

Μικροηλεκτρονική

ΗΜΕΡΙΔΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΕΡΓΟΥ

«Ευρωπαϊκό Κέντρο Επαγγελματικής Αριστείας στη
Μικροηλεκτρονική»

ECoVEM

21 Σεπτεμβρίου 2022, Μέγαρο ΚΕΒΕ (1^{ος} Όροφος) 17.00-19.00

Υπουργείο Ενέργειας, Εμπορίου και Βιομηχανίας



Partner in

<https://social-and-creative.interreg-med.eu/>

Προηγούμενη Συμβολή του Υπουργείου στην Μικροηλεκτρονική

Στο Σχέδιο Ενίσχυσης της Επιχειρηματικής Καινοτομίας ενισχύθηκαν επιχειρήσεις για να αναπτύξουν καινοτόμα προϊόντα τα οποία σε σημαντικό βαθμό αφορούσαν μικροηλεκτρονική.

Το Σχέδιο κάλυπτε όλες τις αναγκαίες δαπάνες όπως Αμοιβές Προσωπικού, Υλικά, Εξοπλισμό, Υπηρεσίες τρίτων και Προώθηση σε Εκθέσεις.

Έργο	Τομέας
ILOCATE CELLOCK LTD – μικρό ρολοϊ με GPS για ανίχνευση θέσης	Προστασία παιδιών
ATHLON AA AZ SAVE ENERGY SYSTEMS LTD – Συστημα θέρμανσης νερού με αντλία θερμότητας	Εξοικονόμηση Ενέργειας
ΠΑΝΔΗΑΣ ΑΑΙ SCIENTIFIC CULTURAL SERVICES LTD- παιγίνδι για ανίχνευση αντανακλαστικών	Εκπαίδευση
ZWANA ZS2 ONE NET Ltd – server and router for ship with applications and zero moving parts	Μεταφορές - Shipping and Transportation
Κινισιφορο – Μηχάνημα άσκησης ιατρικό	Υγεία

ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΠΛΑΣΜΑΤΩΝ ΠΕΤ – μηχανή πλαστικών με ηλεκτρονικό σύστημα οδήγησης	Βιομηχανία
Έξυπνο Σκιάστρο Αυτόνομης και Αυτόματης Ρύθμισης – σύστημα οδήγησης του σκιάστρου	Τουρισμός
Ανιομανία EXODUS SG2. – ηλεκτρονικά συστήματα οδήγησης γυροπλάνου	Μεταφορές
ΗΛΙΑΚΟΣ ΦΟΥΡΝΟΣ – ηλεκτρονικά συστήματα αυτόματης οδήγησης του φούρνου	Εξοικονόμηση Ενέργειας
FuelWatch – ηλεκτρονικό σύστημα μέτρησης της κατανάλωσης βενζίνης- τελικά το ηλεκτρονικό σύστημα δεν έγινε αλλά αναπτύχθηκε εφαρμογή σε κινητό.	Εξοικονόμηση Ενέργειας
SMART FARM OSERVER – ηλεκτρονικό σύστημα καταμέτρησης προβάτων	Γεωργία

ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΓΙΑ ARDUINO, RASPBERRY PI & ENGINO - εκπαιδευτικό προγραμματιζόμενο ρομπότ	Εκπαίδευση
INTEΛΚΟΝ – σύστημα ελέγχου ανανεώσιμων πηγών ενέργειας	Εξοικονόμηση Ενέργειας
Σύστημα παραγωγής τσιμεντοκονιαμάτων από απόβλητα ΧPS/EPS/PUR – σύστημα ελέγχου	Ανακύκλωση
Seventh Sense - σύστημα ακοής από το χέρι	Υγεία
Σειρά Καινοτόμων Προϊόντων Μηχανικής Όρασης X-Eye – ηλεκτρονικό σύστημα ανίχνευσης	Μεταφορές
Αξιολόγηση/Επανασχεδιασμός Οργάνου Τριβολογικών Δοκιμών- σύστημα οδήγησης	Βιομηχανία
HIPROACTIVE – ηλεκτρικό άλογο για εκγύμναση	Υγεία
Διαγνωστική συσκευή ανίχνευσης υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων B.EL.D	Υγεία

Αυτόματη παγίδα Δ Απομακρυσμένης παρακολούθησης - μηχανική όραση, τηλεπικοινωνίες, τεχνητή νοημοσύνη	Γεωργία
Prefab ECO-SMART House – αυτοματισμοί στα σπίτια, φώτα μετρήσεις	Κατασκευές
ΤΗΛΕΦΩΝΟ Ι.Ρ.Ι.Σ. – νέο ηλεκτρονικό τηλέφωνο με εικόνες και μεγάλα κομβία	Υγεία
Πιστοποίηση Νέας Τεχνολογίας Ανεμογεννήτρια – συστήματα ελέγχου	Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας
Καινοτόμα θερμικά ηλιακά συστήματα υψηλής απόδοσης – αυτόματος τηλεχειρισμός και μετρήσεις	Εξοικονόμηση Ενέργειας

24 από τα 120 20%

Συμβολή του Υπουργείου με υφιστάμενα Σχέδια Χρηματοδοτήσεων

- Σχέδιο Νεανικής Επιχειρηματικότητας
- ΜΜΕ ανταγωνιστικότητα Μεταποίηση
- Σχέδιο Ψηφιακής Αναβάθμισης των επιχειρήσεων

Συμβολή του Υπουργείου στο εγγύς μέλον με το Σχέδιο Ενίσχυσης για την δημιουργία Συστάδων (Cluster)

- Δαπάνες: Επενδύσεις και δαπάνες λειτουργίας
- Επενδύσεις είναι εξοπλισμός, όργανα μετρήσεων, λογισμικά (asset in accounts)
- Δαπάνες λειτουργίας καλύπτουν τις αμοιβές προσωπικού που εργάζεται για τα εργαστήρια της Συστάδας, την προώθηση, την οργάνωση και διεύθυνση της καθώς και την εκπαίδευση των μελών.
- Το Σχέδιο θα καλύπτει τα πρώτα τρία χρόνια λειτουργίας αλλά προγραμματίζεται σαν είναι το πρώτο από τρία συνεχόμενα σχέδια για να ενισχύσουν τις Συστάδες μέχρι να γίνουν αυτόνομες και βιώσιμες χωρίς να χρειάζονται την ενίσχυση από το Σχέδιο.

Ερωτήσεις