

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΜΠΑΛΑΣΚΑΣ

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2022

Επώνυμο: Μπαλάσκας
Όνομα: Χρήστος
Όνομα πατρός: Ηλίας
Όνομα μητρός: Μαργαρίτα
Τόπος γέννησης: Καρατούλα, Μεγαλόπολης, Ν. Αρκαδίας
Ημερομηνία γέννησης: 28 Σεπτεμβρίου 1968
Υπηκοότητα: Ελληνική
Διεύθυνση εργασίας: Ιερά Οδός 75, Αθήνα 11855
Τηλέφωνο: 210 5294389
Fax: 210 5294388
E-mail: chbalaskas@aua.gr

ΣΠΟΥΔΕΣ ΚΑΙ ΤΙΤΛΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ

16/9/1987- 28/12/1992: Γεωπόνος **Ζωοτέχνης**, πτυχιούχος Τμήματος Ζωικής Παραγωγής, Γεωργικού (σήμερα Γεωπονικού) Πανεπιστημίου Αθηνών. Βαθμός πτυχίου: Πολύ Καλά, οκτώ (8).

Πτυχιακή μελέτη: «Η αποδοτικότητα της χρήσης της κριθής στη διατροφή των παχνομένων ορνιθίων», Εργαστήριο Διατροφής Αγροτικών Ζώων, Τμήμα Ζωικής Παραγωγής. Εξεταστική επιτροπή: Γ. Παπαδόπουλος (Καθηγητής), Γ. Ζέρβας (Λέκτορας) και Κ. Φεγγερός (Λέκτορας).

28/9/1992- 1/11/1993: **Master of Science (M.Sc.) in Neurological Sciences**, Department of Anatomy and Developmental Biology, University College London (U.C.L.), University of London, United Kingdom (U.K.).

Το μεταπτυχιακό περιελάμβανε παρακολούθηση των μαθημάτων “Advanced Neuroanatomy” και “The Peripheral Nervous System”, γραπτές εξετάσεις σε αυτά τα μαθήματα, και την εκπόνηση και παρουσίαση ενώπιον τριμελούς δια-πανεπιστημιακής επιτροπής μιας πειραματικής μελέτης.

Πειραματική μελέτη: “Colocalization of NADPH-diaphorase with Nitric Oxide Synthase and Vasoactive Intestinal Polypeptide in Neurons of Embryonic and Perinatal Chicken Gastrointestinal Tract”, υπό την επίβλεψη του

Καθηγητή G. Burnstock F.R.S., Head of the Department of Anatomy and Developmental Biology, U.C.L.

Αναγνώριση ισοτιμίας τίτλου από το Δ.Ι.Κ.Α.Τ.Σ.Α. (Αρ. Πράξης 4-378, 24/1/2000).

4/10/1993- 31/12/1997:

Doctor of Philosophy (Ph.D.) (Neuroscience), Department of Anatomy and Developmental Biology, U.C.L., University of London, U.K.

Διδακτορική διατριβή: “Cellular Development of the Enteric Nervous System in the Chick Embryo”, υπό την επίβλεψη του Καθηγητή G. Gabella, Laboratory of Histology and Cytology, U.C.L.

Αναγνώριση ισοτιμίας τίτλου από το Δ.Ι.Κ.Α.Τ.Σ.Α. (Αρ. Πράξης 3-534, 2/12/1999).

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλικά:

Certificate of Proficiency in English, University of Cambridge, Ιούνιος 1988.

- Χορήγηση άδειας επάρκειας προσόντων για τη διδασκαλία της Αγγλικής γλώσσας, Υπουργείο Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, Διεύθυνση Ιδιωτικής Εκπαίδευσης, 31/5/1989.

Ισπανικά:

Instituto Cultural de España (Ισπανικό Μορφωτικό Ίδρυμα), Αθήνα, 1989-1992.

ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΘΗΤΕΙΑ

27/1/1998- 27/7/1999:

Υγειονομικό, ΙΙ.

Υπεύθυνος του Εργαστηρίου Ανοσοϊστοχημείας (25/1/1999- 27/7/1999) στο Παθολογοανατομικό Εργαστήριο, 401 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο Αθηνών. Διευθυντής: Αντισυνταγματάρχης (ΥΙ) Α. Καραμέρης (Παθολογοανατόμος, Ph.D.)

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- 1/9/1999- 31/8/2000:** Λέκτορας (Π.Δ. 407/80), Εργαστήριο Ιστολογίας-Εμβρυολογίας, Ιατρική Σχολή, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Διευθυντής: Καθηγητής Χ. Κίττας.
- 1/11/1999- 23/10/2001:** Γεωπόνος Ζωοτέχνης, ΤΑFARM, Ι. Τατσιράμος και Σία Ο.Ε. Κτηνιατρικά, Διαιτολογικά, Φαρμακευτικά Προϊόντα.
- 24/10/2001- 26/11/2008:** Λέκτορας με θητεία, με γνωστικό αντικείμενο «Ιστολογία, με έμφαση στην ιστοφυσιολογία αγροτικών ζώων», Εργαστήριο Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων, Τμήμα Ζωικής Παραγωγής [Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής και Υδατοκαλλιεργειών (Ε.Ζ.Π. & Υ.)], Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών (Γ.Π.Α.).
- 26/11/2008- 16/04/2013:** Επίκουρος Καθηγητής με θητεία, Εργαστήριο Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων, Τμήμα Ζωικής Παραγωγής (Ε.Ζ.Π. & Υ.), Γ.Π.Α.
- 16/04/2013- σήμερα:** Επίκουρος Καθηγητής (μόνιμος), Εργαστήριο Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων, Τμήμα Ζωικής Παραγωγής (Ε.Ζ.Π.), Γ.Π.Α.
- 05/07/2021:** Μεταβολή γνωστικού αντικειμένου σε «Λειτουργική Ανατομική, Ιστολογία και Εμβρυολογία Αγροτικών Ζώων».

ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ

- Μέλος του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. (Γεωπονικό, 110078, 19/10/1994).
 - Άδεια άσκησης επαγγέλματος γεωτεχνικού (σε ισχύ).
- Μέλος της World (European branch) Association of Veterinary Anatomy από το 2009.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Προπτυχιακές σπουδές

- 1/9/1999- 31/8/2000:** Εργαστήριο Ιστολογίας-Εμβρυολογίας, Ιατρική Σχολή, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
- Βιολογία, 1^ο και 2^ο εξάμηνο Ιατρικής Σχολής.

- Εργαστήριο (2 ώρες/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας (ως συνδιδάσκων).

24/10/2001- σήμερα:

Εργαστήριο Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων, Τμήμα Ε.Ζ.Π., Γ.Π.Α.

- Ιστολογία-Εμβρυολογία, 3^ο Εξάμηνο Τμήμα Ε.Ζ.Π. (2001-2016)
 - Θεωρία (2 ώρες/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας.
 - Εργαστήριο (1 ώρα/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας.
- Ανατομία Αγροτικών Ζώων, 3^ο Εξάμηνο Τμήμα Ε.Ζ.Π. (2001-2016)
 - Θεωρία (3 ώρες/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας (μέχρι το 2012 ως συνδιδάσκων, μέχρι το 2014 ως αποκλειστικός διδάσκων).
 - Εργαστήριο (3 ώρες/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας (μέχρι 2012 ως συνδιδάσκων, μέχρι το 2014 ως αποκλειστικός διδάσκων).
- Ανατομία Ιστολογία Ζώων, 3^ο Εξάμηνο Τμήμα Ε.Ζ.Π. (2016-2021)
 - Θεωρία (3 ώρες/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας.
 - Εργαστήριο (3 ώρες/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας.
- Ανατομία και Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων, 3^ο Εξάμηνο όλα τα τμήματα του Γ.Π.Α. πλην Ε.Ζ.Π. (μάθημα επιλογής για Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής από το 2015)
 - Θεωρία (2 ώρες/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας (ως συνδιδάσκων).
 - Εργαστήριο (2 ώρες/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας (2001-2014 ως συνδιδάσκων, από το 2105 ως αποκλειστικός διδάσκων).
- Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων, 4^ο Εξάμηνο Τμήμα Ε.Ζ.Π.
 - Θεωρία (3 ώρες/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας (ως συνδιδάσκων).
 - Εργαστήριο (2 ώρες/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας (μέχρι το 2012 ως συνδιδάσκων).

- Αρχές Κυτταρικής και Μοριακής Βιολογίας, 1^ο Εξάμηνο Τμήμα Ε.Ζ.Π. (2015-σήμερα)
 - ο Θεωρία (3 ώρες/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας (ως συνδιδάσκων).
 - ο Εργαστήριο (2 ώρες/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας (ως συνδιδάσκων).
- Αρχές Εμβρυολογίας, 9^ο Εξάμηνο Τμήμα Ε.Ζ.Π. μάθημα επιλογής (2019-σήμερα)
 - ο Θεωρία (1 ώρα/ εβδομάδα): Χ. Μπαλάσκας.

**Μεταπτυχιακές σπουδές
2002- σήμερα:**

Π.Μ.Σ. του Τμήματος Ζωικής Παραγωγής με κατεύθυνση «Ζωική Παραγωγή» 2002-2004.

- Υποχρεωτικό μάθημα «Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων»: Χ. Μπαλάσκας (νευρο-ορμονική ρύθμιση της γαστρο-εντερικής λειτουργίας, φυσιολογία της εμβρυϊκής ανάπτυξης).
- Π.Μ.Σ. του Τμήματος Ζωικής Παραγωγής με εξειδίκευση «Αναπαραγωγή Αγροτικών Ζώων» 2004-2009.
 - Υποχρεωτικό μάθημα «Φυσιολογία Αναπαραγωγής»: Χ. Μπαλάσκας (ανάπτυξη και ωρίμανση ωοθυλακίων, ωογένεση, ορμονικός έλεγχος, σπερματογένεση, ορμονικός έλεγχος, γονιμοποίηση, κύηση, ο ρόλος του πλακούντα, εμβρυϊκή ανάπτυξη, ιστογένεση).
- Π.Μ.Σ. «Παραγωγικά συστήματα εκτροφής ζώων» του Τμήματος Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής και Υδατοκαλλιεργειών με εξειδίκευση «Διαχείριση και Υγιεινή Αναπαραγωγής Ζώων» 2009-2010.
 - Υποχρεωτικό μάθημα «Φυσιολογία Αναπαραγωγής»: Χ. Μπαλάσκας (ανάπτυξη και ωρίμανση ωοθυλακίων, ωογένεση, ορμονικός έλεγχος, σπερματογένεση, ορμονικός έλεγχος,

γονιμοποίηση, κύηση, ο ρόλος του πλακούντα, εμβρυϊκή ανάπτυξη, ιστογένεση).

- Δ.Π.Μ.Σ. «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγής γάλακτος και γαλακτοκομικών προϊόντων» των συνεργαζόμενων τμημάτων Επιστήμης και Τεχνολογίας και Διατροφής του Ανθρώπου και Ε.Ζ.Π. 2010-σήμερα.
 - Υποχρεωτικό μάθημα «Φυσιολογία και Υγιεινή Γαλακτοπαραγωγών Ζώων»: Χ. Μπαλάσκας (μακροσκοπική ανατομική, λεπτή υφή και λειτουργία του μαστού των γαλακτοπαραγωγών ζώων).
- Δ.Π.Μ.Σ. «Επιχειρηματικότητα και συμβουλευτική στην αγροτική ανάπτυξη» των συνεργαζόμενων τμημάτων Αγροτικής Οικονομίας και Ανάπτυξης και Ε.Ζ.Π. 2014-2016.
 - Υποχρεωτικό μάθημα «Φυσιολογία και Υγιεινή Γαλακτοπαραγωγών Ζώων»: Χ. Μπαλάσκας (μακροσκοπική ανατομική, λεπτή υφή και λειτουργία του μαστού των γαλακτοπαραγωγών ζώων).

Ευρύτερο διδακτικό έργο

- Προσκεκλημένες διαλέξεις σε Πανεπιστήμια του εξωτερικού.
- Εκπόνηση πτυχιικών μελετών φοιτητών:
 - Επιβλέπων μέλος Δ.Ε.Π. σε 26 πτυχιικές μελέτες.
 - Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής σε 52 πτυχιικές μελέτες.
- Εκπόνηση μεταπτυχιικών μελετών:
 - Μέλος τριμελούς εισηγητικής επιτροπής σε 12 μεταπτυχιικές μελέτες.
 - Μέλος πενταμελούς εξεταστικής επιτροπής σε 1 μεταπτυχιική μελέτη.
- Εκπόνηση διδακτορικών διατριβών:
 - Μέλος τριμελούς εισηγητικής επιτροπής σε 1 διδακτορική διατριβή.
 - Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής σε 8 διδακτορικές διατριβές.

- 2 από τις διατριβές προέκυψαν από συμμετοχή στα προγράμματα:
 - ✓ Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. ΙΙ «ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ ΙΙ - Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στα Πανεπιστήμια (ΕΕΟΠ)», στα πλαίσια του Μέτρου 2.6 «Προγράμματα Προστασίας Περιβάλλοντος και Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης», Ενέργεια 2.6.1 «Προγράμματα Προστασίας Περιβάλλοντος και Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης», Κατηγορία Πράξεων 2.6.1.ιγ: «Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στα Πανεπιστήμια (ΕΕΟΠ) σε Θέματα Περιβάλλοντος και Οικολογίας». Ιδρυματικός υπεύθυνος: Αναπληρωτής Καθηγητής Γ. Αράπης. Υπόεργο: «Ανάπτυξη μεθοδολογίας χρήσης βιοδεικτών για τον έλεγχο της ποιότητας του περιβάλλοντος».
 - ✓ Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. ΙΙ «ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ Ι - Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων του Γ.Π.Α.», στα πλαίσια του Μέτρου 2.2 «Αναμόρφωση Προγραμμάτων Σπουδών - Διεύρυνση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης», Ενέργεια 2.2.3 «Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών - Έρευνα - Υποτροφίες». Ιδρυματικός υπεύθυνος: Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ε. Τσακαλίδου. Υπόεργο 4: «Επίδραση του επιπέδου διατροφής των μητέρων κατά την κύηση σε φυσιολογικά και παραγωγικά χαρακτηριστικά των απογόνων στο πρόβατο».
- Συνοδός σε εκπαιδευτικές εκδρομές των φοιτητών του 9^{ου} εξαμήνου του Τμήματος Ε.Ζ.Π.
- Οργάνωση επισκέψεων φορέων προς το Γ.Π.Α.
- Σύμβουλος Σπουδών Τμήματος Ε.Ζ.Π.
- Συμμετοχή στο πρόγραμμα Erasmus (εισερχόμενοι φοιτητές και προσκεκλημένα μέλη Δ.Ε.Π.)

Συμμετοχή στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Εκπαίδευση και Αρχική Επαγγελματική Κατάρτιση (Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ.), 2000-2006

- Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. ΙΙ (2003-2005). «Ενθάρρυνση επιχειρηματικών δράσεων, καινοτομικών εφαρμογών και μαθημάτων επιλογής φοιτητών στο Γ.Π.Α.». Άξονας Προτεραιότητας 3 «Ανάπτυξη και προώθηση της επιχειρηματικότητας και της προσαρμοστικότητας των νέων», Μέτρο 3.1 «Ενθάρρυνση επιχειρηματικής δράσης και καινοτομικών εφαρμογών», Ενέργεια 3.1.2 «Προγράμματα επιχειρηματικότητας στην τριτοβάθμια εκπαίδευση», Κατηγορία

πράξεων 3.1.2.β: «Ενθάρρυνση επιχειρηματικών δράσεων, καινοτομικών εφαρμογών και μαθημάτων επιλογής φοιτητών και σπουδαστών». Ιδρυματικός Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Σολδάτος.

X. Μπαλάσκας: Συμμετοχή στην υποβολή της ιδρυματικής πρότασης και στην υλοποίηση των παραδοτέων της εγκεκριμένης πρότασης ως υπεύθυνος του Τμήματος Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής και Υδατοκαλλιεργειών. Επιστημονικός υπεύθυνος για την εκπόνηση επιχειρηματικών σχεδίων:

1. «ΣΥΣ» Α.Ε., (2004).
2. «Λάβραξ» Ε.Π.Ε., (2005).

- Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. ΙΙ (2005-2007). «Ενθάρρυνση επιχειρηματικών δράσεων, καινοτομικών εφαρμογών και μαθημάτων επιλογής φοιτητών στο Γ.Π.Α.». Άξονας Προτεραιότητας 3 «Ανάπτυξη και προώθηση της επιχειρηματικότητας και της προσαρμοστικότητας των νέων», Μέτρο 3.1 «Ενθάρρυνση επιχειρηματικής δράσης και καινοτομικών εφαρμογών», Ενέργεια 3.1.2. «Προγράμματα επιχειρηματικότητας στην τριτοβάθμια εκπαίδευση», Κατηγορία πράξεων 3.1.2.β: «Ενθάρρυνση επιχειρηματικών δράσεων, καινοτομικών εφαρμογών και μαθημάτων επιλογής φοιτητών και σπουδαστών». Ιδρυματικός Υπεύθυνος Καθηγητής Π. Σολδάτος.

X. Μπαλάσκας: Συμμετοχή στην υποβολή της ανανέωσης της προαναφερθείσας ιδρυματικής πρότασης και στην υλοποίηση των παραδοτέων της εγκεκριμένης πρότασης ως υπεύθυνος του Τμήματος Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής και Υδατοκαλλιεργειών. Επιστημονικός υπεύθυνος για την εκπόνηση επιχειρηματικών σχεδίων:

1. «Ζωοδιαγνωστική» Ε.Π.Ε., (2006).
2. «Οδυσσέας» Ε.Π.Ε., (2007).

- Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. ΙΙ (2005-2007): «Εξοπλισμός Τμημάτων για την Υποστήριξη Πράξεων Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου Προγραμμάτων Προπτυχιακών Σπουδών του Γ.Π.Α.-Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης». Άξονας Προτεραιότητας 5 «Δημιουργία και ενίσχυση υποδομών για την υλοποίηση των μερών ΕΚΤ», Μέτρο 5.2 «Αναβάθμιση υποδομών και εξοπλισμών για τη βελτίωση της ποιότητας της εκπαίδευσης», Ενέργεια 5.2.7 «Εκπαιδευτικός Εξοπλισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», Κατηγορία Πράξεων 5.2.7.α: «Αναμόρφωση / αναβάθμιση προγραμμάτων σπουδών». Ιδρυματικός Υπεύθυνος: Καθηγητής Ε. Ρογδάκης.

Χ. Μπαλάσκας: Συμμετοχή στην Α φάση, στο έργο MIS 90832, προδιαγραφές, προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού στο ανατομείο του Εργαστηρίου Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων.

- Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. ΙΙ (2000-2007): «Αναμόρφωση Προπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών του Γ.Π.Α.». Υποέργο ΙΙ: «Αναμόρφωση Προπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών του Τμήματος Ζωικής Παραγωγής». Ιδρυματικός Υπεύθυνος: Αναπληρωτής Καθηγητής Σ. Δεληγεώργης.

Χ. Μπαλάσκας: Συμμετοχή στα παραδοτέα του έργου Π.Ε.1.4 «Ενίσχυση εργαστηριακού και σεμιναριακού χαρακτήρα σπουδών» και Π.Ε.2.2 «Εισαγωγή και ανάπτυξη νέων τρόπων παροχής διδασκαλίας». Παρουσίαση ύλης μαθημάτων μέσω διαδικτύου σε συνεργασία με τους συνδιδάσκοντες για τα μαθήματα «Ιστολογία-Εμβρυολογία», «Ανατομία Αγροτικών Ζώων», «Ανατομία και Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων» και «Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων». Συμμετοχή στην αναμόρφωση του δικτυακού τύπου του Τμήματος Ε.Ζ.Π. ως υπεύθυνος για το Εργαστήριο Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων το 2002.

- Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. ΙΙ (2000-2007): «Πρακτική άσκηση Ανώτατης Εκπαίδευσης», Μέτρο 2.4 «Επαγγελματικός προσανατολισμός και σύνδεση με την αγορά εργασίας», Ενέργεια 2.4.2 «Πρακτική άσκηση και γραφεία διασύνδεσης», Κατηγορία Πράξεων 2.4.2.α: «Πρακτική άσκηση ανώτατης εκπαίδευσης». Υπεύθυνος Τμήματος Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής και Υδατοκαλλιεργειών: Αναπληρωτής Καθηγητής Σ. Δεληγεώργης.

Χ. Μπαλάσκας: Επιβλέπον μέλος Δ.Ε.Π. για την πρακτική εξάσκηση φοιτητών στο Εργαστήριο Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων (2002-2007).

- Ε.Σ.Π.Α. (2007-2013)- Άξονας Προτεραιότητας 5: «Αναβάθμιση των συστημάτων αρχικής κατάρτισης και επαγγελματικής εκπαίδευσης και σύνδεση της εκπαίδευσης με την αγορά εργασίας στις 3 περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου του Ε.Π.Ε.Δ.Β.Μ. Ιδρυματικός Υπεύθυνος: Καθηγητής Δ. Μπουράνης.

Χ. Μπαλάσκας: Επιβλέπον μέλος Δ.Ε.Π. για την πρακτική άσκηση φοιτητών στο Υποέργο 1 (MIS 299952), ΠΕ1.2.1. , 2012).

Συμμετοχή στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση (Ε.Π.Ε.Δ.Β.Μ.), 2007-2013

- Ε.Π.Ε.Δ.Β.Μ. (2007-2013). Άξονας Προτεραιότητας 4 «Αναβάθμιση των συστημάτων αρχικής επαγγελματικής κατάρτισης και επαγγελματικής εκπαίδευσης και σύνδεση της εκπαίδευσης με την αγορά εργασίας στις 8 Περιφέρειες Σύγκλισης», και Άξονας Προτεραιότητας 5 «Αναβάθμιση των συστημάτων αρχικής επαγγελματικής κατάρτισης και επαγγελματικής εκπαίδευσης και σύνδεση της εκπαίδευσης με την αγορά εργασίας στις 3 Περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου», και Άξονας Προτεραιότητας 6 «Αναβάθμιση των συστημάτων αρχικής επαγγελματικής κατάρτισης και επαγγελματικής εκπαίδευσης και σύνδεση της εκπαίδευσης με την αγορά εργασίας στις 2 Περιφέρειες Σταδιακής Εισόδου», Κατηγορία πράξης: «Μονάδα Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας Πανεπιστημίων». Ιδρυματικός Υπεύθυνος Καθηγητής Σ. Ροζάκης.

Χ. Μπαλάσκας: Συμμετοχή στην υποβολή της ιδρυματικής πρότασης και στην υλοποίηση των παραδοτέων (9/2011 ως σήμερα) της εγκεκριμένης πρότασης ως υπεύθυνος του Τμήματος Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής και Υδατοκαλλιεργειών. Επιστημονικός υπεύθυνος για την εκπόνηση επιχειρηματικών σχεδίων:

1. «Μηλοσσός- Εκτροφή σπάνιων φυλών προβάτων» (2012). Το επιχειρηματικό σχέδιο έχει ήδη παρουσιασθεί σε όμιλο Ιδρυμάτων, με επικεφαλής το Ίδρυμα Μποδοσάκη, που εξέφρασαν την επιθυμία χρηματοδότησής του με σκοπό την υλοποίησή του και γίνονται διαβουλεύσεις.
- Περιφερειακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Αττικής (2007-2013), Άξονας προτεραιότητας 2 «Αειφόρος ανάπτυξη και ποιότητα ζωής», Κωδικός προτεραιότητας 75 «Υποδομές εκπαίδευσης», Κατηγορία πράξης: (02.75.01.03) «Προμήθεια εργαστηριακού και τεχνολογικού εξοπλισμού εκπαιδευτικών ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης», Κωδικός Πρόσκλησης : 27, Φορέας Υποβολής Πρότασης: Γ.Π.Α., Τίτλος Προτεινόμενης Πράξης: «Προμήθεια Εργαστηριακού και Τεχνολογικού Εξοπλισμού του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών».

Χ. Μπαλάσκας: Συμμετοχή στην εγκεκριμένη πρόταση του Τμήματος Ε.Ζ.Π., ως υπεύθυνος του Εργαστηρίου Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων. Πρόταση για την προμήθεια οπτικών μικροσκοπίων, στερεοσκοπίων, μικροσκοπίων φθορισμού και αναστροφών μικροσκοπίων, με ταυτόχρονη εγκατάσταση καλωδίωσης για ψηφιακή

ανάλυση εικόνας και σύγχρονων εποπτικών μέσων σε συνδυασμό με σταθμό σκλήνωσης ιστών σε παραφίνη και μικροτόμο.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ & ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

- Τεχνικές παραλαβής και μονιμοποίησης, τομών και σκλήνωσης ιστών (κρυτόμος, παραφίνη, ρητίνες) για οπτική και ηλεκτρονική μικροσκοπία.
- Χειρισμός οπτικού μικροσκοπίου (διερχόμενης δέσμης φωτός και φθορισμού), στερεοσκοπίου, ηλεκτρονικού διερχόμενης δέσμης ηλεκτρονίων και σάρωσης, συνεστιακού μικροσκοπίου σάρωσης.
- Γνώση συστημάτων ανάλυσης και επεξεργασίας εικόνας.
- Ιστοχημεία σε τομές παραφίνης και κρυτόμου.
- Ανοσοϊστοχημεία σε τομές παραφίνης και κρυτόμου με συνδυασμό οπτικοποιητικών μέσων (χρωμογόνα και φθορισμός).
- Ιστοχημικές χρώσεις σε έμβρυα και όργανα *in toto*.
- Οργανοτυπικές καλλιέργειες.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- COST Action 848 “**Multi-facetted research in rabbits: a model to develop a healthy and safe production in respect with animal welfare**”.

Duration: 28/06/2000-06/06/2005.

Management Committee for Greece: Dr E. Xylouri-Frangiadaki.

Christos Balaskas: Working Group 5 Meat quality and Safety (2001-2002).

Christos Balaskas (expert) appointed as coordinator of research group “Heat stress and meat quality” during the Kick-off meeting of Workgroup 5, Meat quality and safety, at the University Residential Centre, Bertinoro, Italy, 23-24/02/2001.

- “**Feeding trial with Mycofix Select 3.0 in broilers**”.

Συνεργασία μεταξύ της εταιρείας **BIOMIN** Gesunde Tierernährung International GmbH / Erber AG (Industriestrasse 21, A-3130 Herzogenburg, Austria) και των 1. Κ. Φεγγερός (Επιστημονικός υπεύθυνος) και Κ. Μουντζούρης (Εργαστήριο Διατροφής Αγροτικών Ζώων) και 2. **Χρήστος Μπαλάσκας** (Εργαστήριο Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων).

Διάρκεια: 2002-2003.

Χρήστος Μπαλάσκας: Συμμετοχή στο σχεδιασμό και στην εκτέλεση του έργου.
Παραδοτέο: ιστολογική αξιολόγηση.

- Call for expressions of interest in various fields 2003/S 109-094461,

1: Life Sciences – Agrofoods

2: Life Sciences – Biotechnology

Validity period: 19/11/2003 – 4/6/2006.

EUROPEAN COMMISSION, DIRECTORATE-GENERAL JRC, JOINT RESEARCH CENTER, Institute for Prospective Technological Studies Management Support Unit.
Εργαστήριο Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων.

Christos Balaskas participated as a member of staff of the Laboratory of Anatomy and Physiology of Farm Animals.

- Quality of Life and Management of Living resources, CEX-CRAF-1999-71662,
“Development of a Competitive Exclusion Product for Poultry Meeting the Regulatory Requirements in the European Union – CEX”.

QOL-5 Sustainable Agriculture, Fisheries and Forestry, and integrated Development of Rural Areas including mountain areas.

Διάρκεια: 2003-2005.

Επιστημονικός Υπεύθυνος Γ.Π.Α., Καθηγητής Γ. Ζέρβας.

Χρήστος Μπαλάσκας: Συμμετοχή στην προετοιμασία και την κατάθεση της πρότασης, και ακολούθως στο σχεδιασμό και στην εκτέλεση του έργου. Απόδοση ενδιάμεσων και τελικών παραδοτέων.

- **“Postmortem examination and histology of bird carcasses collected following the application of the organophosphate chlorpyrifos”.**

Συμβόλαιο 1: Μάρτιος έως Οκτώβριος 2013.

Συμβόλαιο 2: Οκτώβριος 2013 έως Ιούνιος 2014.

Συμβόλαιο 3: Μάρτιος 2015 έως Οκτώβριος 2015.

Συμβόλαιο 4: Απρίλιος 2017 έως Σεπτέμβριος 2017.

Συμβόλαιο 5: Μάρτιος 2020 έως Οκτώβριος 2020.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: **Χρήστος Μπαλάσκας**.

Τα συμβόλαια 1 έως 5 υπεγράφησαν με την **tier3 solutions GmbH** (Am Wallgraben 1, 42799 Leichlingen, Germany, responsible for the field studies) για λογαριασμό της

εταιρείας **DOW AgroSciences LLC** (9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, USA, On behalf of the Chlorpyrifos Consortium). Το έργο καλύπτεται συνολικά από αυστηρή ρήτρα εμπιστευτικότητας που αφορά τη δημοσίευση των αποτελεσμάτων!

Letter of **Recognition of scientific excellence** (dated 5th July 2016) by E.U. Regulatory Strategy Leader Thomas Lyall, stating that the project “has been one of the two nominated chlorpyrifos projects for a DOW AgroSciences Innovation Awards in both 2014 & 2015.”

- Food and Agriculture COST Action FA1201 “**Epigenetics and Periconception Environment - Periconception environment as an epigenomic lever for optimising food production and health in livestock**”.

Duration: 01/02/2013-31/01/2017.

Management Committee for Greece: Ass. Prof. S. Chadio.

Christos Balaskas: Key personnel in WG2.

- Ερευνητικό έργο «**ΚΑΣΚΑΒΑΛΙ ΠΙΝΔΟΥ (KASHKAVAL OF PINDOS): Διενέργεια έρευνας για τη συλλογή στοιχείων με στόχο την κατοχύρωσή του ως προϊόντος ΠΟΠ/ΠΓΕ**»

Επιστημονικός Υπεύθυνος Γ.Π.Α., Σ. Χαρουτουιάν, Καθηγητής.

Αναπληρωτής εκπρόσωπος Γ.Π.Α., **Χρήστος Μπαλάσκας**, Επίκουρος Καθηγητής.

Διάρκεια: 12 μήνες (σύγκλητος 2 Μαρτίου 2018).

Η προγραμματική σύμβαση υπεγράφη μεταξύ του Γ.Π.Α. και της Περιφέρειας Ηπείρου με ισχύ 36 μήνες για υποστήριξη του φακέλου.

- Ερευνητικό έργο «**A comprehensive approach against ovine progressive pneumonia for the preservation and sustainability of Chios sheep**» (πρόταση 1083).

Β' Φάση της «1ης Προκήρυξης ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας».

Εγκεκριμένη (1^η σε βαθμολογία;) προς χρηματοδότηση πρόταση Κατηγορίας Ι της Επιστημονικής Περιοχής Δ. Γεωπονικές Επιστήμες-Τρόφιμα (Ε.Π.4).

Επιστημονικός Υπεύθυνος Γ.Π.Α., Αθανάσιος Γελασάκης, Επίκουρος Καθηγητής.

Διάρκεια: 19/02/2020-31/12/2022.

Χρήστος Μπαλάσκας: Συμμετοχή στην προετοιμασία και την κατάθεση της πρότασης, και στην αξιολόγηση της κυτταροπαθογόνου δράσης του ιού σε κυτταροκαλλιέργειες.

- «**Επιμέλεια και Παρουσίαση του Οδηγού Βιοασφάλειας Κτηνοτροφικών Εκμεταλλεύσεων της εταιρείας BASF**».

Διάρκεια: 01/09/2021-01/12/2021.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: **Χρήστος Μπαλάσκας**.

Το έργο αφορά στην επιμέλεια (απόδοση ορολογίας, εύρεση και παράθεση ελληνικής νομοθεσίας) του Οδηγού Βιοασφάλειας Κτηνοτροφικών Εκμεταλλεύσεων της εταιρείας BASF, καθώς και σχεδιασμό προκαταρκτικής έρευνας πεδίου για την εφαρμογή του.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΚΑΙ ΗΜΕΡΙΔΕΣ

Συμμετοχή με 38 περιλήψεις, poster και πλήρη άρθρα σε Εθνικά (39) και Διεθνή Συνέδρια (18).

ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Αξιολογητής-κριτής

- Σε επιστημονικά περιοδικά (**peer review**): Experimental Parasitology, Journal of the Autonomic Nervous System, Journal of Biological Research, Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, Journal of Veterinary Science & Medicine, Livestock Science, Poultry Science, Small Ruminant Research, Tropical Animal Health and Production.
- Σε άρθρα υποβληθέντα σε διεθνή συνέδρια: World Rabbit Congress.
- Σε ερευνητικά προγράμματα:
 - «Πυθαγόρας II - Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στα Πανεπιστήμια (ΕΕΟΠ)» ΑΠ:14173/06-08-2004., 2005.
 - «**Μονάδα Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας Πανεπιστημίων**», Ε.Π. «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», 2009.
 - «**Πρόγραμμα Ανάπτυξης Βιομηχανικής Έρευνας και Τεχνολογίας (ΠΑΒΕΤ) 2013**», Επιχειρησιακά Προγράμματα «Ανταγωνιστικότητα & Επιχειρηματικότητα», Εθνικό Στρατηγικό Πλαίσιο Αναφοράς ΕΣΠΑ 2007-2013, Αξιολογητής (Μέλος θεματικής επιτροπής- εμπειρογνώμονας) προτάσεων θεματικού τομέα «Γεωργία, Αλιεία, Κτηνοτροφία και Βιοτεχνολογία», Νοέμβριος 2013.

Editorial Board Member

- Journal of Veterinary Science and Medicine (JVSM), Avens Publishing Group, India: 18 December 2013.
- International Journal of Veterinary Health Science & Research (IJVHSR), SciDoc Publishers, U.S.A.: 09 July 2018.

Βαθμολογητής

- Αναπληρωτής βαθμολογητής για το μάθημα «Φυσιολογία» για την Κεντρική Επιτροπή Εξετάσεων Μετεγγραφών Εξωτερικού (Κ.Ε.Ε.Μ.Ε.).
- Βαθμολογητής στις Κατατακτήριες εξετάσεις του Τμήματος Ε.Ζ.Π. (αποφάσεις Γ.Σ., 2005-σήμερα).
- Αναπληρωτής βαθμολογητής για το μάθημα «Φυσιολογία» του Τμήματος Ε.Ζ.Π. στην Επιτροπή Εξετάσεων Κληροδοτημάτων Γ.Π.Α. (απόφαση Γ.Σ., 29.05.2018).
- Εξεταστής για το μάθημα «Ανατομία-Ιστολογία» του Τμήματος Ε.Ζ.Π. στην Επιτροπή Εξετάσεων για διαγωνισμό χορήγησης υποτροφιών για μεταπτυχιακές σπουδές στο εξωτερικό από τα έσοδα των κληροδοτημάτων «ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΞΑΓΟΡΑΡΗ» και «ΚΩΝ. ΒΕΛΛΙΟΥ» με διαγωνισμό μέσω του ΥΠΠΕΘ (απόφαση Γ.Σ., 26.03.2019).

Κέντρα Επαγγελματικής Κατάρτισης (Κ.Ε.Κ.)

Πρόγραμμα Κ.Ε.Κ. «Υγεία γαλακτοπαραγωγών αγελάδων» για εργαζόμενους σε γαλακτοβιομηχανίες και αγελαδοτροφικές μονάδες παραγωγής γάλακτος». Υπεύθυνη οργάνωσης: Επίκουρος Καθηγήτρια Ε. Ξυλούρη-Φραγκιαδάκη, Εργαστήριο Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων, Γ.Π.Α..

Χ. Μπαλάσκα: Διάλεξη και διδακτικό υλικό με θέμα «Μαστός- Λειτουργία του», 2002.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ

- Μέλος της Γενικής Συνέλευσης και της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνοψης του Τμήματος Ε.Ζ.Π., 2001-σήμερα.
- Εκπρόσωπος Ε.Ζ.Π. στα Σχολεία Εφαρμογής Πειραματικών Προγραμμάτων στην Εκπαίδευση (Σ.Ε.Π.Π.Ε.) Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. (απόφαση Γ.Σ., 17.10.2003).

- Μέλος Επιτροπής του Τμήματος Ε.Ζ.Π. για τη Γεωπονική Εβδομάδα (POSTER) (απόφαση Γ.Σ., 17.10.2003).
- Μέλος της Επιτροπής αναμόρφωσης της ιστοσελίδας του Τμήματος Ε.Ζ.Π., 2004-2007.
- Τακτικό ή Αναπληρωματικό μέλος Επιτροπής ανάθεσης, αξιολόγησης, παρακολούθησης, παραλαβής προμηθειών-υπηρεσιών και διαγραφής μόνιμου και αναλώσιμου υλικού του Εργαστηρίου Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων, 2009-σήμερα.
- Μέλος της Επιτροπής Απογραφής Υποδομών Εργαστηρίων του Τμήματος Ε.Ζ.Π., 2011.
- Τακτικό μέλος Επιτροπής Βιοηθικής του Τμήματος Ε.Ζ.Π. (αποφάσεις Γ.Σ., από ιδρύσεως 22.09.2006 έως 22.03.2016): σύνταξη καταστατικού επιτροπής και πρωτοκόλλου πειραματισμού.
- Τακτικό (2010) κι αναπληρωματικό (2017) μέλος Εφορευτικής Επιτροπής Εκλογής για την Ανάδειξη Προέδρου και Αναπληρωτή Προέδρου του Τμήματος Ε.Ζ.Π.
- Μέλος Γενικής Συνέλευσης Κοσμητείας Σχολής Επιστημών των Ζώων, 2013-σήμερα.
- Υπεύθυνος Ε.Ζ.Π.&Υ. για την ηλεκτρονική καταχώριση στοιχείων μεταπτυχιακών και διδακτόρων (απόφαση κοσμητείας 20.04.2016).
- Μέλος Ειδικής Διατμηματικής Επιτροπής του Δ.Π.Μ.Σ. «Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγής γάλακτος και γαλακτοκομικών προϊόντων» των συνεργαζόμενων τμημάτων Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής του Ανθρώπου και Ε.Ζ.Π. 2010-2018.
- Μέλος Εφορευτικής Επιτροπής Εκλογής για την Ανάδειξη Κοσμήτορα Σχολής Επιστημών των Ζώων, 2019.
- Πρόεδρος της Επιτροπής διερεύνησης των προϋποθέσεων ίδρυσης Τμήματος Κτηνιατρικής στο Γ.Π.Α. (2019)
- Εκπρόσωπος της Κοσμητείας Σ.Ε.τ.Ζ. για την ανασυγκρότηση του Συμβουλίου του Κέντρου Επιμόρφωσης και Δια Βίου Μάθησης (ΚΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ.) (απόφαση Συνεδρίας της Κοσμητείας, 10.10.2019). Επικύρωση με απόφαση Συγκλήτου Γ.Π.Α. (Συνεδρία 563/18-12-2019) για 4ετή θητεία.
- Υπαρχηγός (υπεύθυνος κτηριακών εγκαταστάσεων «κτηρίου Δημακόπουλου») Πολιτικής Άμυνας Δημοσίου Ανεξάρτητου Ιδρύματος (Δ.Α.Ι.) του Γ.Π.Α., (2019).
- Τακτικό μέλος (εκπρόσωπος του Τμήματος Ε.Ζ.Π.) στο Γραφείο Καινοτομίας, Επιχειρηματικότητας και Μεταφοράς Τεχνολογίας του Ε.Λ.Κ.Ε. Γ.Π.Α., με την

απόφαση της 20^{ης} Συνεδρίας της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. Γ.Π.Α. με αριθμό πρωτοκόλλου 22903/ 23.07.2019.

- Μέλος Επιτροπής κατάρτισης εσωτερικού κανονισμού λειτουργίας Εργαστηρίου-Κτηνοτροφείου του Τμήματος Ε.Ζ.Π. (απόφαση Γ.Σ., 22.03.2016 & 26.02.2021).
- Μέλος της ΟΜ.Ε.Α. του Τμήματος Ε.Ζ.Π. (αποφάσεις Γ.Σ., 26.03.2019, 04.06.2020 & 16.09.2020).
- Μέλος της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Ε.Ζ.Π. (απόφαση Γ.Σ., 18.12.2019).
- Μέλος Επιτροπής του Τμήματος Ε.Ζ.Π. για την προετοιμασία του εορτασμού 100 ετών από την ίδρυση του Γ.Π.Α. (απόφαση Γ.Σ., 28.01.2020).
- Πρόεδρος της Επιτροπής Διενέργειας Συνοπτικών Διαγωνισμών, Αξιολόγησης των Αποτελεσμάτων και διαδικασιών Διαπραγμάτευσης Συνοπτικών Διαγωνισμών με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη ή την πλέον συμφέρουσα ή την υψηλότερη από οικονομικής άποψης προσφορά (21/01/2020, αριθμός πρωτοκόλλου 456). Λήξη θητείας 31.12.2020.
- Τακτικό μέλος της Επιτροπής Καινοτομίας, στο πλαίσιο εορτασμού των 100 χρόνων του Γ.Π.Α., με την απόφαση του Πρυτανικού Συμβουλίου (Συνεδρία 58, 16.02.2021).
- Διευθυντής του Εργαστηρίου Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων (Φ.Ε.Κ. 998, Τεύχος Υ.Ο.Δ.Δ. 22.11.2021). Ανάλυση καθηκόντων 31.01.2022.

ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ

- Χ. Μπαλάσκας και Ι. Μενεγάτος. «Έγχρωμος άτλας ανατομικής των παραγωγικών ζώων», ISBN: 978-960-449-344-9, Εκδόσεις Α. & Σ. Σαββάλας Α.Ε.. Αθήνα, 2008.
 - Βασισμένο στο T.O. McCracken, R.A. Kainer and T.L. Spurgeon “Spurgeon’s Color Atlas of Large Animal Anatomy”, ISBN 0-683-30673-1, Blackwell Publishing, 2006.
- Γ. Θεοδωρόπουλος, Στ. Χαδιώ-Μάντζαρη, Χρ. Μπαλάσκας, Ι. Οικονομόπουλος, Λειτουργική Ανατομική και Φυσιολογία των Ζώων. ISBN-13: 978-618-80647-8-2, Εκδόσεις Utopia. Αθήνα, 2014.
 - Επιμέλεια- Μετάφραση του Functional Anatomy and Physiology of Domestic Animals, 4th edition, W.O. Reece, Wiley-Blackwell.

- Επιμέλεια έκδοσης του βιβλίου Κ. Τατσιράμος «Οι ασθένειες των καναρινιών, ωδικών και καλλωπιστικών πουλιών», ISBN 960-8071-42-9, Εκδόσεις BHTA medical arts, 2003.
- Συγγραφή σημειώσεων και εργαστηριακών ασκήσεων για τους φοιτητές του Γ.Π.Α.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Ερευνητικές διατριβές

1. C. Balaskas. Colocalization of NADPH-diaphorase with Nitric Oxide Synthase and Vasoactive Intestinal Polypeptide in Neurons of Embryonic and Perinatal Chicken Gastrointestinal Tract. *Thesis submitted for the degree of Master of Science (M.Sc.) in Neurological Sciences, Department of Anatomy and Developmental Biology, University College London, University of London, U.K., August 1993.*
2. C. Balaskas. Cellular Development of the Enteric Nervous System in the Chick Embryo. *Thesis submitted for the degree of Doctor of Philosophy (Ph.D.), Department of Anatomy and Developmental Biology, University College London, University of London, U.K., September 1997.*

Δημοσιευμένες εργασίες σε περιοδικά με κριτές

1. C. Balaskas, M.J. Saffrey and G. Burnstock. Distribution and colocalization of NADPH-diaphorase activity, nitric oxide synthase immunoreactivity and VIP immunoreactivity in the newly-hatched chicken gut. *The Anatomical Record* 243:10-18 (1995).
2. C. Balaskas, M.J. Saffrey and G. Burnstock. Distribution of NADPH-diaphorase activity in the embryonic chicken gut. *Anatomy and Embryology* 192:239-245 (1995).
3. C. Balaskas and G. Gabella. Laminin immunoreactivity in enteric ganglia of the chick embryo. *Cell and Tissue Research* 289:243-251 (1997).
4. C. Balaskas and G. Gabella. Glial fibrillary acidic protein (GFAP) immunoreactivity in enteric ganglia of the chick embryo. *Brain Research* 804:275-283 (1998).
5. N.J. Lygidakis, L. Vlachos, S. Raptis, G. Rassidakis, C. Balaskas, G. Sgourakis, D. Mourikis, D. Kehagias and Ch. Kittas. New frontiers in liver surgery. Two-stage liver surgery for the management of advanced metastatic liver disease. *Hepato-Gastroenterology* 46:2216-2228 (1999).

6. K. Evangelou, C. Balaskas, E. Marinos, T. Dosios, C. Kittas and V.G. Gorgoulis. Immunohistochemical localization of *c-mos* at the light and electron microscope level in non-small cell lung carcinomas. *Biotechnic and Histochemistry* 77(2): 85-91 (2002).
7. G. Theodoropoulos, S.J. Hicks, A.P. Corfield, B.G. Miller, C.M.O. Kapel, M. Trivizaki, C. Balaskas, G. Petrakos and S.D. Carrington. Enteric mucin-related response to experimental infection by *Trichinella spiralis* in conventional vs. SPF pigs. *Experimental Parasitology* 109(2): 63-71 (2005).
8. N. Karakatsouli, K. Tarnaris, C. Balaskas and S.E. Papoutsoglou. Gill area and dimensions of gilthead sea bream *Sparus aurata* L. *Journal of Fish Biology* 69: 291-299 (2006).
9. K. C. Mountzouris, C. Balaskas, F. Fava, K.M. Tuohy, G.R. Gibson and K. Fegeros. Profiling of composition and metabolic activities of the colonic microflora of growing pigs fed diets supplemented with prebiotic oligosaccharides. *Anaerobe* 12(4): 178-185 (2006).
10. S. Fragou, C. Balaskas, K. Fegeros and I. Politis. Effect of vitamin E supplementation on lymphocyte distribution in gut-associated lymphoid tissues obtained from weaned piglets. *Journal of Veterinary Medicine A, Physiology, Pathology, Clinical Medicine* 53(7): 327-333 (2006).
11. J. Ikonopopoulos, A. Aranaz, C. Balaskas, L. Sechi and M. Gazouli. Outbreak of acute tuberculosis in a goat herd; first report of *Mycobacterium caprae* isolation in Greece. *Online Journal of Veterinary Research* 10(2): 108-115 (2006).
12. Ε.Γ. Φραγκιαδάκη, Ι.Α. Οικονομόπουλος, Χ. Μπαλάσκας και Μ. Γαζούλη. Μυκοβακτηριακές λοιμώξεις των πτηνών. *Περιοδικό της Ελληνικής Κτηνιατρικής Εταιρείας* 57(2): 127-139 (2006).
13. J. Ikonopopoulos, M. Gazouli, I. Dontas, L. Sechi, J.C. Lucas, C. Balaskas, V. Gorgoulis and C. Kittas. The infectivity of sarcoid clinical material and its bacterial content inoculated in CBA mice. *In Vivo* 20(6B): 807-813 (2006).
14. J. Ikonopopoulos, C. Balaskas, B. Kantzoura, E. Frangiadaki, I. Pavlik, M. Bartos, J.C. Lukas and M. Gazouli. Comparative evaluation of positive tests to *Mycobacterium avium* subsp. *paratuberculosis* in clinically healthy sheep and goats in South-West Greece using molecular techniques, serology and culture. *The Veterinary Journal* 174: 337-343 (2007)
15. B. Kotsampasi, C. Balaskas, G. Papadomichelakis and S. Chadio. Reduced Sertoli cell number and altered pituitary responsiveness in male lambs undernourished *in utero*. *Animal Reproduction Science* 114:135-147 (2009).

16. K. C. Mountzouris, C. Balaskas, I. Xanthakos, Tzivinikou A and and K. Fegeros. Effects of a multi-species probiotic on biomarkers of competitive exclusion efficacy in broilers challenged with *Salmonella enteritidis*. *British Poultry Science* 50:467-478 (2009).
17. P. Tsirtsikos, A. Kominakis, K. Fegeros, C. Balaskas and K. C. Mountzouris. Modulation of intestinal mucin composition and mucosal morphology by dietary phytogetic inclusion level in broilers. *Animal* 6(7):1049-1057 (2012).
18. P. Tsirtsikos, K. Fegeros, C. Balaskas, A. Kominakis and K.C. Mountzouris. Dietary probiotic inclusion level modulates intestinal mucin composition and mucosal morphology in broilers. *Poultry Science* 91:1860-1868 (2012).
19. M. Foudoulakis*, C. Balaskas*, A. Csato, C. Szentes and G. Arapis. Japanese quail acute exposure to methamidophos: experimental design, lethal, sub-lethal effects and cholinesterase biochemical and histochemical expression. *Science of the Total Environment* 450-451:334-347 (2013). * corresponding authors with equal contribution to the work.
20. C. Balaskas. The pancreo-duodenal “connections” of the chicken embryo. *Sustainable Development, Culture, Traditions Journal, Special Volume in Honor of Professor George I. Theodoropoulos*, 8-16 (2019).
21. A. Mataragka, C. Balaskas, K. Sotirakoglou and J. Ikonopoulou. Comparative evaluation of the performance of the PCR assays commonly used for the determination of sex in avian species. *Journal of King Saud University – Science* 32:228-234 (2020).

Δημοσιευμένες εργασίες σε πρακτικά συνεδρίων

1. Χ. Μπαλάσκας, Κ. Μουντζούρης, Δ. Καντάς, D. Heidler και Κ. Φεγγερός. Ιστολογικές αλλοιώσεις σε ορνίθια κρεοπαραγωγής συνεπεία της χορήγησης μυκοτοξινών στο σιτηρέσιο. 3^ο Επιστημονικό Συμπόσιο Υγιεινής και Τεχνολογίας Τροφίμων, VI-07:405-409, 18-19 Μαρτίου 2004, Αθήνα.
2. Γ. Στρατάκος, Χ. Μπαλάσκας, Δ. Καλογιάννης, Κ. Δεληγιάννης, Θ. Λαΐνας, Ι. Μενεγάτος και Αικ. Χρονοπούλου-Σερέλη. Η επίδραση των μικρομετεωρολογικών συνθηκών στην αναπαραγωγή του Καραγκούνικου προβάτου. 8^ο Συνέδριο Μετεωρολογίας, Κλιματολογίας και Φυσικής της ατμόσφαιρας (COMECAP 2006), 24-26 Μαΐου 2006, Αθήνα, Πρακτικά Τόμος Β, 160-168.
3. E. Xylouri-Fragkiadaki, E. Fotopoulou, S. Birkos, D. Kalogiannis, B. Kotsampasi, C. Balaskas and S. Chadio. Effect of combined treatment with GnRH and a non-selective

inhibitor of phosphodiesterase (IBMx) on the fertility of rabbit does. Giornate di Coniglicoltura ASIC 2009, p.93-95, Fiera di Forli

BIBLIOΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
(CITATIONS) & ΔΕΙΚΤΗΣ h

Ενδεικτικά οι βάσεις δεδομένων Scopus & Web of Science αναφέρουν δείκτη $h \geq 11$ και 490 βιβλιογραφικές αναφορές.