

**Όνοματεπώνυμο:** ΚΑΤΣΟΥΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**Βαθμίδα:** ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ  
**Γνωστικό αντικείμενο:** Ποιότητα Αλιευμάτων, Νερού και Περιβαλλοντικές αλληλεπιδράσεις  
**e-mail :** [kkatsoulis@uth.gr](mailto:kkatsoulis@uth.gr)  
**Τηλέφωνο:** (+30) 2441066089

### ΣΠΟΥΔΕΣ

- Διπλωματούχος του τμήματος Χημικών μηχανικών της Πολυτεχνικής σχολής του Α.Π.Θ.
  - Πιστοποίηση MASTER Πολυτεχνικής Σχολής (300 Διδακτικές μονάδες)
  - Διπλωματούχος της Κτηνιατρικής σχολής του Α.Π.Θ.
  - Διδάκτορας της Κτηνιατρικής σχολής του Α.Π.Θ. (Εργαστήριο Οικολογίας και προστασίας Περιβάλλοντος)
- **Διορισμός** σε προσωποπαγή θέση μέλους ΔΕΠ της βαθμίδας **Επικούρου Καθηγητή** του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, με γνωστικό αντικείμενο «Ποιότητα Αλιευμάτων, Νερού και Περιβαλλοντικές αλληλεπιδράσεις» (Φ.Ε.Κ. αριθ. 579/15-04-2019, τεύχος Γ). Ένταξη σε οργανική θέση Επικούρου καθηγητή του Τμήματος Κτηνιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Φ.Ε.Κ. αριθ. 1222/03-08-2020, Τεύχος Γ).

### ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- 12 – 11- 2014 έως 30 – 11- 2015. **Επιστημονικά υπεύθυνος** του ερευνητικού προγράμματος «Έλεγχος και αξιοποίηση υπολειμμάτων καλλιεργειών βαμβακιού (καρύδια, βλαστός), υπολειμμάτων σπόρων και παραπροϊόντων βαμβακιού (σπασμένες ίνες) ως πρόσθετα σε ζωοτροφές ορνίθων στρουθοκαμήλων και γαλόπουλων». Το έργο βασίζεται στη δράση «Εκπόνηση Σχεδίων Ερευνητικών και Τεχνολογικών Αναπτυξιακών Έργων Καινοτομίας (ΑγροΕΤΑΚ)». Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων – ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ.
- 19 – 06 – 2013 έως 18 – 09 – 2014: **Μεταδιδάκτορας** σε ερευνητικό πρόγραμμα «Συνεργασία 2011» στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, με τίτλο: Αλλοιώσεις των νυχιών, μακροβιότητα και ευζωία των χοιρομητέρων που σταβλίζονται σε ομαδικά κελιά. Το αντικείμενο απασχόλησης ήταν η «Διερεύνηση της δυνατότητας ανάπτυξης ενός προϊόντος συμπυκνωμένων κυτταρινών με βάση τοπικά αγροτικά προϊόντα». Επιστημονικά υπεύθυνος προγράμματος Λεοντίδης Λεωνίδας.
- 15 – 11 - 2006 έως 14 – 8 - 2007: **Υπότροφος**, ως συνεργαζόμενος ερευνητής, από το Ινστιτούτο Τεχνολογίας και Διαχείρισης Αγροοικοσυστημάτων (ΙΤΕΔΑ), στο πλαίσιο των προγραμμάτων Έρευνας και Ανάπτυξης του ΚΕΤΕΑΘ.
- 1 - 01 - 2005 έως 31 - 12 - 2006: **Μεταδιδάκτορας** στο ερευνητικό πρόγραμμα Πυθαγόρας (24 μήνες) με τίτλο «Μελέτη της εντεροαιμορραγικής Escherichia coli O157:H7 από σφάγια μηρυκαστικών και χοίρου στην Ελλάδα». Αντικείμενο χημικές και μικροβιολογικές αναλύσεις. Επιστημονικά υπεύθυνος προγράμματος Γκόβαρης Αλέξανδρος.
- 9 – 02 - 2001 έως 30 – 04 – 2001: **Ερευνητής** στο ερευνητικό πρόγραμμα με τίτλο «Παρακολούθηση της κατανομής των αιωρούμενων στερεών στο Μαλιακό κόλπο και καθορισμός ορίων ποιότητας κατά την κατασκευή της υποθαλάσσιας σήραγγας της Ζεύξης Μαλιακού». Αντικείμενο χημικές αναλύσεις νερού και ιζημάτων. Επιστημονικά υπεύθυνος προγράμματος Κρεστενίτης Γιάννης.
- 1 – 08 - 1996 έως 31 – 03 – 1998: **Ερευνητής** στο ερευνητικό πρόγραμμα ΠΕΝΕΔ (20 μήνες) με τίτλο «Εκτίμηση του ρυθμού ανάπτυξης των εκτρεφόμενων μυδιών σε συνάρτηση με την πυκνότητά τους και την ποιότητα του θαλάσσιου περιβάλλοντος». Αντικείμενο χημικές αναλύσεις νερού και ιζημάτων. Επιστημονικά υπεύθυνος προγράμματος Στυλιανός Κιλικίδης.

### ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ – ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- 2003 έως σήμερα. Διαλέξεις σε μεταπτυχιακά προγράμματα στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (τμήμα Ιατρικής, τμήμα Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος). Διδάσκων στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (407/80, επιστημονικός και εργαστηριακός συνεργάτης, πανεπιστημιακός υπότροφος). Ερευνητικά ενδιαφέροντα: Εφαρμογή μεθόδων χημικής ανάλυσης για τον προσδιορισμό των βασικών

συστατικών των ζωοτροφών καθώς επίσης και για τον προσδιορισμό της ρύπανσης υδάτινων οικοσυστημάτων, με αναλύσεις δειγμάτων νερού και ιζημάτων. Αξιοποίηση αγροτικών υποπροϊόντων ως ζωοτροφές, αναλύσεις και εφαρμογές.

Μαθήματα διδασκαλίας: Διατροφή (Εργαστήριο), Τεχνολογία και Ποιοτικός έλεγχος Αλευμάτων (Θεωρία και Εργαστήριο, Πρόγραμμα Σπουδών τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων)

### ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

1. **Katsoulis K**, Rovoli M. Potential Impacts of Mediterranean *Mytilus galloprovincialis* Mussel Farming in a Specific Area of Aegean Sea, *Journal of Veterinary Science and Medicine* (2019), volume 7, issue 1, pp 1- 10.
2. **Katsoulis K**. Filtration rate, oxygen consumption, phosphorous and nitrogenous excretion of *Mytilus galloprovincialis* and effect in aqueous environment, *Fresenius Environmental Bulletin* (2017), Volume 26, No. 12A, 7825 – 7831.
3. **Katsoulis K**, Leontides L, Kontopidis G. Locally Produced Agricultural By-Products as Feed Sources for Pigs. *Journal of Veterinary Science and Medicine* (2016) ISSN: 2325 – 4645. *J Veter Sci Med*, vol 4, issue (1), pp 1-5.
4. Alexandros Govaris, Apostolos S. Angelidis, **Kostantinos Katsoulis** and Spyros Pournaras. Occurrence, virulence genes and antimicrobial resistance of *Escherichia Coli* O157 in bovine, caprine, ovine and porcine carcasses in Greece. *Journal of Food Safety* (2011) ISSN 0149-6085, 31, pp. 242–249.
5. Stavros Lalas, Vasilios Athanasiadis, **Kostas Katsoulis**, Ioanna Karageorgou, Eleni Bozinou, Vassilis G. Dourtoglou. Use of 2,5-dimethyl-4-hydroxy-3(2H)-furanone in preventing oxidation during fat frying of potato chips and baking of croissants. *Journal of Food Measurement and Characterization* (2018), Volume 12, Issue 2, pp 1211–1218.