

7 Μαρτίου 2013

Ο Καθηγητής του ΓΠΑ (Εργαστήριο Χημείας) Δρ. Σέρκος Χαρουτουιάν στο τιμόνι του ΕΛΓΟ Δήμητρα

Μια πολύπλευρη προσωπικότητα από τον πανεπιστημιακό χώρο, που συνεργάζεται επί πολλά χρόνια με την ΚΕΟΣΟΕ επέλεξε ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων κ. Α. Τσαυτάρης για τη θέση του προέδρου του ΕΛΓΟ – Δήμητρα.

Ο Καθ. Σέρκος Χαρουτουιάν διακρίνεται από ένα μόνιμο και ανήσυχο πνεύμα που έχει σαν αποτέλεσμα την παραγωγή ερευνητικού έργου και στον τομέα του Οίνου. Ειδικά με την ΚΕΟΣΟΕ και συνεταιρισμούς μέλη της η συνεργασία έχει παράξει πλούσιο ερευνητικό έργο μέσω της υλοποίησης ερευνητικών προγραμμάτων όπως το «Οίνος και Υγεία» (για την ευεργετική επίδραση πολυφαινολών στην ανθρώπινη υγεία), το πρόγραμμα «Διόνυσο» (διαχείριση γεωργικών αποβλήτων, που βραβεύτηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή) το πρόγραμμα «Αύξηση της Προστιθέμενης Αξίας Επιλεγμένων Ελληνικών Οίνων, μέσω της Πιστοποίησης της Περιοχής Προέλευσής τους» κ.α.

Το πλούσιο βιογραφικό του Καθ. Σ. Χαρουτουιάν επιβεβαιώνει την πολυσχιδή του δραστηριότητα, αλλά και την εγγύηση για τη δημιουργική αντιμετώπιση των προκλήσεων που ενέχει η νέα του θέση ως προέδρου του ΕΛΓΟ Δήμητρα, για την οποία ολόκληρος ο αγροτικός χώρος και ιδιαίτερα ο συνεταιριστικός του εύχεται καλή επιτυχία.

Ο Καθ. Σέρκος Χαρουτουιάν είναι πτυχιούχος του τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Πατρών (1980) και διδάκτορας του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (1985). Το διάστημα 1986-7 εργάστηκε ως μεταδιδακτορικός ερευνητής (postdoctor) στο Πανεπιστήμιο του Illinois. Μετά την εκπλήρωση των στρατιωτικών του υποχρεώσεων στο Πολεμικό Ναυτικό (1987-9), εξελέγη Λέκτορας στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών (1989) και υπηρέτησε διαδοχικά σε όλες τις βαθμίδες ενώ το διάστημα 1992-1993 ήταν επισκέπτης Καθηγητής στο Παν/μιο του Illinois. Το 2002 κατέλαβε τη θέση του Καθηγητή στο ΓΠΑ, θέση που διατηρεί έως σήμερα.

Επιστημονικά πεδία: α) ΦΥΣΙΚΑ ΦΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ (απομόνωση-χρήσεις και εφαρμογές βιοδραστικών μορίων από ενδημικά φυτά της ελληνικής χλωρίδας και υποπροϊόντα-απόβλητα των γεωργικών βιομηχανιών), β) ΤΡΟΦΙΜΑ (μελέτη-ανάδειξη-κατοχύρωση ελληνικών παραδοσιακών γεωργικών προϊόντων, ανάπτυξη νέων λειτουργικών τροφίμων), και γ) ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΝΕΩΝ ΒΙΟΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΜΟΡΙΩΝ (με στόχους την: Α. καταπολέμηση οστεοπόρωσης και γυναικολογικών καρκίνων, και Β.

αναστολή της αγγειογένεσης).

Διακρίσεις: Η ερευνητική του ομάδα ήταν η πρώτη διεθνώς που πέτυχε την ολική σύνθεση του φυσικού προϊόντος (+)-προσοφυλλίνη (Tetrahedron Lett. 1999, 40, 6869). Το 2008 το ερευνητικό του έργο ΔΙΟΝΥΣΟΣ (διαχείριση γεωργικών αποβλήτων) βραβεύτηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή ως ένα από τα πέντε καλύτερα περιβαλλοντικά έργα της ΕΕ <http://ec.europa.eu/environment/life/news/newsarchive2008/june/index.htm#winner>
Η έρευνά του για τη διαχείριση των οινοποιητικών αποβλήτων διακρίθηκε-βραβεύτηκε το 2010 στο διεθνή επιστημονικό διαγωνισμό Energy Globe Awards.

Είναι επιστημονικός υπεύθυνος ερευνητικού έργου που συγχρηματοδοτεί η ΕΕ με τίτλο “Development of an integrated analysis system for the efficient fire conservancy of forests”, 2010-3 (www.calchas.gr).

Επιστημονικό έργο: Είναι συγγραφέας 103 επιστημονικών δημοσιευμάτων, από τα οποία 84 είναι άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά (79 πρωτότυπα ερευνητικά και 5 ανασκόπησης), 8 κεφάλαια σε βιβλία-συλλογικούς τόμους, 9 συνεδριακές ανακοινώσεις σε διεθνή επιστ. περιοδικά και 2 διπλώματα ευρεσιτεχνίας. Έχει 59 ανακοινώσεις και πλήθος ομιλιών (κατόπιν πρόσκλησης) σε διεθνή και εθνικά επιστημονικά συνέδρια και ημερίδες. Έχει επιβλέψει την εκπόνηση εννέα διδακτορικών και δεκατριών μεταπτυχιακών διατριβών. Η ερευνητική του ομάδα αποτελείται από ένα μεταδιδακτορικό, τέσσερις διδακτορικούς και τρεις μεταπτυχιακούς ερευνητές. Είναι κριτής σε περισσότερα από 25 διεθνή επιστημονικά περιοδικά του τομέα του, μέλος της εκδοτικής ομάδας του διεθνούς επιστ. περιοδικού Journal of Chemistry και μέλος της συντακτικής ομάδας του Research and Reports in Medicinal Chemistry.

Διδακτικό Έργο: Διδασκαλία προπτυχιακών μαθημάτων Ανόργανης & Οργανικής Χημείας στους φοιτητές του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών και Οργανικής Χημείας στους φοιτητές του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου. Διδασκαλία ποικίλων μεταπτυχιακών μαθημάτων στο Γεωπονικό και το Πανεπιστήμιο Αθηνών.

Ερευνητικά Προγράμματα: Έχει ολοκληρώσει επιτυχώς –ως επιστ. υπεύθυνος- την υλοποίηση 16 ανταγωνιστικών ερευνητικών προγραμμάτων (ευρωπαϊκών και ελληνικών). Σήμερα, είναι επιστ. υπεύθυνος-συντονιστής ενός ερευνητικού έργου που συγχρηματοδοτείται από την ΕΕ, δυο του Υπουργείου Παιδείας (ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ II, ΘΑΛΗΣ) και δυο από τη ΓΓΕΤ και μικρομεσαίες επιχειρήσεις. Έχει υπάρξει κριτής ερευνητικών προγραμμάτων της ΕΕ, ΓΓΕΤ, Κύπρου, Ιταλίας, Βελγίου κλπ.

Διοικητική Εμπειρία: Ήταν εθνικός εκπρόσωπος στην επιτροπή της Ευρωπαϊκής Ένωσης που κατάρτισε τις οριζόντιες δράσεις του 7ου κοινοτικού πλαισίου έρευνας (2005-7). Ήταν εθνικός εμπειρογνώμονας στην επιτροπή της ΕΕ για την έρευνα στις Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις (2008-10) και εθνικός εκπρόσωπος στη δράση της ΕΕ για την αγγειογένεση (COST, CM602 2007-11). Σήμερα, είναι εθνικός εκπρόσωπος στη δράση της ΕΕ για τη χημική αντιμετώπιση της ανθεκτικότητας των καρκινικών βλαστοκυττάρων στη φαρμακευτική αγωγή (COST, CM1106 2012-16). Είναι μέλος του ΔΣ του Ειδικού Λογαριασμού Έρευνας του ΓΠΑ (2008-σήμερα), μέλος του

γνωμοδοτικού συμβουλίου του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιούτου (2006-σήμερα) και αναπλ. εκπρόσωπος του Γενικού Τμήματος στην επιτροπή Erasmus του ΓΠΑ (2005-σήμερα). Έχει διατελέσει μέλος του ΔΣ της Μπενακείου Φυτοπαθολογικής Εταιρείας (2005-10) και αναπλ. μέλος του επιστημονικού συμβουλίου του ΕΘΙΑΓΕ (2008-10).

Κοινωνικό-επιστημονικό έργο: Στο πλαίσιο κοινωνικής προσφοράς συνεργάζεται με τοπικούς (Σαντορίνη, Τύρναβος, Κεφαλληνία, Ελευσίνα και Σέρρες) και συλλογικούς (ΚΕΟΣΟΕ) φορείς με στόχο την αναβάθμιση της αγροτικής παραγωγής, την αντιμετώπιση περιβαλλοντικών προβλημάτων και την πράσινη ανάπτυξη. Οι συνεργασίες αυτές έχουν οδηγήσει στην αναγνώριση ιδιαιτεροτήτων ποικίλων τοπικών προϊόντων και παραγωγών με ιδιαίτερη ιστορική και οικονομική σημασία, όπως οι οίνοι, η φάβα και το τοματάκι Σαντορίνης, το τσίπουρο Τυρνάβου, οι οίνοι της Κεφαλονιάς ή στην ανάπτυξη διαδικασιών όπως το σύστημα οικιακής λιπασματοποίησης του δήμου Ελευσίνας κλπ.

Για τα προϊόντα «Φάβα Σαντορίνης», «Τσίπουρο Τυρνάβου» και «Τοματάκι Σαντορίνης» έχει συντάξει τους φακέλους της κατοχύρωσής τους ως προϊόντων ΠΟΠ (Προστατευόμενη Ονομασία Προέλευσης) από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Είναι εκλεγμένο μέλος του Εθνικού Κεντρικού Συμβουλίου της Αρμενικής Παροικίας της Ελλάδος. Επί σειρά ετών έχει διατελέσει μέλος της Αρμενικής Εθνικής Επιτροπής Ελλάδος και του Συμβουλίου Διοίκησης των Ελληνοαρμενικών Σχολείων.

Αναπτυξιακά προγράμματα: Έχει υλοποιήσει αναπτυξιακά έργα του Υπουργείου Εξωτερικών για την Αγροτική Ανάπτυξη της Αρμενίας που αφορούν την:

- α) Ανάπτυξη συστήματος ασφάλειας τροφίμων στην Αρμενία και δημιουργία εργαστηρίου ανίχνευσης υπολειμμάτων των φυτοφαρμάκων,
- β) Οργάνωση αγροτών (αρμενίων και ελλήνων ομογενών) σε συστάδα (cluster) με παροχή καλλιεργητικών μέσων, θαλάμου συντήρησης γεωργικών προϊόντων, μέσων εμπορίας κλπ,
- γ) Δημιουργία εργαστηρίου ελέγχου των υδάτινων-αρδεύσιμων πόρων της Αρμενίας, και
- δ) Δημιουργία μιας δημοτικής μονάδας παραγωγής ζωοτροφών.

(<http://www.hellenicaid.gr/frontoffice/portal.asp?cpage=RESOURCE&cresrc=185 &cnode=61>)