

ΠΑΠΑΔΑΜΗ ΜΑΡΙΑ

ΧΗΜΙΚΟΣ

Στοιχεία επικοινωνίας

✉ mariapapadami@gmail.com
☎ 6948776099, 6931169245
📍 Σιβόρων 105, Αθήνα, ΤΚ 11142
🌐 www.linkedin.com/in/maria-papadami

Εκπαίδευση

Μεταπτυχιακός στο ΠΜΣ: «Συνθετική Χημεία, Βιοχημεία – Βιοδραστικές Ενώσεις»

10/2020 – Σήμερα

Διπλωματική εργασία: "Διερεύνηση των επιπέδων Αντιοξειδωτικών Ουσιών σε κοτόπουλα, ανάλογα με το είδος Διατροφής και Εκτροφών"

Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Σχολή Θετικών Επιστημών – Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων (chem.uoi.gr).

Πτυχιούχος Χημικός

2016 – 2020

Βαθμός Πτυχίου: 8,16 «Λίαν Καλώς» (Ιούλιος 2020)

Πτυχιακή Εργασία: "Η επίδραση των πολυφαινόλων από παραπροϊόντα οινοποίησης στις μυοπάθειες των πουλερικών", Τομέας Οργανικής Χημείας και Βιοχημείας, Βαθμός: "10".

Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Σχολή Θετικών Επιστημών – Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων (chem.uoi.gr).

Επαγγελματική Εμπειρία

Σύμβαση ανάθεσης έργου

08/02/2021– 26/11/2022

Στα πλαίσια του προγράμματος Ε.Σ.Π.Α. 2014–2020, Τομεακά ΕΠ, ΕΠ 'Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία' (ΕΠΑΝΕΚ), Ερευνώ – Δημιουργώ – Καινοτομώ με τίτλο: «Πρωτοποριακοί ιχνηλάτες ως νέοι δείκτες ορισμού συστημάτων 'ελευθέρως βοσκής'».

- Ανάλυση των επιπέδων της μυοσκελετικής ισομορφής στον ιστό πουλερικών ελευθέρως βοσκής και ανάλυση του προσδιορισμού δραστηριότητας της κινάσης της κρεατίνης σε μυϊκό εκχύλισμα.

Σύμβαση ανάθεσης έργου

08/02/2021– 26/09/2022

Στα πλαίσια του προγράμματος Ε.Σ.Π.Α. 2014–2020, Τομεακά ΕΠ, ΕΠ 'Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία' (ΕΠΑΝΕΚ), Ερευνώ – Δημιουργώ – Καινοτομώ με τίτλο: «Πρωτοποριακοί ιχνηλάτες ως νέοι δείκτες ορισμού συστημάτων 'ελευθέρως βοσκής'».

- Προσδιορισμός δραστηριότητας της κινάσης της κρεατίνης σε ορό, επίπεδα της μυοσκελετικής ισομορφής στον ορό πουλερικών ελευθέρως βοσκής και ανάλυση διατροφής αντιοξειδωτικής κατάστασης.

Πρακτική Άσκηση ως Χημικός στον Ποιοτικό Έλεγχο

01/07/2019–31/08/2019

Πραγματοποιήθηκε στο Ελληνικό Κέντρο Έρευνας και Καινοτομίας (Hellenic Research and Innovation Center), στο Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας (www.hric.gr) της εταιρείας ΓΙΩΤΗΣ Α.Ε. (www.jotis.gr).

- Προσδιορισμός βιταμίνης C με ανακλασίμετρο, σακχάρων, pH, αριθμού υπεροξειδίων, διοξειδίου του θείου, οξύτητας, υγρασίας, αλκαλικότητας, αγωγιμότητας και βαθμών brix.
- Προσδιορισμός υπολειμμάτων φυτοπροστατευτικών ουσιών με SPE μέθοδο.
- Έλεγχος μετανάστευσης από πλαστικές συσκευασίες στα τρόφιμα με ημιποσοτική μέθοδο σάρωσης (screening).
- Προσδιορισμός συντηρητικών και βιταμινών A και E με HPLC-DAD.
- Προσδιορισμός ιόντων χλωρίου, φθορίου, νιτρικών, αμμωνιακών και αμμωνίας σε δείγματα νερού με εκλεκτικά ηλεκτρόδια.

(Πλαίσιο Προγράμματος «Πρακτική Άσκηση Φοιτητών Πανεπιστημίου Ιωαννίνων», χρηματοδότηση Ε.Σ.Π.Α.)

Συμμετοχή σε Συνέδρια

- 07/08/2022 – 11/08/2022 **“Growth performance, meat quality and organoleptic characteristics in chickens raised under commercial production systems”**
26th World’s Poultry Congress, Paris, France.
V. Moulasioti, E. Fotou, C. Tellis, D. Kyriakou, M. Papadami, A. Patsias, V. Moussis, M.E. Boti, I. Sarrigeorgiou, P. Lymberi, V. Tsikaris, V. Tsiouris, D. Tsoukatos.
- 07/08/2022 – 11/08/2022 **“Antioxidant status and growth performance of conventional, free-range, and free-range fed with aromatic plants broilers under industrial scale production”**
26th World’s Poultry Congress, Paris, France.
E. Fotou, V. Moulasioti, C. Tellis, D. Kyriakou, M. Papadami, A. Patsias, V. Moussis, M.E. Boti, I. Sarrigeorgiou, P. Lymberi, V. Tsikaris, V. Tsiouris, D. Tsoukatos.
- 07/08/2022 – 11/08/2022 **“The effect of oxidative stress at the warm season in free-range poultry chickens raised in field conditions”**
26th World’s Poultry Congress, Paris, France.
C. Tellis, M. Papadami, V. Moulasioti, E. Fotou, D. Kyriakou, I. Sarrigeorgiou, A. Patsias, V. Moussis, M.E. Boti, V. Tsiouris, V. Tsikaris, P. Lymberi, D. Tsoukatos.
- 08/06/2022 – 10/06/2022 **“Antioxidant status, growth performance and meat quality in chickens raised under conventional and alternative commercial production systems”**
7th Mediterranean Poultry Summit, Spain.
V. Moulasioti, E. Fotou, M. Papadami, C. Tellis, D. Kyriakou, A. Patsias, V. Moussis, M.E. Boti, I. Sarrigeorgiou, P. Lymberi, V. Tsikaris, V. Tsiouris, D. Tsoukatos.
- 27/11/2021 – 28/11/2021 **“Growth performance, antioxidant status, and organoleptic characteristics in conventional vs slow-growing broiler chicks”**
3rd International and 12th National animal science conference, Turkey.
V. Moulasioti, E. Fotou, C. Tellis, D. Kyriakou, M. Papadami, A. Patsias, V. Moussis, I. Sarrigeorgiou, P. Lymberi, V. Tsikaris, V. Tsiouris, D. Tsoukatos.
- 27/11/2021 – 28/11/2021 **“Comparison of the antioxidant status of conventional and free-range poultry production systems in industrial-scale production”**
3rd International and 12th National Animal Science Conference, Turkey.
E. Fotou, V. Moulasioti, C. Tellis, D. Kyriakou, M. Papadami, A. Patsias, V. Moussis, M.E. Boti, I. Sarrigeorgiou, P. Lymberi, V. Tsikaris, V. Tsiouris, D. Tsoukatos.

Γλωσσικές Δεξιότητες

- **Αγγλικά**

Άριστη Γνώση (επίπεδο C2), Certificate of Proficiency in English, University of Michigan (2019)

- **Γερμανικά**

Καλή Γνώση (επίπεδο B1), Goethe Institut (2014)

Δεξιότητες Πληροφορικής

- **Λειτουργικό σύστημα:** MS Windows
- **Εφαρμογές γραφείου:** i-Skills Πιστοποιητικό MS Office (Word, Excel, Outlook, Internet), MS PowerPoint, OpenOffice 4.1.5.
- **Προγράμματα:** IBM SPSS Statistics 28.0.0.0, GaussView 5.0, Gaussian09, Xcalibur, ChemDraw Professional 16.0, ISIS Draw 2.4 Standalone, Just Basic v1.01, Origin 5.