



πρόσκληση

Τετάρτη
2 Οκτωβρίου 2013
18:00-20:00

Αμφιθέατρο
Πεύκιος Γεωργιάδης
Οδός Αθηνών

Το Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών, Βιοτεχνολογίας και Επιστήμης Τροφίμων σε συνεργασία με τη ΣΕΔΙΓΕΠ Πιτσιλιάς-Τροόδους σας προσκαλεί σε σεμινάριο με τίτλο:

Οι προοπτικές καλλιέργειας μήλων στην Κύπρο

Πρόγραμμα εκδήλωσης:

- 18:00-18:20** Χαιρετισμοί
Βασίλειος Γκέκας, Κοσμήτορας Σχολής ΓΕΔΙΠ
Μαρίνος Παντελή, Υπεύθυνος ΣΕΔΙΓΕΠ
Πιτσιλιάς-Τροόδους
Εκπρόσωπος Υπουργείου Γεωργίας, Φυσικών Πόρων
και Περιβάλλοντος
- 18:20-18:50** Καθηγητής **John Fellman**, Washington State University
(Επισκέπτης Καθηγητής ΓΕΒΕΤ)
Η καλλιέργεια μηλιάς στο Washington State
- 18:50-19:20** Δρ. **Γεώργιος Μαγγανάρης**, Επίκουρος Καθηγητής,
Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου
**Εφαρμογή καινοτόμων προσυλεκτικών και
μετασυλεκτικών πρακτικών στην καλλιέργεια της μηλιάς**
- 19:20-19:50** Δρ. **Βλάσιος Γούλας**, Ειδικό Επιστημονικό προσωπικό,
Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου
**Μετασυλεκτική συμπεριφορά γηγενών ποικιλιών
μηλιάς στην Κύπρο**
- 19:50-20:00** Γενική συζήτηση - Συμπεράσματα



Π.Α. στο τηλ.:
25002307
www.cut.ac.cy



Research
Promotion
Foundation



EUROPEAN UNION



REPUBLIC OF CYPRUS



Σ.Ε.Δ.Ι.Γ.Ε.Π
Πιτσιλιάς-Τροόδους Λτδ



John Fellman

Είναι καθηγητής στο Τμήμα Οπωροκηπευτικών και Αρχιτεκτονικής Τοπίου του Πανεπιστημίου της πολιτείας Washington. Υπηρέτησε ως Επίκουρος και Αναπληρωτής Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο του Idaho τις περιόδους 1988-1993 και 1993-1995, αντίστοιχα. Το 1995 προσλήφθηκε στο Πανεπιστήμιο Washington State όπου εργάστηκε αρχικά ως αναπληρωτής καθηγητής (1995-2002) και κατόπιν ως Καθηγητής (2002-σήμερα). Για το ημερολογιακό έτος 2013 έχει λάβει υποτροφία κινητικότητας Fullbright και απασχολείται ως Επισκέπτης Καθηγητής στο Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών, Βιοτεχνολογίας και Τεχνολογίας Τροφίμων του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου. Είναι κάτοχος διδακτορικού διπλώματος στη Βιοχημεία (1982, Πανεπιστήμιο του Idaho). Έχει επιβλέψει 13 διδακτορικές διατριβές και 11 μεταπτυχιακές εργασίες. Το συγγραφικό του έργο περιλαμβάνει 76 εργασίες σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά. Τέλος έχει συμμετοχή σε περισσότερα από 50 ανταγωνιστικά προγράμματα, είτε ως Συντονιστής ή ως εταίρος. Διδάσκει τα μαθήματα της Αμπελουργίας και της Μετασυλλεκτικής Φυσιολογίας και Τεχνολογίας. Μεγάλο μέρος των ερευνητικών του ενδιαφερόντων αφορούν τη διερεύνηση του αρώματος σε καρπούς μηλιάς και κερασιάς και κατά πόσο επηρεάζεται κατά τη ψυχρή συντήρηση και την εφαρμογή διαφόρων μετασυλλεκτικών χειρισμών.



Γιώργος Μαγγανάρης

Είναι Επίκουρος Καθηγητής στο Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών, Βιοτεχνολογίας και Τεχνολογίας Τροφίμων του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου. Έχει πτυχίο Γεωπονικών Επιστημών από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Πραγματοποίησε τις μεταπτυχιακές του σπουδές στο ίδιο ίδρυμα, από όπου και απέκτησε το μεταπτυχιακό και διδακτορικό του δίπλωμα. Συμμετείχε σε ανταγωνιστικά ερευνητικά προγράμματα και ταυτόχρονα εργάστηκε με συμβάσεις έργου ως εργαστηριακός/επιστημονικός συνεργάτης για διδασκαλία μαθημάτων του Τμήμα Φυτικής Παραγωγής του ΤΕΙ Θεσσαλονίκης και στο Τμήμα Εμπορίας και Ποιοτικού Ελέγχου Γεωργικών Προϊόντων του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας. Ως μεταδιδακτορικός ερευνητής εργάστηκε σε πρόγραμμα του Πανεπιστημίου του Davis και στη Γεωπονική Σχολή του Πανεπιστημίου της Padova, μετά τη λήψη ατομικής υποτροφίας κινητικότητας της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Marie Curie Intra European Fellowships). Διετέλεσε επίσης προϊστάμενος του Δενδροκομικού Τμήματος του Αγροκτίματος του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Στα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνονται η ανάλυση ποιοτικών χαρακτηριστικών νωπών καρπών με τη χρήση φυσιολογικών, βιοχημικών και μοριακών παραμέτρων, η διερεύνηση σε μοριακό επίπεδο (μέσω της αναγνώρισης και χαρακτηρισμού γονιδίων) του μηχανισμού ωρίμανσης νωπών καρπών με ιδιαίτερη έμφαση στην ανάπτυξη φυσιολογικών ανωμαλιών, η χρήση φιλικών μεθόδων διατήρησης οπωροκηπευτικών προϊόντων και η αντίδραση των φυτών σε συνθήκες αβιοτικής καταπόνησης. Το συγγραφικό του έργο περιλαμβάνει 29 εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά του Science Citation Index (18 ως 1ος συγγραφέας, 470 ετεροαναφορές, h-index=11), 4 κεφάλαια σε βιβλία και 4 εργασίες ανασκόπησης καθώς και σημαντικό αριθμό εργασιών σε Πρακτικά Ελληνικών και Διεθνών Συνεδρίων.



Βλάσιος Γούλας

Απόφοιτος του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Τμήματος Χημείας με ειδίκευση την Χημεία Τροφίμων και κάτοχος Διδακτορικού Διπλώματος (Ph.D) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με τίτλο: Ανάπτυξη συνδυαστικών χρωματογραφικών τεχνικών & τεχνικών φασματοσκοπίας NMR για την αξιοποίηση βιοενεργών συστατικών από φυσικά προϊόντα. Την περίοδο 2010-2011 εργάστηκε ως μεταδιδακτορικός Ερευνητής στο Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου, και από το 2012 μέχρι και σήμερα εργάζεται ως Ειδικό Επιστημονικό Προσωπικό στο Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών, Βιοτεχνολογίας & Επιστήμης Τροφίμων. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα αφορούν τα παρακάτω γνωστικά αντικείμενα: (α) ανάπτυξη χρωματογραφικών και φασματοσκοπικών τεχνικών για την μελέτη της βιοενεργής σύστασης τροφίμων φυτικής προέλευσης, (β) ανάπτυξη ενόργανων τεχνικών για τον χαρακτηρισμό και διάκριση τροφίμων φυτικής προέλευσης (πιστοποίηση αυθεντικότητας, γεωγραφικής προέλευσης κ.ά.) και (γ) αναζήτηση νέων βιοενεργών ενώσεων από φυσικά προϊόντα για την παραγωγή λειτουργικών τροφίμων ή την αντικατάσταση αντιοξειδωτικών παραγόντων στη βιομηχανία τροφίμων.