



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Το Τμήμα Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών (ΤΑΥ), της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών του Παν/μίου Πατρών, σε συνεργασία με το Εργ. Φυσιολογίας, του Βιολογικού Τμήματος του Αριστοτελείου Παν/μίου Θεσσαλονίκης(ΑΠΘ), σας προσκαλεί στην ημερίδα με τίτλο: «Νέες Τεχνολογίες Πρόβλεψης & Διαχείρισης Ασθενειών στις Ιχθυοκαλλιέργειες», η οποία θα πραγματοποιηθεί την Τρίτη 21 Νοεμβρίου και ώρα 17:00-21:00, στην Αίθουσα της ΘΕΣ.Π.Ο.Α.Υ. Ν. Θεσπρωτίας, (πρώην κτήρια ΤΕΙ, Ηγουμενίτσα).

Θα παρουσιαστούν τα πρόσφατα ευρήματα που αφορούν στις επιδράσεις του πρώιμου στρες στην υγεία των εκτρεφόμενων ιχθύων, από τα μέλη της επιστημονικής ομάδας του έργου FISHAI¹ από το Τμ. Μηχανικών Η/Υ & ΤΑΥ Παν/μιο Πατρών, του ΑΠΘ και του Παν/μιου Δ. Μακεδονίας).

Ακολουθεί επίδειξη νέων τεχνολογιών που ανέπτυξαν με την χρήση τεχνητής νοημοσύνης για την πρόβλεψη και έγκαιρη διάγνωση ασθενειών υποστηριζόμενες από περιβαλλοντικά και επιδημιολογικά δεδομένα των περιοχών εκτροφής.

Η οργάνωση της ημερίδας υποστηρίζεται από το Επιμελητήριο Θεσπρωτίας και την ΘΕΣ.Π.Ο.Α.Υ.

Παρακαλώ να μας ενημερώσετε για την συμμετοχή σας, μέχρι 20 Νοεμβρίου (jtheo@upatras.gr).

Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος

Θεοδώρου Ιωάννης,
Αν. Καθηγητής, Παν. Πατρών

¹ Έργο ΕΠΑΛΘ 2014-2020: FISHAI- «Βελτίωση Της Ανταγωνιστικότητας Των Ελληνικών Ιχθυοκαλλιεργειών Μέσω Της Ανάπτυξης Ευφυών Συστημάτων Ιχθυοπαθολογικής Διάγνωσης & Πρότασης Θεραπείας Νοσημάτων Και Υποστηρικτικών Δράσεων Διαχείρισης Κινδύνων Εκτροφής» με ΚΩΔΙΚΟ ΕΡΓΟΥ(ΦΚ/ΜΙΣ):81769/5067321 (www.fishai.upatras.gr)



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΑΛΙΕΙΑΣ & ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ (ΤΑΥ)

Τρίτη 21 Νοεμβρίου 2023

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΔΙΑΧΥΣΗΣ ΕΡΓΟΥ FISHAI

ΔΙΑΧΥΣΗ ΕΡΓΟΥ FISHAI	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΥΦΥΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΙΧΘΥΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ & ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΕΚΤΡΟΦΗΣ. ΕΠΑΛΘ (MIS 5067321)
17:00 - 17:15	ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ-ΕΓΓΡΑΦΕΣ
17:15 - 17:30	FISH-AI: ΕΙΣΑΓΩΓΗ & ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ. ΚΛΑΔΑΣ Ι., ΘΕΟΔΩΡΟΥ Ι., (ΤΑΥ, ΠΠ)
ΕΝΟΤΗΤΑ I	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΣΤΙΣ ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ
17:30 - 17:40	"ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ" ΚΑΤΣΕΛΗΣ Γ., ΘΕΟΔΩΡΟΥ Ι. (ΤΑΥ, ΠΠ)
11:40 - 17:50	ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ & ΣΤΡΕΣΣ ΙΧΘΥΩΝ ΕΚΤΡΟΦΗΣ" ΜΗΧΑΗΛΙΔΗΣ Β., ΦΕΙΔΑΝΤΣΗΣ (ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΑΠΘ, ΤΑΥ ΠΠ)
17:50 - 18:00	ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ «EARLY WARNING» ΜΥΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΜΑΖΙΚΩΝ ΘΝΗΣΙΜΟΤΗΤΩΝ ΕΚΤΡΕΦΟΜΕΝΩΝ ΙΧΘΥΩΝ. ΜΗΧΑΗΛΙΔΗΣ Β. ΓΙΑΝΤΣΗΣ Ι. (ΑΠΘ, ΓΠΘ)
18:00 - 18:10	ΔΙΑΛΛΕΙΜΑ
ΕΝΟΤΗΤΑ II	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΣΤΗΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΓΕΙΑΣ ΨΑΡΙΩΝ ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ
18:10 - 18:30	ΕΥΦΥΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΙΧΘΥΩΝ. ΧΑΤΖΗΛΥΓΕΡΟΥΔΗΣ Ι., ΚΟΒΑΣ Κ., ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ Κ., Α. ΗΛΙΑΣ (ΤΜΗΥΠ, ΠΠ)
18:30-18:45	ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΚΗ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΚΑΙ GIS. ΣΙΟΥΤΑΣ Σ., ΜΑΚΡΗΣ Χ., ΚΑΤΣΕΛΗΣ Γ. (ΤΜΗΥΠ, ΤΑΥ ΠΠ)
18:45 - 19:00	ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΣΕΓΙΣΗ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΣΤΟΝ ΠΡΩΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ. ΓΚΙΚΑΣ Δ. ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ Β. (ΤΑΥ,ΠΠ)
19:00 - 19:15	ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ & ΥΓΕΙΑ ΙΧΘΥΩΝ: ΟΙ ΑΠΟΨΕΙΣ ΤΩΝ ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΩΝ. ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ Β., ΓΚΙΚΑΣ Δ. (ΤΑΥ,ΠΠ)
19:15 - 19:30	"ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ (LIFE CYCLE ASSESSMENT-LCA) ΣΤΗΝ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΟΦΕΛΗ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ". ΚΥΡΚΟΥ Μ., ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ Ε., ΠΕΡΔΙΚΑΡΗΣ Κ., ΘΕΟΔΩΡΟΥ Ι. (ΤΑΥ ΠΠ, ΤΜΗΜΑ ΑΛΙΕΙΑΣ ΠΕ ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ)
19:30 - 19:45	ΑΝΟΙΧΤΗ ΣΥΖΗΤΗΣΗ-ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ. ΔΡ ΠΕΡΔΙΚΑΡΗΣ Κ. (Δ/ΝΣΗ ΑΛΙΕΙΑΣ, ΝΑ ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ), ΚΛΑΔΑ Ι. (ΤΑΥ ΠΠ)
19:45 - 21:00	ΓΕΥΜΑ