

Βιογραφικό Σημείωμα

Γαρυφαλλιά Α. Φραγκογεώργη

Περιεχόμενα

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	3
ΣΠΟΥΔΕΣ	3
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	4
ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ	4
ΜΕΛΟΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ	5
ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ	5
ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ	5
ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ	5
I. Διδακτορική Διατριβή	5
II. Μεταπτυχιακή Διατριβή.....	5
III. Πτυχιακή Μελέτη	6
IV. Σε Διεθνή Συνέδρια (Με Συντακτική Επιτροπή με Κρίση)	6
V. Σε Πανελλήνια Συνέδρια.....	6
VI. Σε Διεθνή Επιστημονικά Περιοδικά με Κριτές.....	7

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο:	Γαρυφαλλιά Φραγκογεώργη
Όνομα Πατρός:	Απόστολος
Ημερομηνία - Τόπος Γέννησης:	07-02-1974 - Βόλος Μαγνησίας
Οικογενειακή Κατάσταση:	Έγγαμη με τρία παιδιά
Δ/ση Κατοικίας:	Αρματολών 34, Βούλα ΤΚ 16673
Τηλέφωνα Επικοινωνίας	
α) Κινητό:	697 4470544
β) Οικίας:	210 8994902
Δ/ση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου:	filio@aia.gr

ΣΠΟΥΔΕΣ

- 2014: Διδάκτορας των Γεωπονικών Επιστημών, Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής, Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΓΠΑ). Θέμα Διδακτορικής Διατριβής: «Μηχανισμοί ανθεκτικότητας των ποικιλιών σκληρού σίτου Rusticano και Grazia σε συνθήκες αλατότητας και ψύχους».
- 2001: Κάτοχος Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στη «Γεωχημική Ρύπανση Περιβάλλοντος», Τμήμα Γεωλογίας, Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ). Θέμα Μεταπτυχιακής Διατριβής: «Φαινόμενα τοξικότητας και μορφολογικές αλλαγές από τη διασπορά βαρέων μετάλλων (Cu, Pb, Zn, Cd) σε φυτά της αυτοφυούς χλωρίδας της Λαυρεωτικής».
- 1999: Απόφοιτη του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής, ΓΠΑ. Θέμα Πτυχιακής Μελέτης: «Η επίδραση των φυτοκαλυμμένων επιφανειών της πόλης του Βόλου στη βελτίωση των μικροκλιματικών συνθηκών του αστικού περιβάλλοντος».

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

- 2015-σήμερα ΕΔΙΠ, Εργαστήριο Φυτοπαθολογίας, Τμήματος Φυτικής Παραγωγής, ΓΠΑ
- 2007-2015 Σύμβαση Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου Χρόνου, Ειδικότητας ΠΕ Γεωπόνων, Γραμματεία ΠΜΣ Τμήματος Βιοτεχνολογίας, ΓΠΑ.
- 2001-2007: Σύμβαση Έργου Ορισμένου Χρόνου, Ειδικότητας ΠΕ Γεωπόνων, Γραμματεία ΠΜΣ Τμήματος Γεωπονικής Βιοτεχνολογίας, ΓΠΑ.
- 2000-2001: Έμμισθη Γεωπόνος στην Εταιρία Κατασκευής Κήπων και Έργων Πρασίνου, Φυτιλάς Γ. & ΣΙΑ Ο.Ε.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Διδασκαλία εργαστηριακών ασκήσεων στο ΓΠΑ

2/2017 - σήμερα: Προπτυχιακές σπουδές ΓΠΑ

-Μετασυλλεκτικές ασθένειες οπωροκηπευτικών (Εργαστηριακές ασκήσεις-συνδιδασκαλία με τον Αν. Καθηγητή κ. Δ. Τσιτσιγιάννη και τον Αν. Καθηγητή κ. Σ. Τζάμο)

06/2015 - σήμερα: Προπτυχιακές σπουδές ΓΠΑ

-Γενική Φυτοπαθολογία (Εργαστηριακές ασκήσεις, 5ο εξάμηνο- συνδιδασκαλία με τον Αν. Καθηγητή κ. Δ. Τσιτσιγιάννη, την Αν. Καθηγήτρια κ. Ελισάβετ Χατζηβασιλείου, τον Αν. Καθηγητή κ. Σ. Τζάμο και την Λέκτορα Α. Τζίμα)

-Φυτοπαθολογία (Εργαστηριακές ασκήσεις, 6ο εξάμηνο - συνδιδασκαλία με τον Αν. Καθηγητή κ. Δ. Τσιτσιγιάννη, την Αν. Καθηγήτρια Ε. Χατζηβασιλείου, τον Αν. Καθηγητή κ. Σ. Τζάμο και τη Λέκτορα κ. Α. Τζίμα)

-Αρχές και μέθοδοι καταπολέμησης των ασθενειών (Εργαστηριακές ασκήσεις, 7ο εξάμηνο - συνδιδασκαλία με τον Αν. Καθηγητή κ. Σ. Τζάμο)

-Ειδική Φυτοπαθολογία (Ασθένειες Καρποφόρων Δένδρων και Αμπέλου), 8ο εξάμηνο- συνδιδασκαλία με τον Αν. Καθηγητή κ. Δ. Τσιτσιγιάννη, την Αν. Καθηγήτρια Ε. Χατζηβασιλείου, τον Αν. Καθηγητή κ. Σ. Τζάμο και τη Λέκτορα κ. Α. Τζίμα)

-Ειδική Φυτοπαθολογία (Εργαστηριακές ασκήσεις, 9ο εξάμηνο - συνδιδασκαλία με τον Αν. Καθηγητή κ. Σ. Τζάμο και τη Λέκτορα κ. Α. τζίμα)

ΜΕΛΟΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ

Μέλος Τριμελούς εξεταστικής επιτροπής 8 (οκτώ) πτυχιακών μελετών του Εργαστηρίου Φυτοπαθολογίας του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής, ΓΠΑ

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλικά: Άριστα (CERTIFICATE OF PROFICIENCY IN ENGLISH (CPE) του Πανεπιστημίου CAMBRIDGE)

Γερμανικά: Πολύ Καλά (ZENTRALE MITTELSTUFENPRUFUNG (ZMP) του Ινστιτούτου Goethe)

Γαλλικά: Καλά (DEL F 1ER DEGRE -UNITES A1, A2, A3, A4)

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

Υποτροφία Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) ως πρωτεύσαντα Μεταπτυχιακή Φοιτήτρια του ακαδημαϊκού έτους 2000-2001.

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

I. Διδακτορική Διατριβή

1. Θέμα Διδακτορικής Διατριβής: «Μηχανισμοί ανθεκτικότητας των ποικιλιών σκληρού σίτου Rusticano και Grazia σε συνθήκες αλατότητας και ψύχους». Υπό την επίβλεψη της Ομότιμης Καθηγήτριας Αικ. Χρονοπούλου-Σερέλη, Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής, ΓΠΑ.

II. Μεταπτυχιακή Διατριβή

2. Θέμα Μεταπτυχιακής Διατριβής: «Φαινόμενα τοξικότητας και μορφολογικές αλλαγές από τη διασπορά βαρέων μετάλλων (Cu, Pb, Zn, Cd) σε φυτά της αυτοφυούς χλωρίδας της Λαυρεωτικής». Υπό την επίβλεψη του Καθηγητή Ακ. Κελεπερτζή, Τμήμα Γεωλογίας, ΕΚΠΑ.

III. Πτυχιακή Μελέτη

3. Θέμα Πτυχιακής Μελέτης: «Η επίδραση των φυτοκαλλυμένων επιφανειών της πόλης του Βόλου στη βελτίωση των μικροκλιματικών συνθηκών του αστικού περιβάλλοντος». Υπό την επίβλεψη της Καθηγήτριας Αικ. Χρονοπούλου-Σερέλη, Γενικό Τμήμα, ΓΠΑ.

IV. Σε Διεθνή Συνέδρια (Με Συντακτική Επιτροπή με Κρίση)

4. **Fragogeorgi G.**, Chronopoulou-Sereli K., Tsiros J. Molecular insights in cold stress tolerance of durum wheat cultivars. 12th International Conference on Meteorology, Climatology and Atmospheric Physics (COMECAP 2014), Heraklion-Crete, 2014.
5. **Fragogeorgi G.**, Tsikou D., Aivalakis G., Flemetakis E., Chronopoulou-Sereli K., Tsiros J. and Katinakis P. Environmental stresses and plant tolerance. The role of ornithine- δ -aminotransferase in durum wheat plants. 13th International Conference on Environmental Science and Technology (CEST2013), Athens, 2013.

V. Σε Πανελλήνια Συνέδρια

6. Αγγελή Φ.Β., Ζιώγας Ι.Κ., Γκίζη Δ., **Φραγκογεώργη Γ.**, Κλειτσινάρης Α., Μπιτιβάνος Σ., Τζάμος Σ.Ε. Χημική και βιολογική αντιμετώπιση των μυκήτων *Rhizoctonia solani* και *Sclerotinia sclerotiorum* σε φυτά μαρουλιού. 19ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 2018
7. Τσαρνά Κ., Τσούγγος Α., Γκίζη Δ., **Φραγκογεώργη Γ.**, Τζάμος Σ.Ε. Βιολογική αντιμετώπιση του βακτηρίου *Pseudomonas syringae pv tomato* σε φυτά τομάτας. 19ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 2018
8. Φατούρος Γ., Γκίζη Δ., **Φραγκογεώργη Γ.**, Παπλωματάς Ε.Ι., Τζάμος Σ.Ε.. Βιολογική αντιμετώπιση εδαφογενών παθογόνων: αποτελεσματικότητα και

- δράση του φυτοπροστατευτικού μικροοργανισμού *Raenibacillus alvei* K165. 18ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Ηράκλειο, 2016
9. Μαστροδήμος Ν., Καμινιάρης Μ.Δ., Βασιλάκος Ν., **Φραγκογεώργη Γ.** Τσιτσιγιάννης Δ.Ι. Διερεύνηση του ρόλου των πρωτεϊνικών παραγόντων πρόκλησης απόπτωσης AIF σε βιοτικές και αβιοτικές καταπονήσεις του φυτού *Arabidopsis thaliana* . 18ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Ηράκλειο, 2016.
10. **Φραγκογεώργη Γ.**, Χρονοπούλου-Σερέλη Α., Glauser G., Κατινάκης Π., Τζάμος Σ.Ε. Μεταβολομική ανάλυση φυτών σιταριού σε συνθήκες ψύχους και αλατότητας. 17ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Βόλος, 2014.
11. **Φραγκογεώργη Γ.**, Φλεμετάκης Ε., Τσίκου Δ., Δήμου Μ., Αϊβαλάκης Γ., Κατινάκης Π. Έκφραση του γονιδίου συνθετάση δ¹-πυρρολίνης-5 καρβοξυλικό σε δύο ποικιλίες σκληρού σιταριού οι οποίες διαφέρουν ως προς την ανθεκτικότητά τους σε συνθήκες αλατότητας. 60ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας & Μοριακής Βιολογίας, Αθήνα, 2009.
12. **Φραγκογεώργη Γ.**, Φλεμετάκης Ε., Τσίκου Δ., Δήμου Μ., Αϊβαλάκης Γ., Κατινάκης Π. Έκφραση του γονιδίου δ-αμινοτρανσφεράση της ορνιθίνης σε δύο ποικιλίες σκληρού σιταριού οι οποίες διαφέρουν ως προς την ανθεκτικότητά τους σε συνθήκες αλατότητας. 1ο Συνέδριο Αγροτικής Βιοτεχνολογίας, Αθήνα, 2009.

VI. Σε Διεθνή Επιστημονικά Περιοδικά με Κριτές

1. Fatouros G., Gkizi D., **Fragkogeorgi G.**, Paplomatas E.J., Tzamos S.E. 2017. Biological control of *Pythium*, *Rhizoctonia* and *Sclerotinia* in lettuce: the plant protective activity of the bacterium *Raenibacillus alvei* K165 is associated with the induction of systemic resistance. *Plant Pathology* 67: 418-425