

Δελτίο Τύπου

2^ο IEEE Conference on Agrifood Electronics (CAFE2024)
2^ο IEEE CAS Industry Forum (IAFE)
Ξάνθη, 28-19/2024

Το 2^ο Επιστημονικό Συνέδριο **IEEE Conference on Agrifood Electronics (CAFE2024)** θα πραγματοποιηθεί στην **Ξάνθη**, στις **26-28 Σεπτεμβρίου 2024**.

Η ιδιαίτερα σημαντική αυτή δράση, η οποία διοργανώνεται από το **Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης** και τελεί υπό την αιγίδα του Παγκόσμιου Ινστιτούτου Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών (**Institute of Electrical and Electronics Engineers-IEEE**), πρόκειται να εστιάσει στην ενσωμάτωση και την αξιοποίηση τεχνολογιών αιχμής σε όλη την αγροδιατροφική αλυσίδα.

Στόχος του Συνεδρίου είναι να διερευνήσει το πώς οι τεχνολογίες της ηλεκτρονικής και των αισθητήρων μπορούν να βελτιώσουν τα διάφορα στάδια της αλυσίδας Αγροδιατροφής, από την παραγωγή και την επεξεργασία έως τη διανομή και την κατανάλωση των προϊόντων και υπηρεσιών του κλάδου.

Θέματα που θα αναλυθούν:

- Γεωργία Ακριβείας
- IoT και AI στη Γεωργία
- Συστήματα Βιώσιμης Γεωργίας
- Ρομποτική στη Γεωργία
- Advanced Sensing Technologies
- Αυτοματοποίηση στη Γεωργία

Το Συνέδριο θα φιλοξενήσει παράλληλα το **2^ο Φόρουμ IEEE CAS Industry Forum IAFE (Industry for AgriFood Electronics)**, στις **28 Σεπτεμβρίου 2024**, το οποίο θα αποτελέσει μια εξαιρετική ευκαιρία για την ακαδημαϊκή κοινότητα και τους επαγγελματίες στον τομέα της Αγροδιατροφής να αναλύσουν πρακτικές εφαρμογές των πρόσφατων ερευνητικών ευρημάτων, να δικτυωθούν και να επιταχύνουν την εφαρμογή των νέων τεχνολογιών στη Γεωργία και τη Βιομηχανία Τροφίμων.

Ο πρώτος Ευρωπαϊκός Κόμβος Ψηφιακής Καινοτομίας στον τομέα της Αγροδιατροφής στην Ελλάδα, **DigiAgrifood**, περήφανος υποστηρικτής του Συνεδρίου CAFE 2024, προσκαλεί όλους



τους ενδιαφερόμενους να συμμετάσχουν στο 2^ο Επιστημονικό Συνέδριο **IEEE CAFE** που θα λάβει χώρα φέτος στην πόλη της Ξάνθης.

Οι ενδιαφερόμενοι ερευνητές μπορούν να καταθέσουν τις επιστημονικές εισηγήσεις τους έως **28 Ιουνίου 2024** στο σύνδεσμο: <https://epapers2.org/cafe2024/ESR/login.php>

Περισσότερες πληροφορίες και εγγραφές: <https://2024.ieee-cafe.org>