


ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ – ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

<p>Όνοματεπώνυμο:</p>	<p>Παρασκευή Μητλιάγκα</p>	
<p>Ειδικότητα/Θέση:</p>	<p>Χημικός/ Καθηγήτρια, Τμήμα Χημικών Μηχανικών ΠΔΜ</p>	
<p>Σύντομο Βιογραφικό:</p>	<p>Η Παρασκευή Μητλιάγκα είναι μέλος ΔΕΠ του τμήματος Χημικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας με γνωστικό αντικείμενο: «Χημεία-Βιοχημεία». Φοίτησε στο Τμήμα Χημείας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων όπου και αποφοίτησε το 1989. Το 2007 αναγορεύτηκε διδάκτορας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με γνωστικό αντικείμενο τη Βιολογική Χημεία. Υπήρξε μεταδιδακτορική υπότροφος στα εργαστήρια Ανοσολογίας και Βιολογικής Χημείας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και για τρία έτη στο Department of NeuroOncology του MDA Anderson Cancer Center, University of Texas Medical School, Houston, Texas, USA.</p> <p>Τα ερευνητικά της ενδιαφέροντα εστιάζονται σε: Μόρια και μηχανισμοί που προκαλούν την αυτοάνοση καταστροφή των β-νησιδιοκυττάρων στον Διαβήτη τύπου Ι, Γονιδιακή θεραπεία για την αντιμετώπιση νεοπλασιών γλοιοβλαστώματος, Απόπτωση και μηχανισμοί πρόκλησής της, Αρωματικά φυτά και η χρήση τους στην τεχνολογία τροφίμων και την ιατρική, Απόβλητα βιομηχανιών τροφίμων, Χρήση υγρών αποβλήτων στη γεωργία, μελέτη τοξικότητας χρήσης τους, Βιοαποικοδομήσιμα υλικά, Ποιότητα κρέατος (επίδραση εμπλουτισμένου σε θρεπτικά συστατικά σιτηρεσίου στην ποιότητα των προϊόντων), Υπολείμματα φυτοφαρμάκων και αφλατοξινών σε τρόφιμα.</p> <p>Το ερευνητικό της έργο αριθμεί 22 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με σύστημα κριτών, 57 ανακοινώσεις/πρακτικά συνεδρίων (με σύστημα κριτών). Οι εργασίες αυτές αριθμούν περισσότερες από 750 ετεροαναφορές και h index =9 (Scopus).</p> <p>Υπήρξε Προϊσταμένη του Τμήματος ΕΠΕΑΠ του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας(2006-2010), Διευθύντρια της Σχολής Τεχνολόγων Γεωπονίας του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας (2010-2012), μέλος του Συμβουλίου του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας (2012- 2013) . Από το 2013 έως και το Νοέμβριο του 2017 θήτευσε ως Αναπληρώτρια Πρόεδρος Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Πρόεδρος της ΜΟΔΙΠ του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας. Διατελεί Διευθύντρια του Διακρατικού ΠΜΣ στην Ανάλυση και τον Ποιοτικό έλεγχο Τροφίμων των ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας και Πανεπιστημίου Τεχνολογίας Τροφίμων του Plondiv της Βουλγαρίας από το 2015 μέχρι και σήμερα. Είναι μέλος της ΑΔΙΠ από τον Ιούνιο του 2018.</p>	
<p>Δημοσιεύσεις 2013-2018 (έως πέντε)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Panagiotidou E, Konidaris C, Baklavariadis A, Zuburtikudis I, Achilias D and Mitlianga P. A Simple Route for Purifying Extracellular Poly (3-hydroxybutyrate)-depolymerase from <i>Penicillium pinophilum</i>. Enzyme Research Volume 2014, http://dx.doi.org/10.1155/2014/159809 2. Eleni Kasapidou, Charikleia Papadaki, Paraskevi Mitlianga and Evangelia Sossidou. Family produced laying hen meat and eggs in Greece - Nutritional indices for the health conscious consumers. Europ. Poult .Sci., 79. 2015, DOI: 10.1399/eps.2015.74 3. Kasapidou E, Sossidou E and Mitlianga P. (2015). Fruit and Vegetable Co-Products as Functional Feed Ingredients in Farm Animal Nutrition for Improved Product Quality. Agriculture, 5, 1020-1034; doi:10.3390/agriculture5041020 (open access journal). 4. Kasapidou, E., Sossidou, E., Zdragas, A., Papadaki, C., Vafeas, G. and Mitlianga, P. (2016). Effect of grape pomace supplementation on broiler meat quality characteristics. European Poultry Science (Archiv fur Geflugelkunde) 80: Online publication DOI: 10.1399/eps.2016.135 5. Vasileios A. Greveniotis, Veronica S. Giourieva, Elisavet C. Bouloumpasi, Evangelia J. Sioki & Paraskevi G. Mitlianga. (2018). Morpho-physiological characteristics and molecular markers of maize crosses under multi-location evaluation. Journal of Agricultural Science, 10 (11) :79-90. 	
<p>Ερευνητικά Προγράμματα 2013-2018 (έως πέντε)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Πρόγραμμα IPA Cross-Border “Greece-Albania ” 2007-2013 με τίτλο: «Promotion of cross-border entrepreneurship in sectors of agriculture & food-beverages by empowering laboratories’ accreditation systems & certification of products and services » και ακρωνύμιο BUILDING EXCELLENCE THROUGH ACCREDITATION». (2016) 2. ΕΛΚΕ ΤΕΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ- Ενίσχυση ερευνητικών ομάδων του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας με τίτλο: «Προσθήκη φασολιών Πρεσπών στο σιτηρέσιο παχυνόμενων 	

	<p>αρνίων και η επίδρασή της στην κρεοπαραγωγική τους ικανότητα και στα ποιοτικά χαρακτηριστικά του παραγόμενου κρέατος». (2018)</p> <p>3. ΕΛΚΕ ΤΕΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ- Ενίσχυση ερευνητικών ομάδων του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας με τίτλο: Μελέτη αντιοξειδωτικής και αντιμικροβιακής δράσης αφεψημάτων λεβάντας. (2019).</p>
Διακρίσεις:	<p>1. Έχει τιμηθεί</p> <ul style="list-style-type: none"> • με το δεύτερο βραβείο Παπασταμάτη το 2001, στο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Ιατρικής Εταιρείας και με τιμητικό ψήφισμα του Πρυτανικού Συμβουλίου του Παν/μίου Ιωαννίνων την ίδια χρονιά, για την παραπάνω διάκριση της. • με το τρίτο βραβείο επιστημονικού εκθέματος στο 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Δεικτών Καρκίνου και Στοχευμένης Θεραπείας, το 2004. <p>2. Αξιολογήτρια ερευνητικών προτάσεων: ΓΓΕΤ (ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ), Περιφερειών Ελλάδος (Μέτρο 16), ΙΚΥ.</p> <p>3. Κριτής σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.</p> <p>4. Μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής πανελλήνιων και διεθνών Συνεδρίων.</p>

