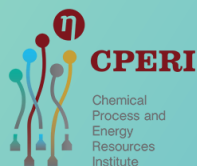


ΗΜΕΡΙΔΑ



ΕΚΕΤΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΜΕΛΛΟΝΤΟΣ ZERO DEFECT MANUFACTURING



Flawless

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του ΕΚΕΤΑ, σας προσκαλεί στην 1^η Ημερίδα με θέμα “Εργοστάσια του Μέλλοντος - Zero Defect Manufacturing”.

Η Ημερίδα διοργανώνεται στο πλαίσιο του έργου **FLAWLESS**, «Τεχνολογίες και στρατηγικές μηδενικών σφαλμάτων για την αποτελεσματική εφαρμογή διαδικασιών αυτόνομου ποιοτικού ελέγχου, στην παραγωγή γαλακτοκομικών προϊόντων».

**ΤΡΙΤΗ 17 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ
2023**

10:00 – 13:30

**ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ
ΕΚΕΤΑ**

**6^ο ΧΛΜ ΧΑΡΙΛΑΟΥ – ΘΕΡΜΗΣ
57001 ΘΕΡΜΗ, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ**



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

10:00 – 10:15	Καλωσόρισμα - Χαιρετισμός	Δρ. Σπύρος Βουτετάκης Διευθυντής ΙΔΕΠ – ΕΚΕΤΑ Καθ. Σημίρα Παπαδοπούλου ΜΠΔ ΔΙΠΑΕ
10:15 – 10:30	Σύντομη Παρουσίαση – Περιγραφή του έργου Flawless	Δημήτριος Τρίγκας ΙΔΕΠ - ΕΚΕΤΑ
10:30 – 10:50	Προηγμένες λύσεις Αυτοματοποιημένης Ποιότητας στη Βιομηχανία: Μία σειρά από επιτυχημένες ιστορίες <i>Advanced solutions for Industrial Autonomous Quality: Successful stories</i>	Μαρία Παπασπυροπούλου Ζωή Χατζηχριστοδούλου ATLANTIS ENGINEERING
10:50 – 11:10	Εργαλεία ανάλυσης δεδομένων για βελτιστοποίηση συνταγών στη Βιομηχανία <i>Data Analytics tools for Recipe optimization in Industry</i>	Δημήτριος Λόκας CORE INNOVATION
11:10 – 11:30	Τεχνικές υπολογιστικής όρασης για την αναγνώριση ελαττωμάτων στη παραγωγή γαλακτοκομικών προϊόντων : Ένα νέο βήμα στις στρατηγικές μηδενικών σφαλμάτων <i>Computer Vision Techniques for Defect Recognition in Yoghurt Production: A Leap Towards Zero Defects</i>	Δρ. Συμεών Συμεωνίδης Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
11:30 – 12:00	Διάλειμμα για καφέ	
12:00 – 12:20	Μια νέα προσέγγιση για την αναγνώριση κρυφών δυσλειτουργιών μηχανημάτων με βάση λειτουργικά δεδομένα <i>A Novel Approach to Recognize Hidden Machinery Malfunctions Based on Operational Data</i>	Γεώργιος Γραβάνης ΙΔΕΠ - ΕΚΕΤΑ
12:20 – 12:40	Εκτίμηση οργανοληπτικού χρόνου ζωής προϊόντων με χρήση στατιστικών εργαλείων <i>Sensory shelf life estimation of products using statistical tools</i>	Αντώνης Κολιούσκας Φάρμα Κουκάκη
12:40 – 13:00	Ερευνητικά Έργα Εργαστηρίου Ευφυούς Ψηφιακού Μετασχηματισμού και Πληροφοριακών Συστημάτων <i>Intelligent Digital Transformation and Information Systems Laboratory Research Projects</i>	Αν. Καθ. Δημήτριος Μπεχτσής Τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης ΔΙΠΑΕ
13:00 – 13:10	Απολογισμός	
13:10 – 13:30	Networking	



ΕΚΕΤΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΕΙΑ Α.Ε.



ATLANTIS
ENGINEERING



ΔΗΜΟΚΡΕΙΤΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΡΑΚΗΣ

