροφιών ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για Υποψήφιους/ες Διδάκτορες» στην Επιστημονική Περιοχή 4. Γεωπονικές Επιστήμες-Τρόφιμα
- ◆ Αναπληρωματικό μέλος της Τεχνικής Επιτροπής του ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ για τη σύνταξη σχεδίων Προτύπου και Κατευθυντήριας Οδηγίας πιστοποίησης της «Προδιαγραφής για την παραγωγή ψαριών υδατοκαλλιέργειας, στα πλαίσια του προτύπου AGRO 12»

ΣΤ.6. ΔΙΑΧΥΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ - ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ & ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΣΤΑ ΜΜΕ

- ◆ 29 Φεβρουαρίου 2020. Συνέντευξη στον κρατικό τηλεοπτικό σταθμό ΕΡΤ3, στην εκπομπή ΑΓΡΟWEEK με θέμα τις παραγωγικές δυνατότητες της Περιφερειακής Ενότητας Φλώρινας

- ◆ 30 Ιουλίου 2020. Συνέντευξη από το USDA (SCIENTIFIC DISCOVERIES ABROAD) με θέμα την παρουσίαση μοριακής μεθόδου ανίχνευσης προνυμφών της φλεβοτόμου σκνίπας σε δείγματα εδάφους (<https://scientificdiscoveries.ars.usda.gov/scientific-discoveries-abroad/surveying-sand-fly-breeding-habitats/>)
- ◆ 25 Νοεμβρίου 2020. Συνέντευξη στον κρατικό τηλεοπτικό σταθμό ΕΡΤ3, στην εκπομπή Ο3 με θέμα τις επιδράσεις της κλιματικής αλλαγής στην υδατοκαλλιέργεια (<https://www.facebook.com/1226834577/videos/10223703224668423/>)
- ◆ 27 Φεβρουαρίου 2021. Συνέντευξη στον κρατικό τηλεοπτικό σταθμό ΕΡΤ3, στην εκπομπή Άξονες Ανάπτυξης με θέμα τον πλαγιοτροχαστή ίππο Μακεδονίας
- ◆ 14 Σεπτεμβρίου 2021. Συνέντευξη στον κρατικό τηλεοπτικό σταθμό ΕΡΤ3, στην εκπομπή 85η ΔΕΘ, με θέμα την παρουσίαση έξυπνου συστήματος διαχείρισης μονάδας μυδοκαλλιέργειας μέσω τηλεμετρικού συστήματος καταγραφής αβιοτικών παραμέτρων (<https://fb.watch/hJz3r16KMm/> , <https://www.ertnews.gr/video/smartmussel-mia-efarmogi-gia-tin-asfaleia-ton-mydokalliergeion/>)
- ◆ 14 Σεπτεμβρίου 2021. Συνέντευξη στο Αθηναϊκό και Μακεδονικό Πρακτορείο Ειδήσεων, με τίτλο «Έξυπνο σύστημα διαχείρισης μυδοκαλλιέργειας εκπέμπει «sos» και γλιτώνει εκτροφείς, από την απώλεια ζωικού κεφαλαίου» (<https://www.amna.gr/print/585175>)
- ◆ 28 Δεκεμβρίου 2022. Συνέντευξη στην e-εφημερίδα voria.gr με τίτλο Βόρεια Ελλάδα: «Η караβίδα του γλυκού νερού πόλος έλξης επενδυτών» (https://www.voria.gr/article/boreia-ellada-i-karabida-toy-glykoy-neroy-polos-elxis-ependyton?fbclid=IwAR1FJuF8U223H8vQq8SukFg0CJ_ze2EJTcriYFJOvb2JuN8msMR4cARDvul)

ΣΤ.7. ΒΡΑΒΕΥΣΕΙΣ - ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

- ◆ Υποτροφία Αριστείας από την Επιτροπή Ερευνών Α.Π.Θ. κατά την εκπόνηση της Διδακτορικής μου Διατριβής (2012)
- ◆ Εύφημος μνεία για την επίδοση στο εκπαιδευτικό έργο κατόπιν συγκέντρωσης της υψηλότερης βαθμολογίας από αξιολόγηση των διδασκόντων κατά το χειμερινό εξάμηνο 2021-2022 στο ΠΜΣ «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγικών ζώων και άγριας πανίδας», του Τμήματος Γεωπονίας, της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας
- ◆ Εύφημος μνεία για την επίδοση στο εκπαιδευτικό έργο κατόπιν συγκέντρωσης της υψηλότερης βαθμολογίας από αξιολόγηση των διδασκόντων κατά το χειμερινό εξάμηνο 2021-2022 στο προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας
- ◆ Απονομή βραβείου Αριστείας στην Έρευνα του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας για το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021 από τον ΕΛΚΕ ΠΔΜ

Ζ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

Ζ.1. ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ

1. **Γιάντσης Ι.** (2008). Μελέτη της γενετικής ποικιλότητας πληθυσμών άγριας πέστροφας (*Salmo trutta*) του Νομού Φλώρινας και της επίπτωσης των εμπλουτισμών. Διπλωματική Διατριβή. Γεωπονική Σχολή, ΑΠΘ
2. **Γιάντσης Ι.Α.** (2010). Γενετική διαφοροποίηση φυσικών και καλλιεργούμενων πληθυσμών μυδιών (*Mytilus galloprovincialis*) της Β. Ελλάδας. Μεταπτυχιακή Διατριβή. Γεωπονική Σχολή, ΑΠΘ
3. **Γιάντσης Ι.Α.** (2015). Διερεύνηση της γενετικής σύστασης και μοριακή ταυτοποίηση των μυδιών (*Mytilus galloprovincialis*) της Ανατολικής Μεσογείου. Διδακτορική Διατριβή. Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, ΑΠΘ

Ζ.2. ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΤΩΝ ΒΑΣΕΩΝ ΕΠΙΣΤ. ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ SCIENCE CITATION INDEX και Scopus (με αστερίσκο σημειώνονται οι εργασίες στις οποίες είμαι ο corresponding author)

1. **Giantsis I.A.**, Kravva N., Apostolidis A.P. (2012). Genetic characterization and evaluation of anthropogenic impacts on genetic patterns in cultured and wild populations of mussels (*Mytilus galloprovincialis*) from Greece. *Genetics and Molecular Research* 11: 3814-3823. (IF: 0.994)
2. **Giantsis I.A.**, Mucci N., Randi E., Abatzopoulos T.J., Apostolidis A.P. (2014). Microsatellite variation of mussels (*Mytilus galloprovincialis*) in Central and Eastern Mediterranean: Genetic panmixia in the Aegean and the Ionian Sea. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom* 94: 797-809. (IF: 1.559)
3. Tsoumani M., Georgiadis A., **Giantsis I.A.**, Leonardos I., Apostolidis A.P. (2014). Phylogenetic relationships among Southern Balkan *Rutilus* species inferred from cytochrome b sequence analysis: micro-geographic resolution and taxonomic implications. *Biochemical Systematics and Ecology* 54: 172-178. (IF: 1.462)
4. **Giantsis I.A.**, Abatzopoulos T.J., Angelidis P., Apostolidis A.P. (2014). Mitochondrial control region variability in *Mytilus galloprovincialis* populations from Central - Eastern Mediterranean Sea. *International Journal of Molecular Sciences* 15(7): 11614-11625. (IF: 6.208)
5. **Giantsis I.A.**, Kechagia S., Apostolidis A.P. (2015). Evaluating the genetic status of the "IUCN vulnerable" endemic Macedonian shad (*Alosa macedonica*, Vinciguerra, 1921) from Lake Volvi. *Journal of Applied Ichthyology* 31: 184-187. (IF: 1.222)
6. **Giantsis I.A.**, Chaskopoulou A., Bon M.C. (2016). Mild-Vectolysis: a nondestructive DNA extraction method for vouchering sand flies and mosquitoes. *Journal of Medical Entomology*, 53(3): 692-695. (IF: 2.435)

7. Chaskopoulou A., **Giantsis I.A.**, Demir S., Bon M.C. (2016). Species composition, activity patterns and blood meal analysis of sand fly populations (Diptera: Psychodidae) in the metropolitan region of Thessaloniki, an endemic focus of canine leishmaniasis. *Acta Tropica* 158: 170-176. (IF: 3.222)
8. **Giantsis I.A.**, Laliotis G.P., Stoupa O., Avdi M. (2016). Polymorphism of the melatonin receptor 1A (MNTR1A) gene and association with seasonality of reproductive activity in a local Greek sheep breed. *Journal of Biological Research* 23:9. (IF: 2.576)
- 9*. **Giantsis I.A.**, Chaskopoulou A., Bon M.C. (2017). Direct multiplex PCR (dmPCR) for the identification of six Phlebotomine sand fly species (Diptera: Psychodidae), including major Leishmania vectors of the Mediterranean. *Journal of Economic Entomology* 110(1): 245-249. (IF: 2.447)
- 10*. **Giantsis I.A.**, Castells Sierra J., Chaskopoulou A. (2017). The distribution of the invasive pest, rice water weevil *Lissorhoptus oryzophilus* Kuschel (Coleoptera: Curculionidae), is expanding in Europe: First record in the Balkans, confirmed by CO1 DNA barcoding. *Phytoparasitica* 45(2): 147-149. (IF: 1.809)
11. Miaoulis M., **Giantsis I.A.**, Schaffner F., Chaskopoulou A. (2018). Re-examination of the taxonomic status of *Anopheles hyrcanus* and *An. pseudopictus* using a multilocus genetic approach. *Journal of Vector Ecology* 43(1): 179-183. (IF: 1.889)
12. Fotakis E.A., **Giantsis I.A.**, Demir S., Vontas J., Chaskopoulou A. (2018) Detection of Pyrethroid Resistance Mutations in the Major Leishmaniasis Vector *Phlebotomus papatasi*. *Journal of Medical Entomology*, 55(5): 1225-1230. (IF: 2.435)
13. **Giantsis I.A.**, Diakakis N.E., Avdi M. (2018) Genetic composition and evaluation of the status of a non-descript indigenous horse population from Greece, the Macedonian Pacer. *Journal of Equine Veterinary Science* 71: 64-70. (IF: 1.386)
14. Fotakis E.A., **Giantsis I.A.**, Avgerinou A., Kourtidis S., Agathaggelidou E., Kapoula C., Dadakou G., Vontas J., Chaskopoulou A. (2019) Identification of *Leishmania* species in naturally infected sand flies from refugee camps, Greece. *Emerging Infectious Diseases* 25(2): 361-364. (IF: 16.126)
15. **Giantsis I.A.**, Chaskopoulou A. (2019) Broadening the tools for studying sand fly breeding habitats: A novel molecular approach for the detection of phlebotomine larval DNA in soil substrates. *Acta Tropica* 190: 123-128. (IF: 3.222)
16. Denizopoulou A., Karnoutsos P., Martzopoulou A., **Giantsis I.A.**, Andreopoulou Z., Kotsopoulos T., Fragos V., Nikita-Martzopoulou Ch. (2019) Monitoring pollution level and microclimate conditions in a naturally ventilated livestock building using open-source device. *Journal of Environmental Protection and Ecology* 20(1): 1-11 (IF: 0.507)
17. **Giantsis I.A.**, Exadactylos A., Feidantsis K., Michaelidis B. (2019) First insights towards the population genetic structure and the phylogeographic status of the horse mussel (*Modiolus barbatus*) from the eastern Mediterranean. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom* 99: 1111-1118 (IF: 1.559)

- 18*. Lattos A., **Giantsis I.A.**, Karagiannis D., Michaelidis B. (2020) First detection of the invasive *Haplosporidian* and *Mycobacteria* parasites hosting the endangered bivalve *Pinna nobilis* in Thermaikos Gulf, North Greece. *Marine Environmental Research* 155: 104889 (IF: 3.445).
19. Karamitros G., Gkafas G.A., **Giantsis I.A.**, Martsikalis P., Kavouras M., Exadactylos A. (2020) Model-Based Distribution and Abundance of Three Delphinidae in the Mediterranean. *Animals* 10: 260 (IF: 3.231)
20. Fotakis E.A., **Giantsis I.A.**, Castells Sierra J., Tanti F., Balaska S., Mavridis K., Kourtidis S., Vontas J., Chaskopoulou A. (2020) Population dynamics, pathogen detection and insecticide resistance of mosquito and sand fly in refugee camps, Greece. *Infectious Diseases of Poverty* 9: 30 (IF: 10.485).
21. **Giantsis I.A.**, Diakakis N.E., Avdi M. (2020) High frequencies of TNC and COL5A1 genotypes associated with low risk for superficial digital flexor tendinopathy in Greek indigenous horse breeds compared to Warmblood horses. *Journal of Equine Veterinary Science* 92: 103173 (IF: 1.386)
22. Feidantsis K., **Giantsis I.A.**, Vratsistas A., Makri S., Pappa A.Z., Drosopoulou E., Anestis A., Mavridou E., Exadactylos A., Vafidis D., Michaelidis B. (2020) Correlation between intermediary metabolism, Hsp gene expression, and oxidative stress-related proteins in long-term thermal-stressed *Mytilus galloprovincialis*. *American Journal of Physiology - Regulatory Integrated Comparative Physiology* 319: R264–R281 (IF: 3.21)
23. Zotou M., Gkrantounis P., Karadimou E., Tsirintanis K., Sini M., Poursanidis D., Azzolin M., Dailianis T., Kytinou E., Issaris Y., Gerakaris V., Salomidi M., Lardi P., Ramfos A., Akrivos V., Spinou E., Dimitriadis C., Papageorgiou D., Lattos A., **Giantsis I.A.**, Michaelidis B., Vassilopoulou V., Miliou A., Katsanevakis S. (2020) *Pinna nobilis* in the Greek seas (NE Mediterranean): on the brink of extinction? *Mediterranean Marine Science* 21(3): 575-591. (IF: 3.016)
- 24*. **Giantsis I.A.**, Beleri S., Balatsos G., Karras V., Patsoula E., Papachristos D., Chaskopoulou A. (2021) Sand Fly (Diptera: Psychodidae: Phlebotominae) Population Dynamics and Natural *Leishmania* Infections in Attica Region, Greece. *Journal of Medical Entomology* 58(1): 480-485. (IF: 2.435)
25. Feidantsis K., Pörtner H.O., **Giantsis I.A.**, Michaelidis B. (2021) Advances in understanding the impacts of global warming on marine fishes farmed offshore: *Sparus aurata* as a case study. *Journal of Fish Biology* 98(6):1509-1523 (IF: 2.504)
- 26*. Lattos A., **Giantsis I.A.**, Karagiannis D., Theodorou J.A., Michaelidis B. (2020) Gut symbiotic microbial communities in the IUCN critically endangered *Pinna nobilis* suffering from mass mortalities, revealed by 16S rRNA amplicon NGS. *Pathogens* 9(12): 1002. (IF: 4.531)
- 27*. Makri V., Feidantsis K., Papadopoulos D., Lattos A., Georgoulis I., Michaelidis B., **Giantsis I.A.** (2021) Natural-like pigmentation in cultured fish stocks, not only a matter of nutrition. A review of Salmonidae and Sparidae families, with a particular focus on the red porgy *Pagrus pagrus*. *Aquaculture Research* 52(7): 2942-2953 (IF: 2.184)

- 28*. Kousenidis K., **Giantsis I.A.**, Karageorgiou E., Avdi M. (2021) Swine ultrasonography numerical modeling for pregnancy diagnosis and prediction of litter size. *International Journal of Biology and Biomedical Engineering* 15: 29-35
29. Kalaitzidou M.P., Nannou C.I., Lambropoulou D.A., Papageorgiou K.V., Theodoridis A.M., Economou V.K., **Giantsis I.A.**, Angelidis P.G., Kritas S.K., Petridou E.J. (2021) First report of detection of microcystins in farmed mediterranean mussels *Mytilus galloprovincialis* in Thermaikos gulf in Greece. *Journal of Biological Research-Thessaloniki* 28: 8. (IF: 2.576)
30. Feidantsis K., Georgoulis I., **Giantsis I.A.**, Michaelidis B. (2021) Treatment with ascorbic acid normalizes the aerobic capacity, antioxidant defence, and cell death pathways in thermally stressed *Mytilus galloprovincialis*. *Comparative Biochemistry and Physiology Part B: Biochemistry and Molecular Biology* 255: 110611 (IF: 2.069)
31. Valachas C.A., **Giantsis I.A.**, Sareli K., Winter S., Zelezniakof E., Pentheroudaki Z., Chatzivassiliou E.K. (2021) Molecular analysis of Greek isolates of cucumber mosaic virus from vegetables shows a low prevalence of satellite RNAs and suggests the presence of host-associated virus strains. *Archives of Virology* 166: 2199–2208. (IF: 2.685)
- 32*. Lattos A., Bitchava K., **Giantsis I.A.**, Theodorou J.A., Batargias C., Michaelidis B. (2021) The Implication of *Vibrio* Bacteria in the Winter Mortalities of the Critically Endangered *Pinna nobilis*. *Microorganisms* 9(5): 922. (IF: 4.926)
33. Papadopoulos D., Petridou E., Papageorgiou K., **Giantsis I.A.**, Delis G., Economou V., Kritas S.K. (2021) Phenotypic and Molecular Patterns of Resistance among *Campylobacter coli* and *Campylobacter jejuni* Isolates, from Pig Farms. *Animals* 11(8): 2394 (IF: 3.231)
34. Georgoulis I., Feidantsis K., **Giantsis I.A.**, Kakale A., Bock C., Pörtner H.O., Michaelidis B. (2021) Heat hardening enhances mitochondrial potential for respiration and oxidative defence capacity in the mantle of thermally stressed *Mytilus galloprovincialis*. *Scientific reports* 11: 17098. (IF: 4.997)
35. Lattos A., Feidantsis K., Georgoulis I., **Giantsis I.A.**, Karagiannis D., Theodorou J.A., Staikou A., Michaelidis, B. (2021) Pathophysiological Responses of *Pinna nobilis* Individuals Enlightens the Etiology of Mass Mortality Situation in the Mediterranean Populations. *Cells* 10(11): 2838. (IF: 7.666)
36. **Giantsis I.A.**, Sapounidis A., Koutrakis E., Apostolidis A.P. (2021) Assessment of Stocking Activities on the Native Brown Trout Populations from Nestos River (Southern Balkans) Inferred by mtDNA RFLP and Sequencing Analyses. *Applied Sciences* 11(19): 9034 (IF: 2.838)
- 37*. Lattos A., Chaligiannis I., Papadopoulos D., **Giantsis I.A.**, Petridou E.I., Vafeas G., Staikou A., Michaelidis B. (2021) How Safe to Eat Are Raw Bivalves? Host Pathogenic and Public Health Concern Microbes within Mussels, Oysters, and Clams in Greek Markets. *Foods* 10: 2793. (IF: 5.561)
- 38*. Stamelou E., **Giantsis I.A.**, Papageorgiou K.V., Petridou E., Davidson I., Polizopoulou Z.S., Papa A., Kritas S.K. (2022) Epidemiology of Astrovirus, Norovirus and Sapovirus in Greek pig farms indicates

- high prevalence of Mamastrovirus suggesting the potential need for systematic surveillance. *Porcine health management* 8(1): 1-15. (IF: 3.535)
- 39*. **Giantsis I.A.**, Antonopoulou D., Dekolis N., Zaralis K., Avdi M. (2022) Origin, demographics, inbreeding, phylogenetics, and phenogenetics of Karamaniko breed, a major common ancestor of the autochthonous Greek sheep. *Tropical Animal Health and Production* 54(1): 1-10. (IF: 1.893)
40. Zgouridou A., Tripidaki E., **Giantsis I.A.**, Theodorou J.A., Kalaitzidou M., Raitsos D.E., Mavropoulou A.M., Sofianos S., Karagiannis D., Chaligiannis I., Anestis A., Papadakis N., Feidantsis K., Mintza D., Staikou A., Michaelidis B. (2022) The current situation and potential effects of climate change on the microbial load of marine bivalves of the Greek coastlines: An integrative review. *Environmental microbiology* 24(3): 1012-1034. (IF: 5.476)
- 41*. Davidson I., Stamelou E., **Giantsis I.A.**, Papageorgiou K.V., Petridou E., Kritas S.K. (2022) The Complexity of Swine Caliciviruses. A Mini Review on Genomic Diversity, Infection Diagnostics, World Prevalence and Pathogenicity. *Pathogens* 11(4): 413. (IF: 4.531)
- 42*. Stamelou E., **Giantsis I.A.**, Papageorgiou K.V., Petridou E., Davidson I., Polizopoulou Z.S., Papa A., Kritas S.K. (2022) First report of canine Astrovirus and Sapovirus in Greece, hosting both asymptomatic and gastroenteritis symptomatic dogs. *Virology Journal* 19(1): 1-9. (IF: 5.916)
- 43*. Kalaitzidou M.P., Alvanou M.V., Papageorgiou K.V., Lattos A., Sofia M., Kritas S.K., Petridou E., **Giantsis I.A.** (2022) Pollution Indicators and HAB-Associated Halophilic Bacteria Alongside Harmful Cyanobacteria in the Largest Mussel Cultivation Area in Greece. *International Journal of Environmental Research and Public Health* 19(9): 5285. (IF: 4.614)
- 44*. Katsiolis A., Papadopoulos D.K., **Giantsis I.A.**, Papageorgiou K., Zdragas A., Giadinis N.D., Petridou E., (2022) *Brucella* spp. distribution, hosting ruminants from Greece, applying various molecular identification techniques. *BMC Veterinary Research* 18(1): 1-9. (IF: 2.792)
45. Sofia M., Giannakopoulos A., **Giantsis I.A.**, Touloudi A., Birtsas P., Papageorgiou K., Athanasakopoulou Z., Chatzopoulos D.C., Vrioni G., Galamatis D., Diamantopoulos V. (2022) West Nile Virus Occurrence and Ecological Niche Modeling in Wild Bird Species and Mosquito Vectors: An Active Surveillance Program in the Peloponnese Region of Greece. *Microorganisms* 10(7): 1328 (IF: 4.926)
46. Georgoulis I., Feidantsis K., Kouvas D., Lattos A., Delis G.A., Theodoridis A., Michaelidis B., **Giantsis I.A.** (2022) The effect of seawater physical parameters in bivalve farming. Could systematic monitoring and early warning prevent negative impacts? A review focused on Vistonikos gulf, North Aegean Sea. *Int. J. Agricultural Resources, Governance and Ecology* 18: 1/2
- 47*. Alvanou M.V., Papadopoulos D.K., Lattos A., Georgoulis I., Feidantsis K., Apostolidis A.P., Michaelidis B., **Giantsis I.A.** (2022) Biology, distribution, conservation status and stocking perspective of freshwater crayfish in Greece: An updated review. *Aquaculture Research* 53(15): 5115-5128. (IF: 2.184)

- 48*. Tampaki M., Koutouzidou G., Ragkos A., Melfou K., **Giantsis I.A.** (2022) Eco-Value and Public Perceptions for Indigenous Farm Animal Breeds and Local Plant Varieties, Focusing on Greece. *Sustainability* 14(18): 11211. (IF: 3.889)
- 49*. Vasdravanidis C., Alvanou M.V., Lattos A., Papadopoulos D.K., Chatzigeorgiou I., Ravani M., Liantas G., Georgoulis I., Feidantsis K., Ntinis G.K., **Giantsis I.A.** (2022) Aquaponics as a promising strategy to mitigate impacts of climate change on rainbow trout culture. *Animals* 12(19): 2523. (IF: 3.231)
50. Lattos A., Papadopoulos D.K., Feidantsis K., Karagiannis D., **Giantsis I.A.**, Michaelidis B. (2022) Are Marine Heatwaves Responsible for Mortalities of Farmed *Mytilus galloprovincialis*? A Pathophysiological Analysis of *Marteilia* Infected Mussels from Thermaikos Gulf, Greece. *Animals* 12(20): 2805. (IF: 3.231)
51. Ragkos A., Skordos D., Koutouzidou G., **Giantsis I.A.**, Delis G., Theodoridis A. (2022) Socioeconomic Appraisal of an Early Prevention System against Toxic Conditions in Mussel Aquaculture. *Animals* 12(20): 2832. (IF: 3.231)
52. Lattos A., **Giantsis I.A.**, Tsavea E., Kolygas M., Athanassopoulou F., Bitchava K. (2022) Virulence Genes and In Vitro Antibiotic Profile of *Photobacterium damsela* Strains, Isolated from Fish Reared in Greek Aquaculture Facilities. *Animals* 12(22): 3133. (IF: 3.231)
53. Georgoulis I., Bock C., Lannig G., Pörtner H.O., Feidantsis K., **Giantsis I.A.**, Sokolova I.M., Michaelidis B. (2022) Metabolic remodeling caused by heat hardening in the Mediterranean mussel *Mytilus galloprovincialis*. *Journal of Experimental Biology* 225(24): p.jeb244795. (IF: 3.308)
54. Sioutas G., Petridou E., Minoudi S., Papageorgiou K.V., Symeonidou I., **Giantsis I.A.**, Triantafyllidis A. Papadopoulos E. (2023) Isolation of *Listeria monocytogenes* from poultry red mite (*Dermanyssus gallinae*) infesting a backyard chicken farm in Greece. *Scientific Reports* 13(1): 685.
55. Georgoulis I., Bock C., Lannig G., Pörtner H.O., Sokolova I.M., Feidantsis K., **Giantsis I.A.**, Michaelidis B. (2023) Heat hardening enhances metabolite-driven thermoprotection in the Mediterranean mussel *Mytilus galloprovincialis*. *Frontiers in Physiology* 14:1244314. (IF: 4.0).
- 56*. Alvanou M.V., Apostolidis A.P., Lattos A., Michaelidis B., **Giantsis I.A.** (2023) The Coding Mitogenome of the Freshwater Crayfish *Pontastacus leptodactylus* (Decapoda: Astacidea: Astacidae) from Lake Vegoritida, Greece and Its Taxonomic Classification. *Genes*, 14(2): 494.
57. Papadopoulos D.K., Lattos A., **Giantsis I.A.**, Theodorou J.A., Michaelidis B., Feidantsis K. (2023). The impact of ascidian biofouling on the farmed Mediterranean mussel *Mytilus galloprovincialis* physiology and welfare, revealed by stress biomarkers. *Biofouling*, 39(3), pp.271-288.
- 58*. Alvanou M.V., Kyriakoudi A., Makri V., Lattos A., Feidantsis K., Papadopoulos D.K., Georgoulis I., Apostolidis A.P., Michaelidis B., Mourtzinis I. Asimaki A., **Giantsis I.A.** (2023). Effects of dietary substitution of fishmeal by black soldier fly (*Hermetia illucens*) meal on growth performance, whole-body chemical composition, and fatty acid profile of *Pontastacus leptodactylus* juveniles. *Frontiers in Physiology* 14: 501.

59. Makri V., Feidantsis K., Porlou D., Ntokou A., Georgoulis I., **Giantsis I.A.**, Anestis A., Michaelidis B. (2023) Red porgy's (*Pagrus pagrus*) cellular physiology and antioxidant defense in response to seasonality. *Journal of Thermal Biology* 113: 103527.
60. **Giantsis I.A.**, Tokamani M., Triantaphyllidis G., Tzatzani S., Chatzinikolaou E., Toros A., Bouchorikou A., Chatzoglou E., Miliou H., Sarantopoulou J., Gkafas G.A. (2023). Development of Multiplex PCR and Melt–Curve Analysis for the Molecular Identification of Four Species of the Mullidae Family, Available in the Market. *Genes* 14(5): 960.
61. Lattos A., Feidantsis K., **Giantsis I.A.**, Theodorou J.A., Michaelidis B. (2023). Seasonality in Synergism with Multi-Pathogen Presence Leads to Mass Mortalities of the Highly Endangered *Pinna nobilis* in Greek Coastlines: A Pathophysiological Approach. *Microorganisms*, 11(5): 1117.
- 62*. Alvanou M.V., Feidantsis K., Staikou A., Apostolidis A.P., Michaelidis B., **Giantsis I.A.** (2023). Probiotics, Prebiotics, and Synbiotics Utilization in Crayfish Aquaculture and Factors Affecting Gut Microbiota. *Microorganisms*, 11(5): 1232.
63. Köseoğlu A.E., Paltacı S., Can H., **Giantsis I.A.**, Güvendi M., Demir S., Döşkaya M., Ün, C. (2023). Applicability evaluation of mtDNA based molecular identification in mosquito species/subspecies/biotypes collected from Thessaloniki, Greece. *Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports* 41: 100869.
64. Lattos A., Papadopoulos D.K., **Giantsis I.A.**, Feidantsis K., Georgoulis I., Karagiannis D., Carella F., Michaelidis B. (2023). Investigation of the highly endangered *Pinna nobilis*' mass mortalities: Seasonal and temperature patterns of health status, antioxidant and heat stress responses. *Marine Environmental Research*, 188: 105977.
65. Chatzoglou E., Tsaousi N., Apostolidis A.P., Exadactylos A., Sandaltzopoulos R., **Giantsis I.A.**, Gkafas G.A., Malandrakis E.E., Sarantopoulou J., Tokamani M., Triantaphyllidis, G., 2023. High-Resolution Melting (HRM) Analysis for Rapid Molecular Identification of Sparidae Species in the Greek Fish Market. *Genes*, 14(6), p.1255.
- 66*. Xexaki A., Papadopoulos D.K., Alvanou M.V., **Giantsis I.A.**, Papageorgiou K.V., Delis G.A., Economou V., Kritas S.K., Sossidou E.N., Petridou E. (2023). Prevalence of Antibiotic Resistant *E. coli* Strains Isolated from Farmed Broilers and Hens in Greece, Based on Phenotypic and Molecular Analyses. *Sustainability* 15(12): 9421.
- 67*. Alvanou M.V., Gkagkavouzis K., Karaiskou N., Feidantsis K., Lattos A., Michaelidis B., Theodorou J.A., Batargias C., Triantafyllidis A., **Giantsis I.A.** (2023) Mediterranean aquaculture and genetic pollution: a review combined with data from a fish farm evaluating the ecological risks of finfish escapes. *Journal of Marine Science and Engineering* 11(7): 1405.
68. Coupé S., **Giantsis I.A.**, Vázquez Luis M., Scarpa F., Foulquié M., Prévot J.M., Casu M., Lattos A., Michaelidis B., Sanna D., García-March J.R. (2023). The characterization of toll-like receptor repertoire in *Pinna nobilis* after mass mortality events suggests adaptive introgression. *Ecology and Evolution* 13(8):10383.

69. Lattos A., Papadopoulos D.K., Feidantsis K., **Giantsis I.A.**, Georgoulis I., Karagiannis D., Michaelidis B. (2023). Antioxidant Defense of *Mytilus galloprovincialis* Mussels Induced by Marine Heatwaves in Correlation with *Marteilia* Pathogen Presence. *Fishes* 8(8):408.
70. Tsamadias I.E., Rizou D.D., Moutopoulos D.K., Lattos A., **Giantsis I.A.**, Michaelidis B., Theodorou J.A., (2023). Morphometric Analysis of the Critically Endangered Fan Mussel (*Pinna nobilis* L.) in Maliakos Gulf (Central Aegean). *Diversity* 15(9):948.
71. Carella F., Palić D., Šarić T., Župan I., Gorgoglione B., Prado P., Andree K.B., **Giantsis I.A.**, Michaelidis B., Lattos A., Theodorou J.A., et al. (2023). Multipathogen infections and multifactorial pathogenesis involved in noble pen shell (*Pinna nobilis*) mass mortality events: Background and current pathologic approaches. *Veterinary Pathology* 60(5): 560-577.
- 72*. Feidantsis K., Papadopoulos D.K., Lattos A., Theodorou J.A., Michaelidis B., **Giantsis I.A.** (2023). Effects of Biofouling by Ascidians on Cultured Mussels: Apoptosis, Autophagy, and Antioxidant Defense. *Journal of Shellfish Research* 42(2): 199-213.
- 73*. Antonopoulou D., Giantsis I.A., Symeon G.K., Avdi M. (2023) Association of MTNR1A and GDF9 gene alleles with the reproductive performance, response to oestrus induction treatments and prolificacy, in improved and non-improved local indigenous sheep breeds. *Reproduction in Domestic Animals* 58(11): 1532-1541.
74. Ravani M., Liantas G., Alvanou M.V., Tampaki E., Chatzigeorgiou I., **Giantsis I.A.**, Ntinis G.K. (2023). Life cycle analysis of semi-intensive and intensive sheep milk production. *The International Journal of Life Cycle Assessment* in press <https://doi.org/10.1007/s11367-023-02245-y>

Ζ.3. ΠΛΗΡΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΕΘΝΙΚΩΝ & ΔΙΕΘΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΕΠΕΙΤΑ ΑΠΟ ΚΡΙΣΗ

1. **Γιάντσης Ι.**, Κράββα Ν., Αποστολίδης Α.Π. (2010). Προκαταρκτική ανάλυση του γενετικού πολυμορφισμού των πληθυσμών του μυδιού *Mytilus galloprovincialis* στο Θερμαϊκό κόλπο. *Πρακτικά 14ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων, Πειραιάς, 6-9 Μαΐου 2010, σελ. 135-138.*
2. **Γιάντσης Ι.Α.**, Αμπατζόπουλος Θ.Ι., Αποστολίδης Α.Π. (2013). Προκαταρκτική εκτίμηση της μιτοχονδριακής ποικιλότητας πληθυσμών μυδιών (*Mytilus galloprovincialis*) από το Αιγαίο πέλαγος και την Αδριατική Θάλασσα. *Πρακτικά 15ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων, Θεσσαλονίκη, 10-13 Οκτωβρίου 2013, σελ. 351-354.*
3. Iakovaki D., **Giantsis I.A.**, Sapounidis A., Koutrakis M., Apostolidis A.P. (2014). The impact of stocking activities on the native brown trout populations of the Nestos river. *Hydromedit 2014: Proceedings of the 1st International Congress of Applied Ichthyology & Aquatic Environment, Volos, Greece, 13-15 November 2014, pp. 9-13.*
4. **Γιάντσης Ι.Α.**, Αμπατζόπουλος Θ.Ι., Αποστολίδης Α.Π. (2016). Ανάπτυξη πολλαπλής μεθόδου PCR για τη διάκριση του μυδιού της Μεσογείου (*Mytilus galloprovincialis*) από το εισαγόμενο μύδι της Χιλής (*Mytilus chilensis*). *Πρακτικά 16ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων, Καβάλα, 6-9 Οκτωβρίου 2016, σελ. 393-396.*

5. Mavridou E., **Giantsis I.A.**, Michaelidis B. (2016). Mortality and thermal stress response of mussels exposed to increased sea water temperature, by measuring RNA/DNA ratios. *Hydromedit 2016: Proceedings of the 2nd International Congress on Applied Ichthyology & Aquatic Environment*, Messolonghi, Greece, 10-12 November 2016, pp. 448-451.
6. Makri S., Pappa N., **Giantsis I.A.**, Drosopoulou E., Michaelidis B. (2018) Heat shock protein gene expression patterns in Mediterranean mussel exposed to elevated seawater temperature. *HydroMediT 2018: Proceedings of the 3rd International Congress on Applied Ichthyology & Aquatic Environment*, Volos, Greece, 8-11 November 2018, pp. 610-611.
7. Karamitros G., Gkafas G.A., **Giantsis I.A.**, Martsikalis P., Kavouras M., Exadactylos A. (2019). Design-based and model-based estimations of distribution and abundance of dolphin populations in Gulf of Corinth, Hellas. *16th International Conference on Environmental Science and Technology*, Rhodes, Greece, 4 to 7 September 2019, CEST2019_00604
8. Georgoulis I., **Giantsis I.A.**, Lattos A., Pisinaras V., Feidantsis K., Michaelidis B., Delis G.A., Theodoridis A. (2020). The influence of climatic-oceanographic changes in aquaculture. A case review concerning mussel farming from Vistonikos Bay, Greece. *9th International Conference on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food & Environment* Thessaloniki, Greece, September 24-27
9. Μακρή Β., Γουγούση Α., **Γιάντσης Ι.Α.**, Καλογιάννη Ε., Μιχαηλίδης Β. (2020) Εποχική μελέτη του μεταβολισμού των λιπιδίων στην εκτρεφόμενη τσιπούρα (*Sparus aurata*). ΠΡΑΚΤΙΚΑ 12ου ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ «ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ & ΕΝΙΑΙΑ ΥΓΕΙΑ», 27/11/2020 – 29/11/2020, Αθήνα, σελ. 78-80
10. Bellou E., Makri V., **Giantsis I.A.**, Feidantsis K., Michaelidis B., Exadactylos A. (2021) Seasonal gene expression of antioxidant enzymes and hsp70 in gilthead sea bream (*Sparus aurata*). *HydroMediT 2018: Proceedings of the 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography & Aquatic Environment*, Virtual, 4-6 November 2021, pp. 56-60
11. Makri V., **Giantsis I.A.**, Feidantsis K., Michaelidis B. (2021) Seasonal changes on antioxidant enzymes' gene expression in red porgy (*Pagrus pagrus*). *HydroMediT 2018: Proceedings of the 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography & Aquatic Environment*, Virtual, 4-6 November 2021, pp. 61-64
12. Georgoulis I., Feidantsis K., **Giantsis I.A.**, Kakale A., Bock C, Pörtner H. O., Sokolova I.M., Michaelidis B. (2021) Effects of heat hardening on oxidative defence capacity in the mantle of thermally stresses *Mytillus galloprovincialis*. *HydroMediT 2018: Proceedings of the 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography & Aquatic Environment*, Virtual, 4-6 November 2021, pp. 196-200
13. Lattos A., Chaligiannis I., **Giantsis I.A.**, Papadopoulou A., Staikou A, Michaelidis B. (2021) Marine bivalves microbiological monitoring originated from seafood markets located in Thessaloniki (north Greece). *HydroMediT 2018: Proceedings of the 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography & Aquatic Environment*, Virtual, 4-6 November 2021, pp. 598-599

14. Tsamadias I.E., Rizou D., Theodorou J.A., Lattos A., **Giantsis I.A.**, Kyritsi S., Ramfos A., Michaelidis B. Short-term survival of fan mussel (*Pinna nobilis*) during an experimental transplantation in Maliakos Gulf, Greece: first results. *HydroMediT 2018: Proceedings of the 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography & Aquatic Environment*, Virtual, 4-6 November 2021, pp. 640-641
15. Makri V., Feidantsis K., **Giantsis I.A.**, Kalogianni E., Nathanailides C., Michaelidis B. (2022) Seasonal changes of energy reserves and metabolic patterns in *Pagrus pagrus* (red porgy). *Proceedings of the Marine and Inland Waters Research Symposium*, Porto Heli, Argolida, Greece, 16-19 September 2022, pp. 647-649
16. Alvanou M.V., Papadopoulos D.K., Georgoulis I., Lattos A., Feidantsis K., Michaelidis B., Apostolidis A.P., **Giantsis I.A.** (2022) Collection of Pathogen-free *Astacus* sp. Crayfish and Acclimation in Laboratory Aquaria: The First Step Towards Freshwater Crayfish Aquaculture Development. *Proceedings of the 10th International Conference on ICT in Agriculture, Food and Environment*, HAICTA, Athens, Greece, 22-25 September 2022. pp. 203-208
17. Pyrgilis P., Melfou K., Giantsis I.A. (2022) The Role of Greek State Hatcheries in Freshwater Aquaculture: A Mini Review Concerning Production Trend, Problems and Future Perspectives of Pella Hydrobiological State Hatchery *Proceedings of the 10th International Conference on ICT in Agriculture, Food and Environment*, HAICTA, Athens, Greece, 22-25 September 2022. pp. 496-500
18. Κουτάντε Ε., Πούλος Κ., Λάττος Α., **Γιάντσης Ι.Α.**, Θεοδώρου Ι., Μιχαηλίδης Β. (2022) Συσχετισμός πολυπαθογονικής λοίμωξης και πολυπαραγοντικής παθογένεσης στο φαινόμενο μαζικής θνησιμότητας του είδους *Pinna nobilis* στην Ελλάδα. *Πρακτικά 18ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Μεσολόγγι, 3-6 Νοεμβρίου 2022, σελ. 213-216
19. Τσαμαδιάς Ι.Ε., Σπίνος Ε., Ράμφος Α., Ρίζου Δ. Ντούνη Μ., Αλεξανδρόπουλος Α.Ε., Λάττος Α., Ρίζος Δ., **Γιάντσης Ι.Α.**, Κατσέλης Γ., Μουτόπουλος Δ.Κ., Θεοδώρου Ι., Στάικου Α., Φειδάντσης Κ., Μιχαηλίδης Β. (2022) Πρώτα αποτελέσματα παρακολούθησης της πίννας *Pinna nobilis* (Linnaeus, 1758) μετά το φαινόμενο μαζικής θνησιμότητας και της πληθυσμιακής κατάρρευσης του είδους στη Μεσόγειο. *Πρακτικά 18ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Μεσολόγγι, 3-6 Νοεμβρίου 2022, σελ. 218-222
20. Μακρή Β., Φειδάντσης Κ., **Γιάντσης Ι.Α.**, Ναθαναηλίδης Κ., Μιχαηλίδης Β. (2022) Εποχικές αλλαγές των ενεργειακών αποθεμάτων του εκτρεφόμενου είδους *Pagrus pagrus*. *Πρακτικά 18ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Μεσολόγγι, 3-6 Νοεμβρίου 2022, σελ. 365-369
21. Παπαδόπουλος Δ., Λάττος Α., **Γιάντσης Ι.Α.**, Θεοδώρου Ι., Φειδάντσης Κ., Μιχαηλίδης Β. (2022) Η συμβολή της Φυσιολογίας Διατήρησης στην διαχείριση της βιοεναπόθεσης εισβολικών ασκιδίων στις μυδοκαλλιέργειες λόγω της κλιματικής αλλαγής *Πρακτικά 18ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Μεσολόγγι, 3-6 Νοεμβρίου 2022, σελ. 403-407
22. Γελαδάκης Γ., Κόμματα Β., Καμηλάρη Μ., Παπαϊωάννου Χ., Παπαδόπουλος Δ.Κ., Λάττος Α., Μιχαηλίδης Β., Θεοδώρου Ι., **Γιάντσης Ι.Α.**, Μπαταργιάς Κ. (2022) Γενετική ταυτοποίηση ειδών Ασκιδίων σε εγκαταστάσεις μυδοκαλλιέργειας του Ελλαδικού χώρου. *Πρακτικά 18ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Μεσολόγγι, 3-6 Νοεμβρίου 2022, σελ. 436-439

23. Παπαδόπουλος Δ.Κ., Φειδάντσης Κ., Λάττος Α., **Γιάντσης Ι.Α.**, Θεοδώρου Ι., Μιχαηλίδης Β. (2022). Εκτίμηση του οξειδωτικού στρες προκαλούμενου από την επικάθιση επιβιωτικών ασκιδίων σε καλλιεργούμενα μύδια (*Mytilus galloprovincialis*). *Πρακτικά 18ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων, Μεσολόγγι, 3-6 Νοεμβρίου 2022*, σελ. 485-488

Ζ.4. ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ / ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΘΝΙΚΑ & ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΕΠΕΙΤΑ ΑΠΟ ΚΡΙΣΗ

1. **Γιάντσης Ι.**, Γεωργιάδης Α., Στουμπούδη Μ., Καλογιάννη Ε., Κούτσικος Ν., Αποστολίδης Α.Π. (2008). Μελέτη της γενετικής ποικιλότητας πληθυσμών άγριας πέστροφας του Νομού Φλώρινας και της επίπτωσης των εμπλουτισμών. *Πρακτικά 30ου Ετήσιου Επιστημονικού Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Θεσσαλονίκη, 22-24 Μαΐου 2008*, σελ.82-83.
2. **Giantsis I.**, Stoumboudi M.T.H., Georgiadis A., Kalogianni E., Cote G., Bernatchez L., Apostolidis A.P. (2009). Microsatellite and mitochondrial DNA polymorphism reveals genetic structure and stocking impact in native trout populations from Axios (Greece) river system. *Proceedings of the 13th European Congress of Ichthyology, Klaipeda, Lithuania, 6-12 September 2009*, p. 47-48.
3. **Giantsis I.A.**, Mucci N., Randi E., Apostolidis A.P. (2012). Population genetic structure of mussels (*Mytilus galloprovincialis*) in Central-Eastern Mediterranean inferred by microsatellite markers. *Proceedings of the 3rd European Congress of Conservation Biology, Glasgow, United Kingdom, 28 August - 1 September 2012*, O40.4.8.
4. Κεχαγιά Σ., **Γιάντσης Ι.Α.**, Αποστολίδης Α.Π. (2013). Εκτίμηση της γενετικής ποικιλότητας του ενδημικού είδους *Alosa macedonica* (λιπαριά) της λίμνης Βόλβης. *Πρακτικά 35ου Ετήσιου Επιστημονικού Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Ναύπλιο, 23-25 Μαΐου 2013*, σελ. 148-149.
5. **Γιάντσης Ι.Α.**, Αποστολίδης Α.Π. (2013). Μοριακή ταυτοποίηση του είδους *Mytilus galloprovincialis* στην κεντρική και ανατολική Μεσόγειο. *Πρακτικά 35ου Ετήσιου Επιστημονικού Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Ναύπλιο, 23-25 Μαΐου 2013*, σελ. 74-75.
6. Stoupa O., **Giantsis I.A.**, Laliotis G.P., Avdi M. (2015). Genotype association of the MNTR1A gene with fertility in a Greek indigenous sheep breed. *Proceedings of the 66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, Warsaw, Poland, 31 August – 4 September 2015*, p. 484.
7. **Giantsis I.A.**, Chaskopoulou A., Bon M.C. (2016). Nondestructive DNA extraction for vouchering mosquitoes and sand flies. *American Mosquito Control Association 82nd Annual Meeting, Savannah, Georgia, USA, February 7-11, 2016*, P-12.
8. **Giantsis I.A.**, Chaskopoulou A., Bon M.C. (2016). A novel multiplex PCR assay for the identification of six Eastern Mediterranean phlebotomise sand fly species. *Book of abstracts of the 20th E-SOVE (European Society of Vector Ecology) conference, Lisbon, Portugal, 3-7 October 2016*, p. 172

9. Chaskopoulou A., Castells Sierra J., **Giantsis I.A.**, Kashefi J. (2017). Biodiversity of aquatic insects in a rice-field ecosystem and the impact of vector control applications. *Abstract Book of the 8th EMCA (European Mosquito Control Association) Conference*, Becici, Montenegro, 12-16 March 2017, p. 45.
10. Μιαούλης Μ., **Γιάντσης Ι.Α.**, Χασκοπούλου Α. (2017). Επανεξέταση της συστηματικής ταξινόμησης των κουνουπιών *Anopheles hyrcanus* και *An. pseudopictus* με χρήση μοριακών τεχνικών. *Βιβλίο περιλήψεων 17ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου*, Αθήνα, 19-22 Σεπτεμβρίου 2017, σελ. 46
11. **Γιάντσης Ι.Α.**, Sierra J.C., Χασκοπούλου Α. (2017). Περαιτέρω επέκταση της γεωγραφικής κατανομής του επιβλαβούς σκαθαριού *Lissorhoptus oryzophilus* (Coleoptera: Curculionidae). Καταγραφή για πρώτη φορά στα Βαλκάνια, με επιβεβαίωση μέσω του *COI* μιτοχονδριακού δείκτη. *Βιβλίο περιλήψεων 17ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου*, Αθήνα, 19-22 Σεπτεμβρίου 2017, σελ. 56.
12. Miaoulis M., **Giantsis I.A.**, Chaskopoulou A. (2017). Re-examination of the taxonomic status of *An. hyrcanus* and *An. pseudopictus* using a multilocus genetic approach. *Abstract book of the 7th International SOVE (Society of Vector Ecology) Congress*, Mallorca, Spain, 1-7 October 2017, p. 232.
13. **Giantsis I.A.**, Bon M.C., Chaskopoulou A. (2017). Development of molecular methods for the detection and quantification of Phlebotomine sand fly larval DNA in soil. *Proceedings of the 66th Annual Meeting of the American Society of Tropical Medicine and Hygiene*, Baltimore, Maryland, USA, 5-9 November 2017, p.276: 1449.
14. Hogsette J.A., Chaskopoulou A., Miaoulis M., Mastoras A., Kashefi J., **Giantsis I.A.** (2018) Stable fly and house fly studies at the European Biological Control Laboratory, Thessaloniki, Greece. *Book of abstracts of the 21st E-SOVE (European Society of Vector Ecology) conference*, Palermo, Italy, 22-26 October 2018, p. 31.
15. Fotakis E.A., **Giantsis I.A.**, Demir S., Vontas J.G., Chaskopoulou A. (2018) Detection of high Leishmania infection rates and insecticide resistance mutations in sand fly populations from Greece and Turkey. *Book of abstracts of the 21st E-SOVE (European Society of Vector Ecology) conference*, Palermo, Italy, 22-26 October 2018, p. 81.
16. Chaskopoulou A., **Giantsis I.A.**, Avgerinou A., Miaoulis M. (2018) Distribution and blood feeding preferences of *Culex pipiens* complex mosquitoes in areas of North Greece with a recent history of WNV transmission. *Book of abstracts of the 21st E-SOVE (European Society of Vector Ecology) conference*, Palermo, Italy, 22-26 October 2018, p. 110.
17. **Giantsis I.A.**, Chaskopoulou A. (2018) A novel molecular tool for the detection of Phlebotomine larval DNA in soil substrates. *Book of abstracts of the 21st E-SOVE (European Society of Vector Ecology) conference*, Palermo, Italy, 22-26 October 2018, p. 116.
18. Χατζηβασιλείου Ε.Κ., Σαρέλη Κ., Ξανθοπούλου Μ., Winter S., Knierim D., Roumagnac P., **Γιάντσης Ι.Α.** (2018) Παρουσία και μοριακός χαρακτηρισμός γνωστών και νέων ιών της μηδικής στην Ελλάδα. *Βιβλίο Περιλήψεων 19ου Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου*, Αθήνα, 30 Οκτωβρίου - 1 Νοεμβρίου 2018, σελ. 142.

19. Γεωργούλης Ι., Φειδάντσης Κ., **Γιάντσης Ι.Α.**, Μιχαηλίδης Β. (2019) Μοριακοί μηχανισμοί ενίσχυσης της θερμοανθεκτικότητας του θαλάσσιου είδους *Mytilus galloprovincialis*. *Πρακτικά 41ου Επιστημονικού Συνεδρίου Ε.Ε.Β.Ε.*, Κατερίνη, 9-11 Μαΐου 2019, σελ. 75-76.
20. Λάττος Α., Γιάντσης Ι.Α., Καραγιάννης Δ., Μιχαηλίδης Β. (2019) Συμβιωτική βακτηριακή ποικιλότητα στα δίθυρα *Mytilus galloprovincialis* και *Venus verrucosa* από τον Θερμαϊκό κόλπο: προκαταρκτικά αποτελέσματα. *Πρακτικά 41ου Επιστημονικού Συνεδρίου Ε.Ε.Β.Ε.*, Κατερίνη, 9-11 Μαΐου 2019, σελ. 153-154
21. Μακρή Σ., Παππά Α.Ζ., **Γιάντσης Ι.Α.**, Φειδάντσης Κ., Δροσοπούλου Ε., Μιχαηλίδης Β. (2019) Επίπεδα έκφρασης γονιδίων των πρωτεϊνών του θερμικού πλήγματος και οξειδωτικού στρες στο μεσογειακό μύδι *Mytilus galloprovincialis* κατά την έκθεσή του σε αυξανόμενες θερμοκρασίες. *Πρακτικά 41ου Επιστημονικού Συνεδρίου Ε.Ε.Β.Ε.*, Κατερίνη, 9-11 Μαΐου 2019, σελ. 163-164
22. Φωτάκης Ε., Μπαλάσκα Σ., **Γιάντσης Ι.Α.**, Μαυρίδης Κ., Μπέλλου Σ., Κιούλος Η., Καμπάνης Ν., Κουρτίδης Σ., Διαμαντόπουλος Β., Γεωργίου Λ., Χασκοπούλου Α., Βόντας Ι. (2019) Ανάλυση της ανθεκτικότητας εντόμων υγειονομικής σημασίας της Ελλάδας στα εντομοκτόνα. *Βιβλίο Περιλήψεων του 18ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου*, Κομοτηνή, 14-18 Οκτωβρίου 2019, σελ. 165
23. Γεωργίου Λ, Διαμαντόπουλος Β., Κολάτσος Ν., Τζιβελέκης Σ., Δερνέζη Σ., Μπέλλου Σ., Μιαούλης Μ., **Γιάντσης Ι.Α.**, Χασκοπούλου Α. (2019) Η εντομολογική εποπτεία του ιού του Δυτικού Νείλου ως εργαλείο υποστήριξης αποφάσεων για την εφαρμογή κατάλληλων μέτρων αντιμετώπισης των κουνουπιών *Culex ripiens* (Diptera: Culicidae) και η αποτελεσματικότητα των δράσεων αυτών στη μείωση των επιπέδων κυκλοφορίας του ιού. *Βιβλίο Περιλήψεων του 18ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου*, Κομοτηνή, 14-18 Οκτωβρίου 2019, σελ. 196
24. **Γιάντσης Ι.Α.**, Χασκοπούλου Α. (2019) Βρίσκοντας “σκνίπες” στα άχυρα: Μια νέα μοριακή προσέγγιση ανίχνευσης και ποσοτικοποίησης DNA προνυμφών της φλεβοτόμου σκνίπας σε εδαφικά δείγματα. *Βιβλίο Περιλήψεων του 18ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου*, Κομοτηνή, 14-18 Οκτωβρίου 2019, σελ. 200
25. **Γιάντσης Ι.Α.**, Μπελερη Σ., Πατσουλά Ε., Μπαλατσός Γ., Καρράς Β., Παπαχρήστος Δ.Π., Μιχαηλάκης Α., Χασκοπούλου Α. (2019) Πληθυσμιακή δομή της φλεβοτόμου σκνίπας και ανίχνευση της παρουσίας του παρασίτου της λεισμανίασης σε φλεβοτόμους από την περιοχή της Αττικής. *Βιβλίο Περιλήψεων του 18ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου*, Κομοτηνή, 14-18 Οκτωβρίου 2019, σελ. 208
26. **Giantsis I.A.**, Symeon G., Antonopoulou D., Avdi M. (2021) Response to male effect in two Greek indigenous sheep breeds, Karagouniko and Florina. *Book of Abstracts of the 72nd Annual Meeting of the European Federation of Animal Science*, Davos, Switzerland 30 August – 3 September 2021, p. 508
27. Kalaitzidou M.P., Nannou C.I., Lambropoulou D.A., Papageorgiou K.V., Theodoridis A.M., Economou V.K., **Giantsis I.A.**, Angelidis P.G., Kritas S.K. Petridou E.J. (2021) Toxic cyanobacteria and marine biotoxins detection in farmed mediterranean mussel *Mytilus galloprovincialis* from Thermaikos Gulf, north Greece. *Abstract book of the 3rd International Conference of the European College of Veterinary Microbiology*, 16-17 October 2021, p. 45

28. Stamelou E., **Giantsis I.A.**, Petridou E., Papageorgiou K., Polizopoulou Z., Papa A., Kritas S.K. (2021) Epidemiological surveillance of Astrovirus, Norovirus and Sapovirus in swine and dogs in Greece. *Abstract book of the 3rd International Conference of the European College of Veterinary Microbiology*, 16-17 October 2021, p. 56
29. Papadopoulos D., Petridou E., Papageorgiou K., **Giantsis I.A.**, Delis G.A., Economou V., Frydas I., Papadopoulos G., Hatzistylilianou M., Kritas S.K. (2021) Phenotypic and molecular patterns of resistance among *Campylobacter coli* and *Campylobacter jejuni* isolates from pig farms. *Abstract book of the 3rd International Conference of the European College of Veterinary Microbiology*, 16-17 October 2021, p. 76
30. Bitchava K., Lattos A., **Giantsis I.A.**, Karagiannis D., Papadopoulos D., Theodorou J.A., Michaelidis B. (2021) Identification of multiple microorganisms in the endangered species *Pinna nobilis* from the mass mortality events in Greece. *Abstract book of the 3rd Online International Conference on Aquaculture and Fisheries Coalesce Research Group*, 15 - 16 November 2021, p. 23
31. Kalaitzidou M.P., Alvanou M.V., Papageorgiou K.V., Lattos A., Sofia M., Kritas S.K., Petridou E.J., Angelidis P.G., **Giantsis I.A.** (2021) First report of potential toxic *Synechocystis* sp. and halophilic bacteria in *Mytilus galloprovincialis* farming areas, in Thermaikos Gulf in northern Greece. *Book of Abstracts of the 41st International Congress of the Society for Microbial Ecology in Health and Disease (SOMED)*, 14-16 June 2022, Alexandroupolis, Greece, p. 78
32. Papadopoulos D., Papageorgiou K., **Giantsis I.A.**, Sofia M., Billinis C., Petridou E., Moschidis O., Kritas S.K. (2021) Investigation of the interactions of *Campylobacter* spp. with biosecurity measures in Greek pig farms. *Book of Abstracts of the 41st International Congress of the Society for Microbial Ecology in Health and Disease (SOMED)*, 14-16 June 2022, Alexandroupolis, Greece, p. 91
33. Xexaki A., Papadopoulos D.K., Tsiami E., **Giantsis I.A.**, Papageorgiou K.V., Sofia M., Billinis C., Petridou E., Kritas S.K. (2021) Molecular detection of colistin resistance *mcr-1* and *mcr-2* genes in *Escherichia coli* strains isolated from poultry farms in Greece. *Book of Abstracts of the 41st International Congress of the Society for Microbial Ecology in Health and Disease (SOMED)*, 14-16 June 2022, Alexandroupolis, Greece, p. 96
34. Georgoulis I., Feidantsis K., **Giantsis I.A.**, Zachariou A., Campaz B., Christoforou M., Pörtner H.O., Michaelidis B. (2022) Energetics and cellular stress responses in the red muscle of thermally stressed *Sparus aurata*. *Abstract book of the 14th International Congress on the Biology of Fish*, Montpellier, France, 28 June - 1 July 2022, p. 288
35. Vasdravanidis C., Papadopoulos D., Chatzigeorgiou I., Lattos A., **Giantsis I.A.**, Ntinis G.K. (2022) Rainbow Trout Performance in an Intelligent Aquaponic System. *Proceedings of the 10th International Conference on ICT in Agriculture, Food and Environment, HAICTA*, Athens, Greece, 22-25 September 2022. p. 231
36. Ζατραζέμη Α., Ταμπάκη Μ., Κουτουζίδου Γ., Ράγκος Α., Μέλφου Κ., Ζαραλής Κ., **Γιάντσης Ι.Α.** (2022) Αξιολόγηση των στάσεων των καταναλωτών ως προς τις αυτόχθονες φυλές αγροτικών ζώων στη

Δυτική Μακεδονία. Βιβλίο πρακτικών 36ου Ετήσιου Επιστημονικού Συνεδρίου Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας, Αργίριο, 5-7 Οκτωβρίου 2022, σελ. 31-32

37. Ταμπάκη Ε., Λιάντας Γ., Αλβανού Μ.Β., Ραβάνη Μ., Ντίνας Γ., **Γιάντσης Ι.Α.** (2022) Εκτίμηση του ανθρακικού αποτυπώματος της γαλακτοπαραγωγού προβατοτροφίας στη Δυτική Μακεδονία. Βιβλίο πρακτικών 36ου Ετήσιου Επιστημονικού Συνεδρίου Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας, Αργίριο, 5-7 Οκτωβρίου 2022, σελ. 33-34
38. **Giantsis I.A.**, Sofia M., Christaki A., Giannakopoulos A., Diamantopoulos V., Mpellou S., Miaoulis M., Billinis C., Chaskoroulou A. (2022) Mosquito and avian-based West Nile virus (WNV) surveillance systems as an integral component of integrated vector control (IVM) programs with a focus on Peloponnese, Greece. *Proceeding of the 22nd European Society for Vector Ecology Conference*, Sofia, Bulgaria, 11-15 October 2022

Z.5. ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ

1. Μέλος της ομάδας επιμέλειας Ελληνικής έκδοσης του βιβλίου «Ιχθυολογία, Ποικιλότητα και Προσαρμογές Ιχθύων», Συντονισμός έκδοσης: Λεονάρδος Ι.Δ., Συγγραφείς: Helfman G.S., Collette B.B., Facey D.E., Bowen B.W., Εκδόσεις Broken Hill, 2020, ISBN: 9789925575336
2. Μέλος της ομάδας επιμέλειας Ελληνικής έκδοσης του βιβλίου «Υδατοκαλλιέργειες, Καλλιέργεια Υδρόβιων Ζώων και Φυκών», Συντονισμός έκδοσης: Μίνος Γ., Συγγραφείς: Lucas J.S, Southgate P.C, Tucker C.S., Εκδόσεις Κωνσταντάρας, 2021, ISBN: 9789606080562

Z.6. ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΚΡΙΣΗ

1. **Γιάντσης Ι.Α.**, Θεοδώρου Ι., Λάττος Α., Φειδάντσης Κ., Παπαδόπουλος Δ., Τσιότσιος Δ., Κατσέλης Γ., Ράμφος Α., Μουτόπουλος Δ., Μπαταργιάς Κ., Βιδάλης Κ., Χιντήρογλου Χ., Μιχαηλίδης Β. (2021) Εισβολικά ασκίδια και βιορύπανση στις Ελληνικές μυδοκαλλιέργειες. *Αλιευτικά νέα* 465: 82-85

Z.6. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΚΘΕΣΕΙΣ

1. **Γιάντσης Ι.Α.** (Συντάκτης τεχνικής έκθεσης). Τεχνική έκθεση εισαγωγής ξενικού είδους γαρίδας σε κλειστή εγκατάσταση υδατοκαλλιέργειας για το φορέα ΙΡΙΣ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΙΚΕ, Φεβρουάριος 2021

Z.7. PROJECT TECHNICAL REPORTS (WITH DOI)

1. Ries C., Christian S., Pfeiffenschneider M., **Giantsis I.A.**, Schaffner F. (2019) A survey of mosquito species (Diptera, Culicidae) in Luxembourg, 2016. Project report. Luxembourg: Musée national d'histoire naturell e. 7 pp. DOI: 10.13140/RG.2.2.22645.70884

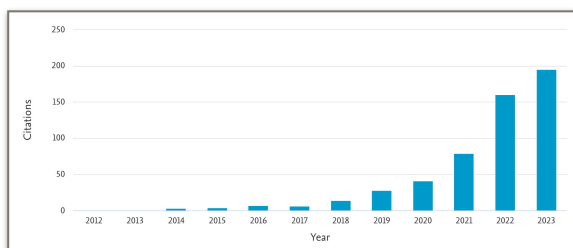
Z.8. ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΕΙΣ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΚΩΝ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΩΝ GenBank

- 371 πρωτότυπες καταχωρήσεις γενετικού υλικού στη βάση νουκλεοτιδικών δεδομένων GenBank (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/?term=giantsis>)

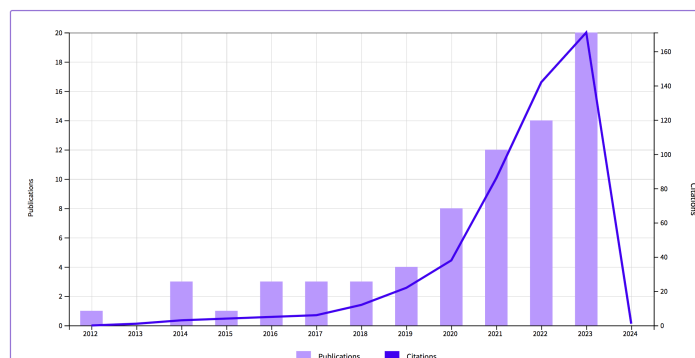
Ζ.9. ΣΥΝΟΨΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ & ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Το επιστημονικό μου έργο αποτελείται από συνολικά 120 δημοσιεύσεις, εκ των οποίων 3 διατριβές, 74 άρθρα σε διεθνή περιοδικά με κριτές που συμπεριλαμβάνονται στις βάσεις επιστημονικών δεδομένων Science Citation Index (SCI) / Scopus, 23 εργασίες σε πρακτικά εθνικών και διεθνών συνεδρίων κατόπιν κρίσης, 38 ανακοινώσεις σε εθνικά και διεθνή επιστημονικά συνέδρια κατόπιν κρίσης, μεταφράσεις κεφαλαίων σε 2 βιβλία και 1 δημοσίευση σε Ελληνικό περιοδικό επιστημονικού ενδιαφέροντος χωρίς κρίση.

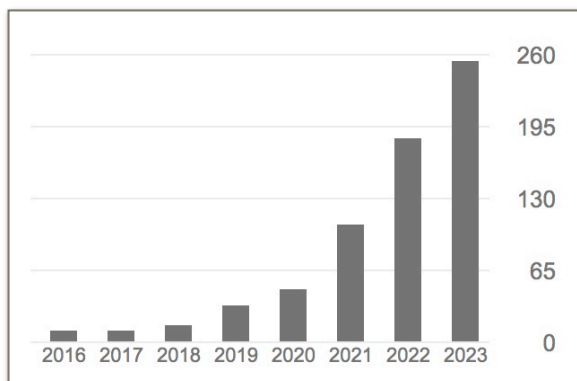
Ειδικότερα, σε ότι αφορά τα δημοσιευμένα άρθρα μου σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, στα 17 από τα 74 (30 %) βρίσκομαι στην πρώτη θέση ανάμεσα στους συγγραφείς, στα 31 από τα 74 (42%) βρίσκομαι στην πρώτη ή δεύτερη θέση ανάμεσα στους συγγραφείς, ενώ στα 22 από τα 74 (29 %) είμαι ο corresponding author. Ο συνολικά αθροιστικός δείκτης απήχησης (Impact Factor) των παραπάνω άρθρων ανέρχεται σε > 200. Το ερευνητικό μου έργο έχει αναγνωρισθεί διεθνώς με περισσότερες από με περισσότερες από 542 αναφορές, *h-index*: 14 (<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55634192200>) σύμφωνα με τη βάση δεδομένων Scopus (Εικόνα 1), με περισσότερες από 400 αναφορές, *h-index*: 12 (<https://www.webofscience.com/wos/author/record/1513117>) σύμφωνα με τη βάση δεδομένων Web of Science - Clarivate Analytics (Εικόνα 2) και με 620 αναφορές, *h-index*: 15 (<https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=FleJLpUAAAAJ>) σύμφωνα με τη βάση δεδομένων Google Scholar (Εικόνα 3).



Εικόνα 1. Αναφορές του ερευνητικού μου έργου βάσει της βάσης δεδομένων Scopus



Εικόνα 2. Αναφορές του ερευνητικού μου έργου βάσει της βάσης δεδομένων Web of Science



Εικόνα 3. Αναφορές του ερευνητικού μου έργου βάσει της βάσης δεδομένων Google Scholar