



Πρόγραμμα – Εκδηλώσεων

Σάββατο 25/11/2023 – 09.45 έως 17.00

- 09.45 – 10.00** Υποδοχή και έναρξη της εκδήλωσης
- 10.00 – 10.15** Χαιρετισμοί (Αμφιθέατρο):
Πρυτανικές Αρχές Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, λοιποί επίσημοι προσκεκλημένοι
- 10.15 – 11.30** Συνεδρίαση (Αμφιθέατρο) με θέμα την «αξιοποίηση καινοτόμων ερευνητικών αποτελεσμάτων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στο πλαίσιο των δράσεων του Έργου GMT-7172»

Ομιλητές:

- Χαράλαμπος Μπιλλίνης - Καθηγητής & Πρύτανης Π.Θ.
- Δημήτριος Κουρέτας - Καθηγητής Π.Θ. & Νεοεκλεγείς Περιφερειάρχης Θεσσαλίας
- Σπύρος Α. Καραμάνος – Καθηγητής Π.Θ. & Αντιπρύτανης Διεθνών Σχέσεων, Εξωστρέφειας και Διά Βίου Εκπαίδευσης Π.Θ., Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου GMT-7172.
- Δρ. Νίκος Καραμπέκιος, Δ/ντης Μονάδας Καινοτομίας και Δικτύωσης του ΕΚΤ

11.30 – 12.00 Διάλειμμα και Καφές - Coffee Break

12.00 – 13.00 Παρουσιάσεις (Αίθουσα FLL):

- Αποτελέσματα Έργου και Προσφερόμενες Υπηρεσίες του GMT-7172
Δρ. Θωμάς Θ. Θωμαΐδης – Συντονιστής GMT-7172
- Το νομικό πλαίσιο για την εμπορική αξιοποίηση της έρευνας στα πανεπιστήμια και τα ερευνητικά ιδρύματα μέσω της σύστασης εταιρειών τεχνοβλαστών (Νόμος 4864/2021 και ο νέος νόμος πλαίσιο 4957/2022 της Ανώτατης Εκπαίδευσης),
Δρ. Ευφημία Παναγιωτίδου, Κωνσταντίνα Βούρδα – Νομικοί Σύμβουλοι GMT-7172
- Παρουσιάσεις Ψηφιακών Εργαλείων GMT-7172 (IPR-HelpDesk, Uth.Innovation)
Κατερίνα Καλλιγέρη – Υπεύθυνη IPR-Helpdesk GMT-7172
Βασίλης Δάγλας - Συνεργάτης GMT σε θέματα διαχείρισης καινοτομίας.



Απόστολος Βαλιάκος Υπεύθυνος πληροφοριακών συστημάτων GMT-7172

Απόστολος Γεωργίου Συνεργάτης GMT Υποστήριξη επιχειρηματικών ομάδων

13.00 – 13.30 Διάλειμμα και Καφές - Coffee Break

13.30 – 16.00 Παρουσιάσεις (Αίθουσα FLL)

• **Παρουσιάσεις Εταιρειών Τεχνοβλαστών (Spin-off) του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας**

- **“FoodOxys”**

Δημήτριος Κουρέτας-Ιδρυτής και Επιστημονικός Υπεύθυνος,

Καθηγητής Φυσιολογίας - Τοξικολογίας, του Τμήματος Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Μέλος της Παγκόσμιας Ακαδημίας Επιστημών

Δρ. Φώτιος Τέκος-Συνιδρυτής & Διευθύνων Σύμβουλος

- **“CeMIA sa”**

Αναστάσιος Γερμενής- Ιδρυτής

Ομότιμος Καθηγητής Εργαστηριακής Ανοσολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

- **“MEDHORTICENTER - MHC (MEDITERRANEAN HORTICULTURAL CENTER IKE)”**

Νικόλαος Κατσούλας, Καθηγητής Τμήματος Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

- **“POSS Innovation - (DRIVING INNOVATION IN FUNCTIONAL PRODUCTS)”**

Όλγα Γκορτζή, Καθηγήτρια Τμήματος Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Συνιδρυτές:

- Βαρελτζής Πάτροκλος, Επ. καθηγητής Τμήμα Χημικών Μηχανικών ΑΠΘ
- Κυρογλου Σμαρώ, Χημικός Μηχανικός, MSc, PhD Τμήμα Χημικών Μηχανικών ΑΠΘ
- Δρ. Μουρτάκος Σταμάτης, MSc, PhD, ΠΘ

- **“SOLTERRA AE - SPINOFF”**

Αθανάσιος Κοράκης, Διευθυντής του Εργαστηρίου Δικτύων και Τηλεπικοινωνιών Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχ/κών και Μηχ/κών Η/Υ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

• **Παρουσιάσεις αποτελεσμάτων της ειδικής δράσης «Proof of Concept»**

- A/A: 1 Τίτλος Πρότασης (PoC): Η χρήση της τεχνολογίας της οφθαλμικής ιχνηλάτησης (eye tracking) για την ανίχνευση αιτιωδών σχέσεων μεταξύ της Ταχείας Αυτοματοποιημένης Κατονομασίας (Rapid Automatized Naming, RAN) και της αριθμητικής ευχέρειας στην δυσλεξία. KET: Life-science technologies

Επιστημονική Ομάδα ΠΘ: Καθηγήτρια Γεωργία Ανδρέου, Δρ. Γαρυφαλιά Χαριτάκη, Γκαντάκη Μαρία (Υπ. Διδάκτωρ)



- A/A:2 Τίτλος Πρότασης (PoC): Επιδημιολογική επιτήρηση νοσημάτων του αναπνευστικού (SARS-COV2, RSV, Flu, Adenovirus) με την ανάπτυξη της μεθόδου ταχείας ανίχνευσης πολλαπλών αντιγόνων. KET: Life-science technologies

Επιστημονική Ομάδα ΠΘ: Καθηγητές Παπαγιάννης Δημήτριος - Γουργουλιάνης Κωνσταντίνος

- A/A:3 Τίτλος Πρότασης (PoC): ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΥ “ΕΞΥΠΝΟΥ” ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΔΟΞΟΡΟΥΒΙΚΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΤΡΙΠΛΑ ΑΡΝΗΤΙΚΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ (ΤΑΚΜ). KET: Advanced materials / life-science technologies

Επιστημονική Ομάδα: Καθηγητές Κωνσταντίνος Δήμας (ΠΘ), Ερμόλαος Ιατρού (ΕΚΠΑ)

- A/A:4 Τίτλος Πρότασης (PoC): Ανάπτυξη διαγνωστικού rapid test ανίχνευσης του Ιού του Δυτικού Νείλου. KET: Life-science technologies

Επιστημονική Ομάδα ΠΘ: Καθηγητής Κωνσταντίνος Μαθιόπουλος - Επ. Καθηγητής Αντώνης Γιακουντής

- A/A:5 Τίτλος Πρότασης (PoC): Κατασκευή πρωτοτύπου καινοτόμου συστήματος ανάγνωσης αισθητήρων FBG βασισμένο σε LASER οπτικής ίνας. KET: Micro/nano-electronics and photonics

Επιστημονική Ομάδα: Αν. Καθηγητής Χρήστος Σίμος(ΠΘ), Καθηγητής Ν. Σταθόπουλος (Παν.Δυτ.Αττικής), Αν. Καθηγητής Ηρακλής Σίμος (Παν.Δυτ.Αττικής)

- A/A:6 Τίτλος Πρότασης (PoC): Βιο-εμπνευσμένα και βιομημητικά υλικά για την παραγωγή βιώσιμων τσιμεντοειδών αρχιτεκτονικών επιχρισμάτων με βελτιωμένη απόδοση κατά το πάγωμα. KET: Advanced materials

Επιστημονική Ομάδα ΠΘ: Καθηγητής Αναστασόπουλος Ηλίας, Κάρλο Τάχος

- A/A:7 Τίτλος Πρότασης (PoC): “Μαζική παραγωγή εδώδιμων εντόμων μέσω της δημιουργίας πιλοτικής μονάδας”. KET: Life science technologies

Επιστημονική Ομάδα ΠΘ: Καθηγητής Αθανασίου Χρήστος, Δρ. Ρούμπος Χρήστος, Δρ. Αδαμάκη-Σωτηράκη Χριστίνα

- A/A:8 Τίτλος Πρότασης (PoC): Ασύρματες συσκευές ανοικτού κώδικα και υλικού για περιβαλλοντικές μετρήσεις. KET: Advanced manufacturing

Επιστημονική Ομάδα ΠΘ: Ευμορφία Μπατάκα (Υπ. Διδάκτωρ), Καθηγητής Χρήστος Νάκας

- A/A:9 Τίτλος Πρότασης (PoC): Βιομηχανική ανάπτυξη πρότυπης ηλεκτρονικής συσκευής παγίδευσης ιπτάμενων εντόμων και απομακρυσμένης παρακολούθησης και αναγνώρισης των συλληφθέντων πληθυσμών. KET: Micro/nano-electronics and photonics

Επιστημονική Ομάδα ΠΘ: Καθηγητής Αθανάσιος Κοράκης, Ιωάννης Μουτσινάς (Υπ. Διδάκτωρ)

16.00 – 17.00

Γεύμα



Κυριακή 26/11/2023 – 11.00 έως 14.30

Παράλληλες εκδηλώσεις:

11.00 – 13.30 **Ανοιχτή Έκθεση Καινοτομίας και Δικτύωσης**

Open Innovation Exhibition - Networking

12.30 – 13.30 **EKT Brokerage Event (Workshop & webinar) (Αίθουσα FLL):**

Ευκαιρίες χρηματοδότησης ερευνητικών αποτελεσμάτων.

Μονάδα Καινοτομίας και Δικτύωσης, του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης,

Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας – Περιφερειακό Γραφείο ΟΒΙ

13.30 - 14.30 Γεύμα