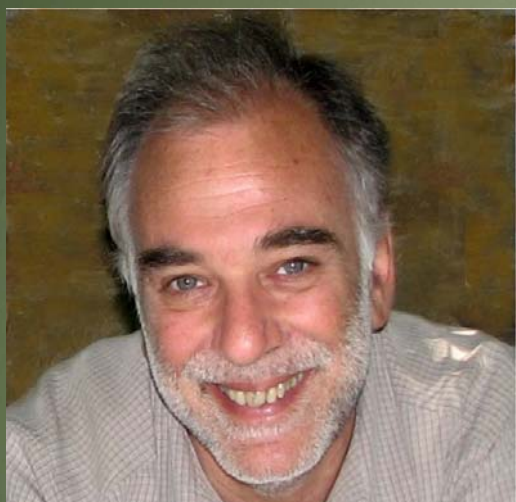


ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
«Αειφόρος Αγροτική Παραγωγή και Διαχείριση Περιβάλλοντος»

Φωτοσύνθεση κινδύνου: η γοητεία της ανακάλυψης και η ικανοποίηση του ερευνητή

Με αφορμή την ανακάλυψη της φωτοσύνθεσης κινδύνου θα γίνει μια προσπάθεια μετάδοσης του ερευνητικού ενθουσιασμού στους νέους ερευνητές. Η φωτοσύνθεση κινδύνου αποτελεί μια νέα βιοχημική οδό φωτοσυνθετικής αφομοίωσης εσωτερικού άνθρακα που λειτουργεί σε συνθήκες έλλειψης νερού σε πολυάριθμα φυτικά είδη, μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται καλλιεργούμενα, αλλά και ζιζάνια. Θα δοθεί έμφαση στη διατύπωση της υπόθεσης εργασίας, στις δυσκολίες που αντιμετωπίζει η υλοποίηση της έρευνας, στην ανάγκη διατύπωσης νέων ιδεών, αλλά και στην απόλυτη ανάγκη διεπιστημονικών συνεργασιών.



Πέμπτη 10 Μαρτίου 2016
Ώρα 15:00

Κεντρικό Αμφιθέατρο της Σχολής
Γεωπονικών Επιστημών
Φυτόκο - Ν. Ιωνία Βόλου

Ομιλητής:
Γεώργιος Καραμπουρνιώτης

Ο κ. Γιώργος Καραμπουρνιώτης είναι Καθηγητής Φυσιολογίας Φυτών στο Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζονται στη φωτοσύνθεση και τη φυσιολογία των καταπονήσεων, στις οπτικές ιδιότητες των φύλλων και τον δευτερογενή μεταβολισμό. Έχει δημοσιεύσει 47 εργασίες σε διεθνή περιοδικά, 4 άρθρα ανασκόπησης, με πάνω από 1500 αναφορές στη διεθνή βιβλιογραφία. Έχει συγγράψει σειρά εκπαιδευτικών συγγραμμάτων που αφορούν τη Φυσιολογία Φυτών, τη Φυσιολογία Καταπονήσεων και τη Λειτουργική Ανατομία Φυτών.

Χορηγείται Βεβαίωση Παρακολούθησης