

Συμμετοχή στα πλαίσια του Προγράμματος ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ/ ΣΣΚ» -2η Πρόσκληση: Επιχειρήσεις

Ερευνητικές δράσεις στο πλαίσιο λειτουργίας του cluster επιχειρήσεων που εμπλέκονται στην αλυσίδα των αποβλήτων που παράγονται από μονάδες παραγωγής και επεξεργασίας τροφίμων – CirOWa Cluster (Circle Of Waste Cluster) ΓΓ2CL-0370453



Το CirOWa Cluster (Circle Of Waste Cluster) είναι ένα cluster επιχειρήσεων που εμπλέκονται στην αλυσίδα των αποβλήτων που παράγονται από μονάδες παραγωγής και επεξεργασίας τροφίμων. Το CirOWa Cluster έχει σχεδιαστεί με τέτοιο τρόπο, ώστε να καλύπτει όλη την παραγωγική αλυσίδα της διαχείρισης αποβλήτων και να υπηρετεί τους στόχους της κυκλικής οικονομίας. Η λειτουργία του Cluster βασίζεται στους παρακάτω τέσσερις άξονες: - Διαχείριση Αποβλήτων – Logistics.

Η παρούσα ερευνητική πρόταση αποτελεί την πρώτη συντονισμένη προσπάθεια των μελών του CirOWa Cluster να δημιουργήσουν αξία μέσα από τη συνεργασία τους σε δράσεις που αφορούν στην εφαρμογή των αρχών της κυκλικής οικονομίας στην πραγματική οικονομία της χώρας μας και πιο συγκεκριμένα αποτελεί μία ολοκληρωμένη συστημική προσέγγιση στην διαχείριση των υπολειμμάτων και των παραπροϊόντων των επιχειρήσεων που εμπλέκονται στον κλάδο των τροφίμων.

Μέσα από στενή συνεργασία των 10 εταίρων του έργου θα μοντελοποιηθούν διαδικασίες που αφορούν στη διαχείριση υποπροϊόντων και αποβλήτων και θα αναπτυχθούν σε πιλοτικό επίπεδο καινοτόμα συστήματα αξιοποιώντας τεχνολογίες πληροφορικής, επικοινωνιών και διαδικτύου των πραγμάτων για την ορθολογικότερη και αποδοτικότερη διαχείριση διαδικασιών αναβάθμισης των αποβλήτων ή/και των υποπροϊόντων (urcycle) και επανένταξής τους στην οικονομία με νέα μορφή ή/και λειτουργία.

Στο έργο συμμετέχουν οι εταιρίες:

- Ε ΚΟΥΤΣΟΥΡΑΚΗ ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΕ
- ERGOPLANNING ΕΠΕ
- ΠΡΟΛΗΨΗ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ - BIOSAFETY A.E.
- OPTILOG Advisory Services IKE
- QLAB IKE
- ΙΛΥΔΑ Α.Ε. ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
- ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΗΠΕΙΡΟΥ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ
- ΚΥΚΛΩΠΑΣ ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΟ ΑΡΓΥΡΗ ΚΕΛΙΔΗ Α.Ε.
- ENVIROMETRICS ΕΠΕ
- MOBICS Τηλεπικοινωνιακές και Συμβουλευτικές Υπηρεσίες Α.Ε

Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε το διαδικτυακό τόπο του έργου : <https://cirowa2.knowledge-brokers.gr/>

