

**ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ:
Πηγή καινοτομίας & επιχειρηματικότητας**

-  **Διαδίκτυο των Πραγμάτων
(Internet of things)**
-  **Βιολογικά Συστήματα για τη Βιώσιμη
Παραγωγή Τροφίμων (Agriscience)**



Αθήνα, 28 Αυγούστου 2023

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΗΜΕΡΙΔΑ ΟΒΙ ΜΕ ΘΕΜΑ: ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ: Πηγή καινοτομίας & επιχειρηματικότητας.

Ο Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ), διοργανώνει ημερίδα την **Πέμπτη 31 Αυγούστου, στις 18:00 το απόγευμα στο ξενοδοχείο GRAND SERAI Congress & Spa, στα Ιωάννινα.**

Ο ΟΒΙ καινοτομεί και έχει δημιουργήσει μια νέα υπηρεσία για τις νεοφυείς και μικρομεσαίες επιχειρήσεις, προκειμένου να τις υποστηρίξει στην κατοχύρωση της ευρεσιτεχνίας τους. Στην ημερίδα θα παρουσιαστούν δυο αναδυόμενοι κλάδοι για τους οποίους ο Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ), εκπόνησε Αναφορές Ευρεσιτεχνίας (PLR).

ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ (AGRISCIENCE): Τα βιολογικά συστήματα είναι ζωτικής σημασίας για τη βιώσιμη παραγωγή τροφίμων λόγω του ρόλου τους στη λειτουργία των οικοσυστημάτων, τη διατήρηση της βιοποικιλότητας και τη διαχείριση των φυσικών πόρων. Η αξιοποίηση και η κατανόηση αυτών των συστημάτων επιτρέπει την ανάπτυξη βιώσιμων γεωργικών πρακτικών που προάγουν την υγεία του εδάφους, την αποτελεσματική ανακύκλωση των θρεπτικών στοιχείων και τον έλεγχο των παρασίτων, μειώνοντας την εξάρτηση από επιβλαβείς χημικές ουσίες. Επιπλέον, τα βιολογικά συστήματα προσφέρουν ευκαιρίες για ανάπτυξη της αγοράς, καθώς η ζήτηση των καταναλωτών για βιολογικά, φιλικά προς το περιβάλλον και τοπικά παραγόμενα τρόφιμα συνεχίζει να αυξάνεται. Οι επενδύσεις στην έρευνα και την καινοτομία στο πλαίσιο των βιολογικών συστημάτων θα προωθήσουν περαιτέρω την ανάπτυξη τεχνολογιών βιώσιμης γεωργίας, δημιουργώντας νέες ευκαιρίες στην αγορά και εξασφαλίζοντας μακροπρόθεσμη επισιτιστική ασφάλεια.

ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΩΝ (INTERNET OF THINGS): Οι τεχνολογίες του Διαδικτύου των Πραγμάτων (IoT) διαθέτουν τεράστιες δυνατότητες εφαρμογών που μεταφράζονται σε ένα σημαντικό πλεονέκτημα για την ανάπτυξη της αγοράς. Συνδέοντας διάφορες συσκευές και αντικείμενα στο διαδίκτυο, το IoT επιτρέπει την απρόσκοπτη επικοινωνία και ανταλλαγή δεδομένων, φέρνοντας επανάσταση σε κλάδους όπως η υγειονομική περίθαλψη, οι

ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ:
Πηγή καινοτομίας & επιχειρηματικότητας

-  Διαδίκτυο των Πραγμάτων
(Internet of things)
-  Βιολογικά Συστήματα για τη Βιώσιμη
Παραγωγή Τροφίμων (Agriscience)



μεταφορές, η βιομηχανική παραγωγή και τα έξυπνα σπίτια. Η αγορά του IoT αναμένεται να επεκταθεί με ταχείς ρυθμούς λόγω της αυξανόμενης ζήτησης για διασυνδεσιμότητα μεταξύ των ψηφιακών συστημάτων, των εξελίξεων στους αισθητήρες και τις τεχνολογίες συνδεσιμότητας και της ζήτησης για διορατικότητα βάσει δεδομένων, δημιουργώντας τεράστιες ευκαιρίες για καινοτομία, επενδύσεις και οικονομική ανάπτυξη.

Το πρόγραμμα της ημερίδας είναι όπως ακολουθεί:

17:30 - Εγγραφές

18:00

ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ

>Εκπρόσωπος της Διοίκησης ΟΒΙ

ΟΜΙΛΗΤΕΣ

18:10 Μεταπαραγωγική Γεωργία και Ορθές Γεωργικές Πρακτικές: Προκλήσεις και Ευκαιρίες

>Κορρές Νικόλαος, Αναπληρωτής Καθηγητής | Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Τμήμα Γεωπονίας

18:25 Αποτελεσματική διαχείριση και προστασία υδατικών πόρων με χρήση συστημάτων υποστήριξης αποφάσεων για την άρδευση.

>Ιωάννης Τσιρογιάννης, Αναπληρωτής Καθηγητής | Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Τμήμα Γεωπονίας

18:40 Βιοεντομοκτόνα: Το κλειδί για την ανάπτυξη πράσινης γεωργίας, τα δεδομένα έως σήμερα.

>Σπυρίδων Μαντζούκας, Εντομολόγος, Ακαδημαϊκός Συνεργάτης / Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Τμήμα Γεωπονίας/ Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο

ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ:
Πηγή καινοτομίας & επιχειρηματικότητας

-  Διαδίκτυο των Πραγμάτων
(Internet of things)
-  Βιολογικά Συστήματα για τη Βιώσιμη
Παραγωγή Τροφίμων (Agriscience)



18:55 Τεχνικές Μηχανικής Μάθησης για Ανάλυση Μεγάλων Δεδομένων

>Πέτρος Καρβέλης, Καθηγητής, Τμ. Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών, Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

19:10 Επιχειρηματικότητα & Βιομηχανική Ιδιοκτησία στην Ελλάδα, Artificial intelligence of things (AIoT). Το μέλλον του διαδικτύου των πραγμάτων και οι εφαρμογές του.

>Μαρία Ξύγκα, Στέλεχος Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων ΙΤΥΕ «Διόφαντος»

>Ευάγγελος Σπύρου, Συνεργαζόμενος Ερευνητής IMET/ ΕΚΕΤΑ, Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, μ. Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

19:25 Coffee Break

19:35 Ο ΟΒΙ και οι υπηρεσίες του

>Γιούλη Μπατσά

Υπεύθυνη Περιφερειακού Γραφείου ΟΒΙ Ιωαννίνων

19:55 Διπλώματα ευρεσιτεχνίας : Χορήγηση – Προστασία - Αξιοποίηση

>Dr. iur. Γιάννης Γ. Γεωργόπουλος, LL.M. (Düsseldorf), Δικηγόρος, Διδάκτωρ Νομικής Πανεπιστημίου Ντύσσελτορφ, Μέλος του Ελληνογερμανικού Εμπορικού και Βιομηχανικού Επιμελητηρίου (μέσω Zoom Meeting)

20:15 Οργάνωση Υπηρεσίας του ΟΒΙ για την ενίσχυση νεοφυών και μικρομεσαίων επιχειρήσεων με την χρηματοδότηση του ΕΠΑνΕΚ

>Ελένη Μίσκου

Διευθύντρια Γραμματείας Διοίκησης, Υπεύθυνη Πράξης

20:35 Αναφορές Ευρεσιτεχνίας

Βιολογικά Συστήματα για τη Βιώσιμη Παραγωγή Τροφίμων (Agriscience)

Διαδίκτυο των Πραγμάτων (Internet of Things)

ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ:
Πηγή καινοτομίας & επιχειρηματικότητας

 Διαδίκτυο των Πραγμάτων
(Internet of things)

 Βιολογικά Συστήματα για τη Βιώσιμη
Παραγωγή Τροφίμων (Agriscience)



>Έφη Αγγελπούλου, Υπεύθυνη Έργου, DBC Diadikasia (μέσω Zoom Meeting)

>Θοδωρής Σαμπατακάκης, Εμπειρογνώμονας Ομάδας Έργου, DBC Diadikasia

Κατοχύρωσε την εφεύρεσή σου. Προστάτευσε την περιουσία σου.