



σπείρα



ΕΚΕΤΑ
ΓΕΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



ΔΙΔΑΚΤΗΡΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας
και Οικονομικών

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΕΡΕΥΝΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ

Τρίτη 7 Νοεμβρίου 2023 , ώρα 18:00
Συνεδριακό Κέντρο «Νικόλαος Γερμανός» της ΔΕΘ ,
(Περίπτερο 8, όροφος 2ος, Αίθουσα Α)

Διοργάνωση: ΤΕΕ/ΤΚΜ | Δομή Μεταφοράς Τεχνολογίας "Σπείρα"/ΕΚΕΤΑ | Δίκτυο Μεταφοράς Τεχνολογίας ΑΠΘ-ΔΠΘ

17:30 ΠΡΟΣΕΛΕΥΣΗ
Προσέλευση του καινού στην αίθουσα

18:00 ΚΑΛΩΣΟΡΙΣΜΑ

18:15 ΕΝΟΤΗΤΑ Α': ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΔΧΜΗΣ
Συντονίστρια: Δρ. Έρη Τόκα, Υπεύθυνη Γραφείου Μεταφοράς Τεχνολογίας, ΕΛΚΕ ΑΠΘ

Ομιλίες:
ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ

Ανάπτυξη περιβαλλοντικά φιλικού εντομοαπωθητικού σκευάσματος προερχόμενου από ορυκτά χαμηλού κόστους, στο πλαίσιο του επενδυτικού σχεδίου καινοτομίας **MINEFIELD** Δρ. Γεώργιος Καραγιαννάκης, Κύριος Ερευνητής, Συντονιστής Εργαστηρίου ΑΡΤΕΜΙΣ, Ινστιτούτο Διεργασιών Ενεργειακών Πόρων, Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΙΔΕΠ | ΕΚΕΤΑ)

ΥΓΕΙΑ

PVClinical: Μια πλατφόρμα φαρμακοεπαγρύπνησης με δεδομένα πραγματικού κόσμου Δρ. Παντελής Νασιάβας, Κύριος Ερευνητής, Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Υγείας Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών, Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΙΙΝΕΒ | ΕΚΕΤΑ)

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

Καινοτόμες τεχνολογικές λύσεις για την περιβαλλοντικά ορθή διαχείριση των υγρών αποβλήτων από την επεξεργασία βρώσιμης ελιάς Δρ. Σωτήρης Ι. Πάτσιος, Συνεργαζόμενος Ερευνητής, Εργαστήριο Φυοικών Πόρων και Εναλλακτικών Μορφών Ενέργειας, Ινστιτούτο Διεργασιών Ενεργειακών Πόρων, Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης, (ΙΔΕΠ | ΕΚΕΤΑ)

Ανάπτυξη αισθητήρων χαμηλού κόστους για την αξιολόγηση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης κ. Νικόλαος Καύσιος, Υποψήφιος Διδάκτορας, Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Θερμοδυναμικής, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών (ΑΠΘ)

ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

Μια διαδικτυακή πλατφόρμα δυναμικής Εισίμησης Κύκλου Ζωής και Κοστολόγησης Ενεργειακών Συστημάτων Δρ. Κομνηνός Αγγελάκογλου, Συνεργαζόμενος Ερευνητής, Εργαστήριο Περιβαλλοντικών & Ενεργειακών Τεχνολογιών Μετάβασης, Ινστιτούτου Χημικών Διεργασιών & Ενεργειακών Πόρων, Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΙΔΕΠ | ΕΚΕΤΑ)

Παραγωγή μεταλλικών κόνεων για τεχνολογίες προσθετικής κατασκευής καθ. Νικόλαος Μιχαηλίδης, Διευθυντής Εργαστηρίου Μεταλλογνωσίας, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών (ΑΠΘ)

ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ

Ανάπτυξη εφαρμογής για την μέτρηση και αξιολόγηση της εσωτερικής και εξωτερικής αποδοτικότητας Φορέων Δημοσίων Μεταφορών - Η περίπτωση του **i-RECREATE** καθ. Ιωάννης Πολίτης, Διευθυντής Εργαστηρίου Συγκοινωνιακής Τεχνικής, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών (ΑΠΘ)

19:45 ΔΙΑΛΛΕΙΜΑ

20:00 ΕΝΟΤΗΤΑ Β': ΤΕΧΝΟΒΛΑΣΤΟΙ / ΝΕΟΦΥΕΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ
Συντονίστρια: κα. Κατερίνα Παπαδοπούλου, Συντονίστρια Δομής Μεταφοράς Τεχνολογίας ΣΠΕΙΡΑ, Τμήμα Εξωστρέφειας, Κινητικότητας & Εκπαίδευσης, ΕΚΕΤΑ

Ομιλίες:
Optimems - Τεχνοβλαστός ΕΚΕΤΑ κ. Χρήστος Τηπλαλέης, Συνδρυτής και Chief Data Officer (CDO), Optimems

Progressive Robotics - Τεχνοβλαστός ΑΠΘ Δρ. Φώτης Δημέας, Μεταδιδακτορικός Ερευνητής του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, Συνδρυτής και Διευθύνων Σύμβουλος, Progressive Robotics

D-Cube κ. Δημήτριος Κασιάκας, Συνδρυτής και Διευθύνων Σύμβουλος, D-Cube

20:45 ΕΝΟΤΗΤΑ Γ': ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΜΕ ΘΕΜΑ «ΕΡΕΥΝΑ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ-ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ»
Συντονιστής: Δρ. Παναγιώτης Χ. Κεϊκίδης, Πρόεδρος Δ.Σ. Αλεξάνδρειας Ζώνης Καινοτομίας Α.Ε.

Συμμετέχοντες:
καθ. Ευστράτιος Στυλιανίδης, Αντιπρύτανης Έρευνας και Διά Βίου Εκπαίδευσης ΑΠΘ

Δρ. Ιωάννης Κομποσιάρης, Ερευνητής Α' Βαθμίδας και Διευθυντής στο Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του ΕΚΕΤΑ

κ. Γεώργιος Μυλωνάς, Πρόεδρος Δ.Σ. και Διευθύνων Σύμβουλος ALUMIL A.E., Επίτιμος Πρόεδρος ΣΒΕ

Δρ. Διονύσης Κεχαγιάς, Ερευνητής Β' Βαθμίδας, Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), Πρόεδρος Συλλόγου Ερευνητών ΕΚΕΤΑ

Δρ. Γεώργιος Μπανιάς, Μ.Μ., Γενικός Γραμματέας Αντιπροσωπείας ΤΕΕ/ΤΚΜ

21:30 ΔΕΞΙΩΣΗ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ