



EKETA
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



INSTITUTE OF APPLIED BIOSCIENCES
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
CENTRE for RESEARCH and TECHNOLOGY-HELLAS

Θεσσαλονίκη, 21/11/2024

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Ο Αντιπεριφερειάρχης Θεσσαλονίκης Κ.Γιουτίκας στο INEB/EKETA

Το Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών (INEB) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (EKETA) επισκέφθηκε ο Αντιπεριφερειάρχης Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης, **Κώστας Γιουτίκας**. Εκεί τον υποδέχθηκε η Διευθύντρια του INEB/EKETA, **Δρ. Αναστασία Χατζηδημητρίου**.

Ο κ. Γιουτίκας άκουσε με ιδιαίτερο ενδιαφέρον όλα όσα ειπώθηκαν για τη διαδρομή και τα έργα που έχει υλοποιήσει και «τρέχει» αυτή την περίοδο το Ινστιτούτο, ενώ στη συνέχεια ξαναγήθηκε από τη Δρ. Αναστασία Χατζηδημητρίου στις εγκαταστάσεις και στα εργαστήρια του INEB/ EKETA και ενημερώθηκε αναλυτικά από στελέχη του Ινστιτούτου για τις δράσεις του.

Συγκεκριμένα, ο Διευθυντής Ερευνών, **Κώστας Σταματόπουλος** περιέγραψε τις δράσεις που υλοποίησε το INEB κατά την περίοδο 2013-2023 και αφορούν στον συντονισμό πολυκεντρικών διεθνών κλινικών μελετών και στη σταθερή συνεργασία του Ινστιτούτου με τη Φαρμακοβιομηχανία.

Ο Ερευνητής Α', **Αντώνης Μακρής** μίλησε για τη συμβολή του Ινστιτούτου στην αξιοποίηση μικροοργανισμών και φυτών για τη δημιουργία οικονομικών συστημάτων παραγωγής προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας (σ.σ. μεταξύ άλλων φάρμακα). Επίσης, αναφέρθηκε στην κυκλική οικονομία, στη χρησιμοποίηση μικροοργανισμών για τη βιοαπικοδόμηση και την αξιοποίηση των παραπροϊόντων και αποβλήτων.

Τις δυνατότητες της υπολογιστικής υποδομής του INEB ανέλυσε ο Ερευνητής Β', **Φώτης Ψωμόπουλος**. Ειδικότερα, ενημέρωσε σχετικά με τις Διαπιστεύσεις του Ινστιτούτου για την Παραγωγή και Διαχείριση ΒιοΔεδομένων κάνοντας ιδιαίτερη αναφορά στην πρωτοποριακή έρευνα και την ανάπτυξη εργαλείων για την αναγνώριση των παραλλαγών του κορονοϊού στα λύματα.

Στη συνέχεια ο Ερευνητής Γ', **Σπύρος Πετράκης** ενημέρωσε για τη νέα πατέντα του INEB που αφορά στην αναγνώριση δύο νέων χημικών ουσιών που προστατεύουν από τη μόλυνση με τον ιό SARS-CoV-2.

Στις δράσεις του εργαστηρίου ηλεκτρονικής υγείας που υλοποιούνται σε συνεργασία με τις Υγειονομικές Περιφέρειες, φορείς και μεγάλα νοσοκομεία της Περιφέρειας Κ. Μακεδονίας αναφέρθηκε ο Ερευνητής Γ', **Παντελής Νασιάβας**, ενώ ο Συνεργαζόμενος Ερευνητής, **Π. Μαδέσης** μίλησε για την ιχνηλασιμότητα σε είδη ζωικής και γεωργικής παραγωγής.

Λίγα λόγια για το INEB/ΕΚΕΤΑ

Το Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών στο Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (INEB/ΕΚΕΤΑ) εκπονεί καινοτόμο εφαρμοσμένη έρευνα στις Επιστήμες Ζωής που εκτείνεται από τα μικρόβια στα φυτά, τα ζώα και τον άνθρωπο. Επιδίωξή του είναι να προάγει τη βασική έρευνα δίνοντας παράλληλα λύσεις σε σημαντικές κοινωνικές ανάγκες σχετιζόμενες με την υγεία και την ευημερία μέσα από μια ολιστική προσέγγιση.

Το INEB/ΕΚΕΤΑ βρίσκεται στην πρώτη γραμμή της έρευνας με αντικείμενο προσεκτικά επιλεγμένα πεδία επιστημονικού, κοινωνικού και οικονομικού ενδιαφέροντος.

Στηρίζεται στη γνώση και τη συνεργασία, καινοτομεί στις Βιοεπιστήμες, απαντά σε κρίσιμες κοινωνικές ανάγκες!

Παράκληση για δημοσίευση ή μετάδοση.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επικοινωνείτε με την κ. Φωτεινή Κοπάνη Διοίκηση ΕΚΕΤΑ-INEB / Τηλ.: 2310 498272 / e-mail: kopani@certh.gr