

## ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ



Επώνυμο	<b>ΚΑΝΛΗΣ</b>
Όνομα	<b>Γρηγόριος</b>
Ημερ. Γέννησης	20-03-1963
Δ/νση Εργασίας	<b>Τ.Ε.Ι. ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ</b> Τμήμα Τεχνολογίας Αλιείας – Υδατοκαλλιεργειών Νέα Κτίρια 30200, Μεσολόγγι
Οικογενειακή κατάσταση	Έγγαμος, Τέκνα 2
Υπηκοότητα	Ελληνική
Τηλ Γραφείου	26310-58253
Κινητό	6945338081
Fax Γραφείου	26310-58287
e-mail	<a href="mailto:kanlisgr@otenet.gr">kanlisgr@otenet.gr</a> <a href="mailto:kanlis@teimes.gr">kanlis@teimes.gr</a>

(1) **Αγγλικά** (επισυνάπτεται πτυχίο)

(2) **Γερμανικά** (επισυνάπτεται πτυχίο)

**ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ** (3) **Γαλλικά** (επισυνάπτεται πτυχίο)

(4) **Ιαπωνικά** (επισυνάπτεται πτυχίο)

(5) **Τούρκικα** (υπό εκμάθηση)

## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ & ΜΕΛΟΣ ΣΥΛΛΟΓΩΝ

### Πιστοποίηση ΕΚΕΠΙΣ

Αριθμός Μητρώου Εκπαιδευτών 405625  
Κατάταξη σε Επαγγελματικές Κατηγορίες: 2311, 2340, 2410, 2420, 2472.

(1)

### Μέλος Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας

Αριθμός Ιχθυολογικού Μητρώου 5-00348  
Άδεια Άσκησης Επαγγέλματος Γεωτεχνικού – Ιχθυολόγου : 500348  
Αριθμός Κτηνιατρικού Μητρώου 3-02855  
Άδεια Άσκησης Επαγγέλματος Γεωτεχνικού – Κτηνιάτρου: 302855

(2)

### Μέλος Πανελλήνιου Κτηνιατρικού Συλλόγου.

Αριθμός Μητρώου 292.

(3)

### Μέλος Ιαπωνικού Συλλόγου Επιστημόνων Αλιείας.

Αριθμός Μητρώου 015941-003.

(4)

### Μέλος Ευρωπαϊκού Συλλόγου Ιχθυολόγων.

Αριθμός Μητρώου EAS2807

(5)

### Μέλος Συλλόγου Μονίμων Εκπαιδευτικών ΤΕΙ Ηπείρου.

Ημερομηνία Εγγραφής Μάιος 1998.

## ΕΡΓΑΣΙΑ

- Προϊστάμενος Τμήματος Ιχθυοκομίας-Αλιείας, (4 Έτη) 2002-2006 και Διευθυντεύων Παραρτήματος Ηγουμενίτσας, ΤΕΙ Ηπείρου.
- Τομεάρχης Τμήματος Ιχθυοκομίας-Αλιείας, 2007-08/2010, ΤΕΙ Ηπείρου.
- Πρόεδρος Τμήματος Ιχθυοκομίας-Αλιείας, 09/2010-08/2013, ΤΕΙ Ηπείρου.

## ΣΠΟΥΔΕΣ

1. Κτηνιατρική Σχολή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσ/νίκης, Πτυχίο Κτηνιατρικής Σχολής.
2. Σχολή Εφαρμογής Υγειονομικού Αθηνών, Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης Υγιεινολόγου (Master).
3. Tokyo University of Fisheries, Master of Fisheries Science – Aquatic Biosciences.  
Αναγνώριση από ΔΙΚΑΤΣΑ. (Πράξη 13/47, Αθήνα, 01-03-1996).  
Πανεπιστήμιο Αλιείας – Αλιευμάτων του Τόκιο, Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στην Επιστήμη της Αλιείας
4. Tokyo University of Fisheries, Doctor of Fisheries Science – Aquatic Biosciences.  
Αναγνώριση από ΔΙΚΑΤΣΑ. (Πράξη 13/48, Αθήνα, 12-03-1996).  
Πανεπιστήμιο Αλιείας – Αλιευμάτων του Τόκιο, Διδακτορικό Δίπλωμα της Επιστήμης της Αλιείας

## ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΕΙΣ – ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ

1. Certificate of Research, Sea Farming Biology, Tokyo University of Fisheries.  
(Ακριβής μετάφραση από Μεταφραστικό Γραφείο Υπουργείου Εξωτερικών, Πράξη No 03577).  
**Βεβαίωση Μεταπτυχιακών Σπουδών διάρκειας 6 μηνών στην Έδρα της Βιολογίας των Υδατοκαλλιεργειών, με γνωστικό αντικείμενο «Μηχανισμοί άμυνας των ιχθύων κατά των λοιμώξεων», Πανεπιστήμιο Αλιείας – Αλιευμάτων του Τόκιο.**
2. Βεβαίωση Εκπαιδευτικών Σεμιναρίων διάρκειας 90 ημερών, σε προγράμματα ηλεκτρονικών υπολογιστών εφαρμοσμένα για την επιστήμη της Αλιείας του Tokyo Suisan Daigaku Net (TUF Net) Computer Centre, Tokyo – Japan.

**ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ**  
**(Εκτός της διδακτικής εμπειρίας στην τριτοβάθμια εκπαίδευση)**

(Καταβάλλονται ανελλιπώς οι ασφαλιστικές εισφορές στο ΤΣΑΥ και επιπλέον στα αντίστοιχα Ταμεία όπως: Ταμείο Στρατού, ΙΚΑ, Δημόσιο)

1. 05-1987 ως 02-1989 **Έφεδρος Ανθυπολοχαγός Κτηνίατρος, Γ' Κτηνιατρικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης (Γ' ΚΝΟ).**
2. 03-1989 ως 09-1989 **Ιδιώτης Κτηνίατρος σε Πεστροφοτροφεία του Νομού Δράμας.**
3. 10-1989 ως 03-1990 **Έμμισθος Ειδικός Επιστημονικός Συνεργάτης στο Πανεπιστήμιο Αλιείας-Αλιευμάτων του Τόκιο.**
4. 04-1990 ως 03-1992 **Έμμισθος Ειδικευόμενος Κτηνίατρος – Ιχθυολόγος στο Πανεπιστήμιο Αλιείας-Αλιευμάτων του Τόκιο.**
5. 04-1992 ως 03-1995 **Έμμισθος Κτηνίατρος – Ιχθυολόγος στο Πανεπιστήμιο Αλιείας-Αλιευμάτων του Τόκιο.**
6. 04-1995 ως 07-1996 **Ιδιώτης Κτηνίατρος – Ιχθυολόγος σε Ιχθυογεννητικούς Σταθμούς και Μονάδες Πάχυνσης θαλασσινών ψαριών της Κεντρικής Ελλάδας.**
7. 08-1996 ως 02-1997 **Ιδιωτικός Υπάλληλος Κτηνίατρος – Ιχθυολόγος στην Εύριπος Α.Ε. (που διαθέτει Ιχθυογεννητικό Σταθμό θαλασσινών ψαριών, τρεις Μονάδες Πάχυνσης και συνεργάζεται άμεσα με άλλες 14 Μονάδες Πάχυνσης Ιχθύων).**

## **ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ** (Στην τριτοβάθμια εκπαίδευση)

**1. ΤΕΙ Ηπείρου (15 1/2 έτη):**

03-1998 ως 08-2002 **Επίκουρος Καθηγητής (ΝΠΔΔ) στο ΤΕΙ Ηπείρου, Τμήμα Ιχθυοκομίας – Αλιείας**, με γνωστικό αντικείμενο Φυσιολογία Ιχθύων – Οργανογένεση και ανάθεση των μαθημάτων Παθολογίας Ιχθύων.

09-2002 ως 08-2013 **Αναπληρωτής Καθηγητής (ΝΠΔΔ) στο ΤΕΙ Ηπείρου, Τμήμα Ιχθυοκομίας – Αλιείας**, με γνωστικό αντικείμενο Φυσιολογία Ιχθύων – Οργανογένεση και ανάθεση του μαθήματος Διατροφή και Τεχνολογία Ιχθυοτροφών.

**ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας:**

09-2013 ως σήμερα **Αναπληρωτής Καθηγητής (ΝΠΔΔ) στο ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας, Τμήμα Τεχνολογίας Αλιείας – Υδατοκαλλιέργειών**, με γνωστικό αντικείμενο Φυσιολογία Ιχθύων – Οργανογένεση και ανάθεση του μαθήματος Διατροφή και Τεχνολογία Ιχθυοτροφών

**2. Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (4 έτη):**

03-1997 ως 08-2000 **Επίκουρος Καθηγητής (ΠΔ 407/80) στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Κτηνιατρικής**, με γνωστικό αντικείμενο Ιχθυολογία – Υδατοκαλλιέργειες – Ιχθυοπαθολογία και αυτοδύναμη διδασκαλία των ανωτέρω αντικειμένων.

**3. Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων (10 έτη)**

03-2004 ως σήμερα **Αναπληρωτής Καθηγητής (ΝΠΔΔ) στο Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Αγροχημεία – Βιολογικές Καλλιέργειες» του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και του ΤΕΙ Ηπείρου**, με γνωστικό αντικείμενο Βιοασφάλεια και Ολική Ποιότητα στην Ζωϊκή Παραγωγή και αυτοδύναμη διδασκαλία του ανωτέρω αντικειμένου.

**4. Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ), (2 έτη)**

2004-2005 και 2005-2006 **Αναπληρωτής Καθηγητής (ΝΠΔΔ) στο ΙΚΥ σε Μεταπτυχιακά Προγράμματα Υποτροφιών Εξωτερικού ως εξεταστής** στην ειδίκευση Ιχθυοκομία-Αλιεία και επόπτης μεταπτυχιακών σπουδών και διδακτορικών διατριβών των υποτρόφων.

5. **Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ), (2 έτη)**  
2011 ως σήμερα **Αναπληρωτής Καθηγητής (ΝΠΔΔ) στο ΙΚΥ/ L.L.P.-ERASMUS Εθνική Μονάδα** ως αξιολογητής με γνωστικό αντικείμενο Υδατοκαλλιέργειες & Αλιεία.

## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

### ΜΟΝΟΓΡΑΦΙΕΣ

1. **Grigorios Kanlis.** Transfer of Immunity from Mother to Eggs and Yolk Sac Larvae in Red Sea Bream (*Pagrus major*). (Μεταφορά της ανοσίας από τον Γεννήτορα στα αυγά και στις φέρουσες λεκιθικό σάκκο λάρβες στο Φαγκρί του Ειρηνικού [*Pagrus major*]). Διατριβή Διδακτορικού (γλώσσα συγγραφής Αγγλική).
2. **Grigorios Kanlis.** The Immunity in Eggs and Larvae of Red Sea Bream (*Pagrus major*) and the response of Mother fish to Vaccination.(Η ανοσία των αυγών και λαρβών του Φαγκριού του Ειρηνικού [*Pagrus major*] και η ανοσολογική ανταπόκριση του γεννήτορα στον εμβολιασμό). Διατριβή Μεταπτυχιακού (γλώσσα συγγραφής Αγγλική).

### ΒΙΒΛΙΑ

1. **Γρηγόριος Κανλής.** Εγχειρίδιο Κλινικής Φαρμακολογίας Ιχθύων, Εκδόσεις Γραμμικόν Α.Ε., Αθήνα, 2006.

### ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ VIDEOS

1. **Γρηγόριος Κανλής.** Εκπαιδευτική Βιντεοταινία με θέμα «Βιοτεχνολογία Υδατοκαλλιέργειών, το Ψάρι», **Εκπαιδευτική Τηλεόραση, Ελληνική Τηλεόραση 1 (ΕΤ1)**, διάρκεια 15 λεπτών, copyright 1997-1998.

## ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΜΕΝΟΥ ΚΥΡΟΥΣ

1. **Grigorios Kanlis**, Yuzuru Suzuki, Masaru Tauchi, Takeshi Numata, Yoshioki Shirojo, and Fumio Takashima. Immunoglobulin in Oocytes, Fertilized eggs and Yolk sac Larvae in Red Sea Bream. Fisheries Science (Nippon Suisan Gakkaishi), ISSN 0021-5392, vol.61, 1995, σελ. 787-790 (Κείμενο στην Αγγλική).
2. **Grigorios Kanlis**, Yuzuru Suzuki, Masaru Tauchi, Takeshi Numata, Yoshioki Shirojo, Katsuhiko Kawano, and Fumio Takashima. Immunoglobulin concentration and Specific Antibody Activity in Oocytes and Eggs of Immunized Red Sea Bream. Fisheries Science (Nippon Suisan Gakkaishi), ISSN 0021-5392, vol.61, 1995, σελ. 791-795 (Κείμενο στην Αγγλική).
3. **Grigorios Kanlis**, Fumio Takashima. “Ελληνικές Ιχθυοκαλλιέργειες– Παρουσίαση Ελληνικής Εταιρείας Ιχθυοκαλλιεργειών”. Fish Culture, ISSN 0044-0671, vol.12, 1994, σελ. 94-97. (Κείμενο στην Ιαπωνική).
4. Isaias Ugarte, **Grigorios Kanlis**, Kim Sunho, Ko Futsuya, Melba Reantaso, Vivine Yankar. “Διεθνής Συγκριτική Μελέτη των Επιστημών Αλιείας – Αναφορά στην Επιστημονική Έρευνα και Ανάπτυξη (R&D) της Αλιείας σε Μεξικό, Ελλάδα, Κορέα, Κίνα, Φιλιππίνες, Γκάνα και Ιαπωνία”. Fisheries Research, ISSN 0912-7186, 70, vol. 13(3), 1994, σελ. 16-22. (Κείμενο στην Ιαπωνική).
5. Isaias Ugarte, **Grigorios Kanlis**, Kim Sunho, Ko Futsuya, Melba Reantaso, Vivine Yankar. “Διεθνής Συγκριτική Μελέτη των Επιστημών Αλιείας – Αναφορά στην Επιστημονική Έρευνα και Ανάπτυξη (R&D) της Αλιείας σε Μεξικό, Ελλάδα, Κορέα, Κίνα, Φιλιππίνες, Γκάνα και Ιαπωνία”. Fisheries Research, ISSN 0912-7186, 71, vol. 13(4), 1994, σελ. 16-22. (Κείμενο στην Ιαπωνική).

### **Κατά την χρονική περίοδο 09 2002 – σήμερα**

6. **Grigorios Kanlis**, Panayotis Loghothetis, Eleni Papalexiou. Endemic croupous enteritis in Mediterranean farmed fish and its treatment with the specific nutritional supplement Aquachampion™. Aquaculture Health International, ISSN 1176-

86330, Issue 11, December 2007, pp.26-27. (Κείμενο στην Αγγλική).

7. Dimitrios Lenas, Panagiotis Loghothetis, **Grigorios Kanlis**, Cosmas Nathanailides. Comparison of fatty acids in the brains of wild and reared sea bass *Dicentrarchus labrax L.* and sea bream *Sparus aurata L.*, and living in the same natural environment. International Aquatic Research, ISSN 2008-4935, Special Issue of AquaMedit 2010 Conference, Greece, 2: pp 135-141. (Κείμενο στην Αγγλική).
8. Cosmas Nathanailides, Lambros Kokokiris, Costas Karipoglou, **Grigorios Kanlis**, Panagiotis Logothetis<sup>1</sup>, Ioannis Mittakos<sup>1</sup> and Dimitrios Lenas. Muscle Aerobic Capacity and Filleting Yield of Farmed Fish Species in the Mediterranean Sea. Journal of Agricultural Science and Technology B 3 (2013) 685-688. Earlier title: Journal of Agricultural Science and Technology, ISSN 1939-1250. (Κείμενο στην Αγγλική).
9. S. Nikolakakis, P. Bossier, **G. Kanlis**, K. Dierckens, D. Adriaens. Protocol for quantitative shape analysis of deformities in early larval European seabass *Dicentrarchus labrax*. *Journal of Fish Biology* (2014) 84, 206–224. (Κείμενο στην Αγγλική).

**Σύνολο αναφορών (αριθμός)**  
**μη συμπεριλαμβανομένων των αυτοαναφορών**

Αριθμός Αναφορών 23 (είκοσι τρείς).

(Ως αποτελέσματα αναζήτησης CITATION INDEX του Kanlis G. έτσι όπως εμφανίζονται στις διεθνείς βάσεις δεδομένων SCIENCE CITATION INDEX EXPANDED, SOCIAL SCISEARCH CITATION INDEX και ART&HUMANITIES CITATION INDEX για την χρονική περίοδο 1970-10/04/2006).



## **ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ**

### **Καινοτομίες: Συνολικός Αριθμός 3**

Πρότυπος έρευνα, σχεδιασμός καινοτόμων προϊόντων, παραγωγή αυτών από Ελληνικές Βιομηχανίες Φαρμάκων και Χημικών, ευρεία εφαρμογή των στην Υδατοκαλλιέργεια (Ιχθυογεννητικοί - Οστρακογεννητικοί Σταθμοί και μονάδες Πάχυνσης ).

**Αρχή Βιομηχανικής Παραγωγής στην Ελλάδα το Έτος 2006.**

#### **1. Συμπλήρωμα Διατροφής Ιχθύων «AquaChampion™»:**

Πρόμιγμα αμινοξέων, βιταμινών, ιχνοστοιχείων και ενισχυτικών παραγόντων για ιχθυοτροφές.

**Πρότυπος Κτηνιατρική Φαρμακοβιομηχανία ΑΦΟΙ ΤΕΤΩΡΟΥ ΑΒΕ, Τμήμα Έρευνας & Βιοτεχνολογίας, Τομέας Διατροφής.**

#### **Καινοτόμα στοιχεία του προϊόντος:**

- Βελτίωση του ρυθμού αύξησης των ιχθύων
- Βελτίωση της επιβιωσιμότητας των ιχθύων

#### **Πιστοποίηση καινοτόμου προϊόντος:**

(α) **Εθνικός Οργανισμός Φαρμάκων (ΕΟΦ)**, Διατροφικό Συμπλήρωμα για χρήση στην Υδατοκαλλιέργεια AquaChampion™, Ref No. 65906/22-11-2004.

(β) **Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ)**, Εγγραφή Καινοτόμου Προϊόντος, Συμπλήρωμα για χρήση στην Υδατοκαλλιέργεια AquaChampion™, Ref No. NDC 163/28-03-2006. (Greece)

(γ) **European Innovation Relay Center Network (IRC-Network), Innovative Product Registration**, Nutritional Supplement for aquaculture - AQUACHAMPION™, Ref No. IRC 06 GR IHND OE WV/24-03-2006 (European Union).

#### **Βεβαίωση Πνευματικής Ιδιοκτησίας του κ. Γρηγορίου Κανλή:**

**Πρότυπος Κτηνιατρική Φαρμακοβιομηχανία ΑΦΟΙ ΤΕΤΩΡΟΥ ΑΒΕ (Βιομηχανία Παραγωγής του προϊόντος), Μάρτιος 2006.**

**Επιστημονικές αναφορές του «AquaChampion™» σε Συνέδρια:**

- 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συμπόσιο Ιχθυολόγων, 2005, Δράμα.
- European Aquaculture Society – Aquaculture Europe 2006, Firenze (Florence), Italy.

**Επιστημονικές Δημοσιεύσεις του «AquaChampion™»:**

- Aquaculture Health International, Issue 11, pp,26-27, December 2007, Auckland, New Zealand.

**Συμμετοχή του «AquaChampion™» σε 5 Διεθνείς Εκθέσεις Φαρμακευτικών Προϊόντων και Υδατοκαλλιεργειών:**

**Βέλγιο, Ολλανδία, Τουρκία, Ιράν (2φορές)**  
{Επισυνάπτονται αρχεία }.

**2. Θρεπτικό Υπόστρωμα «CHEMIX 1 STANDARD»**

Θρεπτικό υπόστρωμα για την εντατική καλλιέργεια των φυκιών *Nanochloropsis* sp., *Chlorella* sp.. **Βιομηχανία Χημικών Προϊόντων ΜΠΑΛΛΗΣ ΑΕ, Τμήμα Έρευνας & Βιοτεχνολογίας, Τομέας Υδατοκαλλιεργειών.**

**Καινοτόμα στοιχεία του προϊόντος:**

- Σταθερή ετήσια βιομηχανική παραγωγή ακίνητων φυκιών.
- Παραγωγή φυκιών υψηλής διατροφικής αξίας.

**Πιστοποίηση καινοτόμου προϊόντος:**

(α) **Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ)**, Εγγραφή Καινοτόμου Προϊόντος. Θρεπτικό υπόστρωμα για την εντατική καλλιέργεια των φυκιών, Ref No. NDC 165/28-03-2006. (Greece).

(β) **European Innovation Relay Center Network (IRC-Network), Innovative Product Registration.**

**Βεβαίωση Πνευματικής Ιδιοκτησίας του κ. Γρηγορίου Κανλή:**

**Βιομηχανία Χημικών Προϊόντων ΜΠΑΛΛΗΣ ΑΕ**  
(Βιομηχανία Παραγωγής του προϊόντος), **08/02/2006.**

**Επιστημονικές αναφορές του «CHEMIX 1 STANDARD» σε Συνέδρια:**

3<sup>rd</sup> European Conference of Pesticides & Related Organic Micropollutants in the Environment, 2004, Halkidiki.

**3. Θρεπτικό Υπόστρωμα «CHEMIX 2 STANDARD»**

Θρεπτικό υπόστρωμα για για εντατική καλλιέργεια των φυκιών *Tetraselmis* sp., *Isochrysis* sp.. **Βιομηχανία Χημικών Προϊόντων ΜΠΑΛΛΗΣ ΑΕ, Τμήμα Έρευνας & Βιοτεχνολογίας, Τομέας Υδατοκαλλιεργειών.**

**Καινοτόμα στοιχεία του προϊόντος:**

- Σταθερή ετήσια βιομηχανική παραγωγή κινητών φυκιών.
- Παραγωγή φυκιών υψηλής διατροφικής αξίας.

**Πιστοποίηση καινοτόμου προϊόντος:**

(α) Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ) Εγγραφή Καινοτόμου Προϊόντος. Θρεπτικό υπόστρωμα για την εντατική καλλιέργεια των φυκιών, Ref No. NDC 164/28-03-2006. (Greece).

(β) European Innovation Relay Center Network (IRC-Network), Innovative Product Registration.

**Βεβαίωση Πνευματικής Ιδιοκτησίας του κ. Γρηγορίου Κανλή:**

Βιομηχανία Χημικών Προϊόντων ΜΠΑΛΛΗΣ ΑΕ (Βιομηχανία Παραγωγής του προϊόντος), **08/02/2006.**

**Επιστημονικές αναφορές του «CHEMIX 2 STANDARD» σε Συνέδρια:**

3<sup>rd</sup> European Conference of Pesticides & Related Organic Micropollutants in the Environment, 2004, Halkidiki.

**ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ  
ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΜΕΝΟΥ ΚΥΡΟΥΣ  
ΜΕ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ**

**(A) Extended abstract – Ευρεία περίληψη**

1. **Grigorios Kanlis**, Fumio Takashima, Yuzuru Suzuki, Masaru Tauchi, Takeshi Numata, Yoshioki Shirojo. (Κείμενα σε Ιαπωνική Γραφή). Ανακοίνωση στο Ιαπωνικό Ετήσιο Συνέδριο Ιχθυολογίας, αριθμός κειμένου 525 στο βιβλίο περιλήψεων του Συνεδρίου, θέμα «ανάπτυξη του ανοσολογικού συστήματος των ιχθυδίων του Φαγκριού του Ειρηνικού», Τόκιο 1993, ανακοίνωση στα Ιαπωνικά.
2. **Grigorios Kanlis**, Yuzuru Suzuki, Masaru Tauchi, Takeshi Numata, Yoshioki Shirojo, and Fumio Takashima. (Κείμενα σε Ιαπωνική Γραφή). Ανακοίνωση στο Ιαπωνικό Ετήσιο Συνέδριο Ιχθυολογίας, αριθμός κειμένου 560 στο βιβλίο περιλήψεων του Συνεδρίου, θέμα «μεταφορά ανοσίας από εμβολιασμένο γεννήτορα στα αυγά στο Φαγκρί του Ειρηνικού», Τόκιο 1994, ανακοίνωση στα Ιαπωνικά.

**Κατά την χρονική περίοδο 09 2002 – σήμερα**

3. **Kanlis Grigorios**, Elefteriadis Elefterios, Papadopoulos Georgios, Arapoglou Photis, Krey Grigorios, and Manos Georgios. Environmental friendly fertilizers for the intensive production of high quality sea algae at a low cost. 3<sup>rd</sup> European Conference of Pesticides and Related Organic Micropollutants in the Environment, pages 93 – 96, Halkidiki, Greece, October 7-10, 2004.
4. **Grigorios Kanlis**, E. Elefteriadis, F. Arapoglou, G. Krey, P. Logothetis. Management of live feed and starter diets for a rapid growth of the Mediterranean sea bream larvae with a low cost. European Aquaculture Society - Aquaculture Europe 2004, Biotechnologies for Quality, pages 452– 453, Barcelona, Spain, October 20-23, 2004.
5. E. Elefteriadis, **Grigorios Kanlis**, F. Arapoglou, G. Krey. P. Logothetis. Replacement of live feed (*Artemia salina*) by microworms for the intensive culture of the Mediterranean sea

- bream larvae. European Aquaculture Society - Aquaculture Europe 2004, Biotechnologies for Quality, pages 318 –319, Barcelona, Spain, October 20-23, 2004.
6. **Grigorios Kanlis**, P.Goulas, E. Elefteriadis, F. Arapoglou, D. Lenas, P. Logothetis. Application of a simple technology for a successful stocking of large amounts of rotifers produced in the hatchery, and the elimination of the risk of not sufficient feeding the fish larvae during the peak spawning season of the Mediterranean sea bream. European Aquaculture Society – Aquaculture Europe 2005, Optimizing the Future, pages 263-264, Trondheim, Norway, August 5-9, 2005.
  7. **Grigorios Kanlis**, Panayotis Loghothetis, Panayotis Goulas, Nikolaos Mexas, Eleftherios Eleftheriadis, and Fotios Arapoglou. Use of nutritional supplement against enteritis and for growthenhancement in farmed gilthead sea bream *Sparus auratus*. European Aquaculture Society – Aquaculture Europe 2006, Linking Tradition & technology, pages 444, Firenze, Italy, May 9-13, 2006.
  8. Shahabeddin Safi, **Grigorios Kanlis**, Panayotis. Loghothetis, Christoforos Keroglou, Eleni Papalexiou, Giorgos Travlos. Radiological study of skeletal deformities and croupous enteritis in farmed Mediterranean sea bream (*Sparus auratus*). 1<sup>st</sup> International Congress on Aquaculture Animal Health Management and Diseases, p. 136, Tehran, Iran, January 27-29, 2009.
  9. **Grigorios Kanlis**, Shahabeddin Safi, Apostolos Benakis, Panayotis. Loghothetis, Christoforos Keroglou, Eleni Papalexiou, Giorgos Travlos. Asphyxia in farmed fish and application of anti-asphyxia measures. 1<sup>st</sup> International Congress on Aquaculture Animal Health Management and Diseases, p. 82, Tehran, Iran, January 27-29, 2009.
  10. **Grigorios Kanlis**, An. Karra, P. Loghothetis, C. Nathanailides, F. Kakali, D. Lenas. University – Aquaculture Industry Cooperation by operating Laboratories on the Fish Farming Sites in Greece. Edulearn 11, 3<sup>rd</sup> International Conference on Education and New Learning Technologies, p. 114, Barcelona, Spain, July 4-6, 2011.
  11. **Grigorios Kanlis**. Proposals for improvement of the fish farming industry and the consumption of farmed fish in Adriatic Ionian

area. 1<sup>st</sup> Workshop on Maritime Affairs in the Adriatic Ionian Macro-Region, European Commission, DG for Maritime Affairs and Fisheries, Athens, February 14, 2012.

12. **Grigorios Kanlis**. Applied training of technicians to the principles, tools and needs of the intensive aquaculture and fishing industry. High Level Stakeholders' Conference, Setting an Agenda for Smart, Sustainable and Inclusive Growth from the Adriatic and Ionian Seas, European Commission, DG for Maritime Affairs and Fisheries, Zagreb, December 6, 2012

### **(B) Short abstract – Σύντομη περίληψη**

1. **Grigorios Kanlis**, Ioannis Kladas, Georgios Papadopoulos, Dimitrios Lenas, Carlos Strussman, Fumio Takashima. Imaging of the abdominal organs and soft tissues of juvenile fish. European Aquaculture Society – Aquaculture Europe 1999, Special publication 27, page 112, Trondheim, Norway, August 1999.
2. **Grigorios Kanlis**, Ioannis Kladas, Georgios Papadopoulos, Dimitrios Lenas, Carlos Strussman, Fumio Takashima. Radiological examination of the skeletal system of juvenile fish. European Aquaculture Society – Aquaculture Europe 1999, Special publication 27, Page 113, Trondheim, Norway, August, 1999.

### **ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ** **ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΜΕΝΟΥ ΚΥΡΟΥΣ** **ΜΕ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ**

#### **Extended abstract – Ευρεία περίληψη**

1. **Γρηγόριος Κανλής**, Παναγιώτης Λογοθέτης, Παναγιώτης Γούλας, Ευάγγελος Οικονόμου, Δημήτριος Λένας, Παύλος Σώζος, Χριστόφορος Κέρογλου. Διατροφική ανεπάρκεια στη τσιπούρα (*Sparus aurata* L.) και χρήση ειδικών συμπληρωμάτων διατροφής στην ιχθυοκαλλιέργεια. 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων – Ελλάδα 2005, Υδατοκαλλιέργειες – Αλιεία – Υδάτινο Περιβάλλον, σελίδες 382-385, Δράμα, 13-16 Οκτωβρίου, 2005.

**ΗΜΕΡΙΔΕΣ – ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ & WORKSHOPS  
ΣΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ  
(ως οργανωτής και μοναδικός ομιλητής)**

1. **Grigorios Kanlis**. Subjects: **(a)** Novel approaches in fish physiology and nutrition, 2 & 3 April 2008. **(b)** Fish examination techniques and fish farming management, 8 – 10 April 2008. **University of Cukurova**, Faculty of Fisheries, Adana - Turkey.
2. **Grigorios Kanlis**. Subjects: **(a)** Aquaculture & aquatic animal health, 9-10 October 2008. **(b)** Fish examination techniques and animal health management, 14-15 October 2008. **Islamic Azad University**, Faculty of Specialized Veterinary Sciences, Tehran – Iran.
3. **Grigorios Kanlis**. Subjects: **(a)** Nutritional Diseases, 31 January 2009. **(b)** Fish examination techniques, 1 February 2009. **The University of Guilan**, Faculty of National Resources, Department of Fisheries, Sowmehsara, Rasht – Iran.

**ΗΜΕΡΙΔΕΣ – ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ  
ΣΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**

1. **Γρηγόριος Κανλής**: *Οργανωτής και μοναδικός ομιλητής*: Κύκλος Επιμορφωτικών Σεμιναρίων για Ιχθυοκαλλιεργητές. **Θέμα**: Ασθένειες ιχθύων θαλασσινών, υφάλμυρων και γλυκών νερών από βακτήρια και τρόποι αντιμετώπισης των, 24 Ιουνίου 1998. **ΤΕΙ Ηπείρου**, Τμήμα Ιχθυοκομίας – Αλιείας, Ηγουμενίτσα.
2. Τ. Αλμπάνης, Γ. Καρράς, **Γρηγόριος Κανλής**, Μ Χαραλαμπίδης: **Κύριος ομιλητής**. Ημερίδα: Γεωργικά Προϊόντα -Διατροφή-Περιβάλλον. **Θέμα**: Ιχθυοκαλλιέργειες – Ποιότητα προϊόντων και προστασία του Περιβάλλοντος, 3 Ιουνίου 2005. **Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων**, Τμήμα Χημείας, Ιωάννινα

**WORKSHOPS ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ  
ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ & ΕΚΘΕΣΕΩΝ  
(ως οργανωτής και μοναδικός ομιλητής)**

1. **Grigorios Kanlis**. Subjects: Novel Approaches in Aquaculture - (a) Micro-algae Production, (b) Cryo-preservation of Zooplankton, (c) Fish Nutrition, 1 November 2006. **Iranian Fisheries Research Organization (I.F.R.O.) - Iran's 4<sup>th</sup> International Fisheries, Aquaculture & Seafood Exhibition**, Kish Island – Iran.
  
2. **Grigorios Kanlis**. Subjects: Industrial research and applications in aquaculture - (a) Nutritional diseases in Iranian Fish Farms and use of Nutritional Supplements, (b) Medicines suitable for Aquaculture (brief report), (c) Use of specific simple devices for cleaning and application of Disinfectants & Antiseptics in Hatcheries and Fish Farms, 28 January 2009. **1<sup>st</sup> International Congress on Aquaculture Animal Health Management and Diseases - International Fisheries, Aquaculture and Marine Products Exhibition**. Tehran – Iran.



## ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ (2002 – Σήμερα)

- **Ερευνητική και τεχνολογική συνεργασία Ελλάδας – Ισπανίας 2005-07**, με τίτλο «Μελέτη ανάπτυξης και εφαρμογής μεθοδολογίας συνεχούς δειγματοληψίας για την αξιολόγηση της ποιότητας του θαλάσσιου περιβάλλοντος και υδατοκαλλιεργειών», Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων – Πανεπιστήμιο Almeria - SPAIN.
- **Συμπλήρωμα Διατροφής Ιχθύων «AquaChampion™»**: Πρόμιγμα αμινοξέων, βιταμινών, ιχνοστοιχείων και ενισχυτικών παραγόντων για ιχθυοτροφές., Πρότυπος Κτηνιατρική Φαρμακοβιομηχανία ΑΦΟΙ ΤΕΤΩΡΟΥ ΑΒΕ.
- **Θρεπτικό Υπόστρωμα «Chemix 1™»**: Θρεπτικό υπόστρωμα για εντατική καλλιέργεια των φυκιών *Nanochloropsis sp.*, *Chlorella sp.*, Βιομηχανία Χημικών Προϊόντων ΜΠΑΛΛΗΣ ΑΕ.
- **Θρεπτικό Υπόστρωμα «Chemix 2™»**: Θρεπτικό υπόστρωμα για εντατική καλλιέργεια των φυκιών *Tetraselmis sp.*, *Isochrysis sp.*, Βιομηχανία Χημικών Προϊόντων ΜΠΑΛΛΗΣ ΑΕ.
- **Osmorot™**: Διάλυμα για κρυο-συντήρηση των rotifers στους -18°C. Ιδιοσκεύασμα, Συνεργασία με το Εργαστήριο Φυσιολογίας Ιχθύων, Πανεπιστήμιο του Tokyo - JAPAN.
- **Naturese™**: Φυσική ασταξανθίνη χορηγούμενη υπό μορφή σκόνης με την ιχθυοτροφή για τον ερυθρό χρωματισμό του δέρματος των καλλιεργούμενων ιχθύων σε Ανατολική Μεσόγειο, Μαύρη Θάλασσα, Κασπία Θάλασσα, Περσικό Κόλπο – Θάλασσα του Ομάν. CYANOTECH CORPORATION, Hawaii - USA.
- **Zerofen**: Ανθελμινθικό ευρέως φάσματος υπό μορφή σκόνης χορηγούμενο με την ιχθυοτροφή. Πρότυπος Κτηνιατρική Φαρμακοβιομηχανία ΑΦΟΙ ΤΕΤΩΡΟΥ ΑΒΕ.
- **Συμπλήρωμα Διατροφής Ιχθύων Aqua Aras™**: Πρόμιγμα αμινοξέων, βιταμινών, ιχνοστοιχείων και ενισχυτικών παραγόντων για ιχθυοτροφές., Πρότυπος Κτηνιατρική Φαρμακοβιομηχανία ARAS BAZAR SA PHARMACEUTICAL, Tehran – IRAN.
- **Proviron**: Εφαρμογή υφιστάμενης χαμηλού λειτουργικού κόστους και οικολογικής σχεδίασης υπαίθριας εγκατάστασης ιδιαίτερα

ικανής για μαζική παραγωγή βιομάζας εμπορικών στελεχών φυτοπλαγκτού για εφαρμογές στην ιχθυοκαλλιέργεια, την φαρμακοβιομηχανία, την βιομηχανία τροφίμων και την βιομηχανία Βιοκαυσίμων, PROVIRON Corporation, WV 26146 – USA.

## **ΛΟΙΠΟ ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΟ**

**(ως μοναδικός συγγραφέας)**

1. **Διδακτικές Σημειώσεις Γενικής Παθολογίας Ιχθύων**, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Κτηνιατρικής, Καρδίτσα 1997.
2. **Διδακτικές Σημειώσεις Ειδικής Παθολογίας Ιχθύων**, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Κτηνιατρικής, Καρδίτσα 1997.
3. **Άτλαντας Βιολογικών Κύκλων Ιχθύων – Καρκινοειδών – Οστράκων**, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Κτηνιατρικής, Καρδίτσα 1997.
4. **Διδακτικές Σημειώσεις Ανατομίας Ιχθύων**, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Κτηνιατρικής, Καρδίτσα 1997.
5. **Διδακτικές Σημειώσεις Φυσιολογίας Ιχθύων**, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Κτηνιατρικής, Καρδίτσα 1997.
6. **Διδακτικές Εργαστηριακές Σημειώσεις Οργανογένεσης και Φυσιολογίας Ιχθύων**, ΤΕΙ Ηπείρου, Τμήμα Ιχθυοκομίας – Αλιείας, Ηγουμενίτσα 2003.

**ΠΡΟΒΟΛΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ  
ΤΟΥ ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΣΕ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΕΚΘΕΣΕΙΣ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ  
(ως μοναδικός οργανωτής & επιστημονικός υπεύθυνος περιπτέρου)**

- 1. Grigorios kanlis - Exhibitor:** TECHNOLOGICAL EDUCATION INSTITUTION (TEI) OF EPIRUS – IGOUMENITSA / GREECE, 8-11 June 2006, **Future Fish EURASIA 2006, Istanbul / Turkey.**
  
- 2. Grigorios kanlis - Exhibitor:** TECHNOLOGICAL EDUCATION INSTITUTION (TEI) OF EPIRUS – IGOUMENITSA / GREECE, 31 October – 3 November 2006, **Iran's 4<sup>th</sup> International Fisheries, Aquaculture & Seafood Exhibition, Kish Island / Iran.**
  
- 3. Grigorios kanlis - Exhibitor:** TECHNOLOGICAL EDUCATION INSTITUTION (TEI) OF EPIRUS – IGOUMENITSA / GREECE, 27-28 January 2009, **1<sup>st</sup> International Fisheries, Aquaculture and Marine Products Exhibition, Tehran / Iran.**

## ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ

### για απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος

(1)

**Θέμα:** Επιδράσεις των φυσικών και διαιτητικών παραμέτρων στην ανάπτυξη των λαρβών του λαυρακιού *Dicentrarchus labrax* σε αξενικό και γνωτοβιοτικό περιβάλλον.

**Φορέας:** Πανεπιστήμιο της Γάνδης (Βέλγιο), Τμήμα Βιολογίας – Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ). (Υπό εκπόνηση)

### για απόκτηση Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Master)

(1)

**Θέμα:** Διάγνωση της ιογενούς μυοκαρδιοπάθειας στον εκτρεφόμενο σολομό με εφαρμογή μοριακών τεχνικών και ανοσο-ιστοχημικών μεθόδων.

**Φορέας:** Πανεπιστήμιο του Όσλο (Νορβηγία), Κτηνιατρική Σχολή – Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ).

(2)

**Θέμα:** Χρωστικές στα τρόφιμα, εφαρμογή των καροτενοειδών στα προϊόντα ιχθυοκαλλιέργειας.

**Φορέας:** Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων – ΤΕΙ Ηπείρου.  
ΔΠΜΣ Αγροχημεία – Βιολογικές Καλλιέργειες.

(3)

**Θέμα:** Χρήση μείγματος αερίων για συντήρηση νωπών και καπνιστών αλιευμάτων σε ατομική συσκευασία.

**Φορέας:** Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων – ΤΕΙ Ηπείρου.  
ΔΠΜΣ Αγροχημεία – Βιολογικές Καλλιέργειες.

(4)

**Θέμα:** Σήμανση προϊόντων φυτικής προέλευσης και προβλήματα που προκύπτουν στην Ελληνική και διεθνή αγορά.

**Φορέας:** Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων – ΤΕΙ Ηπείρου.  
ΔΠΜΣ Αγροχημεία – Βιολογικές Καλλιέργειες.

(5)

**Θέμα:** Εφαρμογή του συστήματος HACCP σε χώρους μαζικής εστίασης.

**Φορέας:** Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων – ΤΕΙ Ηπείρου.  
ΔΠΜΣ Αγροχημεία – Βιολογικές Καλλιέργειες.