Βιογραφικό Σημείωμα

Προσωπικά Στοιχεία			
Επώνυμο	:	Χασιώτης	
Όνομα	:	Χρήστος	
Βαθμίδα	:	Καθηγητής	
Γνωστικό αντικείμενο	:	Οικολογία φυσικών οικοσυστημάτων και τοπίου	
Διεύθυνση Εργασίας	:	Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδας, Σχολή Μηχανικών, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος, Τ.Θ. 141, 574 00 Θεσσαλονίκη	
Ερευνητικά ενδιαφέροντα	:	Αρωματικά και φαρμακευτικά φυτά, Αντιμυκητική και αντιβακτηριακή δράση των αιθέριων ελαιών, Οικολογία φυσικών οικοσυστημάτων, Μυκόριζα Αποσύνθεση αιθέριων ελαιών	
Στοιχεία επικοινωνίας:	:	**τηλ.: +306946501110**	**e-mail:** hassiotis@ihu.gr

Εκπαίδευση

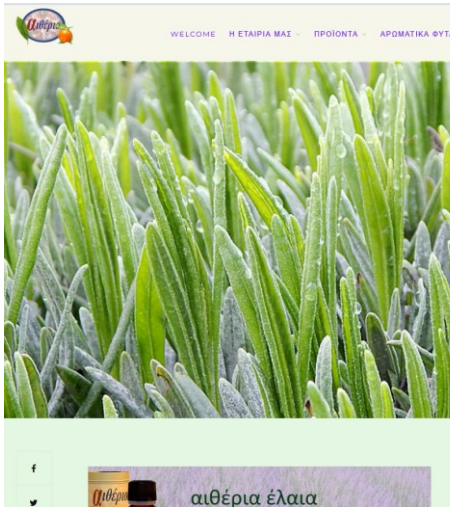
1992	Πτυχίο Δασολόγου-Περιβαντολόγου. Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
1997	Διδακτορική Διατριβή. Τίτλος: "Effects of plant secondary metabolites on soil bacteria and fungi populations". Department of Botany, School of Plant Sciences, The University of Reading

Επαγγελματική Δραστηριότητα

1995 -1997	**Επιστημονικός σύμβουλος στην Butterbur & Sage Ltd**. της Αγγλίας που ειδικεύεται στην έρευνα των φαρμακευτικών βοτάνων και των φυσικών αιθέριων ελαίων (τομέας φαρμακευτικών δρογών και πιστοποίησης ποιότητας).
12/2001 – 8/2003	**Γενική Διεύθυνση Δασών Ν. Χαλκιδικής, Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας.** (α) Διεύθυνση των Ευρωπαϊκών προγραμμάτων δάσωσης γαιών (κανονισμοί ΕΟΚ 2080/92 και 1257/99), με αρμοδιότητα την καθοδήγηση των συμμετεχόντων

υπαλλήλων από κάθε Δασαρχείο και την αξιολόγηση των δράσεων τους,
(β) Επόπτης - συντονιστής ελέγχων πράξεων χαρακτηρισμού που διενεργούσε στο σύνολό του το Δασαρχείο Αρναίας, με στόχο τη διασφάλιση της ποιότητας των διαδικασιών.

2003-2024 **Διευθύνων σύμβουλος και ιδιοκτήτης της επιχείρησης «αιθέριο»** www.etherio.gr.



Η επιχείρηση ασχολείται με την έρευνα στο αντικείμενο των αρωματικών και φαρμακευτικών φυτών, την παραγωγή και το εμπόριο δρογών, καθώς και το εμπόριο αιθέριων ελαίων. Τα ερευνητικά πεδία στα οποία δραστηριοποιείται η επιχείρηση είναι η αντιμικροβιακή δράση αιθέριων ελαίων έναντι μυκήτων και βακτηρίων και η απωθητική και θνητική δράση των αιθέριων ελαίων (http://www.etherio.gr/science/woodworm/). Επίσης ασχολείται με τη γενετική βελτίωση αυτοφυών αρωματικών φυτών και μία από τις έρευνες που έχει χρηματοδοτήσει ήταν στο φυτό *Lavadula angustifolia*, (http://www.etherio.gr/aromatics/lavender/η οποία οδήγησε στην παραγωγή μίας ποικιλίας λεβάντας με μεγάλη προσαρμοστικότητα στο Ελληνικό περιβάλλον και εξαιρετικής ποιότητας αιθέριο έλαιο.

Αυτή η ερευνητική δραστηριότητα και η δημιουργία της ποικιλίας *Lavandula angustifolia* var. *etherio* τιμήθηκε το 2014 με **Βραβείο Αριστείας** του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων.

Η επιχείρηση με την τεχνογνωσία που διαθέτει συμμετέχει με επιτυχία στο πρόγραμμα θεραπείας των βιβλιοθηκών των Ι.Μ. Ξηροποτάμου, Ζωγράφου και Βατοπεδίου του Αγίου Όρους, καθώς και των Ι.Μ. Ευαγγελισμού της Θεοτόκου και Σταγιάδων, από τα βιβλιοφάγα έντομα διασώζοντας παλαίτυπα και χειρόγραφα μεγάλης πολιτιστικής και θρησκευτικής αξίας (http://www.etherio.gr/science/insecticidal/).

Μεταξύ των πολλών επιχειρήσεων και φορέων που έχει συνεργαστεί η επιχείρηση είναι ο ΕΛΓΟ Δήμητρα και η Aegean airlines.

5/2012-12/2013. Επιστημονικός Διευθυντής του Αγροτικού Συνεταιρισμού Φαρμακευτικών, Αρωματικών και Οπωροκηπευτικών Φυτών Βοΐου.

Αρμοδιότητες: (α) Βελτιστοποίηση παραγωγής, (β) Εφαρμογή οργανογράμματος, (γ) Έρευνα νέων προϊόντων και (δ) Εκπροσώπηση του συνεταιρισμού σε επιστημονικές συναντήσεις.

2026 Εκλογή και ανάληψη υπηρεσίας στην βαθμίδα του καθηγητή, στο Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος, Σχολής Μηχανικών, του ΔΙΠΑΕ

Διδακτικό Έργο και Διδασκόμενα Μαθήματα

Α. Προπτυχιακό Επίπεδο

1994 -1997:	**Reading University, U.K.** Department of Botany Μαθήματα: Μορφολογία φυτού, Συστηματική φυτών, Φυτική βιοχημεία. Εργαστηριακός συνεργάτης
1999-2002	**Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης**. Τμήμα Δασολογίας & Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων. Μαθήματα: Γενική Βοτανική-Μορφολογία φυτού και Γενική Βοτανική-Φυσιολογία φυτού, Δασική βοτανική Ι και ΙΙ, Φυσιολογία δασικών δέντρων. Διδάσκων Π.Δ. 407/80
1999-2001 & 2003 –2004	**Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας**. Τμήμα Δασοπονίας. Μάθημα: Δασική Βοτανική. Θεωρίες: Επιστημονικός συνεργάτης με πλήρη προσόντα (2003-2004). Εργαστήρια: Εργαστηριακός συνεργάτης (1999-2001).
2003 - 2011	**Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Λάρισας**, Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης φυσικού περιβάλλοντος, Μαθήματα: Δασική Βοτανική ΙΙ και ΙΙΙ, Μορφολογία-Φυσιολογία φυτού, Αρωματικά Φαρμακευτικά & Μελισσοτροφικά Φυτά, Δασική Βοτανική Αγγειόσπερμα, Δασική Βοτανική Γυμνόσπερμα, Σεμινάριο. Θεωρίες: Επιστημονικός συνεργάτης με πλήρη προσόντα. Εργαστήρια: Εργαστηριακός συνεργάτης με πλήρη προσόντα.
2003 – 2005 2006 - 2009	**Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας**, Τμήμα Αρχιτεκτονικής Τοπίου, Μαθήματα: Δέντρα και Θάμνοι, Αρωματικά φυτά, Σεμινάριο. Θεωρίες: Επιστημονικός συνεργάτης με πλήρη προσόντα. Εργαστήρια: Εργαστηριακός συνεργάτης με πλήρη προσόντα.
2004 - 2005	**Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Λάρισας**, Τμήμα Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου, Μάθημα: Δασική Βοτανική Θεωρία: Επιστημονικός συνεργάτης με πλήρη προσόντα.

Β. Μεταπτυχιακό Επίπεδο

2021 - 2025	**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας**. Τμήμα Δασολογίας, Επιστημών Ξύλου & Σχεδιασμού. Πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών: Πολυλειτουργική διαχείριση Δασικών Οικοσυστημάτων & Βιοοικονομία.

Μάθημα: Διαχείριση οικοσυστημάτων για την παραγωγή Μη Ξυλωδών Δασικών Προϊόντων

Γ. Προγράμματα δια βίου μάθησης

2022 -2025 **Πρόγραμμα Αρωματικής Παιδείας.**

Σε συνεργασία με δήμους και σχολεία της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, εκπαιδεύουμε μαθητές σχολείων, εκπαιδευτικούς και τους γονείς τους στα αρωματικά φυτά και τα αιθέρια έλαια. Πρόκειται για ένα καινοτόμο περιβαλλοντικό εκπαιδευτικό πρόγραμμα, που εφαρμόζεται για πρώτη φορά στη χώρα, και έχει ως σκοπό να παρουσιάσει την σπουδαιότητα των αρωματικών φυτών και να τους οδηγήσει να κατανοήσουν την σημασία που έχουν τα αρωματικά και φαρμακευτικά φυτά και τα αιθέρια έλαια στην υγεία και ευεξία του ανθρώπου.

Ερευνητικά Προγράμματα

12/1992-1/1993
3/1993-5/1993 Φορέας: **Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών**

Τίτλος προγράμματος: Καστανιά-RP M2B-CT91-027 DTEE EOK-027

Πηγή χρηματοδότησης: ΕΟΚ

6/1997 Φορέας: **Αναγκαστικός Συνεταιρισμός Κροκοπαραγωγών Κοζάνης**

Πηγή χρηματοδότησης: Υπουργείο Ανάπτυξης.(14555/ΔΒΕ 820/8-5-98)

Υπεύθυνος σύνταξης μελέτης και επόπτης εφαρμογής της, για την καλλιέργεια και επεξεργασία αρωματικών φυτών στην περιοχή του κρόκου της Κοζάνης.

9/1999-12/1999 Φορέας: **Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών**

Τίτλος προγράμματος: ΕΓΝΑΤΙΑ

Πηγή χρηματοδότησης: Εγνατία Οδός.

10/2009-9/2010 Φορέας: **Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας**

Τίτλος προγράμματος: Μελέτη ενσωμάτωσης φυτικών εκχυλισμάτων τοπικών φαρμακευτικών φυτών πλούσιων σε βιοδραστικά συστατικά για την Παρασκευή γαλακτοκομικών προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας.

Πηγή χρηματοδότησης: Ειδικός λογαριασμός έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Διακρίσεις

Υποτροφίες κατά τη διάρκεια των σπουδών.

1988: Τιμητική διάκριση από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών για διακεκριμένη εισαγωγή στο Πανεπιστήμιο.

1989: Τιμητική διάκριση και χρηματικός έπαινος από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών για διακεκριμένη επίδοση και σειρά επιτυχίας 6^{η} .

1990: Τιμητική διάκριση και χρηματικός έπαινος από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών για διακεκριμένη επίδοση και σειρά επιτυχίας 2^{η} .

1991: Τιμητική διάκριση και χρηματικός έπαινος από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών για διακεκριμένη επίδοση και σειρά επιτυχίας 5^{η} .

1992: Τιμητική διάκριση και χρηματικός έπαινος από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών για διακεκριμένη επίδοση και σειρά επιτυχίας 4^{η} .

1992: Αποφοίτηση με βαθμό “λίαν καλώς” 8.05 και σειρά αποφοίτησης “πρώτος”.

Υποτροφία μετά τις σπουδές.

1993: Πρώτη θέση στον πανελλήνιο διαγωνισμό του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών και χορήγηση υποτροφίας (Αρ. Συμβ. 3064) για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής στο εξωτερικό.

Ερευνητική διάκριση.

2014: Απονομή Βραβείου Αριστείας από τον Υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης & τροφίμων, καθ. Αθανάσιο Τσαυτάρη, ως αναγνώριση της επιστημονικής μου προσφοράς, για τη δημιουργία ενός νέου γενοτύπου (κλώνου) λεβάντας με το όνομα *Lavandula angustifolia* var. *etherio*.



Δίπλωμα ευρεσιτεχνίας, καινοτομίας – Πατέντα κατοχυρωμένη.

2017: Απονομή από Ελληνικό Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (OBI) διπλώματος ευρεσιτεχνίας (Αρ. Αιτ. 20160100285, Αριθμός πατέντας 1009106) με τίτλο «Μεταφερόμενη αποσκευή διαμονής διαβίωσης» .

Αποκλειστικός δημιουργός: **Χρήστος Χασιώτης**.

Σύντομη περιγραφή: Η αποσκευή διαμονής - διαβίωσης προορίζεται για **ερευνητές και επιστήμονες για παρατηρήσεις υπαίθρου**. Έχει μικρές διαστάσεις και μικρό βάρος, Εύκολη τοποθέτηση, Εύκολη μεταφορά, Αεροδυναμική σχεδίαση για χαμηλή κατανάλωση καυσίμου κατά τη μεταφορά, Υλικά υψηλής αντοχής για προστασία έναντι καιρικών συνθηκών, Υλικά υψηλής αντοχής για μακροχρόνια χρήση, Υψηλή λειτουργικότητα και υψηλή ασφάλεια λόγω των συμπαγών υλικών κατασκευής, Γρήγορη αθόρυβη ανάπτυξη, χωρίς πολύπλοκους μηχανισμούς δίχως κατανάλωση ενέργειας,



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

Αριθμός **1009106**

Έχοντας υπόψη :

α) το άρθρο 8 παρ. 11 του νόμου 1733/87 "Μεταφορά τεχνολογίας, εφευρέσεις, τεχνολογική καινοτομία και σύσταση Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας"
β) την υπ' αρ. 15928/ΕΦΑ/1253 απόφαση του Υπουργού Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας "Κατάθεση αίτησης για χορήγηση Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας ή Πιστοποιητικού Υποδείγματος Χρησιμότητας στον ΟΒΙ και τήρηση βιβλίων"
γ) την αίτηση που κατέθεσε ο ενδιαφερόμενος στον Ο.Β.Ι. στις **24-5-2016** με αριθμό **20160100285** και την καταβολή στις **6-7-2017** του τέλους χορήγησης.

Απονέμουμε

Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας με θεωρημένα όλα τα κατά νόμον επισυναπτόμενα σχετικά έγγραφα, στον :

ΧΑΣΙΩΤΗ ΧΡΗΣΤΟ του ΝΙΚΟΛΑΟΥ
Κάτω Σχολάρι, Τ.Θ.44
57500 ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

ΤΙΤΛΟΣ : **"ΜΕΤΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΑΠΟΣΚΕΥΗ ΔΙΑΜΟΝΗΣ-ΔΙΑΒΙΩΣΗΣ"**

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ(ΕΣ): ΧΑΣΙΩΤΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ του ΝΙΚΟΛΑΟΥ

ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (INT.Cl.[8]): B60P 3/34.

Το Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας αυτό, ισχύει μέχρι: **25-5-2036**

Αθήνα 8-9-2017

Ο Γενικός Διευθυντής

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΠΛΑΝΗΣ

Γρήγορη και ασφαλή ανάπτυξη σε όλες τις καιρικές συνθήκες, Ιδιαίτερα υψηλές προδιαγραφές φιλοξενίας καθώς και φιλικό περιβάλλον με έμφαση στην οικολογία. Εκπτύσσει μεγάλο πάγκο εργασίας για πειράματα και μπορεί να φιλοξενήσει μέχρι και 4 άτομα. Η αποσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί επίσης από Περιηγητές, Φυσιολάτρες, Μέλη ειδικών αποστολών, Πολιτικής προστασίας, κλπ. Η διερεύνηση της πατέντας έχει επεκταθεί και στο παγκόσμιο οργανισμό καινοτομίας. (www.epohos.gr)

Δημοσιεύσεις με κριτές σε Διεθνή Επιστημονικά Περιοδικά

Στατιστικά στοιχεία		
G- index 16	H – index 13	i10 – index 13
Αθροιστικός συντελεστής βαρύτητας (Impact factor IF)		44.07
Μέσος συντελεστής βαρύτητας		**3.89**
Συνολικές αναφορές		680

1	**Hassiotis, C. N**., & Dina, E. I. (2011). The effects of laurel (*Laurus nobilis* L.) on development of two mycorrhizal fungi. *International biodeterioration & biodegradation*, *65*(4), 628-634. **[IF: 4.9]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=10371657570440448124&as_sdt=5

2	**Hassiotis, C. N.** (2010). Evaluation of Essential Oil Antifungal Activity against Mycorrhizal Fungi—The Case of *Laurus Nobilis* Essential Oil. *Israel journal of ecology & evolution*, *56*(1), 35-54. **[IF: 0.8]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=15520859307008160690&as_sdt=5

3	**Hassiotis, C. N**., & Lazari, D. M. (2010). Decomposition process in the Mediterranean region. Chemical compounds and essential oil degradation from *Myrtus communis*. *International Biodeterioration & Biodegradation*, *64*(5), 356-362. **[IF: 4.9]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=14590788786853935598&as_sdt=5

4	**Hassiotis, C. N**., & Dina, E. I. (2010). The influence of aromatic plants on microbial biomass and respiration in a natural ecosystem. *Israel journal of ecology & evolution*, *56*(2), 181-196. **[IF: 0.8]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=10617531223025525 93&as_sdt=5

5	**Hassiotis, C. N**., Lazari, D. M., & Vlachonasios, K. E. (2010). The effects of habitat type and diurnal harvest on essential oil yield and composition of *Lavandula angustifolia* Mill. *Fresenius Environmental Bulletin*, *19*(8), 1491-1498. **[IF: 0.62]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=17757197301820018731&as_sdt=5

6	**Hassiotis, C. N.** (2010). Chemical compounds and essential oil release through decomposition process from *Lavandula stoechas* in Mediterranean region. *Biochemical Systematics and Ecology*, *38*(4), 493-501. **[IF: 2.1]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=15460562523186570850&as_sdt=5

7	**Hassiotis, C. N**., Tarantilis, P. A., Daferera, D., & Polissiou, M. G. (2010). Etherio, a new variety of *Lavandula angustifolia* with improved essential oil production and composition from natural selected genotypes growing in Greece. *Industrial Crops and Products*, *32*(2), 77-82. **[IF: 6.4]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=6300676507369040483&as_sdt=5

8	**Hassiotis, C. N**., Ntana, F., Lazari, D. M., Poulios, S., & Vlachonasios, K. E. (2014). Environmental and developmental factors affect essential oil production and quality of Lavandula angustifolia during flowering period. *Industrial Crops and Products*, *62*, 359-366. **[IF: 6.4]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=16257441092922722108&as_sdt=5

9	Eliopoulos, P. A., **Hassiotis, C. N**., Andreadis, S. S., & Porichi, A. E. (2015). Fumigant toxicity of essential oils from basil and spearmint against two major pyralid pests of stored products. *Journal of economic entomology*, *108*(2), 805-810. **[IF: 2.7]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=15678950696095597380&as_sdt=5

10	Stamou, G.P., Konstadinou, S., Monokrousos, N., Mastrogianni, A., Orfanoudakis, M., **Hassiotis**, **C.N**., Menkissoglu-Spiroudi, U., Vokou, D., Papatheodorou, E.M., (2017). The effects of arbuscular mycorrhizal fungi and essential oil on soil microbial community and N-related enzymes during the fungal early colonization phase. AIMS Microbiology, 3(4): 938-959. **[IF: 6.2]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=13076060224678810 53&as_sdt=5

11	**Hassiotis**, **C.N**., 2018. The role of aromatic *Salvia officinalis* L. on the development of two mycorrhizal fungi. Biochemical Systematics and Ecology 77, 61-67. **[IF: 2.2]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=13622946707326165854&as_sdt=5

12	**Hassiotis**, **C.N**, Orfanoudakis, M., 2018. The impact of *Lavandula stoechas* L. degradation on arbuscular mycorrhizal fungi, in a Mediterranean ecosystem. Applied Soil Ecology 126, 182-188. **[IF: 5.6]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=13366115061083334651&as_sdt=5

B13	Seira, E.; Poulaki, S., **Hassiotis, C.N**., Poulios, S., Vlachonasios, K.E., 2023. Gene Expression of Monoterpene Synthases Is Affected Rhythmically during the Day in *Lavandula angustifolia* Flowers. Physiologia 3, 433–441. **[IF: 2.8]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=5937313759370289 94&as_sdt=5

14	**Hassiotis**, **C.N**, Vlachonasios, K.E., 2025. How biological and environmental factors affect the quality of lavender essential oils. Physiologia 5 (1), 11. **[IF: 2.8]**

https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=el&cites=8274219188387223599&as_sdt=5

Δημοσιεύσεις σε Διεθνή συνέδρια (full text)

1	**Hassiotis, C.N.,** Efthymiou, P., 2000. "The essential oil fade of aromatic *Laurus nobilis* in the Mediterranean region". Παγκόσμιο συνέδριο F.A.O. με θέμα ¨HARVESTING OF NON WOOD FOREST PRODUCTS¨, Ismir, Turkey, σελ.343-348.

Δημοσιεύσεις σε Διεθνή συνέδρια (abstracts)

1	**HASSIOTIS C.N**., 2004: "The botanical status of Medicinal-Aromatic plants in North Greece, Cultivations, Collections and Promotion". Παγκόσμιο συνέδριο με θέμα " Promoting Medicinal Herbal and Aromatic Plants in the Mediterranean Basin" Institut des Régions Arides (IRA) Medenine, Governorate, Southern Tunisia. International Center of Agricultural Research in the Dry Areas (ICARDA). Τυνησία.

2	**HASSIOTIS C.N**., KOUTSILIERI E., 2004: "The economic status of Medicinal-Aromatic plants in Greece. Imports-Exports". Παγκόσμιο συνέδριο με θέμα " Promoting

	Medicinal Herbal and Aromatic Plants in the Mediterranean Basin" Institut des Régions Arides (IRA) Medenine, Governorate, Southern Tunisia. International Center of Agricultural Research in the Dry Areas (ICARDA). Τυνησία.
3	ANTHOPOULOU A., EFTHYMIOU P., **HASSIOTIS C.N.**, 2000: "The pharmaceutical plants of Chalkidiki. Species, medicinal attributes uses, utilization, and cultivation. Part I. Families from A to L." 2nd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, page 40.
4	**HASSIOTIS C.N**., ANTHOPOULOU A., EFTHYMIOU P., 2000: "The pharmaceutical plants of Chalkidiki. Species, medicinal attributes, uses, economic utilization and educational constraints. Part II. Families from M to Z." 2nd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, page 41.
5	**HASSIOTIS C.N**., ANTHOPOULOU A., 2000: "Aromatic plant species. A valuable solution on marginal Forest Lands". 2nd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, page 170.
6	BARBAS E., **HASSIOTIS C.N,** TAVENARD R. AND STRULLU D.G. 2001: *"In vitro* culture of the arbuscular mycorrhizal fungus *Glomus intraradices* on rhizogenic callus in order to produce pure inoculum for mycorrhizal synthesis and acclimatization of micropropagated plants". International congress on micropropagated plants. International Horticulture Society, 19-22, Akti Sani, Chalkidiki.

Δημοσιεύσεις σε Ελληνικά συνέδρια

1	**Χασιώτης Χ.** :"Παραγωγή δρόγης και αιθερίου ελαίου της *Salvia officinalis* στη Βόρειο Ελλάδα". Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Εθνοφαρμακολογίας με θέμα – *Φασκόμηλο το Ελληνικό*, Ζαγορά Πηλίου, 2005, σελ.48.
2	Σπιτάλας Ν., **Χασιώτης Χ.**: "Χωροθέτηση αρωματικών φυτών στην Λίμνη Πλαστήρα" 3ο Επιστημονικό συνέδριο για τη Διαχείρηση των Υδάτινων πόρων και την αειφόρο ανάπτυξη της Θεσσαλίας, Λάρισα, 2003.

3	**Χασιώτης Χ.** : "Το ιδιαίτερο χλωριδικό περιβάλλον των Πομακοχωρίων". Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Εθνοφαρμακολογίας με θέμα – *Προβιωτικά προϊόντα στην πρόληψη και την υγεία*. Ξάνθη, 2003.
4	**Χασιώτης Χ.** : "Βοτανικές παρατηρήσεις για τις περιοχές Νάουσας – Σελίου (Ημαθίας)". Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Εθνοφαρμακολογίας με θέμα - *Οι Ιατρικοί οίνοι – Vina Medicata*. Νάουσα, 2001.
5	**Χασιώτης Χ.** : " Έλληνες γιατροί στην Αρχαία Ελλάδα ". Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Εθνοφαρμακολογίας με θέμα - *Θεραπευτική και Φάρμακα στην Αρχαία Ελλάδα*. Ωρωπός, Αττική, 2001.
6	**Χασιώτης Χ.** : " Βοτανικές παρατηρήσεις για την περιοχή Ωρωπού - Αττικής ". Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Εθνοφαρμακολογίας με θέμα - *Θεραπευτική και Φάρμακα στην Αρχαία Ελλάδα*. Ωρωπός, Αττική, 2001.
7	**Χασιώτης Χ.** : " Η απελευθέρωση των θρεπτικών στοιχείων κατά τη διάρκεια αποσύνθεσης της Μυρτιάς (*Myrtus communis*)". Συνέδριο Ελληνικής Δασολογικής Εταιρίας. Κοζάνη, 2000, Σελ. 629.
8	**Χασιώτης Χ.**, Κωφίδης Γ.: "Αλληπαθητική επίδραση της Δάφνης στην εκδήλωση της μυκόριζας ". Συνέδριο Ελληνικής Βοτανικής Εταιρίας. Πάτρα, 2000, σελ 458.
9	Κωφίδης Γ., **Χασιώτης Χ**., Κοκκίνη Σ., Μποζαμπαλίδης Α.: "Εποχιακή και υψομετρική διακύμανση της περιεκτικότητας σε αιθέρια έλαια στη *Nepeta nuda*". Συνέδριο Ελληνικής Βοτανικής Εταιρίας. Πάτρα, 2000, σελ.262.

Εισηγήσεις σε ημερίδες μετά από πρόσκληση

1	**Χασιώτης Χ.** :"Αρωματικοί οδοί στην πόλη – Η επίδραση του αρώματος στον άνθρωπο". Παγκόσμια ημέρα περιβάλλοντος, Κατερίνη, 2007.

2	**Χασιώτης Χ.** : ¨Αρωματικά και Φαρμακευτικά φυτά, παρελθόν-παρόν και μέλλον¨. Ημερίδα με θέμα «αρωματικά φυτά». Συνδιοργάνωση Δήμος Χασίων και Α.Π.Θ. 2007.
3	**Χασιώτης Χ.** : "Αρωματικά - Φαρμακευτικά - Μελισσοτροφικά φυτά. Παρελθόν, Παρόν και Προοπτική για το μέλλον". Διημερίδα με θέμα: Αρωματικά και Φαρμακευτικά φυτά. Οργάνωση Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης και Δήμος Σταυρούπολης, 2003.
4	**Χασιώτης Χ.** : "Αρωματοθεραπεία – Βοτανοθεραπεία" . Στα πλαίσια του προγράμματος LEONARDO DA VINCI. Δήμος Σταυρούπολης Θεσσαλονίκης, 2003.
5	**Χασιώτης Χ.** : "Δασο-Αγρο-Περιβαλλοντική πολιτική". Εισήγηση για την Εθνική Σχολή Δημόσιας Διοίκησης, Ινστιτούτο επιμόρφωσης, Καστοριά, 2003.
6	**Χασιώτης Χ.** : "Βιολογική Γεωργία & Αρωματικά-Φαρμακευτικά Φυτά". Εισήγηση για την Εθνική Σχολή Δημόσιας Διοίκησης, Ινστιτούτο επιμόρφωσης, Θεσσαλονίκη 2003.
7	**Χασιώτης Χ.** : "Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Περιγραφή και προδιαγραφές) ". Εισήγηση για την Εθνική Σχολή Δημόσιας Διοίκησης, Ινστιτούτο επιμόρφωσης. Θεσσαλονίκη, 2003.

Διδακτικά Συγγράμματα

Έντυπη μορφή

1 **Hassiotis C.N.,** 1997. Effects of plant secondary metabolites on soil bacteria and fungi populations. Διδακτορική διατριβή, University of Reading, UK.

2 **Χασιώτης Χ.,** 2003**.** Μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) – Περιγραφή και προδιαγραφές. Σημειώσεις για την Εθνική Σχολή Δημόσιας Διοίκησης.

3 **Χασιώτης Χ.,** 2003**.** Δασο – Αγρο – Περιβαλλοντική πολιτική. Σημειώσεις για την

Εθνική Σχολή Δημόσιας Διοίκησης.

4 **Χασιώτης Χ.,** 2004. Δέντρα και Θάμνοι στην Ελλάδα. Περιλαμβάνει: Ορολογία, Γυμνόσπερμα, Αγγειόσπερμα. Σημειώσεις για το υποχρεωτικό μάθημα Δασική Βοτανική. Τμήμα Δασοπονίας- ΤΕΙ Καβάλας.

5 **Χασιώτης Χ.,** 2005. Δέντρα στην Ελλάδα. Περιλαμβάνει: Ορολογία, Γυμνόσπερμα, Αγγειόσπερμα. Σημειώσεις για το υποχρεωτικό μάθημα Δασική Βοτανική. Τμήμα Σχεδιασμού & Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου- ΤΕΙ Λάρισας.

6 **Χασιώτης Χ.,** 2006. Αρωματικά – Φαρμακευτικά φυτά. Σημειώσεις για το μάθημα Αρωματικά Φαρμακευτικά & Μελισσοτροφικά Φυτά. Τμήμα Δασοπονίας & Φυσικού Περιβάλλοντος - ΤΕΙ Λάρισας.

7 **Χασιώτης Χ.,** 2009. Άνθη και Αρωματικά φυτά. Σημειώσεις για το μάθημα Άνθη και αρωματικά φυτά. Τμήμα Αρχιτεκτονικής τοπίου, ΤΕΙ Καβάλας.

8 **Χασιώτης Χ.,** 2011. Αρωματικά – Φαρμακευτικά φυτά. Θεραπευτικές συνταγές με τη δύναμη των αιθέριων ελαίων. Πρακτικός οδηγός για τα φαρμακευτικά-αρωματικά φυτά, για τα αιθέρια έλαια τις ιδιότητες τους και πως αυτές συμβάλουν θεραπεύοντας τις πιο συχνές παθήσεις. Έκδοση: Αιθέριο

Ψηφιακή μορφή

9 **Χασιώτης Χ.,** 2004. Πνευματικός δημιουργός και διαχειριστής της βοτανικής ιστοσελίδας **http://www.botany.gr** Περιλαμβάνει 349 επιμέρους σελίδες με περιγραφή αυτοφυών ειδών της χώρας μας, 391 πρωτότυπες ψηφιακές φωτογραφίες και δυνατότητα αναζήτησης τόσο των ειδών όσο και της βοτανικής ορολογίας.

Κριτής σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά

Κριτής σε εργασίες σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά

Biochemical Systematics &Ecology,

Industrial Crops and Products,

International Biodeterioration & Biodegradation,

Journal of Biological Research,

Journal of Essential Oil Research,

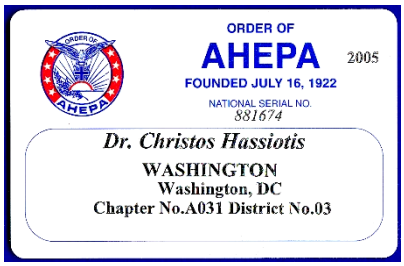
Journal of Microbiology and Antimicrobials,

Journal of the Science of Food and Agriculture,

Molecules,

Natural Products Research,

Μέλος σε Επαγγελματικούς και Επιστημονικούς Συλλόγους- Φορείς



Μέλος των AHEPA Αμερικής WASHINGTON, DC, Chapter No.A031 District No.03.

Η τιμητική αναγόρευση ως μέλος έγινε ως επιβράβευση για τον ιστότοπο www.botany.gr για την προσφορά του στους απανταχού Έλληνες.



Μέλος του **Εθνικού Οργανισμού Έρευνας Αιθέριων Ελαίων της Αγγλίας**.

Μέλος της διαρκούς **Επιστημονικής Επιτροπής στον τομέα των Φαρμακευτικών – Αρωματικών Φυτών** των χωρών της Νοτιοανατολικής Ευρώπης.



Πτυχιούχος Ραδιοερασιτέχνης. Μέλος της Ελληνικής Λέσχης Ραδιοερασιτεχνών, με το μοναδικό όνομα **SV2 GNS**.

Μέλος των **ομάδων εκτάκτου ανάγκης** σε περίπτωση φυσικών καταστροφών με ειδίκευση στις τηλεπικοινωνίες.

Είμαι πιστοποιημένος εισηγητής της **Εθνικής σχολής Δημόσιας Διοίκησης**.

Μέλος του Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος.

Μέλος της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρίας.