



ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ
ΕΝΩΣΗ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ
ΤΡΟΦΙΜΩΝ



Σύνδεσμος
Ελληνικών
Βιομηχανιών
Επεξεργασίας
Κρέατος



ΣΕΒΙΤΕΛ

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ
ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ



ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΛΙΚΩΝ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ

Την Κυριακή 13 Οκτωβρίου 2019 στο πλαίσιο της διεθνούς έκθεσης FoodTEch (**Metropolitan Expo Athens, Hall 2 / Foodtech stage**) θα διεξαχθεί η Επιστημονική Ημερίδα με θέμα

“Industry 4.0, Εργαλεία & Λύσεις για την Παραγωγή και Συσκευασία Τροφίμων”.

Πρόγραμμα της εκδήλωσης

11.00-11:15 προσέλευση

11:15-11:30 χαιρετισμοί

Session A Ορισμοί και βασικές αρχές της τέταρτης βιομηχανικής επανάστασης
Συντονιστής: Σπύρος Βάμβακας (industry expert, InPractice)

11:30 – 12: 00 Industry 4.0. - Εισαγωγή και εφαρμογές στην βιομηχανική παραγωγή. Δρ. Σωτήρης Μακρής, LMS, Laboratory for Manufacturing Systems & Automation Department of Mechanical Engineering and Aeronautics University of Patras

Session B. Κοινωνικοοικονομικές επιπτώσεις της τέταρτης βιομηχανικής επανάστασης Συντονιστής: Ν. Γκιώνης (επιστημονική επιτροπή ΠΕΤΕΤ)

12:00 – 12:20 Οι επιπτώσεις της 4ης Βιομηχανικής Επανάστασης στη Βιομηχανία Τροφίμων, Ν. Φαραντούρης, Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του ΣΕΒΤ και Quality, Safety, Environment Manager - Coca Cola 3E

12:20 – 12:40 Κοινωνικό-οικονομικές επιπτώσεις της τέταρτης βιομηχανικής επανάστασης, Δημήτρης Μούρτζης, Professor. Laboratory for Manufacturing Systems & Automation (LMS).

12:40 – 13:00 4η Βιομηχανική "Επανάσταση - Industry 4.0 και το Ανθρώπινο Κεφάλαιο : Σύγχρονες προσεγγίσεις και απαιτήσεις για την Εκπαίδευση, Δρ. Αναστάσιος Ε. Πολίτης University of West Attica and Hellenic Open University, Visiting Professor at the California Polytechnic State University

13:00 – 13:20 Προδιαγραφές: γέφυρα σύνδεσης υλικών και μηχανών, Δρ. Α. Καναβούρας, Food Packaging, Agricultural University of Athens, Greece Lab of Food Engineering and Preservation



ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ
ΕΝΩΣΗ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ
ΤΡΟΦΙΜΩΝ



Σύνδεσμος
Ελληνικών
Βιομηχανιών
Επεξεργασίας
Κρέατος



ΣΕΒΙΤΕΛ

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ
ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ



ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΓΙΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΛΙΚΩΝ & ΕΥΚΕΥΑΣΙΑΣ

Session C. Παρουσίαση success stories από ελληνικές επιχειρήσεις του κλάδου, Συντονιστής: Δρ. Σωτήρης Μακρής (LMS)

13:20 – 13:40 Convert data from connected devices and sensors to actionable insights. An enterprise grade solution based on Microsoft cloud, Πάντος Μηνάς, IT & IIoT department Manager, SABO SA

13:40 – 14:00 Διασύνδεση μηχανών και ανθρώπων-μηχανών με χρήση εφαρμογών SAP. Παραδείγματα από τον κλάδο Τροφίμων & Ποτών, Μαριάννα Διαμαντοπούλου, Business Development, DD SYNERGY

14:00 – 14:20 Έξυπνοι τρόποι διακίνησης στη βιομηχανία τροφίμων, Ευάγγελος Γκιζελής, CEO Gizelis Robotics SA

14:20 – 14:40 Οι βασικές έννοιες του Industry 4.0 και η εφαρμογή τους σε ελληνικές βιομηχανίες, Δρ. Μάριος Χατζηανδρέου, Διευθυντής Ανάπτυξης Όμιλος Θεοδώρου

14:40 – 15:00 Industry 4.0, be one step ahead from your competition, Stavros Valianos, Senior Sales Engineer Software Acmon group,

15:00 – 15:20 Industry 4.0: Άμεση βελτίωση παραγωγικότητας με μία απλή εφαρμογή. Spiros Vamvakas, Industry Expert, In practice.

15:20 – 15:40 “How Bizerba drives the fast changing world of Industry 4.0, “Florian Stifel (Product Manager Industry - Bizerba Global), Θεόδωρος Αλεξόπουλος (Sales Manager Industry - Bizerba Hellas)

15:40 – 16:00 How food & beverage companies can build on their existing automation investment to achieve their digital transformation. Bernard Cubizolles. Global Product Marketing Manager, Automation Software GE Digital

16:00 – 16:20 Case Study: η ψηφιοποιημένη ροή παραγωγής (IOT) και οι επιπτώσεις στην αποτελεσματικότητα της επιχείρησης, Sotiris Marinakis, Commercial & Supply Chain solutions Director, Logistics Way

Session D. Ανοικτή συζήτηση, 16:20 – 16:40 συντονιστής Δρ. Σωτήρης Μακρής LMS