

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Προσωπικά στοιχεία

Όνοματεπώνυμο:	Δημήτριος Καντάς
Ημερομηνία και τόπος γέννησης:	4 Νοεμβρίου 1963, Λειβαδιά Βοιωτίας
Οικογενειακή κατάσταση:	Έγγαμος, πατέρας δύο παιδιών
Διεύθυνση αλληλογραφίας:	Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, Κατεύθυνση Ζωικής Παραγωγής, ΣΤΕΓ & ΤΤ & Δ, ΤΕΙ Θεσσαλίας, 411 10 Λάρισα e-mail: dkantas@teilar.gr Τηλ.: 2410 684360, 6973385500

Πανεπιστημιακή εκπαίδευση

Βασικές σπουδές

Νοέμβριος 1981- Φεβρουάριος 1987. Πτυχίο Ανωτάτης Γεωπονικής Σχολής Αθηνών, κλάδος Ζωοτεχνίας.

Μετεκπαιδεύσεις

1989. Σεμινάρια στο Ελληνικό Κέντρο Παραγωγικότητας (ΕΛΚΕΠΑ) σχετικά με τη Διαχείριση Περιβάλλοντος

27 Ιουνίου-29 Ιουλίου 1992: Εκπαίδευση στην Ολλανδία στην τεχνητή σπερματέγχυση του χοίρου.

7-19 Δεκεμβρίου 1992: Εκπαίδευση στην Ολλανδία σε θέματα που αφορούσαν τη γενετική βελτίωση και τη διατροφή των χοίρων.

27 Ιουνίου-29 Ιουλίου 1993: Εκπαίδευση στην Ολλανδία σε θέματα που αφορούσαν τη ζωοτεχνική διαχείριση χοιροτροφικών εκμεταλλεύσεων.

2000-2001: Πρακτική εξάσκηση και εκπαίδευση στο Εργαστήριο Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων του Γ.Π.Α. με τον Δρ. κο Ι. Μενεγάτο, σε θέματα Φυσιολογίας Αναπαραγωγής, Συγχρονισμού του οίστρου, Διάγνωσης εγκυμοσύνης κλπ.

Επαγγελματική απασχόληση

1989 - 1996. Εργάσθηκα στις χοιροτροφικές επιχειρήσεις «Γ. Βράϊκος Ε.Π.Ε.» με έδρα το Νεοχωράκι Θηβών, ως Τεχνικός Διευθυντής της εταιρίας.

1996 - 2002. Εργάσθηκα στην εταιρία Veterin A.B.E.E., ως Διευθυντής του τμήματος των Διατροφικών Προϊόντων της εταιρίας και Υπεύθυνος για την παροχή Τεχνικής υποστήριξης των πελατών της σε ζωοτεχνικά θέματα.

1999. Εργάστηκα στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου, (Π.Δ. 407/80), όπου και δίδαξα στους φοιτητές του Τμήματος Γεωπονίας Φυτικής και Ζωικής Παραγωγής το μάθημα της «Μορφολογίας -Ανατομίας Ζώων» κατά το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 1999-2000.

2002. Εξελέγην Επίκουρος Καθηγητής του Τμήματος Ζωικής Παραγωγής της ΣΤΕΓ του ΤΕΙ Λάρισας, στο οποίο διδάσκω τα μαθήματα της Φυσιολογίας ΑΖ, Διατροφής ΑΖ Ι, Διατροφής ΑΖ ΙΙ, Βελτίωσης ΑΖ, Γενετικής και Οικολογίας και Προστασίας Περιβάλλοντος.

2006. Μόνιμος Επίκουρος Καθηγητής του Τμήματος Ζωικής Παραγωγής

2011. Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Ζωικής Παραγωγής

Άλλες δραστηριότητες

2001. Πραγματοποίησα διαλέξεις στους μεταπτυχιακούς φοιτητές του Τομέα Ζωικής Παραγωγής του Γεωργικού Πανεπιστημίου Αθηνών. (Πληροφορίες: Καθ. Κος Ζέρβας Γεώργιος, τηλ.: 210-5294411).

Διδακτορική Διατριβή

Η επίδραση της βιργινιαμυκίνης που χορηγείται με την τροφή στις αποδόσεις της αναπαραγωγής της σούς.

Εκπονήθηκε στην Κτηνιατρική Σχολή του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

Ξένες Γλώσσες

Αγγλικά

Μέλος Επιστημονικών Εταιρειών

Ελληνική Ζωοτεχνική Εταιρεία

Δημοσιεύσεις

A. Σε διεθνή Επιστημονικά Περιοδικά με κριτές

A1. **Kantas D.**, Vassilopoulos V., Kyriakis S.C., Saoulidis K. A dose titration study on the effect of virginiamycin on gilt/sow and piglet performance. Zentralbl Veterinarmed A, 1998, 45(9): 525-533.

- A2. Alexopoulos C., Tsinas A., **Kantas D.**, Florou- Paneri P., Read M.P., Vassilopoulos V., Kyriakis S.C. A dose titration study on the effect of virginiamycin on specific blood parameters and milk quality in the sow. *Zentralbl Veterinarmed A*, 1998, 45(9): 535-542.
- A3. Politis I, Fegeros K, Nitsch S, Schatzmayr G, **Kantas D.** Use of Trichosporon mycotoxinivorans to suppress the effects of ochratoxicosis on the immune system of broiler chicks. *Bri. Poult. Sci.* 2005 Feb; 46(1): 58-65.
- A4. **Kantas D.**, Valasi E., Tsiligianni T., Ntovolou E., Rigas G. (2008). Annual concentration of thyroxin and progesterone in Karagouniko and Chios ewes. *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society*; 59(1):46-51.
- A5. **Kantas D.**, Ntovolou E., Tsiligianni T., Valasi E., Goulas P. (2008).The effects of thiamazole in thyroid and ovarian activity of Karagouniko breed ewes. *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society*; 59(1):40-45.
- A6. Menegatos J., Chadio S., Kalogiannis D., Bambidis V., Valasi I., Christodoulou V., **Kantas D.** (2008). Impact of thyroid status on the response to ram effect in ewes. *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society*, 59(1): 52-57
- A7. V. G. Papatsiros, E. D. Tzika, P. D. Tassis, **D. Kantas**, L. C. Filippopoulos and D. S. Papaioannou Greek experience of the use of phytogenic feed additives in organic pig farming. (2011). *Journal of Cell and Animal Biology* Vol. 5 (16), pp. 320-323.
- A8. P. G. Ipsilandis, N. Batis, **D. Kantas**, I. Papadopoulos, P. Trivellas. 2012. Experiences gained from the implementation of Quality Management processes at a Greek Higher Education Institution. Cultural, organizational and stakeholder issues. *EUA Case Studies 2012, Quality and Trust: at the heart of what we do. (A selection of papers from the 6th European Quality Assurance Forum -EQAF 2011, 17-19/11/2011, Antwerp, Belgium)*, pp. 36 -45.
- A9. P. Trivellas, P. Ipsilantis, I. Papadopoulos and **D. Kantas** (2012). Challenges for Quality Management in Higher Education - Investigating Institutional Leadership, Culture and Performance, Quality Assurance and Management, Prof. Mehmet Savsar (Ed.), ISBN: 978-953-51-0378-3, InTech, DOI: 10.5772/33776. Available from:<http://www.intechopen.com/books/quality-assurance-and-management/challenges-for-quality-management-in-highereducation-investigating-leadership-culture-and-performan>
- A10. **D. Kantas**, V. Papatsiros, P. Tassis, E. Tzika, M. C. Pearce and S. Wilson. 2014. Effects of early vaccination with a Gonadotropin releasing factor analog-diphtheria toxoid conjugate on boar taint and growth performance of male pigs. *J. ANIM. SCI.*, Vol. 92 No. 5, p. 2251-2258. Published online before print March 18, 2014, doi: 10.2527/jas.2013-6924 *March 18, 2014 jas.2013-6924*
- A11. **Dimitrios Kantas**, Vasileios G. Papatsiros, Panagiotis D. Tassis, Labrini V. Athanasiou and Eleni D. Tzika. 2015. The effect of a natural feed additive (*Macleaya*

cordata), containing sanguinarine, on the performance and health status of weaning pigs. Anim. Sci. J. 2015, 86, 92–98

A12. **Dimitrios Kantas**, Dimitrios Kalfountzos, Nikolaos Gougoulas, Panagiotis Vyrlas. 2014. Chemical properties of a sandy loam soil, amended with liquid waste from biogas production, in vitro. Annals of the University of Craiova, Vol XIX (LV) 2014, pp 487- 492

A13. George Papapolymerou, Nikolaos Gougoulas, Xenofon Spiliotis, Vayos Karayannis, **Dimitrios Kantas**, Serafeim Papadopoulos, Athanasios Kokkalis, Lampros Ntoufas. Effect of Different Concentrations of Macronutrients on the Growth Rate of the Algae Specie Chlorella Vulgaris. Annals of the University of Craiova, Vol XIX (LV) 2014, pp 557 - 562

A14. V. Alexandridis, B. Skapetas, **D. Kantas**, P. Goulas and A. Eleptheriadou, 2014. Effect of slaughter weight, carcass weight and sex on the carcass fatty acid composition of Boutsiko breed lambs. Iranian Journal of Applied Animal Science (2014) 4(4), 753-759

A15. **D. Kantas**, V.G. Papatsiros, P.D. Tassis, I. Giavasis, P. Bouki and E.D. Tzika. 2015. A feed additive containing *Bacillus toyonensis* (Toyocerin_) protects against enteric pathogens in postweaning piglets. J Appl Microbiol. Mar;118(3):727-38. doi: 10.1111/jam.12729. Epub 2015 Jan 20. ISSN 1364-5072

A16. Konstantinos Gerasopoulos, Dimitrios Stagos, Stylianos Kokkas, Konstantinos Petrotos, **Dimitrios Kantas**, Panagiotis Goulas, Dimitrios Kouretas, Feed supplemented with byproducts from olive oil mill wastewater processing increases antioxidant capacity in broiler chickens, Food and Chemical Toxicology, Article in Press, Available online 24 April 2015, ISSN 0278-6915, <http://dx.doi.org/10.1016/j.fct.2015.04.021>. (<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0278691515001386>)

A17. V. Alexandridis, B. Skapetas, **D. Kantas** , P. Goulas and M. Kalaitzidou. Evaluation of the impact of carcass weight, age at slaughter, and sex on the chemical composition of lamb meat: The case of the Boutsiko sheep breed. Acceptance Letter (IJAS-15-40). Article in Press: Will published in **Volume 6 (Issue 1) or Volume 6 (Issue 2)** of IJAS.

A18. St. Leontopoulos, N. Gougoulas, **D. Kantas**, L. Roka and Ch. Makridis. (2015). Heavy Metal Accumulation in Animal Tissues and Internal Organs of Pigs Correlated with Feed Habits. *Bulgarian Journal of Agricultural Science*, 21 (No 3) 2015, 699-703.

A.19. S. Papadopoulos, E. Theodosiadou, **D. Kantas**, I. Valasi. The application of in vitro fertilization techniques for the evaluation of ram fertility. Accepted for publication in the Journal of *Hellenic Veterinary Medical Society* (JHVMS).

B. Σε Εθνικά Επιστημονικά Περιοδικά με κριτές

B1. Σπ. Κυριάκης, Κ. Σαουλίδης, Κ. Σαρρής, Ι. Παπάτσας, **Δ. Καντάς**. Γρίπη του χοίρου. Νεότερα δεδομένα και παρούσα κατάσταση στην Ελλάδα. Δελτίον Ελλ. Κτην. Εταιρείας, 1992, 43(2): 89-94.

B2. Π. Φλώρου- Πανέρη, Σπ. Κυριάκης, Α Τσίνας, **Δ. Καντάς**, Κ. Αλεξόπουλος. Σύγκριση των αποδόσεων χοίρων από την ενσωμάτωση στην τροφή τους διαφορετικών λιπών. Δελτίον Ελλ. Κτην. Εταιρείας, 1994, 45(3): 224-230.

B3. Φεγγερός Κ, Φράγκου Σ, **Καντάς Δ**. Επίδραση εξωγενών ενζύμων στην πεπτικότητα θρεπτικών συστατικών σιτηρεσίου αναπτυσσόμενων χοίρων, Επιθεώρηση Ζωοτεχνικής Επιστήμης, Ιούνιος 2004, τεύχος 32, σελ. 3-13.

Γ. Πλήρεις εργασίες σε Διεθνή Συνέδρια

Γ1. S.C. Kyriakis, K. Sarris, O. Papadopoulos, V. Vassilopoulos, **D. Kantas**. The effect of virginiamycin (VM) on the adhesive *E. coli* in sows and in piglets pre- and post-weaning. Proceedings of the 12th I.P.V.S. Congress, 1992, p: 623.

Γ2. Kyriakis S.C., Vlemmas J., Papatsas J., Tsinas A.C., Sarris K., **Kantas D**. Control of the Post-Weaning Oedema Disease (PWOD) of piglets with amperozide (AMP) and melperone (MEL). Proceedings of the 13th I.P.V.S. Congress, 1994, p: 237.

Γ3. **Kantas D.**, Florou- Paneri P., Saoulidis K., Vassilopoulos V., Alexopoulos C., MP Read, Kyriakis S.C. The effect of virginiamycin on: I. Gilt and sow performance. Proceedings of the 14th I.P.V.S. Congress, 1996, p: 409.

Γ4. **Kantas D.**, Alexopoulos C., Vassilopoulos V., Florou- Paneri P., Saoulidis K, Read MP, Kyriakis S.C. The effect of virginiamycin on: II. Litter size and litter performance. Proceedings of the 14th I.P.V.S. Congress, 1996, p: 410.

Γ5. Kyriakis S.C., Vassilopoulos V., **Kantas D.**, Florou- Paneri P., Alexopoulos C., Saoulidis K, Read MP. The effect of virginiamycin on: III. Milk quality of sows. Proceedings of the 14th I.P.V.S. Congress, 1996, p: 440.

Γ6. Kyriakis S.C., Vassilopoulos V., **Kantas D.**, Alexopoulos C., Florou- Paneri P., Saoulidis K, Read MP. The effect of virginiamycin on: IV. Blood cholesterol and total lipids concentrations of gilt/sow during three breeding cycles. Proceedings of the 14th I.P.V.S. Congress, 1996, p: 441.

Γ7. **Kantas D.**, Florou- Paneri P., Vassilopoulos V., Kyriakis S.C. The effect of a dietary multi-enzyme system on piglet post-weaning performance. Proceedings of the 15th I.P.V.S. Congress, 1998, vol. 2, p: 145.

Γ8. Florou- Paneri P., **Kantas D.**, Alexopoulos C., Tsinas A., Vassilopoulos V., Kyriakis S.C. A comparative study on the effect of a dietary multi-enzyme system and / or virginiamycin on weaned piglet performance. Proceedings of the 15th I.P.V.S. Congress, 1998, vol. 3, p: 35.

Γ9.N. Rigas, E. Dovriki, I. Rigas, I.M. Goula, **D. Kantas**, P. Plageras and A. Papaioannou. Multivariate analysis of seven years drinking water quality data from Thessaly region-Central Greece. 11th International Conference on Environmental Science and Technology– 2009 (CEST2009), September 3rd - 5th, 2009, Chania, Crete, Greece.

Γ10. **D. Kantas**, S. Papadopoulos, G. Paparopolymerou, N. Gougoulias, V. Karayannis, X.Spiliotis. The macronutrient content of *Chlorella vulgaris* microalgae grown in laboratory and small pilot-scale bioreactors. 5th international conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics, (CEMEPE& SECOTOX conference), 14 -18 June, Mykonos Island, Greece.; 06/2015, p.: 467-474

Δ. Πλήρεις εργασίες σε Εθνικά Συνέδρια

Δ1. **Καντάς Δ**, Ζούλφος Κ, Μακρίδης Χ, Δημοσίου Κ. Βαρέα μέταλλα στην τροφική αλυσίδα. 3^ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Υγιεινής και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τόμος Α, σελ. 322-328, Αθήνα 2004.

Δ2. Μπαλάσκας Χ, Μουντζούρης Κ, **Καντάς Δ**, Heidler D, Φεγγερός Κ.. Ιστολογικές αλλοιώσεις σε ορνίθια κρεοπαραγωγής συνεπεία της χορήγησης μυκοτοξινών στο σιτηρέσιο. 3^ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Υγιεινής και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τόμος Α, σελ. 405-409, Αθήνα 2004.

Δ3. D' Alessandro A, Martemucci G, Goulas P, **Kantas D**. Comparison of four and eight p-FSH injections of superovulatory treatment for in vivo embryo production in sheep and goats. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, σελ. 162-168, Άρτα 2005.

Δ4. Γούλας Π, **Καντάς Δ**, Τζίμας Π, Καραγιαννίδης Α.. Η επίδραση του τρόπου εκτροφής της εγχώριας αίγας στην παραγόμενη ποσότητα και στο βάρος των τεμαχίων κρέατος εριφίων σε σχέση με το κρέας εριφίων φυλής Ζάανεν. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, σελ. 177-195, Άρτα 2005.

Δ5. **Καντάς Δ**, Γούλας Π, Τζίμας Π, Ρήγας Γ, Παπατζίκου Χ. Η επίδραση του *Bacillus toyoi* στις ζωοτεχνικές αποδόσεις ορνιθίων κρεοπαραγωγής. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, σελ. 246-254, Άρτα 2005.

Δ6. Χ. Μακρίδης, Γ. Ρήγας, **Δ. Καντάς**, Β. Ράπτης, Γ. Μπάσδρας, Ν. Ρήγας. Η χωροταξική κατανομή της αιγοπροβατοτροφίας στην επαρχία Ελασσόνας Λάρισας και προοπτικές ανάπτυξής της. 5^ο Πανελλήνιο Λιβαδοπονικό Συνέδριο. Ηράκλειο Κρήτης, 1-3 Νοεμβρίου 2006, σελ 317-322.

Δ7. Ε. Βαλάση, Κ. Δελγιάννης, Θ. Τσιλιγιάννη, **Δ. Καντάς**, Θ. Λαϊνάς, Γ.Σ. Αμοιρίδης. Η διάρκεια αγωγής με προγεσταγόνα πριν την εφαρμογή τεχνητής σπερματέγχυσης επηρεάζει τη γονιμότητα των προβατίνων Καραγκούνικης φυλής. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 75-79.

Δ8. **Δ. Καντάς**, Ν. Ρήγας, Π. Γούλας, Γ. Ρήγας, Χ. Μακρίδης. Μελέτης της

επίδρασης του *Bacillus Toyoi* στην ανάπτυξη ορνιθίων ενσταυλισμένης εκτροφής - Μέρος Ι. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 90-101.

Δ9. **Δ. Καντάς**, Ν. Ρήγας, Π. Γούλας, Γ. Ρήγας, Χ. Μακρίδης. Μελέτης της επίδρασης του *Bacillus Toyoi* στην ανάπτυξη ορνιθίων ενσταυλισμένης εκτροφής - Μέρος ΙΙ. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 102-114.

Δ10. Χ. Σβάρνας, **Δ. Καντάς**, Χ. Μακρίδης, Γ. Ρήγας. Διακύμανση της Περιεκτικότητας Βαρέων Μετάλλων σε Ζωοτροφές και Απόβλητα Παραγωγικών Ζώων: Πραγματική Κατάσταση και Κίνδυνοι. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 121-126.

Δ11. Γ. Ρήγας, **Δ. Καντάς**, Ν. Ρήγας, Κ. Φεγγερός, Β. Σπύρου. Η επίδραση του *Bacillus Toyoi* στις αποδόσεις ορνιθίων κρεοπαραγωγής κάτω από διαφορετικά συστήματα παραγωγής (συνθήκες εκτροφής). 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 127-137.

Δ12. Β. Σπύρου, Π. Γούλας, **Δ. Καντάς**, Γ. Ρήγας, Ν. Ρήγας, Χ. Μπιλλίνης. Επιδημιολογική διερεύνηση της προσβολής αιγών και προβάτων της επαρχίας Ελασσόνας από *Mycobacterium Paratuberculosis*, *Chlamydia Psittaci* και *Lenti – ιούς*. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 146-157.

Δ13. **Δ. Καντάς**, Ν. Ρήγας, Γ. Ρήγας, Κ. Ζούλφος, Αν. Καμπαμανώλη. Ένα αποτελεσματικό οικονομετρικό υπόδειγμα για την εκτίμηση του ΣΥΑΛ και της Τέφρας στο γίδινο γάλα. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 200-211.

Δ14. Β. Μπαμπίδης, Ε. Ντόβολου, Δ. Καλογιάννης, **Δ. Καντάς**, Β. Χριστοδούλου και Ι. Μενεγάτος. Ετήσια διακύμανση της συγκέντρωσης θυροξίνης σε κριούς φυλής Φλώρινας. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 221-226.

Δ15. **Δ. Καντάς**, Ι. Νταφόπουλος, Γ. Ρήγας, Π. Γούλας, Κ. Ζούλφος, Χατζηβλασίου. Επίδραση της τεχνικής της διατροφής στην ποιότητα και την εμμόνη της γαλακτοπαραγωγής σε αμνάδες φυλής Χίου. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 235-242.

Δ16. Γ. Ρήγας, Β. Σπύρου, Αγ. Παπαϊωάννου, **Δ. Καντάς**, Ν. Ρήγας. Προσδιορισμός της Τέφρας και του ΣΥΑΛ στο αγελαδινό γάλα με τη χρήση στατιστικών μεθόδων. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 364-374.

Δ17. Χ. Χαρατσάρη, Ε. Λιούτας, Ν. Ρήγας, Γ. Ρήγας, **Δ. Καντάς**. Διερεύνηση της στάσης των καταναλωτών του νομού Τρικάλων ως προς τα βιολογικά Προϊόντα κρέατος. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 375-385.

Δ18. Ε. Λιούτας, Χ. Χαρατσάρη, Ν. Ρήγας, **Δ. Καντάς**. Εκπαιδευτική Προσέγγιση της Αλυσίδας: Κτηνοτρόφος –Λιανοπωλητής- Καταναλωτής Προϊόντων Κρέατος. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 386-395.

Δ19. Γ. Ρήγας, Σ. Παπαντωνίου, **Δ. Καντάς**, Ν. Ρήγας. Μια εμπειρική έρευνα για τα βιολογικά προϊόντα στην Ελλάδα. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 406-416.

Δ20. Ν. Ρήγας, **Δ. Καντάς**, Γ. Ρήγας, Π. Γούλας,Χ. Μακρίδης. Μελέτης της επίδρασης του *Bacillus Toyoi* στην ανάπτυξη Ινδιάνων - Μέρος Ι. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 417-430.

Δ21. **Δ. Καντάς** , Ν. Ρήγας, Γ. Ρήγας, Π. Γούλας, Χ. Μακρίδης. Μελέτης της επίδρασης του *Bacillus Toyoi* στην ανάπτυξη Ινδιάνων - Μέρος ΙΙ. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 431-444.

Δ22. Ν. Ρήγας, **Δ. Καντάς**, Δ. Φλερτούρης, Γ. Ρήγας, Ν. Παπαστεργίου. Εφαρμογή οικονομετρικών τεχνικών για τον υπολογισμό της Τέφρας και του ΣΥΑΛ στο πρόβιο γάλα. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 445-454.

Δ23. Ν. Ρήγας, Π. Γούλας, **Δ. Καντάς**, Γ. Ρήγας, Κ. Ζούλφος. Δημιουργία μιας σχέσης μεταξύ του βάρους του σφάγιου 24 ώρες μετά τη σφαγή και των τεμαχίων κρέατος για ερίφια εγχώριας φυλής επαρχίας Ελασσόνας. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 455-464.

Δ24. Κ. Ζούλφος, Χ. Μακρίδης, **Δ. Καντάς**, Γ. Ρήγας, Αν. Καμπαμανώλη, Κ. Ευαγγέλου, Χ. Σβάρνας. Ποιοτικά χαρακτηριστικά του πρόβειου γάλακτος σε επιλεγμένες περιοχές της Θεσσαλίας. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 465-468.

Δ25. Ν. Ρήγας, **Δ. Καντάς**, Γ. Ρήγας, Αγ. Παπαϊωάννου. Μελέτης της επίδρασης του *Bacillus Toyoi* στην ανάπτυξη ορνιθίων ελευθέρως βοσκής - Μέρος Ι. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 469-479.

Δ26. Ν. Ρήγας, **Δ. Καντάς**, Γ. Ρήγας, Αγ. Παπαϊωάννου. Μελέτης της επίδρασης του *Bacillus Toyoi* στην ανάπτυξη ορνιθίων ελευθέρως βοσκής - Μέρος ΙΙ. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 480-491.

Δ27. Κ. Δεληγιάννης, Γ. Αρσένος, **Δ. Καντάς**. Επίδραση του φυσικού ζεόλιθου στις αποδόσεις των παχυνόμενων αρνιών μολυσμένα με νηματώδη παράσιτα. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 514-516.

Δ28. **Καντάς Δ.**, Ρήγας Γ., Γούλας Π., Παπαδόπουλος Σ., Δεληγιάννης Κ., Κ. Ζούλφος. Η επίδραση του Τογοσερίν στην παραγωγικότητα παχυνόμενων

ινδορνίθων σε εμπορικές συνθήκες εκτροφής στην Ελλάδα. 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Φεβρουάριος 2011, Θεσσαλονίκη, σελ. 55-67.

Δ29. Παπαδόπουλος Σ., Δεληγιάννης Κ., **Καντάς Δ.**, Π. Γούλας. Παραγωγή εμβρύων μηρυκαστικών in vitro: αποτελέσματα, περιορισμοί και προοπτικές. 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Φεβρουάριος 2011, Θεσσαλονίκη, σελ. 247-258

Δ30. Δεληγιάννης Κ., Παπαδόπουλος Σ., **Καντάς Δ.**, Ζούλφος Κ., Π. Γούλας. Επίδραση του επιπέδου της διατροφής στην αναπαραγωγική ικανότητα των προβάτων Καραγκούνικης φυλής. 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Φεβρουάριος 2011, Θεσσαλονίκη, σελ. 311-320.

Δ31. Ζούλφος Κ., **Καντάς Δ.**, Μουλάς Α., Γούλας Π., Καμπαμανώλη Α., Κ. Δεληγιάννης. Η συμβολή των αρτυματικών υλών στην τεχνολογία των τροφίμων. 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Φεβρουάριος 2011, Θεσσαλονίκη, σελ. 325-334.

Δ32. Ρήγας Γ., **Καντάς Δ.**, Ρήγας Ν., Θεοδοσίου Γ., Γούλας Π. Παραγοντική σύνθεση και εσωτερική συνοχή Ερωτηματολογίου καταγραφής δυνατότητας ανάπτυξης επιχειρηματικών συστάδων βοοτροφίας. Η περίπτωση βοοτρόφων παραγωγών της περιφέρειας Θεσσαλίας. 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Φεβρουάριος 2011, Θεσσαλονίκη, σελ. 429-461.

Δ33. Γούλας Π., **Καντάς Δ.**, Γούλα Ι.Μ., Πετρωτός Κ., Σπύρου Β., Τζίμας Π., Ρήγας Γ., Κουλουκτσής Δ., Κόκκας Σ., Α. Μουλάς. Πιστοποίηση κρέατος αρνιών και κατσικιών γάλακτος περιοχής Ελασσόνας ως ΠΟΠ. 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Φεβρουάριος 2011, Θεσσαλονίκη, σελ. 471-491.

Δ34. Σκούφος Ι., Κράσσοσ Δ., Τσίνας Α., Αναστασίου Ι., Γιαννάκης Β., Λιάμπης Ι., Φώτου Κ., Ξαξίρης Χ., **Καντάς Δ.**, Μαλισιόβα Ε., Χατζηζήσης Λ., Γιάννενας Η., Τζώρα Α. Οι λόγοι ενασχόλησης των κτηνοτρόφων με τη βιολογική αιγοπροβατοτροφία. 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Φεβρουάριος 2011, Θεσσαλονίκη, σελ. 549-559.

Δ35. Π. Γούλας, **Δ. Καντάς**, Ι.Μ. Γούλα, Κ. Πετρωτός, Β. Σπύρου, Π. Τζίμας, Γ. Ρήγας, Σ. Κόκκας, Α. Μουλάς. Αρνάκι και κατσικάκι Π.Ο.Π. (Προστατευόμενης Ονομασίας Προέλευσης) Ελασσόνας. Δύο προϊόντα με ευρωπαϊκή πιστοποίηση. Πανελλήνιο Συνέδριο Meat Days 2012. Αθήνα 29 Σεπτεμβρίου – 1 Οκτωβρίου 2012, σελ. 209-223.

Δ36. Π. Γούλας, **Δ. Καντάς**, Ι.Μ. Γούλα, Κ. Πετρωτός, Β. Σπύρου, Π. Τζίμας, Γ. Ρήγας, Σ. Κόκκας, Α. Μουλάς. Διαχρονική ενασχόληση των κατοίκων της παραολύμπιας περιοχής Ελασσόνας με την αιγοπροβατοτροφία, ως σημαντικός παράγοντας για την πιστοποίηση των κρεάτων αρνιών και κατσικιών γάλακτος Π.Ο.Π. από την Ευρωπαϊκή Ένωση. 4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Θεσσαλονίκη 8 Φεβρουαρίου 2013.

Δ37. Β. Αλεξανδρίδης, **Δ. Καντάς**, Π. Γούλας. Εκτίμηση της επίδρασης της ηλικίας, του φύλου και του βάρους στη ποιότητα του αρνίσιου κρέατος: Η περίπτωση της φυλής Μπούτσικο. 4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Θεσσαλονίκη 8 Φεβρουαρίου 2013.

Δ38. Β. Αλεξανδρίδης, **Δ. Καντάς**, Π. Γούλας. Βηματική ανάλυση και πρόγνωση της σχέσης του προφίλ των λιπαρών οξέων με την ηλικία, το βάρος και το φύλο των αρνιών της φυλής Μπούτσικο. 4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Θεσσαλονίκη 8 Φεβρουαρίου 2013.

Δ39. Γ. Ρήγας, **Δ. Καντάς**, Π. Γούλας, Δ. Κομηνάκη, Ν. Ρήγας, Β. Σπύρου. Η διαχρονική εξέλιξη της τρομώδους νόσου στο Νομό Λάρισας την τελευταία δεκαετία. 4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Θεσσαλονίκη 8 Φεβρουαρίου 2013.

Δ40. Σ. Παπαδόπουλος, Ε. Βαλάση, Κ. Δεληγιάννης, Α. Θεοδοσιάδου, **Δ. Καντάς**, Π. Γούλας. Επίδραση του χρόνου εφαρμογής τεχνητής σπερματέγχυσης μετά από μικρής διάρκειας αγωγή με προγεσταγόνα στη γονιμότητα προβατίνων. 4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Θεσσαλονίκη 8 Φεβρουαρίου 2013.

Δ41. **Δ. Καντάς**, Σ. Μπάκας, Ε. Καχριμανίδου, Γ. Ρήγας. Μερική αντικατάσταση ιχθυαλεύρου από πρωτεϊνούχες ζωοτροφές ζωικής προέλευσης στα σιτηρέσια χοιριδίων. 4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Θεσσαλονίκη 8 Φεβρουαρίου 2013.

E. Περιλήψεις σε Διεθνή Συνέδρια

E1. C. Feggeros, M. Florou, **D. Kantas**. The effect of enzymes supplementation on the nutritive value of pig rations. 51st European Association for Animal Production, The Hague, August 2000.

E2. I Valasi, TH Papanikolaou, TH Tsiligianni, E Theodosiadou, **D Kantas**, C Deligiannis and GS Amiridis. Follicular Development after Repeated Ovum Pick-up (OPU) in Cyclic Ewes. Abstract P111, Reproduction in Domestic Animals, 2008, Volume 43, Issue s5 (p 85).

E3, TH Tsiligianni, **D Kantas**, E Theodosiadou and GS Amiridis. Electrical Resistance (ER) of Ewe Cervical Mucus in Relation to Fertility. Abstract P123. Reproduction in Domestic Animals, 2008, Volume 43, Issue s5 (p 89).

E4. Tzora, A., Fotou, K., Anastasiou, I., Giannouli, A., Metsios, A., **Kantas, D.**, D' Alessandro, A.G., Giannenas, I., Goulas, P., Tsinas, A. Investigation of the physicochemical characteristics and identification of the fatty acids and volatile flavour compounds in ewes' milk of the indigenous sheep breeds Boutsiko and Karamaniko (Epirus, Greece). Abstract no.: 4707, EAAP Annual meeting 2009, Barcelona, Spain.

E5. I. Valasi, E. Theodosiadou, C. Deligiannis, S. Papadopoulos, **D. Kantas**, G.S.

Amiridis. Effect of progestagen pretreatment on fertility of ewes. (2010), ESDAR (European Society for Domestic Animal Reproduction) 14th Annual Conference, Eger, Hungary. *Reproduction in Domestic Animals* 45(S3): 110

E6. Papadopoulos S., Valasi I., Deligiannis C., Theodosiadou E., **Kantas D.**, Goulas P. (2012). Effect of the time of artificial insemination on fertility of short-term progestagen-pretreated karagouniko and chios ewes. *Reproduction in Domestic Animals*, Abstracts Volume 47(S5):102.

E7. **Kantas D.**, Tzika ED, Papatsiros VG, Tassis PD, Kyriakis SC. The effect of Sangrovit®, a natural feed additive, on the performance and health status of weaned piglets. *Proceedings of the 4th European Symposium of Porcine Health Management (Bruges, Belgium, 25-27 April 2012)*:147.

E8. **Kantas D.**, Tzika ED, Papatsiros VG, Tassis PD, Kyriakis SC. The effect of Sangrovit®, a natural feed additive, on the performance and health status of growing / finishing pigs. *Proceedings of the 4th European Symposium of Porcine Health Management (Bruges, Belgium, 25-27 April 2012)*: 148.

E9. George Papapolymerou, Nikolaos Gougoulas, Xenofon Spiliotis, Vayos Karayannis, **Dimitrios Kantas**, Serafeim Papadopoulos, Athanasios Kokkalis, Lampros Ntoufas. Effect of Different Concentrations of Macronutrients on the Growth Rate of the Algae Specie *Chlorella Vulgaris*. 2nd International Congress on Energy Efficiency and Energy Related Materials (ENEFM2014), 16 to 19 October 2014 in Oludeniz, Fethiye- Mugla, Turkey. (Abstract ID: 528).

E10. Tzika E., Tassis P., Papatsiros V., Petridou E., **Kantas D.**, D'inca R., Kanarek J., Kapoukranidou D., Karabinas V., Fortomaris P., Tsakmakidis I. The effects of live yeast *Saccharomyces Cerevisiae* supplementation on sows and suckling piglets' performance and health status during two successive reproduction cycles. *Proceedings of the 7th European Symposium of Porcine Health Management (Nantes, France, 22-24 April 2015)*: P233

E11. Irene Valasi, Papadopoulos Serafeim, Theodosiadou Ekaterini, Barbagianni S Marianna, Stagos Dimitrios, Kouretas Dimitrios, **Kantas Dimitrios**, Fthenakis C Georgios. Effect of heat stress on fertility of white or black Karagouniko ewes. 32nd World Veterinary Congress, Istanbul on September 13-17, 2015 (accepted for oral presentation).

ΣΤ. Περιλήψεις σε Εθνικά Συνέδρια

ΣΤ1. Ι. Τσακμακίδης, Α.Γ. Λυμπερόπουλος, **Δ. Καντάς**, Κ. Αλεξόπουλος, Σ.Κ. Κυριάκης. Παρουσία μυκοτοξινών στις ζωοτροφές των χοίρων και σχέση των συγκεντρώσεών τους με την εκδήλωση κλινικών συμπτωμάτων μυκοτοξίκωσης. 9^ο Πανελλήνιο Κτηνιατρικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη, 2002, σελ 262-263.

ΣΤ2. Β. Μπαμπίδης, Ε. Βαλάση, Δ. Καλογιάννης, **Δ. Καντάς**, Β. Χριστοδούλου και Ι. Μενεγάτος. Ωοθηκική και θυρεοειδική δραστηριότητα προβατίνων φυλής Φλώρινας κατά τη διάρκεια του έτους. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κτηνιατρικής

Παραγωγικών Ζώων, Υγιεινής, Ασφάλειας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης και Προστασίας του Καταναλωτή. Αθήνα 14-16/3/2008, Εργασία Α82, σελ. 105-106.

ΣΤ3. Μάμαλη Π., Σαμαρτζή Φ., **Καντάς Δ.**, Μπατζίας Γ., Θεοδοσιάδου Α., Τσακμακίδης Ι., Ρήγας Γ., Βαϊνάς Ε., Γούλας Π. Η επίδραση της *in vivo* χορήγησης λεβαμιζόλης στην *in vitro* ωρίμανση ωαρίων προβάτου. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κτηνιατρικής Παραγωγικών Ζώων, Υγιεινής, Ασφάλειας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης και Προστασίας του Καταναλωτή. Αθήνα 14-16/3/2008, Εργασία Α87, σελ. 115-116

ΣΤ4. Βαλάση Ε., Δεληγιάννης Κ., Θεοδοσιάδου Α., Παπαδόπουλος Σ., **Καντάς Δ.**, Γ.Σ. Αμοιρίδης. (2011). Επίδραση της ορμονικής αγωγής στη γονιμότητα προβατίνων Καραγκούνικης φυλής. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κτηνιατρικής Παραγωγικών Ζώων, Υγιεινής και Ασφάλειας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης, Προστασίας Καταναλωτή, 18-20 Μαρτίου 2011, Θεσσαλονίκη.

ΣΤ5. **Καντάς Δ.**, Τζήκα Ε.Δ., Παπασιόρος Β.Γ., Τάσσης Π.Δ., Σ.Κ. Κυριάκης. (2011). Διερεύνηση της αποτελεσματικότητας ενός προσθετικού τροφής στις αποδόσεις και την υγεία των απογαλακτισμένων χοιριδίων. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κτηνιατρικής Παραγωγικών Ζώων, Υγιεινής και Ασφάλειας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης, Προστασίας Καταναλωτή, 18-20 Μαρτίου 2011, Θεσσαλονίκη.

ΣΤ6. Παπαδόπουλος Σ., Βαλάση Ε., Δεληγιάννης Κ., Θεοδοσιάδου Α., **Καντάς Δ.**, Γούλας Π. (2012). Επίδραση του χρόνου εφαρμογής τεχνητής σπερματέγχυσης μετά από μικρής διάρκειας αγωγή με προγεσταγόνα στη γονιμότητα προβατίνων. 12^ο Πανελλήνιο Κτηνιατρικό Συνέδριο, 5-8 Απριλίου 2012, Αθήνα, CD περιλήψεων

ΣΤ7. Παπαδόπουλος Σ., Βαλάση Ε., Δεληγιάννης Κ., Θεοδοσιάδου Α., **Καντάς Δ.**, Γούλας Π. (2012). Επίδραση του χρόνου εφαρμογής τεχνητής σπερματέγχυσης στη γονιμότητα προβατίνων μετά από αγωγή με προγεσταγόνα βραχείας διάρκειας. ΕΖΕ (Ελληνική Ζωοτεχνική Εταιρεία) 27^ο Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο της, 3-5 Οκτωβρίου 2012, Τρίκαλα.

ΣΤ8. Γιαννούλης Π., Παπαδόπουλος Σ., Μακρίδης Χ., Γούλας Π., **Καντάς Δ.** Εκτροφή αγροτικών ζώων με υλικό εντόμων. 29^ο ετήσιο συνέδριο της Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας. 1-3 Οκτωβρίου 2014, Κυπαρισσία, Επιθεώρηση Ζωοτεχνικής Επιστήμης, 40 (ειδική έκδοση), σελ.: 85

ΣΤ9. Γιαννούλης Π., Παπαδόπουλος Σ., Μακρίδης Χ., Καλορίζου Ε., Μπλάνας Γ., Βλαχογιάννης Μ., Γράβαλος Ι., **Καντάς Δ.** Σχεδιασμός Προγραμμάτων Δια Βίου Μάθησης στην Αξιοποίηση Αρθροπόδων στην Κτηνοτροφία: Δύο Μελέτες Περίπτωσης. 29^ο ετήσιο συνέδριο της Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας. 1-3 Οκτωβρίου 2014, Κυπαρισσία, Επιθεώρηση Ζωοτεχνικής Επιστήμης, 40 (ειδική έκδοση), σελ.: 27

ΣΤ10. Π. Γιαννούλης, Σ. Παπαδόπουλος, Α. Παπαϊωάννου, Δ. Κουρέτας, **Δ. Καντάς.** Τεχνικές παρακολούθησης και διαδικασίες έλεγχου παραγωγής ζωοτροφών και ιχθυοτροφών από έντομα. 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Θεσσαλονίκη 30 Ιαν. 2015, σελ.: 89-90

ΣΤ11. Π. Γιαννούλης, G. Dunphy, Σ. Παπαδόπουλος, **Δ. Καντάς**, Μ. Γιαλαμά. Διατροφική νεοφοβία σε προϊόντα κρέατος και αυγών που έχουν παραχθεί με χρήση εντόμων ως διατροφικό υλικό. 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, Θεσσαλονίκη 30 Ιαν. 2015, σελ.: 107-108

ΣΤ12. Παπαδόπουλος Σ, Κογιώνας Λ., Βαλάση Ε., Θεοδοσιάδου Α., Δεληγιάννης Κ., Γούλας Π., **Καντάς Δ.** Επίδραση της χορήγησης μελατονίνης κατά τη θερινή περίοδο στη μετά τον τοκετό γονιμότητα αγελάδων. 13^ο Πανελλήνιο Κτηνιατρικό Συνέδριο. Αθήνα 8-10 Μαΐου, 20115. Τόμος πρακτικών, σελ.: 26

ΣΤ13. Βαλάση Ε., Παπαδόπουλος Σ., Αθανασίου Α.Β., Κατσόγιαννου Ε.Γ., Μπαρμπαγιάννη Μ.Σ., Κογιώνας Λ., Θεοδοσιάδου Α., Φθενάκης Γ.Χ., Μπιλλίνης Χ., **Καντάς Δ.** Επίδραση της θερμικής καταπόνησης σε παραμέτρους του αίματος σε προβατίνες Καραγκούνικης φυλής λευκού ή μαύρου χρώματος. 13^ο Πανελλήνιο Κτηνιατρικό Συνέδριο. Αθήνα 8-10 Μαΐου, 20115. Τόμος πρακτικών, σελ.: 33

ΣΤ14. Παπαδόπουλος Σ., Βαλάση Ε., Μπαρμπαγιάννη Μ.Σ., Κογιώνας Λ., Κοτσώνης Γ., Θεοδοσιάδου Α., Φθενάκης Γ.Χ., **Καντάς Δ.** Επίδραση της θερμικής καταπόνησης στη γονιμότητα προβατίνων Καραγκούνικης φυλής λευκού ή μαύρου χρώματος. 13ο Πανελλήνιο Κτηνιατρικό Συνέδριο. Αθήνα 8-10 Μαΐου, 20115. Τόμος πρακτικών, σελ.: 40

ΣΤ15. Τζήκα Ε.Δ., Τάσσης Π.Δ., Παπασιώρος Β.Γ., Πετρίδου Ε.Σ., **Καντάς Δ.**, D'Inca R., Kanarek J., Καπουκρανίδου Δ., Καραμπίνας Β., Φορτομάρης Π., Τσακμακίδης Ι. Μελέτη της επίδρασης του *Saccharomyces cerevisiae* στις αποδόσεις της υγείας των συών και των τοκετοομάδων τους. 13^ο Πανελλήνιο Κτηνιατρικό Συνέδριο. Αθήνα 8-10 Μαΐου, 20115. Τόμος πρακτικών, σελ.: 65

Ζ. Άρθρα σε εκλαϊκευμένα περιοδικά.

Z1. **Δημήτρης Κ. Καντάς.** Παράγοντες που επηρεάζουν την κατανάλωση τροφής και την μετατρεψιμότητά της σε παχυνόμενους χοίρους. Περιοδικό Σύγχρονη Χοιροτροφία. Τεύχος 1, Νοέμβριος – Δεκέμβριος 2014. Πανθεσσαλικός Σύλλογος Χοιροτρόφων.

Z2. **Δημήτρης Κ. Καντάς.** Υιοθεσία χοιριδίων και η σωστή εφαρμογή της. Περιοδικό Σύγχρονη Χοιροτροφία. Τεύχος 2, Ιανουάριος – Φεβρουάριος 2015. Πανθεσσαλικός Σύλλογος Χοιροτρόφων.

Z3. **Δημήτρης Κ. Καντάς.** Γενετήσια Οσμή και Ευνουχισμός των Χοίρων. Τι μέλλει γενέσθαι; Μέρος πρώτο - Γενετήσια οσμή. Περιοδικό Σύγχρονη Χοιροτροφία. Τεύχος 3, Μάρτιος – Απρίλιος. Πανθεσσαλικός Σύλλογος Χοιροτρόφων.

Z4. **Δημήτρης Κ. Καντάς.** Γενετήσια Οσμή και Ευνουχισμός των Χοίρων. Μέρος δεύτερο - Τι μέλλει γενέσθαι; Περιοδικό Σύγχρονη Χοιροτροφία. Τεύχος 4, Μάρτιος – Απρίλιος. Πανθεσσαλικός Σύλλογος Χοιροτρόφων.

Αναφορές - Ετεροαναφορές

Εργασία Α1.

13 ετεροαναφορές

- Field Evaluation of a Bioregulator Containing Live *Bacillus cereus* Spores on Health Status and Performance of Sows and their Litters. Alexopoulos, C., Karagiannidis, A., Kritas, S.K., Boscós, C., Georgoulakis, I.E., Kyriakis, S.C. 2001 *Journal of Veterinary Medicine Series A: Physiology Pathology Clinical Medicine* 48 (3), pp. 137-145
- Field Evaluation of the efficacy of a probiotic containing *Bacillus licheniformis* and *Bacillus subtilis* spores, on the health status and performance of sows and their litters. Alexopoulos, C., Karagiannidis, A., Georgoulakis, I.E., Tzivara A., Kritas, S.K., Siochu, A., Kyriakis, S.C. 2004 *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition* 88 (11-12), pp. 381-392
- Effects of chlortetracycline administration on the health status and performance of sows: Results of a field trial. Sbiraki, A.P., Saoulidis, K., Kyriakis, S.C., Saratsis, P., Alexopoulos, C., Fthenakis, G.C. 2003 *Journal of Swine Health and Production* 11 (3), pp. 117-126
- Potassium diformate in the diet of reproducing sows: Effect on performance of sows and litters. Overland, M., Bikker, P., Fiedderus, J. 2009, *Livestock Science* 122 (2-3), pp. 241-247
- The effect of salinomycin on health status and performance of sows and their litters: A dose titration study. Giannakopoulos CG, Kyriakis SC, Saoulidis K, Spais A., Vassilopoulos V., Alexopoulos C. 2001 *Journal of Veterinary Medicine Series A: Physiology Pathology Clinical Medicine* 48 (5), pp. 257-265
- Probiosis in sows by administration of *Bacillus toyoi* spores during late pregnancy and lactation: effect on their health status/performance and on litter characteristics. S. Stamati, C. Alexopoulos, A. Siochu, K. Saoulidis, S.C. Kyriakis. 2006, *International Journal of Probiotics and Prebiotics Vol. 1, No. 1, pp. 33-40*
- Untersuchungen zum Einfluß von antibiotischen Leistungsförderern und ionophoren Antikokzidien auf die Inzidenz der *Clostridium perfringens*-Enterotoxämie des Huhnes nach experimenteller Infektion. Torsten Köhler, 2000, Διδακτορική διατριβή, Πανεπιστήμιο Λειψίας.
- Η πειραματική χρήση της χλωροτετρακυκλίνης σε εκτροφές μολυσμένες από το Αναπαραγωγικό και Αναπνευστικό Σύνδρομο του Χοίρου (ΑΑΣΧ) και η επίδρασή της στην υγεία της σούς και των χοιριδίων της. Αφροδίτη Π. Σμπιράκη, Κτηνίατρος, Διδακτορική διατριβή, ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη 2003.
- The role of enteric antibiotics in livestock production: a review of published literature Published in 2003 by Avicare Limited, ISBN 0-9750845-0-X
- Evaluation of Toyocerin®, a probiotic containing *Bacillus toyoi* spores, on the health status and performance of sows and their litters. Georgoulakis, I.E.; Alexopoulos, C.; Miliotis, C.h.; Malandrakis, E.E.; Kyriakis, S.C. 2004. *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society*, Volume 55, Number 1, pp. 34-45(12)
- J. Wang, H.F. Ji, C.L. Hou, S.X. Wang, D.Y. Zhang, H. Liu, D.C. Shan, Y.M. Wang, Effects of *Lactobacillus johnsonii* XS4 supplementation on reproductive performance, gut environment, and blood biochemical and immunological index in lactating sows, *Livestock Science*, 2014, 164, 96

- Ethan K Gough, Erica E M Moodie, Andrew J Prendergast, Sarasa M A Johnson, Jean H Humphrey, Rebecca J Stoltzfus, A Sarah Walker, Indi Trehan, Diana M Gibb, Rie Goto, Soraia Tahan, Mauro Batista de Morais, Ameer Manges. The impact of antibiotics on growth in children in low and middle income countries: systematic review and meta-analysis of randomised controlled trials. *BMJ* 2014;348:g2267, doi: <http://dx.doi.org/10.1136/bmj.g2267> (Published 15 April 2014).
- Haihong Hao, Guyue Cheng, Zahid Iqbal, Xiaohui Ai, Hafiz Iftikhar Hussain, Lingli Huang, Menghong Dai, Yulian Wang, Zhenli Liu and Zong-Hui Yuan. 2014. Benefits and Risks of Antimicrobial Use in Food-Producing animals. *Front. Microbiol.* doi:10.3389/fmicb.2014.00288

Εργασία Α2.

8 ετεροαναφορές

- The Effect of Salinomycin on Certain Blood Parameters and Milk Quality of Lactating Sows. Kyriakis, S.C., Giannakopoulos, C.G., Alexopoulos, C., Boscoc, C., Spais, A., Saoulidis, K. 2001 *Journal of Veterinary Medicine Series A: Physiology Pathology Clinical Medicine* 48 (6), pp. 321-329
- Field Evaluation of a Bioregulator Containing Live *Bacillus cereus* Spores on Health Status and Performance of Sows and their Litters. Alexopoulos, C., Karagiannidis, A., Kritas, S.K., Boscoc, C., Georgoulakis, I.E., Kyriakis, S.C. 2001 *Journal of Veterinary Medicine Series A: Physiology Pathology Clinical Medicine* 48 (3), pp. 137-145
- Field evaluation of the efficacy of a probiotic containing *Bacillus licheniformis* and *Bacillus subtilis* spores, on the health status and performance of sows and their litters. Alexopoulos, C., Georgoulakis, I.E., Tzivara, A., Kritas, S.K., Siochu, A., Kyriakis, S.C. 2004 *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition* 88 (11-12), pp. 381-392
- Experimental studies on safety and efficacy of the dietary use of a clinoptilolite-rich tuff in sows: A review of recent research in Greece. Kyriakis, S.C., Papaioannou, D.S, Alexopoulos, C., Polizopoulou, Z., Tzika, E.D, Kyriakis, C.S. 2002 *Microporous and Mesoporous Materials* 51 (1), pp. 65-74
- Probiosis in sows by administration of *Bacillus toyoi* spores during late pregnancy and lactation: effect on their health status/performance and on litter characteristics. S. Stamati, C. Alexopoulos, A. Siochu, K. Saoulidis, S.C. Kyriakis. 2006, *International Journal of Probiotics and Prebiotics* Vol. 1, No. 1, pp. 33-40
- Untersuchungen zum Einfluß von antibiotischen Leistungsförderern und ionophoren Antikozidien auf die Inzidenz der *Clostridium perfringens*-Enterotoxämie des Huhnes nach experimenteller Infektion. Torsten Köhler, 2000, Διδακτορική διατριβή, Πανεπιστήμιο Λειψίας.
- Η πειραματική χρήση της χλωροτετρακυκλίνης σε εκτροφές μολυσμένες από το Αναπαραγωγικό και Αναπνευστικό Σύνδρομο του Χοίρου (ΑΑΣΧ) και η επίδρασή της στην υγεία της σούς και των χοιριδίων της. Αφροδίτη Π. Σμπιράκη, Κτηνίατρος, Διδακτορική διατριβή, ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη 2003.
- Haihong Hao, Guyue Cheng, Zahid Iqbal, Xiaohui Ai, Hafiz Iftikhar Hussain, Lingli Huang, Menghong Dai, Yulian Wang, Zhenli Liu and Zong-Hui Yuan. 2014.

Benefits and Risks of Antimicrobial Use in Food-Producing animals. *Front. Microbiol.* doi: 10.3389/fmicb.2014.00288

Εργασία Α3.

41 ετεροαναφορές

- Hoerr, F.J. 2010. Clinical Aspects of Immunosuppression in Poultry. *Avian Diseases* 54(1):2-15.
- Abrunhosa, L., R. R. M. Paterson and A. Venâncio. 2010. Biodegradation of Ochratoxin A for Food and Feed Decontamination. *Toxins* 2010, 2, 1078-1099;
- Vekiru, C. Hametner, R. Mitterbauer, J. Rechthaler, G. Adam, G. Schatzmayr, R. Krska and R. Schuhmacher. 2010. Cleavage of Zearalenone by *Trichosporon mycotoxinivorans* to a Novel Nonestrogenic Metabolite. *E. Applied and Environmental Microbiology*, Vol. 76, No. 7, p. 2353-2359
- Kabak, B. 2010. Prevention and Management of Mycotoxins in Food and Feed. In *Mycotoxins in Food, Feed and Bioweapons*, Chapter 13, pp 201–227 - Springer, DOI: 10.1007/978-3-642-00725-5_13
- Sawale, G.K., R.C. Gosh, K. Ravikanth, S. Maini and D.S. Rekhe. 2009. Experimental Mycotoxicosis in Layer Induced by Ochratoxin A and its Amelioration with Herbomineral Toxin Binder ‘Toxiroak’. *International Journal of Poultry Science* 8 (8): 798-803
- Rodrigues, I., E. M. Binder and G. Schatzmayr. 2009. Microorganisms and their enzymes for detoxifying mycotoxins posing a risk to livestock animals. In *Mycotoxin Prevention and Control in Agriculture*, Chapter 8, pp 107–117.
- Pietri, A., T. Bertuzzi, G. Piva, E. M. Binder, D. Schatzmayr and I. Rodrigues. 2009. Aflatoxin Transfer from Naturally Contaminated Feed to Milk of Dairy Cows and the Efficacy of a Mycotoxin Deactivating Product. *International Journal of Dairy Science*, Volume 4, Number 2, 34:42
- Boudergue, C., C. Burel, S. Dragacci, M.C. Favrot, J.M. Fremy, C. Massimi, P. Prigent, P. Debongnie, L. Pussemier, H. Boudra, D. Morgavi, I. Oswald, A. Perez, G. Avantaggiato. Review of mycotoxin-detoxifying agents used as feed additives: mode of action, efficacy and feed/food safety. SCIENTIFIC REPORT submitted to EFSA.CFP/EFSA/FEEDAP/2009/01
- Anilikumar, P., M.L. Sathyanaravana, S.K. Vijayasarithi, R.N.S. Gowda, S. Rao. 2009. Evaluation of ameliorating effect of vitamin e and selenium in experimental aflatoxicosis and ochratoxicosis in broiler chicken. *Indian Journal of Animal Science* 79 (8), pp. 844-846
- Hickey, P.W., D.A. Sutton, A.W. Fothergill, M.G. Rinaldi, B.L. Wickers, H.J. Schmidt, T.J. Walsh, 2009. *Trichosporon mycotoxinivorans*, a novel respiratory pathogen in patients with cystic fibrosis. *Journal of Clinical Microbiology* 47 (10), pp. 3091-3097
- Kabak, B., A.D.W Dobson. 2009. Biological strategies to counteract the effects of mycotoxins. *Journal of Food Protection* 72 (9), pp. 2006-2016
- Hanif, N.Q., G. Muhammad, M. Siddique, A. Khanum, T. Ahmed, J.A. Gadahai, G. Kaukab. 2008. Clinico-pathomorphological, serum biochemical and histological studies in broilers fed ochratoxin A and a toxin deactivator (Mycofix® Plus). *British Poultry Science* 49 (5), pp. 632-642

- Elaroussi, M.A., F.R. Mohamed, M.S. Elgendy, E.M. El Barkouky, A.M. Abdou, M.H. Hatab. 2008. Ochratoxicosis in broiler chickens: Functional and histological changes in target organs. *International Journal of Poultry Science* 7 (5), pp. 414-422
- Binder E.M. 2007. Managing the risk of mycotoxins in modern feed production. *Animal Feed Science and Technology* 133 (1-2), pp. 149-166
- Ferrante, M.C., M. Bilancione, G.M. Raso, E. Esposito, A. Iacono, A. Zaccaroni, R. Meli. 2006. Expression of COX-2 and hsp72 in peritoneal macrophages after an acute ochratoxin A treatment in mice. *Life Sciences* 79 (13), pp. 1242-1247
- Elaroussi, M.A., F.R. Mohamed, E.M. El Barkouky, A.M. Atta, A.M. Abdou, M.H. Hatab. 2006. Experimental ochratoxicosis in broiler chickens. *Avian Pathology* 35 (4), pp. 263-269
- Schatzmayr, G., W.D. Moll, U. Hofstetter, E. Vekiru, D. Schatzmayr, Y.H. Cheng. 2006. Mycotoxin deactivating feed additives in animal nutrition. BOKU-Symposium TIERERNÄHRUNG Bedeutung–Vermeidung–Kontrolle, November 2006, Wien
- Hanif, N.Q., G. Muhammad, K. Muhammad, I. Tahira, G.K. Raja. 2012. Reduction of ochratoxin A in broiler serum and tissues by *Trichosporon mycotoxinivorans*. *Research in Veterinary Science* Research in Veterinary Science, Volume 93, Issue 2, October 2012, Pages 795–797
- Varga, J., S. Kocsubé, Z. Péteri, C. Vágvölgyi and B. Tóth. 2010. Chemical, Physical and Biological Approaches to Prevent Ochratoxin Induced Toxicoses in Humans and Animals. *Toxins* 2010, 2, 1718-1750; doi:10.3390/toxins2071718
- Upadhaya, S.D., M. A. Park and J. K. Ha. 2010. Mycotoxins and Their Biotransformation in the Rumen: A Review. *Asian-Aust. J. Anim. Sci.* Vol. 23, No. 9 : 1250 – 1260
- El Barkouky, E.M., F.R. Mohamed, A.M. Atta, A. M. Abu Taleb, M.A. El Menaway and M.H. Hatab. 2010. Effect of *Saccharomyces cerevisiae* and vitamin C supplementation on performance of broilers subjected to Ochratoxin A contamination. *Egypt. Poult. Sci.* Vol (30) (I): (89-113)
- Khaliel, A.S., J.M. Khaled and S.A. Kandeal. 2011. Ultra-structure of the yeast *Trichosporon mycotoxinivorans* and its effect on some biological parameters in mice. *African Journal of Microbiology Research* Vol. 5(30), pp. 5427-5433.
- Abidin, Z., A. Khatoon and M. Numan. 2011. Mycotoxins in broilers: pathological alterations induced by aflatoxins and ochratoxins, diagnosis and determination, treatment and control of mycotoxicosis. *World's Poultry Science Journal*, Volume 67, Issue 03, pp 485-496
- Khalel, A.S., J.M. Khaled and S.A. Kandeal. 2012. Enzymatic activity and some molecular properties of *Trichosporon mycotoxinivorans* yeast and their effects on liver function in mice. *African Journal of Microbiology Research* Vol. 6(10), pp. 2567-2573, 16 March, 2012.
- Khatoon, A., M. Zargham. Khan, A. Khan, M. K. Saleemi, I. Javed. 2012. Amelioration of Ochratoxin A-induced immunotoxic effects by silymarin and

vitamin E in White Leghorn cockerels. *Journal of Immunotoxicology*, 10(1):25-31

- Kiyothong, K., P. Rowlinson, M. Wanapat and S. Khampa. 2012. Effect of mycotoxin deactivator product supplementation on dairy cows. *Animal Production Science* 52(9) 832-841
- Joo, Y. D., C. W. Kang, B. K. An, J. S. Ahn, R. Borutova. 2013. Effects of ochratoxin A and preventive action of A mycotoxin-deactivation product in broiler chickens. *Vet Med Zoot. T. 61 (83)*; pages 22–29.
- Devreese, M., P. De Backer, S. Croubels. 2013. Different methods to counteract mycotoxin production and its impact on animal health. *Vlaams Diergeneeskundig Tijdschrift*, 2013, 82.
- Schatzmayr, G. and E. Streit. 2013. Global occurrence of mycotoxins in the food and feed chain: facts and figures. *World Mycotoxin Journal*, August 2013; 6 (3): 213-222
- Cserhádi, M., B. Kriszt, Cs. Krifaton, S. Szoboszlay, J. Háhn, Sz. Tóth, I. Nagy, J. Kukolya. 2013. Mycotoxin-degradation profile of *Rhodococcus* strains. *International Journal of Food Microbiology*, Volume 166, Issue 1, 16 August 2013, Pages 176–185
- Pozzo, L., G. Salamano, E. Mellia, M.S. Gennero, L. Doglione, L. Cavallarin, M. Tarantola, G. Forneris and A. Schiavone. 2013. Feeding a diet contaminated with ochratoxin A for chickens at the maximum level recommended by the EU for poultry feeds (0.1 mg/kg). 1. Effects on growth and slaughter performance, haematological and serum traits. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*. Volume 97, Issue Supplement s1, pages 13–22, May 2013
- Ariyo, A.L., M. H. Anthony & M. H. Lami. 2013. Survey of Mycotoxigenic Fungi in Concentrated Poultry Feed in Niger State, Nigeria. *Journal of Food Research*; Vol. 2, No. 2; pages 128–135
- Tansakul, N., N. Kusujarit, C. Kasorndorkbua, K. Witoonsatian and T. Songserm. 2012. The Effect of Low-dose Ochratoxin A (OTA) Fed in Ducks on Blood Haematological Profiles and Histopathological Alterations *Asian Journal of Animal and Veterinary Advances*, Volume: 7, Issue: 10, Page No.: 1021-1027
- Khaled, J. M., A. S. Khalel¹, S. A. Kandeal and R. A. Mothana. 2013. Cultural and Microscopic Characteristics of *Trichosporon* mycotoxinivorans and Its Effect on Some Reproductive Aspects in Mice. *JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY*, Vol. 7(3), p. 2141-2147.
- Doreen, D., W. Huaming, S. Gunter, Y. Shukun. 2014. Structural and functional characterization of ochratoxinase, a novel mycotoxin degrading enzyme. *Biochem. J.* (2014) 462 (441–452)
- Ferenczi, S., M. Cserhádi, C. Krifaton, S. Szoboszlay J. Kukolya, Z. Szőke, B. Kőszegi, M. Albert, T. Barna, M. Mézes, K. J. Kovács, B. Kriszt. 2014. A New Ochratoxin A Biodegradation Strategy Using *Cupriavidus basilensis* Ór16 Strain. *PLoS One*. 2014 Oct 10;9(10):e109817. doi: 10.1371/journal.pone.0109817. eCollection 2014
- Okiki, P. A., C. A. Adeniji, A. O. Ogbimi .2014. Blood Quality and Histopathological Changes Associated with Broiler Chicken Exposure to Naturally Contaminated Mycotoxins in Feed. *Tanzania Journal of Natural and Applied Sciences*, Vol 5, No 1

- Pereira, L.J.A. 2008. ESTRATÉGIAS PARA O CONTROLO DE OCHRATOXINA Aem ALIMENTOS. Διδακτορική Διατριβή. Universidade de Minho, Janeiro. www.researchgate.net/publication/200172946_Strategies_for_the_control_of_ochratoxin_A_in_food/file/79e41507294c3839ff.pdf
- Jans, D., K. Pedrosa, D. Schatzmayr, G. Bertin, B. Grenier. 2014. Mycotoxin reduction in Animal Diets. In Mycotoxin Reduction in Grain Chains, ed.: John F. Leslie, Antonio Logrieco. Pub.: John Wiley & Sons
- Rai, MK, SR Bonde, AP Ingle, AK Gade. 2012. Mycotoxin: rapid detection, differentiation and safety. Journal of Pharmaceutical Education & Research 3 (1)
- G. R. Murugesan, D. R. Ledoux, K. Naehrer, F. Berthiller, T. J. Applegate, B. Grenier, T. D. Phillips and G. Schatzmayr. (2015). Prevalence and effects of mycotoxins on poultry health and performance, and recent development in mycotoxin counteracting strategies. Poultry Science (2015) doi: 10.3382/ps/pev075 First published online: April 3, 2015

Εργασία Α4.

1 ετεροαναφορά

- Μανούρας Α. 2012. Η ετήσια θυρεοειδική και ωθητική λειτουργία σε χοίρους ηλικίας 5-6 μηνών. Μεταπτυχιακή Μελέτη, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών. <http://dspace.aua.gr/jspui/handle/10329/4425>

Εργασία Α6.

1 ετεροαναφορά

- Μανούρας Α. 2012. Η ετήσια θυρεοειδική και ωθητική λειτουργία σε χοίρους ηλικίας 5-6 μηνών. Μεταπτυχιακή Μελέτη, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών. <http://dspace.aua.gr/jspui/handle/10329/4425>

Εργασία Α8.

1 ετεροαναφορά

- S Xenakis, LK Cheliotis. 2013. Spaces of contestation: Challenges, actors and expertise in the management of urban security in Greece. European Journal of Criminology, vol. 10 no. 3: 297-313

Εργασία Α9.

3 ετεροαναφορές

- P. Trivellas, P. Reklitis. 2014. Leadership Competencies Profiles and Managerial Effectiveness in Greece. Procedia Economics and Finance, Volume 9, 2014, Pages 380–390
- C. Akrivos, P. Reklitis, F. Prifti. 2013. Greek Public Administration Reform. How to Improve the Effectiveness of Strategic Changes. Procedia - Social and Behavioral Sciences, Volume 73, p. 710–717
- N. M. Vaxevanidis. 2013. Quality Assurance in Greek HEIs: Convergence or Divergence with European Models? In Mechatronics. Ed.: J. Paolo Davim. DOI: 10.1002/9781118614549.fmatter

Εργασία Α10.

2 ετεροαναφορές

- Ya Liu, Fugui Fang, Shudong Jiang, Yuan Tian, Lei Luo, Min Song, Shiping Su, Yong Pu, Jie Zhou, Xiaorong Zhang. 2014. Reduced concentration of androstenedione and upregulation of 3 β -hydroxysteroid dehydrogenase and 17 β -hydroxysteroid dehydrogenase mRNA levels by active immunisation against gonadotropin releasing hormone I. *Italian Journal of Animal Science*, Vol. 13, N. 4.
- Puig-Oliveras A, Ballester M, Corominas J, Revilla M, Estellé J, et al. (2014) A Co-Association Network Analysis of the Genetic Determination of Pig Conformation, Growth and Fatness. *PLoS ONE* 9(12): e114862. doi:10.1371/journal.pone.0114862.

Εργασία Α11.

1 ετεροαναφορά

- Chengbo Yang, M .A. Kabir Chowdhury, Yongqing Hou and Joshua Gong (2015). *Pathogens* 2015, 4(1), 137-156; doi:10.3390/pathogens4010137

Εργασία Β1.

2 ετεροαναφορές

- A study on the Porcine Respiratory Disease Syndrome (PRDC): Update review and proposed measures for its control. Georgakis, A.D.; Bourtziz-Hatzopoulou, E.; Kritas, S.K.; Balkamos, G.C.; Kyriakis, S.C. 2002, *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society*, Volume 53, Number 3, pp. 265-271(7)
- Intradermal vaccination against pseudorabies virus and swine influenza in growing/ finishing pigs. I.C. Papatsas, S.C. Kyriakis, O. Papadopoulos, K.J. Sarris, S. Lekkas. 1996, *Swine Health and Production — Volume 4, Number 6*, pp. 279-285

Εργασία Γ1.

3 ετεροαναφορές

- The role of enteric antibiotics in livestock production: a review of published literature Published in 2003 by Avicare Limited, ISBN 0-9750845-0-X
- Field Evaluation of a Bioregulator Containing Live *Bacillus cereus* Spores on Health Status and Performance of Sows and their Litters. Alexopoulos, C., Karagiannidis, A., Kritas, S.K., Boscas, C., Georgoulakis, I.E., Kyriakis, S.C. 2001 *Journal of Veterinary Medicine Series A: Physiology Pathology Clinical Medicine* 48 (3), pp. 137-145
- A Review of Antimicrobial Resistance in the Food Chain. July 1998. A Technical Report for MAFF

Εργασία Γ2.

3 ετεροαναφορές

- Management of *E. coli* caused postweaning diarrhoeal diseases of piglets. Bolcskei, A., Bilkei, G., Biro, O., Clavadetscher, E., Goos, T., Orban, P., Waller, C., Stelzer, P., 1996, *Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift* 109 (3), pp. 108-111

- Practical experiences on the therapy of postweaning edema disease of piglets. Papp, I., Waller, C., Biro, O, 1996, *Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift* 109 (10), pp. 385-387
- Therapy of edema disease – A success is related to clinical symptoms. Baric, G., Bilkei, G., 2007, *Tierärztliche Umschau* 62 (4), pp. 196-199

Εργασία Γ3.

1 αυτοαναφορά

- A dose titration study on the effect of virginiamycin on specific blood parameters and milk quality in the sow Alexopoulos C., Tsinas A., Kantas D., Florou- Paneri P., Read M.P., Vassilopoulos V., Kyriakis S.C.. *Zentralbl Veterinarmed A*, 1998, 45(9): 535-542.

Εργασία Γ4.

1 ετεροαναφορά – 1 αυτοαναφορά

- Field Evaluation of a Bioregulator Containing Live *Bacillus cereus* Spores on Health Status and Performance of Sows and their Litters. Alexopoulos, C., Karagiannidis, A., Kritas, S.K., Boscós, C., Georgoulakis, I.E., Kyriakis, S.C. 2001. *Journal of Veterinary Medicine Series A: Physiology Pathology Clinical Medicine* 48 (3), pp. 137-145
- A dose titration study on the effect of virginiamycin on specific blood parameters and milk quality in the sow Alexopoulos C., Tsinas A., Kantas D., Florou- Paneri P., Read M.P., Vassilopoulos V., Kyriakis S.C.. *Zentralbl Veterinarmed A*, 1998, 45(9): 535-542.

Εργασία Γ5.

1 αυτοαναφορά

- A dose titration study on the effect of virginiamycin on specific blood parameters and milk quality in the sow Alexopoulos C., Tsinas A., Kantas D., Florou- Paneri P., Read M.P., Vassilopoulos V., Kyriakis S.C.. *Zentralbl Veterinarmed A*, 1998, 45(9): 535-542.

Εργασία Γ7.

4 ετεροαναφορές

- The role and efficacy of carbohydrase enzymes in pig nutrition (chapter 8). G. G. Partridge. In *Enzymes in farm animal nutrition*, ed. M. R. Bedford and G. G. Partridge, Cabi Publishing, 2001, ISBN 0 85199 393 1
- Individual feed intake of group-housed weaned pigs and health status (chapter 6). E Bruininx, CMC Van der Peet-Schwering, JW Schrama. In *The Weaner Pig, Nutrition and Management*, ed. M. A. Varley and J. Wiseman, Cabi Publishing, 2001, ISBN 0 85199 532 2
- The use of a wheat specific enzyme in wheat-rich diets for weaned piglets. M.M. van Krimpen, R.H.J. Scholten, G.P. Binnendijk. *Praktijkonderzoek Varkenshouderij*, Juni 2000, ISSN 0922 – 8586
- The Weaner Pig-Enzymes and Biotechnology for the Future (chapter 7). G. G. Partridge, 2001, in **The weaner pig: nutrition and management**, ed. Mike

A. Varley, Julian Wiseman, British Society of Animal Science Meeting. Cabi Publishing, 2001, ISBN 0 85199 532 2

Εργασία Γ8.

3 ετεροαναφορές

- The role and efficacy of carbohydrase enzymes in pig nutrition (chapter 8). G. G. Partridge, 2001, Enzymes in farm animal nutrition, ed. M. R. Bedford and G. G. Partridge, Cabi Publishing, 2000, ISBN 0 85199 393 1
- The use of a wheat specific enzyme in wheat-rich diets for weaned piglets. M.M. van Krimpen, R.H.J. Scholten, G.P. Binnendijk. Praktijkonderzoek Varkenshouderij, Juni 2000, ISSN 0922 – 8586
- The Weaner Pig-Enzymes and Biotechnology for the Future (chapter 7). G. G. Partridge, 2001, in **The weaner pig: nutrition and management**, ed. Mike A. Varley, Julian Wiseman, British Society of Animal Science Meeting. Cabi Publishing, 2001, ISBN 0 85199 532 2

Εργασία Δ5.

3 αυτοαναφορές

- Μελέτης της επίδρασης του Bacillus Τογοί στην ανάπτυξη Ινδιάνων - Μέρος I. Ν. Ρήγας, Δ. Καντάς, Γ. Ρήγας, Π. Γούλας, Χ. Μακρίδης. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 417-430.
- Μελέτης της επίδρασης του Bacillus Τογοί στην ανάπτυξη ορνιθίων ελευθέρας βοσκής - Μέρος I. Ν. Ρήγας, Δ. Καντάς, Γ. Ρήγας, Αγ. Παπαϊωάννου. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 469-479.
- Μελέτης της επίδρασης του Bacillus Τογοί στην ανάπτυξη ορνιθίων ελευθέρας βοσκής - Μέρος II. Ν. Ρήγας, Δ. Καντάς, Γ. Ρήγας, Αγ. Παπαϊωάννου. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 480-491.

Εργασία Δ11.

1 αυτοαναφορά

- Προσδιορισμός της Τέφρας και του ΣΥΑΛ στο αγελαδινό γάλα με τη χρήση στατιστικών μεθόδων. Γ. Ρήγας, Β. Σπύρου, Αγ. Παπαϊωάννου, Δ. Καντάς, Ν. Ρήγας. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 364-374

Εργασία Δ18.

1 ετεροαναφορά

- C. Charatsari, A. Papadaki-Klavdianou & A. Michailidis. 2011. Farmers as Consumers of Agricultural Education Services: Willingness to Pay and Spend Time. The Journal of Agricultural Education and Extension, Volume 17, Issue 3.

Εργασία Δ19.

1 ετεροαναφορά

- F. Chatzitheodoridis, A. Michailidis, G. Theodosiou, E. Loizou. 2013. Local Cooperation: A Dynamic Force for Endogenous Rural Development. In: Balkan and Eastern European Countries in the Midst of the Global Economic Crisis, Editors: Anastasios Karasavvoglou, Persefoni Polychronidou, ISBN: 978-3-7908-2872-6 (Print) 978-3-7908-2873-3 (Online), pp 121-132

Εργασία Δ20.

1 αυτοαναφορά

- Προσδιορισμός της Τέφρας και του ΣΥΑΛ στο αγελαδινό γάλα με τη χρήση στατιστικών μεθόδων. Γ. Ρήγας, Β. Σπύρου, Αγ. Παπαϊωάννου, Δ. Καντάς, Ν. Ρήγας. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30/6-1/7 2008, σελ 364-374

Η διδακτορική μου διατριβή αναφέρεται από:

- Η πειραματική χρήση της χλωροτετρακυκλίνης σε εκτροφές μολυσμένες από το Αναπαραγωγικό και Αναπνευστικό Σύνδρομο του Χοίρου (ΑΑΣΧ) και η επίδρασή της στην υγεία της σούς και των χοιριδίων της. Αφροδίτη Π. Σμπιράκη, Κτηνίατρος, Διδακτορική διατριβή, ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη 2003.

Σύνολο ετεροαναφορών: 88

Διδακτικό Έργο

Κατά τα σπουδαστικά έτη 2000-2003, 2003-2004 και 2004-2005 δίδαξα τα μαθήματα της Διατροφής Αγροτικών Ζώων Ι και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων (Θεωρία και Εργαστήριο). Από το σπουδαστικό έτος 2005-2006 και μέχρι το 2011 δίδαξα τις θεωρίες της Διατροφής Αγροτικών Ζώων Ι, Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων, Γενετικής και Οικολογίας και Προστασίας Περιβάλλοντος, καθώς και το Εργαστήριο της Διατροφής Αγροτικών Ζώων Ι, ενώ από το σπουδαστικό έτος 2006-2007 προστέθηκαν και οι θεωρίες των μαθημάτων της Διατροφής Αγροτικών Ζώων ΙΙ και Βελτίωσης Αγροτικών Ζώων. Από το σπουδαστικό έτος 2008-2009 διδάσκω τις θεωρίες των μαθημάτων Διατροφής Αγροτικών Ζώων Ι, Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων, Διατροφής Αγροτικών Ζώων ΙΙ και Βελτίωσης Αγροτικών Ζώων. Από το 2011 και μετά διδάσκω και το μάθημα Ποιοτικός Έλεγχος Ζωοτροφών. Κατά τα σπουδαστικά έτη 2004-2005 και 2006-2007 δίδαξα την θεματική ενότητα: «Εφηρμοσμένη Φυσιολογία και Ζωοτεχνικές Παραγωγές» στον πρώτο και δεύτερο κύκλο του μεταπτυχιακού που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο του Μπάρι Ιταλίας και την Σχολή Τεχνολόγων Γεωπονίας του ΤΕΙ Λάρισας με τίτλο: «Παραγωγή Ζωοτεχνικών και Φυτικών Προϊόντων Ποιότητας σε Μεσογειακό Περιβάλλον».

Συγγραφικό Έργο

Έχω γράψει σημειώσεις για τα μαθήματα της Διατροφής Αγροτικών Ζώων Ι (θεωρία και εργαστήριο) και της Οικολογίας και Προστασίας Περιβάλλοντος, οι οποίες δίδονται στους σπουδαστές του Τμήματος.

Μέλος της ομάδας που εκπόνησε σε συνεργασία με την Γενική Γραμματεία Νέας Γενιάς τον «ΟΔΗΓΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΝΕΩΝ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΩΝ», Λάρισα 2011.

Δ. Καντάς – Χρ. Μακρίδης. Μέρος Γ' – Απόβλητα κατά είδος γεωργοκτηνοτροφικής μονάδας. Κεφάλαιο στο βιβλίο: «**Μηχανισμοί Ρύπανσης και μέτρα προστασίας περιβάλλοντος. Διαχείριση φυτικών και ζωικών αποβλήτων**». Συγγραφείς: Μακρίδης Χρήστος, Λεοντόπουλος Στέφανος, Εκδόσεις Έμβρυο, 2013. ISBN: 9789608002715

Διοικητικό Έργο

Μέλος της Επιτροπής Παραλαβής Υλικών για τη ΣΤΕΓ και για το οικονομικό έτος 2003, σύμφωνα με την απόφαση του Προέδρου του ΤΕΙ/Λ με αριθμό πρωτοκόλλου 190/ 13-1-2003.

Πρόεδρος της Επιτροπής για την διάθεση προϊόντων Ζωικής προέλευσης του Αγροκτήματος του ΤΕΙ/Λ, σύμφωνα με την απόφαση του Προέδρου του ΤΕΙ/Λ με αριθμό πρωτοκόλλου 8304/ 30-12-2004.

Μέλος της Επιτροπής για την παρακολούθηση και έλεγχο της καλής λειτουργίας των κυλικίων του ΤΕΙ/Λ, σύμφωνα με την απόφαση του Προέδρου του ΤΕΙ/Λ με αριθμό πρωτοκόλλου 1652/ 4-3-2005.

Μέλος των Επιτροπών αξιολόγησης εκτάκτων Επιστημονικών και Εργαστηριακών συνεργατών για το Τμήμα Ζωικής Παραγωγής από το 2001 μέχρι το 2013 και της αντίστοιχης Επιτροπής της ΣΤΕΓ για τα μαθήματα Η/Υ Ι και ΙΙ κατά τα σπουδαστικά έτη 2004-2005 και 2005-2006. Μέλος της επιτροπής αξιολόγησης των υποψηφίων Επιστημονικών και Εργαστηριακών Συνεργατών του Τμήματος Διατροφής και Διαιτολογίας για τα μαθήματα Βιολογία και Εισαγωγή στην Επιστήμη της Διατροφής, για το ακαδημαϊκό έτος 2009-2010 (πρακτικό Συμβουλίου ΤΕΙ/Λ 396/30-4-2009).

Αναπληρωτής Τομέαρχης Β' Τομέα Μαθημάτων Ειδικότητας κατά το σπουδαστικό έτος 2004-2005.

Πρόεδρος επιτροπής για τη διενέργεια πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού για την προμήθεια μιας συσκευής καύσης οργανικών υλών (απόφαση 1155/21-4-2007, Προέδρου ΤΕΙ/Λ).

Σύμβουλος για το Ζωικό Τμήμα του Αγροκτήματος του ΤΕΙ Λάρισας σύμφωνα με την απόφαση του Συμβουλίου ΤΕΙ/Λ, πρακτικό 294, 19-07-2007. Με βάση την παραπάνω ιδιότητα κατέθεσα πρόταση εκσυγχρονισμού της χοιροτροφικής μονάδας του Αγροκτήματος, η οποία εγκρίθηκε από το Συμβούλιο του ΤΕΙ/Λ και πραγματοποιήθηκε.

Πρόεδρος της επιτροπής αξιολόγησης της πρότασης ίδρυσης εργαστηρίου «Πιστοποιημένων Χημικών και Μικροβιολογικών Αναλύσεων Ζωοτροφών, τροφίμων & Ελέγχου Αγροοικουοσυστημάτων» (απόφαση 511/15-12-2009, Δ/ντη ΣΤΕΓ).

Μέλος της επιτροπής προμήθειας εργαστηριακού υλικού για τις ανάγκες του Τμήματος Ζωικής Παραγωγής για το 2010 (απόφαση 1710/19-2-2010, Προέδρου ΤΕΙ/Λ).

Μέλος της ΜΟΔΙΠ του ΤΕΙ Λάρισας από τη σύστασή της μέχρι το 2013.

Πρόεδρος του τμήματος Ζωικής Παραγωγής (01-01-2013 έως 31-08-2013).

Μέλος της ειδικής επιτροπής για την κατάρτιση του προγράμματος σπουδών του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων (απόφαση 250/10-7-2013, Δ/ντη ΣΤΕΓ).

Μέλος της Συνέλευσης του ΤΕΙ Θεσσαλίας από 01-12-2013 έως 31-08-2014.

Μέλος της Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του ΤΕΙ Θεσσαλίας από 01-12-2013 έως 31-08-2014.

Μέλος της ειδικής επταμελούς επιτροπής κατατάξεων για το Τμήμα Διαιτολογίας για το ακαδημαϊκό έτος 2013-2014 (πρακτικό συμβουλίου 431/23-10-2013, ΣΤΕΓ & ΤΤ & Δ)

Μέλος της επιτροπής για τη σύνταξη (άνευ αμοιβής) πρότασης εκμετάλλευσης του Αγροκτήματος του ΤΕΙ Θεσσαλίας (έγγραφο 7544/27-11-2013, Προέδρου ΤΕΙ Θεσσαλίας).

Μέλος του Συμβουλίου του Ι.Δ.Β.Ε., του ΤΕΙ Θεσσαλίας για το 2014-2015 με την αρ. 4963/28-08-2014, απόφαση του Προέδρου του ΤΕΙ Θεσσαλίας.

Πρόεδρος του τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων, με θητεία έως 31-10-2015.

Αναπληρωτής Διευθυντής της Σχολής ΣΤΕΓ & Τ.Τ. & Δ., από 09-09-2014 έως 31-10-2015 (απόφαση 462/09-09-2014 του Δ/ντη της Σχολής).

Μέλος της ειδικής επταμελούς επιτροπής για την αναλυτική κατάρτιση του Διατμηματικού Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών στην Επιχειρηματική και Τεχνολογική Καινοτομία (πρακτικό 447/17-7-2014, Σχολής ΤΕΓ & ΤΤ & Δ).

Μέλος της συμβουλευτικής για την «καθοδήγηση της Τεχνικής Υπηρεσίας σε θέματα λειτουργικότητας και τοποθέτησης του εξοπλισμού της νέας κτηνοτροφικής μονάδας που υλοποιείται», με την αρ. 163/14-1-2015, απόφαση του Προέδρου του ΤΕΙ Θεσσαλίας.

Μέλος της επιτροπής για τη «διενέργεια της διαδικασίας πρόχειρων διαγωνισμών και έρευνας αγοράς για διαδικασία απευθείας ανάθεσης» για «εργασίες πράσινου / άρδευσης & αγρόκτημα», απόφαση Προέδρου ΤΕΙ Θεσσαλίας 84/9-1-2015.

Πρόεδρος της επιτροπής για τον έλεγχο των δικαιολογητικών των επιτυχόντων της διαδικασίας μεταφοράς θέσης έτους εισαγωγής 2014-2015 (απόφαση 44/16-1-2015, Προέδρου Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων).

Ερευνητικό Προγράμματα

- Επιστημονικός Υπεύθυνος του ερευνητικού προγράμματος με τίτλο «**Επίδραση των ορμονών του θυρεοειδούς αδένος στην αναπαραγωγική έκφραση εγχώριων φυλών προβάτων**» στα πλαίσια της πράξης «ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ II - ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΑ ΤΕΙ»

- Μέλος της Ομάδας του ερευνητικού προγράμματος με τίτλο **«Αποτίμηση εισροών – εκροών Βαρέων Μετάλλων στις Κτηνοτροφικές μονάδες και διακύμανση τους στα Ζωοκομικά προϊόντα, που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση»**, με επιστημονικό υπεύθυνο τον κ. Χρήστο Μακρίδη, στα πλαίσια της πράξης «ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ II - ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΑ ΤΕΙ»
- Μέλος της κύριας ερευνητικής ομάδας του προγράμματος με τίτλο **«Η επίδραση χημικών ουσιών που ρυπαίνουν το περιβάλλον και ανθελμινθικών φαρμάκων στο γεννητικό σύστημα των παραγωγικών ζώων»**, με επιστημονικό υπεύθυνο τον κ. Γούλα Παναγιώτη, στα πλαίσια της πράξης «ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ I - ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΑ ΤΕΙ».
- Μέλος της ερευνητικής ομάδας του προγράμματος **«Αξιολόγηση της παραγωγής των αυτόχθονων φυλών ζώων, καινοτομία του βιοιατρικού προϊόντος και διατήρηση βιοποικιλότητας στις διασυνοριακές περιοχές Ελλάδας-Ιταλίας»**, στα πλαίσια του INTERREG III ΕΛΛΑΔΑ-ΙΤΑΛΙΑ, με επιστημονική υπεύθυνη την κ. Αθηνά Τζώρα. Συμμετοχή στο στόχο 2.3 με τίτλο **“Αξιολόγηση των ποιοτικών και θρεπτικών χαρακτηριστικών του αρνιού & κατσικιού γάλακτος (Σύνθεση σιτηρεσίου διατροφής αμνοεριφίων & αναλύσεων ζωοτροφών)**.
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος συνεργασίας με φορέα χρηματοδότησης την CEVA HELLAS ΟΕ. με τίτλο: **«Η επίδραση των φερομονών στη συμπεριφορά και τις παραγωγικές αποδόσεις των χοίρων»** (κωδικός έργου 178).
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος συνεργασίας με φορέα χρηματοδότησης την ASAHI VET S.A. και τίτλο: **«Μελέτη της επίδρασης του προβιοτικού Toyocerin που χορηγείται με την τροφή στις παραγωγικές αποδόσεις ορνιθίων κρεοπαραγωγής»** (κωδικός έργου 414).
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος συνεργασίας με φορέα χρηματοδότησης την ASAHI VET S.A. και τίτλο: **«Μελέτη της επίδρασης του προβιοτικού Toyocerin που χορηγείται με την τροφή στις παραγωγικές αποδόσεις ορνιθίων κρεοπαραγωγής σε εμπορικές συνθήκες εκτροφής»** (κωδικός έργου 415).
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος συνεργασίας με φορέα χρηματοδότησης την VETHELLAS S.A. και τίτλο: **«Επίδραση οξέων στις παραγωγικές αποδόσεις των χοίρων»** (κωδικός έργου 417).
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος συνεργασίας με φορέα χρηματοδότησης την RUBINUM VET S.A. και τίτλο: **«Μελέτη της επίδρασης του προβιοτικού TOYOCERIN που χορηγείται με την τροφή σε κρεοπαραγωγές ινδόρνοιθες»** (κωδικός έργου 419).
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος συνεργασίας με φορέα χρηματοδότησης την VETERIN S.A. και τίτλο: **«Μελέτη της ύπαρξης καταλοίπων σε βρώσιμους ιστούς χοίρων μετά από τη χορήγηση υδατοδιαλυτού σκευάσματος οξυτετρακυκλίνης και μετά από τη χορήγηση προμίγματος λινκομυκίνης-σπεκτινομυκίνης»** (κωδικός έργου 432).
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος συνεργασίας με φορέα χρηματοδότησης την PHYTOBIOTICS FUTTERZUSATZSOFFE GMBH και τίτλο: **«The effect of Sangrovit, a**

natural feed additive on the performance and health status of weaned piglets» (κωδικός έργου 553).

- Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος συνεργασίας με φορέα χρηματοδότησης την PHYTOBIOTICS FUTTERZUSATZSOFFE GMBH και τίτλο: **«The effect of Sangrovit, a natural feed additive on the performance and health status of growing and finishing pigs»** (κωδικός έργου 554).
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος συνεργασίας με φορέα χρηματοδότησης την PFIZER LTD και τίτλο: **«Ασφάλεια και αποτελεσματικότητα του Impronac σε αρσενικούς χοίρους»** (κωδικός έργου 569).
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου **«ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΑΝΩΤΑΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Γ' ΦΑΣΗ (ΤΜΗΜΑ ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΕΙ/Λ)»** του ΕΠΕΑΕΚ II (2006-2008)
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου «Κουπόνι Καινοτομίας 38592787-01-000113» της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων με τίτλο: **«Μελέτη της χρήσης φυτικών πολυφαινόλων ως αντιοξειδωτικών και αντιμυκητιακών παραγόντων στις ζωοτροφές»** (κωδικός έργου 0051).
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος με φορέα χρηματοδότησης την Ε.Ε.Ε. του ΤΕΙ/Λ (από χρηματικά υπόλοιπα προγενέστερων προγραμμάτων) με τίτλο: **«Η επίδραση της θερμικής καταπόνησης (θερμικό στρες) σε προβατίνες Καραγκούνικης φυλής»** (κωδικός έργου 3735).
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος συνεργασίας με φορέα χρηματοδότησης την RUBINUM VET S.A. με τίτλο: **«Μελέτη της επίδρασης του προβιοτικού ΤΟΥΟCΕRIN στα παραγωγικά χαρακτηριστικά απογαλακτισμένων χοίρων»** (κωδικός έργου 3816).
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου της Γενικής Γραμματείας Νέας Γενιάς του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων με τίτλο: **«Επιστημονική υποστήριξη Νέων Αγροτών: α) Δημιουργία Πιστοποιημένων Ζωικών Προϊόντων β) Επιχειρηματικός οδηγός για τη δημιουργία νέων κτηνοτροφικών μονάδων»** (κωδικός έργου 3790).
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου με τίτλο: **«2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής»** (κωδικός έργου 534).
- Συμμετοχή στο Έργο ΕΣΠΑ (ΕΠ «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση») με τίτλο «Γραφείο Διασύνδεσης ΤΕΙ/Λ», για **«Σύνταξη Οδηγού Επαγγέλματος του Τμήματος Ζωικής Παραγωγής ΤΕΙ Λάρισας»**, με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον κ. Α. Νούλα.
- Διδασκαλία στα πλαίσια του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών σε σύμπραξη με το Πανεπιστήμιο Μπάρι της Ιταλίας, με τίτλο **«Παραγωγή Ζωικών και Φυτικών προϊόντων Ποιότητας σε Μεσογειακό Περιβάλλον»**, με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον κ. Π. Γούλα.
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος συνεργασίας με φορέα χρηματοδότησης την Κ & Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ, με τίτλο: **«Πειράματα διατροφής: χρήση σανών και σπερμάτων ψυχανθών για την αντικατάσταση σογιαλεύρου στη διατροφή προβάτων»** (κωδικός έργου 3816).

- Μέλος της ερευνητικής ομάδας του προγράμματος «LACTIMED-GT5», με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον κ. Γούσιο Δημήτριο ως Υπεύθυνος των αναλύσεων των ζωοτροφών που χρησιμοποιεί η κτηνοτροφική εκμετάλλευση για την εφαρμογή εξατομικευμένου και εξισορροπημένου σιτηρεσίου σε κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις, πιλοτική υπηρεσία που θα προσφέρει η δομή υποστήριξης THESSACTiON.

Άλλες δραστηριότητες

Πρόεδρος της οργανωτικής επιτροπής του 2^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής που έλαβε χώρα στη Λάρισα μεταξύ 30^{ης} Ιουνίου έως 1^{ης} Ιουλίου 2008.

Μέλος της επιστημονικής επιτροπής και κριτής εργασιών του 2ου Πανελληνίου Συνεδρίου Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής.

Υπεύθυνος της έκδοσης των πρακτικών του συνεδρίου (ISBN:978-960-98411-3-9)

Μέλος του Κολλεγίου των διδακτορικών του Πανεπιστημίου του Μπάρνι (έγγραφο αρ. πρωτ. 18366 III/6 -28 Φεβ 2008, Τομέας διδακτορικών και μεταδιδακτορικών).

Ως μέλος του παραπάνω κολεγίου έχω ορισθεί από το Πανεπιστήμιο Επιβλέπωντας Καθηγητής του υποψήφιου διδάκτορα Ευάγγελου Αφεντρή, με θέμα: «The presence of mycotoxins in Greece. Investigation of ways to alleviate the negative effects of mycotoxins in pig production».

Μέλος της επιστημονικής επιτροπής και κριτής εργασιών του 4^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής

Μέλος της οργανωτικής επιτροπής, της επιστημονικής επιτροπής και κριτής εργασιών του 5^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής

Μέλος της Μονάδας Διασφάλισης Ποιότητας (ΜΟ.ΔΙ.Π) του ΤΕΙ Λάρισας, σύμφωνα με την απόφαση του Συμβουλίου ΤΕΙ/Λ (πρακτικό αρ. 75/15-01-2009).

Μέλος των ομάδων εργασίας για την πιστοποίηση του κρέατος των αρνιών και των κατσικιών γάλακτος περιοχής Ελασσόνας ως προστατευόμενης ονομασίας προέλευσης (Π.Ο.Π.). Ομιλητής σε ημερίδα παρουσίασης των αποτελεσμάτων των μελετών (6-5-2006).

Προσκεκλημένος ομιλητής στο 2ο Συμπόσιο Χοιροτροφίας τον Απρίλιο του 2012 στο Kazan της Ρωσίας. <https://www.youtube.com/watch?v=vPtCDmo4hjq>

Προσκεκλημένος ομιλητής στο 1^η Παγκύπρια Διημερίδα Χοιροτροφίας που διεξήχθη στις 28-29 Μαρτίου στη Λεμεσό, Κύπρου.

Κριτής Άρθρων

- Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society
- Italian Journal of Animal Science