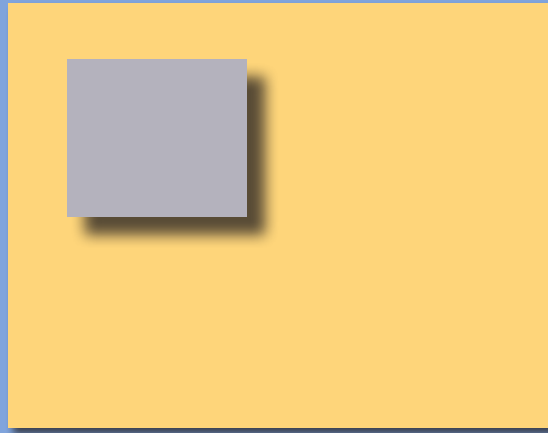


ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ



ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Δρ Αναστάσιος Ι. Δάρρας
Αναπληρωτής Καθηγητής
Τμήμα Γεωπονίας
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου

2020

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	2
ΣΠΟΥΔΕΣ	3
ΠΡΟΥΠΗΡΕΣΙΑ	5
ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ-ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	6
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	9
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	11
ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ	17
ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ	23
ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΘΝΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ	24

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ



Επώνυμο: Δάρρας

Όνομα: Αναστάσιος

Έτος γέννησης: 5 Σεπτεμβρίου 1976

Τόπος γέννησης: Μόντρεαλ, Καναδά

Υπηκοότητα: Ελληνική και Καναδική

Οικογενειακή κατάσταση: Έγγαμος, 2 παιδιά

Επικοινωνία: 27210 45199, adarras@teikal.gr,
tassosdarras@yahoo.co.uk

Ιστότοπος: <https://hagrobizad.wixsite.com/adarras>

RG: https://www.researchgate.net/profile/Anastasios_Darras

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/anastasios-darras-85272844/>



Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

1994: Αποφοίτησε από το Ζάννειο Πρότυπο/Πειραματικό Γυμνάσιο και Λυκείο Πειραιά.

Β. ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ

1995 – 2000: Πτυχίο του τμήματος Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας, της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας του Τ.Ε.Ι. Καλαμάτας.

- Πραγματοποίησε την Πρακτική του Άσκηση στο Εργαστήριο Μυκητολογίας του Μπενάκειου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου. Υπεύθυνη Πρακτικής Άσκησης Βλουτόγλου Ειρήνη (Ερευνήτρια Β').

Γ. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ

2000 – 2003: Διδακτορικό (PhD), στο Εργαστήριο Επιστήμης των Φυτών, Τμήμα Βιοτεχνολογίας, Ινστιτούτο Βιοεπιστημών και Τεχνολογίας (Plant Science Laboratory, Department of Biotechnology, Institute of Bioscience and Technology) του Πανεπιστημίου Cranfield της Μ. Βρετανίας.

- Τίτλος Διδακτορικής Διατριβής: “Biology and management of Freesia flower specking caused by *Botrytis cinerea*”

Επιβλέποντες: Prof Daryl Joyce, Prof Leon Terry.

Δ. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

Δέχτηκε υποτροφίες για την εκπόνηση της διδακτορικής του διατριβής από:
1) Την εταιρία Zwetsloots & Sons Ltd (Bedfordshire, UK) = £ 11.000/έτος
2) Cranfield University, κάλυψη των διδάκτρων σε μορφή υποτροφίας = £ 3.750/έτος.

stitute, International Floral Design School στο Aalsmeer της Ολλανδίας.

ΣΠΟΥΔΕΣ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ (συνέχεια Ι)

Ε. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

11/2012: Παρακολούθησε Σεμινάριο Γευσιγνωσίας Μεσογειακών Ποικιλιών Ελαιολάδου με τίτλο “Calibrating Panels’ Minds and Palates” που οργάνωσε το Εργαστήριο Γευσιγνωσίας του ΤΕΙ Πελοποννήσου και το Διεθνές Συμβούλιο Ελαιολάδου.

11/2016: Εκπαιδεύτηκε στην Ανθοδετική Τέχνη (Floral Design) στο Boerma Institute, International Floral Design School στο Aalsmeer της Ολλανδίας.

01/2017: Εκπαιδεύτηκε στην Ανθοδετική Τέχνη (Floral Design - Power Seminar I και Power Seminar III) με εισηγητή τον Μάριο Βαλλιάνο.

11/2017: Εκπαιδεύτηκε στην Ανθοδετική Τέχνη (Floral Design) στο Boerma In-



Α. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ

11/10/2004 – 02/04/2014:
Επιστημονικός Συνεργάτης στη Σχολή
Τεχνολογίας Γεωπονίας του ΤΕΙ
Πελοποννήσου (Πρωην ΤΕΙ Καλαμάτας).

02/04/2014 - 02/03/2018:
Μέλος ΕΠ στο Τμήμα Τεχνολογίας
Γεωπονίας του ΤΕΙ Πελοποννήσου.
Βαθμίδα: Επίκουρος Καθηγητής
Γνωστικό Αντικείμενο: Ανθοκομία -
Κηποτεχνία

02/03/2018: Μονιμοποίηση σε θέση
Επίκουρου Καθηγητή στο γνωστικό
Αντικείμενο “Ανθοκομία-Κηποτεχνία”.
ΦΕΚ 210, τόμος Γ’

30/05/2018: Αλλαγή γνωστικού
αντικειμένου σε “Ανθοκομία -
Μετασυλλεκτική Τεχνολογία Ανθεων και

Φυλλωμάτων”. ΦΕΚ1923, τόμος Β’

10/05/2019: Μέλος ΔΕΠ του
Πανεπιστημίου Πελοποννήσου στη
Βαθμίδα Επίκουρου Καθηγητή με
γνωστικό Αντικείμενο “Ανθοκομία -
Μετασυλλεκτική Τεχνολογία Ανθεων
και Φυλλωμάτων.”

12/06/2020: Εξελιχθηκε σε θέση μέλους
ΔΕΠ του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου
στη Βαθμίδα Αναπληρωτή Καθηγητή
με γνωστικό Αντικείμενο “Ανθοκομία
- Μετασυλλεκτική Τεχνολογία Ανθεων
και Φυλλωμάτων.”

Β. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ

27/10/1998 – 31/12/2002:
Αποκλειστικός Αντιπρόσωπος.
Εργάστηκε ως ελεύθερος επαγγελματίας
αντιπροσωπεύοντας ξένους οίκους
αγροτικών εφοδίων.

29/07/2006 – 31/07/2010:
Ανεξάρτητος μελετητής/κατασκευαστής
ιδιωτικών έργων πρασίνου. Μελέτη,
Επίβλεψη, Κατασκευή.

10/10/2007 – 31/07/2010:
Ιδρυτής και Εκδότης του Περιοδικού
Ανθοκαλλιέργεια και Κηποτεχνία.

Γ. ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΘΗΤΕΙΑ

25/11/2003 – 29/11/2004: Υπηρέτησε
στο πυροβολικό σώμα όπου έλαβε
την ειδικότητα του Πυροβολητή
Κατευθυνόμενων Βλημάτων στα αντι-
αεροπορικά συστήματα HAWK.



Α. ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Στο πλαίσιο της διδασκαλίας των
προπτυχιακών μαθημάτων στο
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου
εκπονεί αυτοδύναμο διδακτικό έργο
στα μαθήματα:

- 1) Γενική Ανθοκομία
- 2) Παραγωγική Ανθοκομία
και συνδιδασκαλία στο μάθημα:
- 3) Μετασυλλεκτική Τεχνολογία

Β. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Στο πλαίσιο της ετήσιας αξιολόγησης
για τα μαθήματα που διδάσκει στο
τμήμα Γεωπονίας το έτος 2019 έλαβε
τις παρακάτω βαθμολογίες:
1) Ανθοκομία = 4,11/5,0

- 2) Παραγωγική Ανθοκομία = 4,08/5,0
- 3) Μετασυλλεκτική Τεχνολογία =
4,40/5,0

Γ. ΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

1) 10/2005 – σήμερα: Επιβλέπει και
συμμετέχει στις τριμελείς επιτροπές
πτυχιακών:

Ως επιβλέπων = 64
Στην τριμελή επιτροπή
αξιολόγησης = 89

(ΠΗΓΗ: ClassWEB- Σύστημα υποβοήθησης
διδασκαλίας)

Δ. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

10/2016 - σήμερα: Διδασκαλία στο
Π.Μ.Σ. με τίτλο ‘Γεωργία Ελεγχόμενου
Περιβάλλοντος - Υδροπονία’ του
ΠΑΠΕΛ διδάσκει (συνδιδασκαλία) στα
μαθήματα:

- 1) Ολοκληρωμένη διαχείριση
εχθρών και ασθενειών σε
ελεγχόμενο περιβάλλον.
- 2) Υδροπονικές καλλιέργειες
ανθοκομικών, αρωματικών και
φαρμακευτικών φυτών.
- 3) Μετασυλλεκτική Τεχνολογία -
Ποιότητα.

Ε. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ

10/2017 – σήμερα: στο ΠΜΣ με τίτλο
«Γεωργία ελεγχόμενου περιβάλλοντος
- Υδροπονία» του Πανεπιστημίου
Πελοποννήσου (πρώην ΤΕΙ

ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ (συνέχεια Ι)

Πελοποννήσου) συμμετέχει:

- Ως επιβλέπων σε 6 διατριβές
- Στις τριμελείς επιτροπές εξέτασης σε 13 διατριβές

Αναλυτικά οι μεταπτυχιακές διατριβές που έχει επιβλέψει:

- α) Τζαβάρα Σ. 2018. Επίδραση των υπολειμμάτων καπνού (καπνόσκηνη) ως εναλλακτικού μέσου ανάπτυξης (υποστρώματος) καλλωπιστικών φυτών.
- β) Παχής Α. 2018. Επίδραση της πυκνότητας σποράς του βλήτου, του κόκκινου λάχανου, της ρόκας, και του ραπανακίου στην απόδοση και στις μέρες μέχρι την συγκομιδή.
- γ) Τσιλιάνος Δ. 2019. Επίδραση της ώρας συγκομιδής και του υποστρώματος στα επίπεδα νιτρικών καλλιέργειας Βαλεριανέλλας σε επίπλευση.
- δ) Μετεβελής Χ. 2019. Επίδραση του μέσου ανάπτυξης υβριδίων Βαλεριανέλλας στην ανάπτυξη και τα μετασλλεκτικά ποιοτικά χαρακτηριστικά.
- ε) Αραποστάθης Σ. 2019 (σε εξέλιξη). Εφαρμογή της υπερϊώδους

ακτινοβολίας UV-C σε φυτά βαλεριανέλλας που αναπτύσσονται σε σύστημα επίπλευσης για τη μείωση των NO₃ και την αύξηση των αντιοξειδωτικών παραγόντων. στ) Καργάκου Β. 2019 (σε εξέλιξη). Μετασλλεκτική φυσιολογία ανθικών στελεχών του φυτού *Daucus carota* L. σε σχέση με το στάδιο συγκομιδής και τις συνθήκες συντήρησης.

Z. ERASMUS

- 1) 2015 – σήμερα: Παρέχει διδασκαλία (στην Αγγλική) σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο σε φιλοξενούμενους φοιτητές του προγράμματος ERASMUS στα μαθήματα:
 - ο General Floriculture
 - ο Productive Floriculture
- 2) 11/2016: Φιλοξενήθηκε για εκπαίδευση στο Boerma Institute, International Floral Design School στο Aalsmeer της Ολλανδίας.
- 3) 04/2017: Φιλοξενήθηκε για διδασκαλία στο Πανεπιστήμιο Suleiman Demirel, της Τουρκίας.
- 4) 11/2017: Φιλοξενήθηκε για εκπαίδευση στο Boerma Institute, International Floral Design School στο Aalsmeer της Ολλανδίας.

H. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- 1) 04/2020: Επιστημονικός Υπεύθυνος/

ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ (συνέχεια ΙΙ)

Εκπαιδευτής του Προγράμματος Δια Βίου Μάθησης του ΚΕΔΙΒΙΜ του ΠΑ-ΠΕΛ με τίτλο: “Κηποτεχνία - Διαχείριση Αστικού Πρασίνου.

2) 04/2020: Επιστημονικός Υπεύθυνος/ Εκπαιδευτής του Προγράμματος Δια Βίου Μάθησης του ΚΕΔΙΒΙΜ του ΠΑ-ΠΕΛ με τίτλο: “Διακόσμηση Εξωτερικών και Εσωτερικών χώρων με Βοτανικό Υλικό”

Θ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

- 1) 09/2014 – 11/2014: Εισηγητής στο Πρόγραμμα ‘Τριπτόλεμος’ με τίτλο: «Υδροπονικές καλλιέργειες ανθοκομικών και λαχανοκομικών φυτών». ΤΕΙ Πελοποννήσου.
- 2) 10/2015: Επιστημονικός Υπεύθυνος/ Εκπαιδευτής στα Σεμινάρια Ανθοδετικής του Εργαστηρίου Ανθοκομίας του ΤΕΙ Πελοποννήσου. Τα Σεμινάρια παρέχονταν σε επιμέρους κύκλους με θεματικές ενότητες. Είχαν διάρκεια από 24 ως 32 ώρες και αφορούσαν σε θεωρητική και πρακτική κατάρτιση στην

Ανθοδετική Τέχνη.

3) 05/2017: Επιστημονικός Υπεύθυνος /Εκπαιδευτής των Βιωματικών σεμιναρίων στην Ανθοδετική Τέχνη στα “Ανθεστήρια” του Δήμου Καλαμάτας.

4) 05/2017 – 07/2017: Εισηγητής στο Πρόγραμμα ‘Τριπτόλεμος’ με τίτλο: «Μεταποίηση ανθέων και φυλλωμάτων, συντήρηση και αρχές ανθοδετικής». Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

I. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

1) 18/02/2019 - 22/05/2019: Σε συνεργασία με τη ΜΚΟ ΑΓΟΝΗ ΓΡΑΜΜΗ-ΓΟΝΙΜΗ, στο πλαίσιο του προγράμματος “Η Ενέργεια για Ζωή Ταξιδεύει” πραγματοποίησε εκπαιδευτικά εργαστήρια με τίτλο “Η μυστική ζωή των φυτών και η σπουδαιότητα της βιοποικιλότητας” σε Δημοτικά και Γυμνάσια παραμεθώριων περιοχών των Νομών Θεσπρωτίας, Άρτας, Πρέβεζας και Κομοτηνής.

2) 1) 01/11/2019 - 30/05/2020: Σε συνεργασία με τη ΜΚΟ ΑΓΟΝΗ ΓΡΑΜΜΗ-ΓΟΝΙΜΗ, στο πλαίσιο του προγράμματος “Η Ενέργεια για Ζωή Ταξιδεύει” πραγματοποίησε εκπαιδευτικά εργαστήρια με τίτλο “Η σπουδαιότητα της Ελληνικής βιοποικιλότητας-Σπάνια είδη με σπουδαία ιστορία” σε Δημοτικά και Γυμνάσια στα νησιά Καστελόριζο, Ικαρία και Αστυπάλαια.



Α. ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΜΕΤΑΣΥΛΕΚΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

11/2015-σήμερα: Στο Εργαστήριο Μετασυλλεκτικής Τεχνολογίας Γεωργικών Προϊόντων εκτελείται το εκπαιδευτικό και το ερευνητικό έργο στους τομείς της Μετασυλλεκτικής Φυσιολογίας, στις τεχνικές συντήρησης και συσκευασίας.

Β. ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΑΝΘΟΚΟΜΙΑΣ

11/2016-σήμερα: Στα καθήκοντά του είναι η υποστήριξη των δράσεων, που βάσει ΦΕΚ, συμβάλουν στην ανάπτυξη του εργαστηρίου στους τομείς της εκπαίδευσης και της έρευνας στο γνωστικό αντικείμενο της Ανθοκομίας.

Γ. ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΟΜΕΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ

06/2016-σήμερα: Τα καθήκοντά της ΟΜΕΑ αφορούν στην εσωτερική αξιολόγηση του Τμήματος. Η ΟΜΕΑ αναλύει τα δεδομένα, εκπονεί εκθέσεις και συνεργάζεται με την ΜΟΔΙΠ του ΠΑ-ΠΕΛ για την αξιολόγηση του εκπαιδευτικού έργου.

Δ. ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ (ΠΜΣ)

1) 07/2018-07/2020: Μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής του ΠΜΣ του τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων με τίτλο "Γεωργία Ελεγχόμενου Περιβάλλοντος-Υδροπονία".

2) 05/2020: Μέλος της επταμελούς επιτροπής του διατμηματικού ΠΜΣ (Τμήμα Γεωπόνων και Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας του ΠΑΠΕΛ) με τίτλο "Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων στον Αγροδιατροφικό τομέα".

3) 06/2020: Μέλος της πενταμελούς επιτροπής του δι-ιδρυματικού ΠΜΣ (ΠΑΠΕΛ και Πανεπιστήμιο Νεάπολης Πάφου, Κύπρος) με τίτλο "Κυκλική Οικονομία - Αειφόρο Διοίκηση και Ανάπτυξη".

ΣΤ. ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΑΣ

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ (συνέχεια Ι)

ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΠΑ-ΠΕΛ

03/2019-σήμερα: Η Θερμοκοιτίδα έχει ως σκοπό τη φιλοξενία και παροχή υπηρεσιών για την ανάπτυξη επιχειρηματικών ιδεών και υποστήριξη νεοφυών επιχειρήσεων τελειόφοιτων ή πτυχιούχων του ΠΑ-ΠΕΛ, καθώς και άλλων ενδιαφερομένων να φιλοξενηθούν στο χώρο της Θερμοκοιτίδας από την ευρύτερη περιφέρεια Πελοποννήσου.

Ε. ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ ΕΛΚΕ

02/2019 - 05/2019: Ορίστηκε και υπηρέτησε ως εκπρόσωπος του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Πελοποννήσου.

Η. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ

Στο πλαίσιο του διοικητικού έργου,

όπως ορίστηκε από το Τμήμα Τ.Γ. και Γεωπόνων, από το ΤΕΙ και το Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου, έχει εργαστεί σε πλήθος επιτροπών που αφορούσαν στη διεξαγωγή διαγωνισμών, στην ανάθεση ή αξιολόγηση υπηρεσιών ή έργων. Ενδεικτικά αναφέρονται:

- 1) Μέλος επιτροπής διενέργειας πρόχειρων μειωδοτικών διαγωνισμών, αξιολόγησης προσφορών, προμηθειών και συμβάσεων έργου, ΕΛΚΕ ΤΕΙ Πελοποννήσου.
- 2) Μέλος επιτροπής διενέργειας Διεθνούς διαγωνισμού για την παραχώρηση του χώρου εστίασης του ΤΕΙ Πελοποννήσου.
- 3) Πρόεδρος της Επιτροπής Παρακολούθησης της Υλοποίησης και Ολοκλήρωσης του Υποέργου, της Πράξης «Δράσεις Τεχνικής Βοήθειας του ΤΕΙ Πελοποννήσου» με κωδικό Μ18 (ΟΠΣ) 5022228.
- 4) Επιτροπή αξιολόγησης Ειδικού Τεχνικού Προσωπικού (ΕΤΠ) του τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων για τη μετατροπή της θέσης του σε ΕΔΙΠ.
- 5) Συμετείχε στην επταμελή επιτροπή για την κατάρτηση του προγράμματος σπουδών του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων του ΤΕΙ Πελοποννήσου.

Θ. ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΚΟΣΜΗΤΕΙΑΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΤΟΥ ΠΑ-ΠΕΛ

10/2019-σήμερα: Εξελέγει εκπρόσωπος του Τμήματος Γεωπονίας στην Κοσμητεία της Σχολής Γεωπονίας και Τροφίμων του ΠΑ-ΠΕΛ



Α. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΓΑ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

Πρόκειται για επιστημονικά προγράμματα και έργα που χρηματοδοτήθηκαν από Δημόσιους και Ιδιωτικούς φορείς πλην των φορέων απασχόλησης (ΤΕΙ ή Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου).

Α1) ΩΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

1) Ημ/νία: 11/2016 – 06/2017

Τίτλος: «Βιοματικά Σεμινάρια»

Χρηματοδότηση: Ίδρυμα Καπετάν Βασίλη, Αμερικανική Γεωργική Σχολή

2) Ημ/νία: 03/2017 – 30/09/2018

Τίτλος: «Ανάλυση των βιοχημικών συστατικών απειλούμενων ενδημικών φυτών του Ταϋγέτου και τρόποι για την εμπορική τους αξιοποίηση».

Χρηματοδότηση: Ίδρυμα Καπετάν

Βασίλη.

3) Ημ/νία: 04/2017 – 06/2017

Τίτλος: «Study on the development of soy-based prebiotic ingredients. Evaluation of extraction methods that maximise yields through the use of ultra-sounds and electric fields»

Χρηματοδότηση: La Senfermese SPA, Italy

4) Ημ/νία: 10/2017 - 01/2018

Τίτλος: "Δημιουργική απασχόληση στα Παιδικά Χωριά SOS Καλαμάτας"

Χρηματοδότηση: Ίδρυμα Καπετάν Βασίλη

5) Ημ/νία: 16-19/10/2018:

Τίτλος: "1ο Φεστιβάλ Λουλουδιών" στο ΤΕΙ Πελοποννήσου στο πλαίσιο του οποίου πραγματοποιήθηκε ο Πανελλήνιος Διαγωνισμός Ανθοδετικής Τέχνης

Χρηματοδότηση: Περιφέρεια Πελοποννήσου, Επιμελητήριο Μεσσηνίας, πλήθος εταιριών

6) Ημ/νία: 11/2018 - 03/2019

Τίτλος: "Δημιουργική απασχόληση στα Παιδικά Χωριά SOS Καλαμάτας"

Χρηματοδότηση: Ίδρυμα Καπετάν Βασίλη

7) Ημ/νία: 04/2019 - σήμερα

Τίτλος: "Πρόγραμμα εθελοντικής εργασίας για την επανένταξη ανήλικων ατόμων με παραβατική συμπεριφορά" Μνημόνιο Συνεργασίας μεταξύ Τμήματος Γεωπονίας και Εισαγγελίας Καλαμάτας

Χρηματοδότηση: Εισαγγελία Πρωτοδικών Καλαμάτας

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ (συνέχεια Ι)

8) Ημ/νία: 04/2019 (υπο αξιολόγηση)

Τίτλος: Αναδιάρθρωση των ενεργοβόρων ανθοκομικών καλλιεργειών με εναλλακτικές από Μεσογειακά είδη χαμηλών εισροών και αποτυπώματος του διοξειδίου του άνθρακα (CO₂)

Χρηματοδότηση: ΠΑΑ 2014-2020. ΥΠΟΜΕΤΡΟ 16.1-16.2

9) Ημ/νία: 04/2019 (υπο αξιολόγηση)

Τίτλος: Αυτοματοποιημένη χρήση συστημάτων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) για την καλλιέργεια τριαντάφυλλων σε θερμοκηπιακές εγκαταστάσεις

Χρηματοδότηση: ΠΑΑ 2014-2020. ΥΠΟΜΕΤΡΟ 16.1-16.2

10) Ημ/νία: 01/2020 (υπο αξιολόγηση)

Τίτλος: Διατήρηση της φυτικής βιοποικιλότητας του Ταϋγέτου και του Πάρνωνα.

Χρηματοδότηση: ΕΛΙΔΕΚ

Α2) ΩΣ ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

11) Ημ/νία: 11/2014 – 11/2015

Τίτλος: «Διερεύνηση της επιδράσεως των βιολιπασμάτων νέας τεχνολογίας

της εταιρίας COMPO Hellas A.E.

στην προστασία φυτών τομάτας από παθογόνα εδάφους».

Χρηματοδότηση: COMPO Hellas A.E.

12) Ημ/νία: 11/2013 – 12/2015

Τίτλος: «Εξυπνη Θερμοκηπιακή Μονάδα με Αυτοματοποιημένη Χρήση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (Α.Π.Ε.)»

Χρηματοδότηση: ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙΙ. Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο - ΕΚΤ, Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης - ΕΤΠΑ και από το Ελληνικό Δημόσιο στο πλαίσιο του ΕΠΕΑΕΚ ΙΙΙ.

13) Ημ/νία: 04/2019 (υπο αξιολόγηση)

Τίτλος: Καλλιέργεια και αξιοποίηση των αρωματικών-φαρμακευτικών φυτών *Origanum vulgare*, *Origanum scabrum*, *Helichrysum* sp., και *Nepeta camphorata* που φύονται στον Ταϋγέτο με υιοθέτηση φιλικών προς το περιβάλλον γεωργικών πρακτικών.

Χρηματοδότηση: ΠΑΑ 2014-2020. ΥΠΟΜΕΤΡΟ 16.1-16.2

Β. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΓΚΡΙΘΗΚΑΝ

Κατέθεσε για χρηματοδότηση τις παρακάτω προτάσεις:

1) Τίτλος: Καινοτόμο σύστημα εφαρμογής διεγερτών αμυντικών μηχανισμών σε θερμοκηπιακές καλλιέργειες στο πλαίσιο της ολοκληρωμένης διαχείρισης εχθρών και ασθενειών.

Ημ/νία υποβολής: 12/2014

Πρόσκληση: Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ (συνέχεια II)

Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση - Ανάδειξη ιδεών της Ακαδημαϊκής Κοινότητας για την Ενίσχυση της Εξωστρέφειας των ΑΕΙ.

2) Τίτλος: Διερεύνηση καλλιεργητικών μεθόδων και χρήσης του σιδηρίτη/τσάι του βουνού (είδος *Sideritis clandestina*) από τη βιομηχανία τροφίμων και ποτών
 Ημ/νια υποβολής: 01/2018
 Πρόσκληση: ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020. Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Ανταγωνιστικότητα-Επιχειρηματικότητα-Καινοτομία. “ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ”.

3) Τίτλος: Ασυμπτωματική ανίχνευση προσβολών από εχθρούς και ασθένειες σε θερμοκηπιακή καλλιέργεια τριανταφυλλιάς με τη χρήση τεχνολογιών αέριας χρωματογραφίας και εφαρμογή φυτοπροστασίας ακριβείας
 Ημ/νια υποβολής: 02/2018
 Πρόσκληση: 1η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριων και την προμήθεια Ερευνητικού Εξοπλισμού Μεγάλης Αξίας.

4) Τίτλος: Μελέτη και γενετική ταυτοποίηση των άγριων ορχιδέων που φύονται στον Ταΰγετο και προτάσεις για τη διατήρησή τους.

Ημ/νια υποβολής: 09/04/2018

Φορέας: Ίδρυμα Καπετάν Βασίλη και Κάρμεν Κωνσταντακοπούλου

Β. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ

- 1) 04/2009 – σήμερα:
 Technical Editor – στο Επιστημονικό Περιοδικό “*Plant Pathology Journal*” (Science Alert) (H-index = 23, SJR₂₀₁₈ = 0.64) το οποίο δημοσιεύει πρωτότυπες ερευνητικές εργασίες στον τομέα της φυτοπαθολογίας.
- 2) 05/2012 – σήμερα:
 Technical Editor – στο Επιστημονικό Περιοδικό “*International Journal of Agricultural Research*” (Science Alert) (H-index = 15, SJR₂₀₁₈ = 0.16) το οποίο δημοσιεύει πρωτότυπες ερευνητικές εργασίες στον τομέα της γεωργίας
- 3) 05/2012 – σήμερα:
 Technical Editor – στο Επιστημονικό Περιοδικό “*American Journal of Plant Physiology*” (Science Alert) (H-index = 17, SJR₂₀₁₈ = 0.14) το οποίο δημοσιεύει πρωτότυπες ερευνητικές εργασίες στον τομέα της φυσιολογίας φυτών.
- 4) 05/2012 – σήμερα:
 Technical Editor – στο Επιστημονικό Περιοδικό “*Journal of Plant Sciences*” (Science Alert) (H-index = 12, SJR₂₀₁₈ = 0.21) το οποίο δημοσιεύει

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ (συνέχεια III)

πρωτότυπες ερευνητικές εργασίες στον τομέα της επιστήμης των φυτών.

- 5) 05/2020 - σήμερα:
 Editorial Board Member (Section - Horticultural and Floricultural Crops) στο Επιστημονικό Περιοδικό “*Agronomy*” (MDPI) (Impact Factor: 2.259, H-index = 14, SJR₂₀₁₈ = 0.77) το οποίο δημοσιεύει πρωτότυπες ερευνητικές εργασίες στον τομέα της φυτικής παραγωγής.

Γ. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

- 1) 11-14/05/2015: Συμμετείχε στην οργανωτική επιτροπή του Διεθνούς Συνεδρίου “Integrated Protection of Olive Crops”, 7th IOBC/WPRS, Kalamata, GREECE
- 2) 03-06/05/2018: Συμμετείχε στην οργανωτική επιτροπή του Διεθνούς Συνεδρίου “3rd International Conference of Development and Economy”, Kalamata, GREECE”

Δ. ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ (ενδεικτικά)

- 1) 09/2011 - 03/2012: Εκπόνησε μελέτη για τη διαμόρφωση του περιβάλλοντος χώρου του ΤΕΙ Πελοποννήσου έκτασης 12 στρ.
- 2) 12/2013 - 04/2014: Εκπόνησε μελέτη για τον περιβάλλοντα χώρο του 13ου Δημοτικού σχολείου Καλαμάτας έκτασης 1,1 στρ.
- 3) 12/2018 - 04/2019: Εκπόνησε μελέτη για τη διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου στην Πλατεία Καραϊσκάκη του Δήμου Καλαμάτας έκτασης 1,4 στρ. σε Συνεργασία με το Τμήμα πρασίνου του Δήμου Καλαμάτας.

Ε. ΚΡΙΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ (ενδεικτικά)

Έχει κρίνει συνολικά πάνω από 70 επιστημονικές εργασίες άλλων ερευνητών:

- 1) *Scientia Horticulturae*
(Elsevier Science, 32 εργασίες)
- 2) *Journal of Horticultural Science & Biotechnology* (ISHS, 5 εργασίες)
- 3) *Crop Protection*
(Elsevier Science, 4 εργασίες)
- 4) *Postharvest Biology & Technology*
(Elsevier Science, 3 εργασίες)
- 5) *HortScience*
(ASHS, 3 εργασίες)
- 6) *Journal of the Science of Food and Agriculture* (Wiley-Blackwell, 3 εργασίες)
- 7) *Australasian Plant Pathology*
(Springer Publishing, 2 εργασίες)

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ (συνέχεια IV)

- 8) *Molecules*
(MDPI, 2 εργασίες)
- 9) *The Science of the Total Environment*
(Elsevier Science, 1 εργασία)
- 10) *European Journal of Plant Pathology*
(Springer Publishing, 1 εργασία)
- 11) *Journal of Plant Growth Regulation*
(Springer Publishing, 1 εργασία)
- 12) *Agronomy*
(MDPI, 1 εργασία)
- 13) *Annals of Agricultural Science*
(Elsevier Science, 1 εργασία)
- 14) *Plant Disease*
(APS, 2 εργασίες)
- 15) *Hellenic Plant Protection Journal*
(de Gruyter, 1 εργασία)
- 16) *Journal of Phytopathology*
(Wiley Publications, 1 εργασία)
- 17) *Plants*
(MDPI, 2 εργασίες)
- 18) *Metabolites*
(MDPI, 2 εργασίες)

ΣΤ. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΙΩΝ

- 1) International Society for Horticultural Science – ISHS (Διεθνούς Επιστημονικής Εταιρίας της Επιστήμης

των Οπωροκηπευτικών)

Ζ. ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΝΘΟΔΕΤΩΝ

05/2020-σήμερα: Συμμετέχει ως τακτικό μέλος στην Πανελλήνια Ακαδημία Ανθοδετών η οποία είναι υπεύθυνη για την ανάπτυξη εκπαιδευτικού έργου, τη διοργάνωση διαγωνισμών και εκδηλώσεων και για τη συμμετοχή σε δράσεις και προγράμματα στο πεδίο της Ανθοδετικής τέχνης (Floral Design).

Η. ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ ΜΗΤΡΩΟΥ ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΩΝ ΤΗΣ ΓΓΕΤ

03/2019-σήμερα: Εγγεγραμμένος αξιολογητής έργων του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων και της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας. Αρ. Πρωτ. 74274

Θ. ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΕΣΠΑ

04/2019-σημερα: Εγγεγραμμένος αξιολογητής προτάσεων σε προγράμματα-προσκήσεις του ΕΣΠΑ 2014-2020.

Ι. ΟΜΙΛΙΕΣ/ ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ (ενδεικτικά)

- 1) 27/11/2017: Τίτλος ομιλίας “Σπάνια φαρμακευτικά είδη που φύονται στον Ταύγετο και προτάσεις για την εμπορική τους αξιοποίηση”. Στην Ημερίδα με τίτλο

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ (συνέχεια V)

“Προοπτικές του αγροτικού τομέα στη Μεσσηνία”. Διοργάνωση: Ίδρυμα Καπετάν Βασίλη και Κάρμεν Κωνσταντακοπούλου.

2) 19/10/2017: Στην ομιλία με τίτλο “Η μετασυλλεκτική διαχείριση ανθέων και φυλλωμάτων”. Διοργάνωση: Αγροτικός Συνεταιρισμός Ανθοπαραγωγών Αττικής.

3) 23/05/2018: Στην ομιλία με τίτλο “Η Σύγχρονη Ανθοδετική”. Στο πλαίσιο της Ανθοκομικής Έκθεσης Καλαμάτας.

4) 14/03/2019: Συνέντευξη στην ΕΥΦΟΡΗ ΓΗ με τίτλο “Η ανθοκομία έχει μέλλον στην Ελλάδα - Ο ρόλος του ΤΕΙ Πελοποννήσου”.

5) 13/05/2019: Τίτλος ομιλίας “Η δυναμική της αξιοποίησης της Μεσογειακής χλωρίδας” Στην Ημερίδα με τίτλο “Σύγχρονες μορφές Αγροδιατροφικής Επιχειρηματικότητας”. Διοργάνωση: Κέντρο Αγροδιατροφικής Επιχειρηματικότητας Μεσσηνίας (ΚΑΕΜ).

Κ. ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

Α. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΑ

- 1) Cranfield University, UK
- 2) Suleiman Demirel University, Turkey
- 3) Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
- 4) Boerma International Floral Design Institute, The Netherlands

Β. ΦΟΡΕΙΣ ΚΑΙ ΙΔΡΥΜΑΤΑ

- 1) Με τον Αγροτικό Συνεταιρισμό Ανθοπαραγωγών Αττικής (ΑΣΑΑ) για την προώθηση της Ελληνικής Ανθοκομικής παραγωγής και για την ανάδειξη νέων καλλωπιστικών φυτών.

- 2) Με τον Σύλλογο Ανθοπωλών, Καταστηματαρχών Αττικής (ΣΑΝΚΑ) για την προώθηση της Ανθοδετικής Τέχνης στην Ελλάδα.

- 3) Με το Ίδρυμα Καπετάν Βασίλη και Κάρμεν Κωνσταντακοπούλου

Γ. ΕΤΑΙΡΙΕΣ

- 1) Με την καπνοβιομηχανία Καρέλιας Α.Ε. για την οικολογική επαναχρησιμοποίηση των υπολειμμάτων καπνού (καπνόσκονη) και τη χρήση του στην παραγωγική ανθοκομία.

- 2) Με την ΚΟΙΝΣεΠ Nature's elixir η οποία εξειδικεύεται στην αξιοποίηση αρωματικών και φαρμακευτικών φυτών για την παραγωγή καινοτόμων προϊόντων του αγροδιατροφικού τομέα.

- 3) Με την εταιρία FOODSTANDARD S.A. η οποία εξειδικεύεται στη συμβουλευτική για την προώθηση καινοτόμων προϊόντων του Αγροδιατροφικού τομέα.



Α. ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ

1) Darras, A.I. 2003. Biology and management of freesia flower specking caused by *Botrytis cinerea*. PhD Thesis, Cranfield University, UK.

Β. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

2) Vloutoglou, I., Kalogerakis, S.N. and Darras, A.I. 2000. Effects of isolate virulence and host susceptibility on development of early blight (*Alternaria solani*) on tomato. OEPP/EPPO Bulletin, 30: 263-267

3) Darras, A.I., Joyce, D.C. and Terry, L.A. 2004. A survey of possible associations between pre-harvest environment conditions and postharvest rejections of cut freesia flowers. Australian Journal of Experimental Agriculture, 44: 103-108

4) Darras, A.I., Joyce, D.C. and Terry, L.A. 2005. Treatments with MeJA vapour suppresses specking of cut freesia flowers caused by *Botrytis cinerea*. Postharvest Biology and Technology, 38: 175-182

5) Darras, A.I., Joyce, D.C., Terry, L.A. and Vloutoglou I. 2006. Postharvest infections of *Freesia hybrida* L. flowers by *Botrytis cinerea*. Australasian Plant Pathology, 35: 55-63

6) Darras, A.I., Joyce, D.C. and Terry, L.A. 2006. Acibenzolar-S-methyl and methyl jasmonate of glasshouse-grown freesias suppress postharvest petal specking caused by *Botrytis cinerea*. Journal of Horticultural Science & Bio-

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ (συνέχεια Ι)

technology, 81(6): 1043-1051

7) Darras, A.I., Joyce, D.C., Terry, L.A., Pompodakis, N.E. and Dimitriadis, C.I. 2007. Efficacy of postharvest pulse and spray treatments with acibenzolar-S-methyl and methyl jasmonate against *Botrytis cinerea* infecting cut *Freesia hybrida* L. flowers. Australasian Plant Pathology, 36: 332-340

8) Darras, A.I., Pompodakis, N.E., Papadimitriou, M.D. and Akoumianaki-Ioannidou, A. 2009. Postharvest performance of two mediterranean species used as bouquet fillers. Acta Horticulturae, 847, 327-332

9) Akoumianaki - Ioannidou, A., Darras, A.I., and Diamantaki, A. 2010. Postharvest vase solutions and storage effects on cut *Nerium oleander* inflorescences. Journal of Horticultural Science & Biotechnology, 85(1): 1-6

10) Darras, A.I., Joyce, D.C. and Terry, L.A. 2010. Post-harvest UV-C irradiation on cut *Freesia hybrida* L. inflorescences suppresses petal specking caused by *Botrytis cinerea*. Postharvest Biology and Technology, 56(3): 186-188

11) Darras, A.I., Akoumianaki-Ioannidou, A. and Pompodakis, N.E. 2010. Evaluation and improvement of post-harvest performance of cut *Viburnum tinus* inflorescences. Scientia Horticulturae, 124: 276-280

12) Pompodakis, N.E., Terry, L.A., Joyce, D.C., Papadimitriou, M.D., Lydakis, D. and Darras, A.I., 2010. Effects of storage temperatures and ABA treatments on cut 'First Red' and 'Akido' roses. Journal of Horticultural Science & Biotechnology, 85(3): 253-259

13) Darras, A.I., Joyce, D.C. and Terry, L.A. 2011. MeJA and ASM protect cut *Freesia hybrida* inflorescences against *Botrytis cinerea*, but do not act synergistically. Journal of Horticultural Science & Biotechnology, 86(1): 74-78

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ (συνέχεια II)

- 14) Darras, A.I., Demopoulos, V. and Tiniakou, C.A. 2012. UV-C irradiation induces defence responses and improves vase life of cut gerbera flowers. *Postharvest Biology and Technology*, 64: 168-174
- 15) Darras, A.I. Demopoulos, V. Bali, I. and Tiniakou, C.A. 2012. Photomorphogenic reactions in geranium (*Pelargonium x hortotum*) plants following brief exposures to ultraviolet-C (UV-C) irradiation. *Plant Growth Regulation*, 68(3): 343-350
- 16) Darras, A.I., Demopoulos, V., Kazana, E. and Tiniakou, C.A. 2012. Effects of UV-C irradiation on *Botrytis cinerea* floret specking and quality of cut gerbera flowers. *Acta Horticulturae*, 937, 493-498
- 17) Darras, A.I., Demopoulos, V., Bali, I., Katsiloulis, O. and Kratimenou, E. 2013. Brief exposures of Ultraviolet-C (UV-C) irradiation improves flowering of ornamental plants. *Acta Horticulturae*, 1002, 95-101
- 18) Darras, A.I. and Demopoulos, V. 2013. Abiotic elicitor treatments stimulate changes in polyphenol oxidase (PPO) activity in cut gerbera flowers. *Acta Horticulturae*, 1002, 103-107
- 19) Dimitriadis, C.I., Brighton, J.L., O'Dogherty, M.J., Kokkora, M.I. and Darras A.I. 2014. Physical and Aerodynamic Properties of Lavender in relation to Harvest Mechanisation. *International Journal of Agronomy*, doi:10.1155/2014/276926
- 20) Darras, A.I., Bali, I., and Argyropoulou, E. 2015. Disease resistance and growth responses in *Pelargonium x hortorum* plants to brief pulses of UV-C irradiation. *Scientia Horticulturae*, 181: 95-101
- 21) Stathas, G.J., Kartsonas, E.D., and Darras, A.I. 2015. Record of new pests of *Phenacoccus*

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ (συνέχεια III)

- peruvianus* Granara de Willink and *Phenacoccus madeirensis* Green (Hemiptera: Pseudococcidae) and *P. madeirensis* on ornamental plants in Greece. *Hellenic Plant Protection Journal*, 8: 12-14
- 22) Kotsiras, A., Vlachodimitropoulou, A., Gerakaris A., Bakas, N., and Darras, A.I. 2016. Innovative harvest of Butterhead, Lollo rosso and Batavia green lettuce (*Lactuca sativa* L.) grown in floating hydroponic system maintain quality and improve storability. *Scientia Horticulturae*, 201: 1-9
- 23) Skouras, P.J, Stathas, G.J., Voudouris, C.C., Darras, A.I., Tsitsipis, J.A., Margaritopoulos, J.T. 2017. Effect of synthetic insecticides on the larvae of *Coccinella septempunctata* from Greek populations. *Phytoparasitica*, 45(2): 165-173
- 24) Darras, A.I., Kotsiras, A., Delis, C., Nifakos, K., Pavlakos, E., and Demopoulos, V. 2017. Reaction of the Greek-native tomato varieties 'Chondrokatsari Messinias' and 'Katsari Santorinis' to *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* and *Rhizoctonia solani* infection. *Hellenic Plant Protection Journal*, 10(2): 25-32
- 25) Stathas, G.J., Kartsonas, E.D., Skouras, P.J., and Darras, A.I. 2018. Data on the ecology of *Kermes echinatus* Balachowsky (Hemiptera, Coccoomorpha, Kermesidae) on *Quercus ilex* (Fagaceae) in Greece. *Phytoparasitica*, 46(4), 491-498.
- 26) Darras, A.I. and Kargakou, V. 2019. Postharvest physiology and handling of cut *Spartium junceum* inflorescences. *Scientia Horticulturae*, 252: 130-137
- 27) Darras, A.I., Vlachodimitropoulou, A. and Dimitriadis, C. 2019. Regulation of corm sprouting, growth and flowering of pot *Freesia hybrida* plants by cold and UV-C irradiation forcing. *Scientia Horticulturae*, 252: 110-112

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ (συνέχεια IV)

28) Tzavara, S., Darras, A.I. and Assimakopoulou, A. 2019. Tobacco dust waste as an alternative medium to grow geranium (*Pelargonium x hortorum*) plants. *Advances in Horticultural Science*, 33(2): 295-298

29) Darras, A.I. 2020. The chilling injury effects of cut flowers: a brief review. *The Journal of Horticultural Science and Biotechnology*, 95: 1-7

30) Darras, A.I., Tsikaloudakis, G., Lycoskoufis, I., Dimitriadis, C. and Karamousantas, D. 2020. Low doses of UV-C irradiation affects growth, fruit yield and photosynthetic activity of tomato plants. *Scientia Horticulturae*, 267: 109-114

31) Darras, A.I., Spiliopoulos, I., Kartsonas, E., Assimomitis, P. and Karras, S. 2020. Antioxidant profile, propagation and cultivation of *Nepeta camphorata*, the endemic species of Mt Taygetos (Greece). *South African Journal of Botany*, 131: 391-397

32) Darras, A.I. 2020. Overview of the dynamic role of specialty cut flowers in the international cut flower market. *The Journal of Horticultural Science and Biotechnology*, (accepted)

33) Skouras, P., Dimopoulos, V., Mprokaki, M., Anagnostelis, K., Darras, A.I., Stournaras, V., Delis, C. and Stathas, G. 2020. Monitoring of resistance to imidacloprid and deltamethrin insecticides in *Myzus persicae* and *Aphis fabae* populations in Greece and their natural enemies. *Crop Protection*, (under review)

Γ. ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΣΤΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΟ ΕΡΓΟ

Google Scholar: 285, Scopus: 179

Δ. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΙΜΟΤΗΤΑ

Research Gate (RG) Score = 21.62

Google Scholar: h-index: 10, h₁₀-index: 13, Scopus: h-index: 9



Α. ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ

(μετά από πρόσκληση)

1) Darras, A.I. 2012. Novel elicitors induce defence responses in cut flowers. In 'Plant Pathology, Ed. Cumagan C.J.R.' InTech Publishing, Croatia. ISBN 978-953-307-933-2

2) Darras A.I. 2018. Postharvest Disease Management. In "Handbook of Florists' Crop Diseases (HFCD)" Eds. McGovern R. & Elmer W., Springer Publishing, USA ISBN 978-3-319-39668-2

Β. ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΥΧΗ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

(Guest Editor)

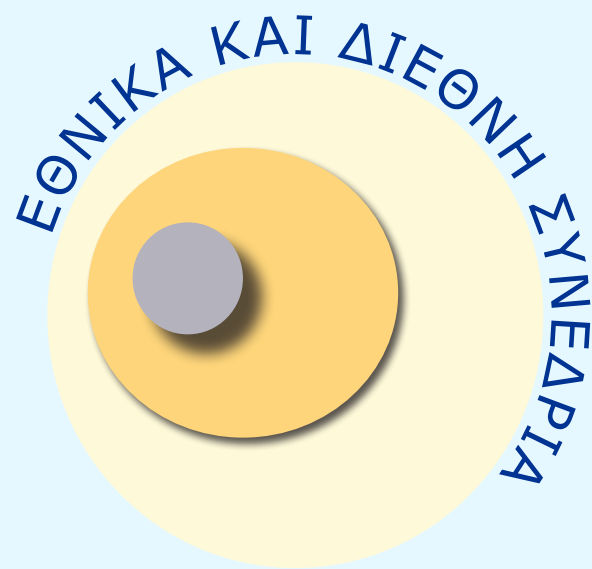
3) Darras, A.I. 2020. Recent Advances in Research and Production of Ornamental Plants. Special Issue, *Agronomy*. MDPI, Switzerland.

Γ. ΒΙΒΛΙΑ

4) Δάρρας, Α.Ι., και Κληρονόμου Δ. 2006. *Ανθοκομία. Εργαστηριακές Ασκήσεις*. Εκδόσεις Έμβρυο, Αθήνα. ISBN 978-960-8002-43-2

5) Δάρρας, Α.Ι. 2010. *Κήποι - Βεράντες - Οροφώκηποι. Ανθοκομία - Κηποτεχνία καλλωπιστικών φυτών στο αστικό περιβάλλον*. Εκδόσεις Έμβρυο, Αθήνα. ISBN 978-960-8002-57-9

6) Δάρρας, Α.Ι. 2018. *Ανθοκομία - Καλλιέργεια και Μετασυλλεκτική Διαχείριση Ανθέων και Φυλλωμάτων*. Εκδόσεις Παρισιάνου Α.Ε. Αθήνα. ISBN 978-960-583-402-9



**Α. ΠΛΗΡΕΙΣ
ΕΡΓΑΣΙΕΣ
ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ
ΣΥΝΕΔΡΙΑ**

- 1) Darras, A.I., Akoumianaki-Ioannidou, A., Pompodakis, N.E., and Papadimitriou, M.D. 2009. Postharvest performance of two Mediterranean species used as bouquet fillers. 9th International Symposium on Postharvest Quality of Ornamental Plants, 11 – 14th August 2008, Denmark
- 2) Paschalides, C., Zamanides, P., Darras A.I., Chouliaras, G. and Petridis, A. 2011. Comparative evaluation on different substrates on rooting and growth of hybrid vine seedlings. 3rd National Conference Humus Substances – Innovation in Science and Practice, Sofia, Bulgaria 12-16 September
- 3) Darras, A.I., Demopoulos, V., Kazana, E., and Tiniakou, C.A. 2012. Effects of UV-C irradiation on *Botrytis cinerea* floret specking and quality of cut gerbera flowers. 28th International Horticultural Congress, Lisbon Portugal August 22-25
- 4) Darras, A.I., Demopoulos, V., Bali, I. Katsiloulis O. and Kratimenou E. 2013. Brief pulses of UV-C irradiation improves flowering of ornamental plants. XI International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Antalya, Turkey, 28 March – 1 April
- 5) Darras, A.I. and Demopoulos, V. 2013. Abiotic elicitor treatments stimulate changes in polyphenol oxidase (PPO) activity in cut gerbera flowers. XI International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Antalya, Turkey, 28 March – 1 April

ΣΥΝΕΔΡΙΑ (συνέχεια Ι)

**Β. ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ
ΔΙΕΘΝΩΝ
ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ Ή
ΣΥΜΠΟΣΙΩΝ**

6) Joyce, D.C., Terry, L.A., and Darras, A.I. 2001. Natural and induced disease resistance in postharvest horticulture. The 12th Postharvest Convention, 'Non-conventional control of postharvest pests and diseases', 9 May 2001 University of Greenwich, Chatham Maritime, Kent

7) Darras, A.I. 2001. Suppression of *Botrytis cinerea* on cut freesia flowers with acibenzolar-S-methyl. Second Postgraduate Research Conference, 21-22 June 2001, Cranfield University, Silsoe, UK

8) Vloutoglou, I., Darras, A.I., and Stamelou E. 2001. Evaluation of fungicide sprays and their timing to control early blight of tomato (*Alternaria solani*). *Phytopathologia Mediterranea* 40: 212-213

9) Terry, L.A., Joyce, D.C., and Darras, A.I. 2004. Variable efficacy of plant activators in suppression of *Botrytis cinerea* on strawberry fruit and freesia flowers. XIII International Botrytis Symposium, 25-30 October 2004, Antalya, Turkey

**Γ. ΠΛΗΡΕΙΣ
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ
ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ**

10) Δάρρας, Α.Ι., Πομποδάκης, Ν., και Βλουτόγλου, Ε. 2003. Αποτελεσματικότητα της υπεριώδους ακτινοβολίας (UV-C) στην αντιμετώπιση του μύκητα *Botrytis cinerea* σε άνθη φρέζιας. 21ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 8-10 Οκτωβρίου 2003, Ιωάννινα

11) Πομποδάκης, Ν., Λυδάκης, Δ., Παπαδημητρίου, Μ., και Δάρρας, Α.Ι. 2003. Θετικές επιδράσεις του αμπισοϊκού οξέος (ABA) στη διατηρησιμότητα κομμένων τριαντάφυλλων. 21ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 8-10 Οκτωβρίου 2003, Ιωάννινα

12) Δάρρας, Α.Ι., Joyce, D.C., Terry, L.A., και Πομποδάκης, Ν. 2005. Παράγοντες που επηρεάζουν τη μετασυλλεκτική προσβολή ανθέων φρέζιας (*Freesia hybri-*

ΣΥΝΕΔΡΙΑ (συνέχεια ΙΙ)

da L.) από το μύκητα *Botrytis cinerea*. 22ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 19-21 Οκτωβρίου 2005, Πάτρα

13) Πομποδάκης, Ν., Παπαδημητρίου, Μ., Λυδάκης, Δ., και Δάρρας, Α.Ι. 2005. Προσδιορισμός της ζημιάς από χαμηλές θερμοκρασίες με την τεχνική του φθορισμού της χλωροφύλλης σε δρεπτά άνθη τριανταφυλλιάς. 22ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 19-21 Οκτωβρίου 2005, Πάτρα

14) Δάρρας, Α.Ι., Πομποδάκης, Ν.Ε. 2007. Συνεργηστική επίδραση χημικών διεγερτών για την αντιμετώπιση της μετασυλλεκτικής κηλίδωσης πετάλων φρέζιας που οφείλεται στο μύκητα *Botrytis cinerea*. 23ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 22-25 Οκτωβρίου 2007, Χανιά

15) Δάρρας, Α.Ι., Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου, Α., Διαμαντάκη, Α. 2011. Επίδραση διαλυμάτων συντήρησης σε ανθικά στελέχη αγγελικής (*Pittosporum tobira*). 25ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 1-4 Νοεμβρίου 2011, Λεμεσός, Κύπρος

16) Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου, Α., Παπαδημητρίου, Κ., Δάρρας, Α.Ι. 2011. Επίδραση διαλυμάτων κιτρικής υδροξυκινολίνης (8-HQC) και σακχαρόζης στη διατηρησιμότητα ανθοφόρων στελεχών της *Pittosporum heterophyllum*. 25ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 1-4 Νοεμβρίου 2011, Λεμεσός, Κύπρος

17) Δάρρας, Α.Ι., Πασχαλίδης, Χ., Πετρόπουλος, Δ., Γαρυφαλλάκης, Ι. 2011. Επίδραση υποστρωμάτων ανάπτυξης και λίπανσης στο φύτρωμα των σπόρων, στην ανάπτυξη και στην άνθιση φυτών ζίννιας (*Zinnia elegans*). 25ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 1-4 Νοεμβρίου 2011, Λεμεσός, Κύπρος

18) Κωνσταντάτου, Κ., Μουτεβελής, Ν., Πανουσόπουλος, Κ., Δάρρας, Α.Ι., Λυκοσκούφης, Ι., Καλογερόπουλος, Π., Παππάς, Σ., Χαρκιολάκης, Ν., Γεωργόπουλος, Ε. και Καραμουσαντάς, Δ. 2013. Παρουσίαση της Έξυπνης θερμοκηπιακής μονάδας με αυτοματοποιημένη χρήση των

ΣΥΝΕΔΡΙΑ (συνέχεια ΙΙΙ)

ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ). 27ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 27-30 Οκτωβρίου 2013, Καλαμάτα

19) Τσιλιάνος, Δ., Δάρρας, Α.Ι. και Κώτσιρας, Α. 2019. Επίδραση της ώρας συγκομιδής στις αποδόσεις και στα επίπεδα νιτρικών σε υδροπονική καλλιέργεια βαλεριανέλας (*Valerianella locusta*). 29ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 15-18 Οκτωβρίου 2019, Πάτρα

**Δ. ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ
ΣΕ ΕΘΝΙΚΑ
ΣΥΝΕΔΡΙΑ**

20) Βλουτόγλου, Ε., Δάρρας, Α.Ι., και Σταμέλου, Ε. 2000. Αξιολόγηση μυκητοκτόνων και του χρόνου εφαρμογής τους στην αντιμετώπιση του πρώιμου περονόσπορου (*Alternaria solani* Sorauer) της τομάτας. 10ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, 3-5 Οκτωβρίου 2000, Καλαμάτα

21) Δάρρας, Α.Ι., Πομποδάκης, Ν., Terry, L.A., Joyce, D.C., και Βλουτόγλου, Ε. 2004. Η υπεριώδης ακτινοβολία τύπου C ως εναλλακτική μέθοδος αντιμετώπισης της προσβολής δρεπτών ανθέων φρέζιας (*Freesia hybrida* L.) από το μύκητα *Botrytis cinerea*. 12ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, 12-15 Οκτωβρίου 2004, Καστοριά

22) Δάρρας, Α.Ι., Δημόπουλος, Β., Καζανά, Ε., Τηνιακού, Χ. 2010. Η επίδραση της υπεριώδους ακτινοβολίας στην εκδήλωση της μετασυλλεκτικής κηλίδωσης (*Botrytis cinerea*) σε δρεπτά άνθη ζέρμπερας. 15ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, 4-8 Οκτωβρίου, Κέρκυρα