

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ

2η ΘΕΣΗ ΣΤΟ COPERNICUS HACKATHON LEICESTER

Μια πρωτοποριακή ιδέα, με πρακτικό αντίκρισμα στη βελτίωση της αγροτικής καλλιέργειας και της επιστήμης των τροφίμων, χάρισε στους φοιτητές του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου τη δεύτερη θέση στον πανευρωπαϊκό διαγωνισμό Copernicus Hackathon Leicester-Food Security and Resilience, στο Leicester της Μεγάλης Βρετανίας.

■ ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ ΑΣΠΑΣΙΑ ΚΑΚΟΛΥΡΗ

Οι φοιτητές ένωσαν τις δυνάμεις και τις γνώσεις τους με ερευνητές και επαγγελματίες από διαφορετικά γνωστικά πεδία (μηχανικούς, προγραμματιστές, γεωγράφους, αγρονόμους κ.ά.), με σκοπό τη συνεισφορά των τεχνολογιών παρατήρησης της Γης του προγράμματος Copernicus στην επίλυση ουσιαστικών προβλημάτων στην αγροτική καλλιέργεια και στην επιστήμη των τροφίμων.

Ύστερα από εντατική, μεθοδική δουλειά, η πολυσυλλεκτική ομάδα κατέληξε σε μία πρόταση πρόβλεψης κατάλληλης περιόδου συγκομιδής για σοδειές αγροτικών καλλιεργειών. Το τελικό προϊόν είναι μία **διαδικτυακή εφαρμογή**, που περιέχει τα βασικά στατιστικά, παρουσιασμένα με απλή και κατανοητή μορφή, καλύπτοντας όλα τα βασικά, χρήσιμα για τον χρήστη στοιχεία.

Για τη σημαντική αυτή διάκριση, που τους έδωσε την ευκαιρία να διευρύνουν τους γνωστικούς τους ορίζοντες, αλλά και να θέσουν ακόμη υψηλότερους στόχους για το

μέλλον, μιλούν στη «Ρ» οι προπτυχιακοί φοιτητές του Τμήματος ΜΠΕΣ του Πανεπιστημίου Αιγαίου, **Παναγιώτης Κεραμιδής και Ζαχαρίας Μιτζέλος**, οι οποίοι έλαβαν μέρος στον διαγωνισμό.

“ Η διάκριση σ’ έναν τέτοιου επιπέδου διαγωνισμό είναι σημανίσουσα βαρύτητα, τόσο για εμάς τους φοιτητές όσο και για την πανεπιστημιακή κοινότητα. Οι κόποι μας βρίσκουν αντίκρισμα σε εφαρμογές που βελτιώνουν την καθημερινότητα και την καινοτόμο ανάπτυξη της εργασίας. Όσον αφορά το Πανεπιστήμιο Αιγαίου, αποδεικνύεται ότι δίνει κατάλληλα εφόδια στους φοιτητές του, ώστε αυτοί να επιτύχουν, συμβάλλοντας παράλληλα στην εξέλιξη της επιστημονικής κοινότητας. Θεωρούμε πως η προσπάθειά μας στον διαγωνισμό ήταν αντίξια του αποτελέσματος. Συνεργαστήκαμε εξαιρετικά με τα υπόλοιπα μέλη της ομάδας μας αλλά και με τη διοργανωτική επιτροπή, με σκοπό την παρουσίαση μιας αξιοηρέπους εφαρμογής. Οι γνώσεις μας από το Πανεπιστήμιο, καθώς και η προσωπική μας ενασχόληση με τις φοιτητικές ομάδες, μας είχαν δώσει κατάλληλα εφόδια, προκειμένου να γνωρίζουμε τις απαιτήσεις



Ζαχαρίας Μιτζέλος (αριστερά), Παναγιώτης Κεραμιδής



και τις τεχνολογίες γύρω από τέτοιου είδους εφαρμογές» τονίζει ο **Παναγιώτης Κεραμιδής**.

“ Μετά τη διάκρισή μας έχουν προγραμματιστεί συναντήσεις με τη διοργάνωση του Copernicus Accelerator Program αλλά και με τους διοργανωτές του Copernicus Hackathon Leicester, προκειμένου η ομάδα μας να σχεδιάσει την πορεία της ιδέας της μελλοντικά. Θέλουμε να πιστεύουμε πως μέσα από τον διαγωνισμό συγκροτήθηκε

μια ομάδα ικανή να διεκπεραιώσει μια ιδέα, που θα βοηθήσει στον αγροδιατροφικό τομέα με τη χρήση του Copernicus. Επίσης, ελπίζουμε ότι αυτή η διάκριση αποτελεί αφετηρία για περαιτέρω συνεργασία του πανεπιστημίου μας και των συμφιτιών μας με άλλα ιδρύματα και οργανισμούς, συνεισφέροντας έτσι στην περαιτέρω εξωστρέφεια του Πανεπιστημίου Αιγαίου αλλά και της ελληνικής φοιτητικής κοινότητας γενικότερα» αναφέρει ο **Ζαχαρίας Μιτζέλος**.