ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Βιογραφικά Στοιχεία, Σπουδές,

Εκπαιδευτικό, Ερευνητικό και Διοικητικό Έργο

Δρ. Αλεξάνδρας-Μαρίας Μιχαηλίδου

Αναπληρώτριας Καθηγήτριας
Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος

Θ Ε Σ Σ Α Λ Ο Ν Ι Κ Η 2 0 2 1

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνομα: Αλεξάνδρα-Μαρία Μιχαηλίδου

Διεύθυνση: Εργαστήριο Τεχνολογίας Γάλακτος,
Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας,
Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος,
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, 54124

Τηλέφωνο: 2310 991668

E-mail: amichail@agro.auth.gr

Ημερομηνία και τόπος γέννησης: 24 Ιουνίου 1965, Θεσσαλονίκη

Οικογενειακή κατάσταση: Έγγαμη με δύο παιδιά

ΣΠΟΥΔΕΣ

1997: Διδακτορικό Δίπλωμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων με τίτλο: «Διερεύνηση της υδρόλυσης των πρωτεϊνών κατά την ωρίμανση του τυριού Φέτα.»
Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, Α.Π.Θ.
Βαθμός: Άριστα

1988: Πτυχίο Γεωπονίας, Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, Α.Π.Θ.
Βαθμός: 9,10 (Άριστα)
Υποτροφία Ι.Κ.Υ. για τα έτη: 1984-85, 85-86, 87-88

1983: Απολυτήριο Λυκείου, Γερμανική Σχολή Θεσσαλονίκης
Βαθμός: 18

Ξένες Γλώσσες

Αγγλικά: Certificate of English Proficiency (University of Cambridge), Certificate of English Proficiency (University of Michigan)

Γερμανικά: Δίπλωμα (Abitur)

Ψηφιακές Δεξιότητες

Word, Excel, Power Point, SPSS, Web

ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

1992–2000: Έμμισθος Επιστημονικός Συνεργάτης, Εργαστήριο Τεχνολογίας Γάλακτος, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, Α.Π.Θ.

2000–2002: Θέση ΕΕΔΙΠ κλάδου ΙΙ, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, Α.Π.Θ.

2002–2010: Λέκτορας, Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, ΓεωπονικήΣχολή, Α.Π.Θ.

2010–2018: Επίκουρη Καθηγήτρια, Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Α.Π.Θ.

2018-: Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογία Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Α.Π.Θ.

Διδακτική εμπειρία

Προπτυχιακά μαθήματα

1997–2013: *Ασκήσεις Ανάλυσης Τροφίμων*
Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Γεωπονική Σχολή, Α.Π.Θ.

2002–2013: *Διατροφή ανθρώπου*
Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Γεωπονική Σχολή, Α.Π.Θ

2003–2005: *Σύγχρονες εξελίξεις στην παραγωγή τροφίμων (ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ: Αναμόρφωση Προπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών),* Γεωπονική Σχολή, Α.Π.Θ

2006–2008: *Τεχνολογία Γάλακτος,*
Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Γεωπονική Σχολή, Α.Π.Θ.

2008–: *Ανάλυση Τροφίμων (Συνδιδασκαλία)*
Τομέας Επιστήμης καιΤεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού, Α.Π.Θ.

2013–: *Θρεπτική Αξία Τροφίμων και Διατροφή* (Μάθημα κορμού)
Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού, Α.Π.Θ.

2013–: *Διατροφή και Μεταβολισμός*
Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού, Α.Π.Θ.

2017–2018: *Εφαρμοσμένη Διατροφή Μονογαστρικών*
Τομέας Ζωικής παραγωγής, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού, Α.Π.Θ.

Μεταπτυχιακά μαθήματα

2002-2018: Προχωρημένα μαθήματα Χημείας και Βιοχημείας Τροφίμων: Λιπίδια (2002-2004), Πρωτεΐνες (2005-2018) (Συνδιδασκαλία)
Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού, Α.Π.Θ.

2008- 2014: Ενόργανη Ανάλυση Τροφίμων(Συνδιδασκαλία)
Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού, Α.Π.Θ.

2008–2018: Εξελίξεις στην Επιστήμη της Διατροφής
Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού, Α.Π.Θ.

2015–2018: Εξελίξεις στην Επιστήμη της Διατροφής
Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.), Τμήμα Χημείας, Α.Π.Θ.

2018–: Χημεία Τροφίμων και Διατροφή: Πρωτεΐνες (Συνδιδασκαλία)
Π.Μ.Σ. Επιστήμη Τροφίμων και Διατροφή, Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού, Α.Π.Θ.

2018–: Ειδικά θέματα
Π.Μ.Σ. Επιστήμη Τροφίμων και Διατροφή, Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού, Α.Π.Θ.

2018–: Ερευνητική Προσέγγιση του Θέματος της Μεταπτυχιακής Εργασίας
Π.Μ.Σ. Επιστήμη Τροφίμων και Διατροφή, Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού, Α.Π.Θ.

2018–: Διατροφική Αγωγή - Αγωγή Υγείας (Συνδιδασκαλία)
Π.Μ.Σ. Εφαρμοσμένη Διατροφή και Προαγωγή Υγείας, Τμήμα

	Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Α.Π.Θ.
2019–:	Χημεία Τροφίμων και Διατροφή(Συνδιδασκαλία) Π.Μ.Σ. Νομοθεσία Τροφίμων και Ποτών, Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού, Α.Π.Θ.
2019–:	Νομοθεσία Τροφίμων ΙΙ: Ειδική Νομοθεσία (Συνδιδασκαλία) Π.Μ.Σ. Νομοθεσία Τροφίμων και Ποτών, Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού, Α.Π.Θ.
2020-:	Συμμετοχή ως προσκεκλημένη ομιλήτρια στο πλαίσιο των μαθημάτων του Π.Μ.Σ. Εμβρυομητρική Ιατρική, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Α.Π.Θ., 27 Νοεμβρίου 2020 Τίτλος διάλεξης:«Τεχνολογίες –omics: Η μεταβολομική στο αμνιακό υγρό».

Σημειώσεις Μαθημάτων

- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.**, «Τρόφιμα Και Διατροφή» - Σημειώσεις για το μάθημα «Διατροφή ανθρώπου».
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.**, Σημειώσεις για το μάθημα «Θρεπτική Αξία Τροφίμων και Διατροφή».
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.**, Σημειώσεις για το μάθημα «Διατροφή και Μεταβολισμός».
- Βαφοπούλου-Μαστρογιαννάκη, Α. και **Μιχαηλίδου, Α.Μ.**, Εργαστηριακές Σημειώσεις Βιοχημείας Τροφίμων.
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.**, 3ος Ολοκληρωμένος Κύκλος Μαθημάτων Ενίσχυσης Προγράμματος Μαθημάτων Επιλογής Τμήματος Γεωπονίας «Νέες Τεχνολογίες στις Γεωπονικές Επιστήμες», μάθημα «Σύγχρονες εξελίξεις στην παραγωγή τροφίμων», ενότητα «Βιοενεργά πεπτίδια του γάλακτος: Προέλευση, Βιολογική Δράση, Βιοχημικές Ιδιότητες» (Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Εκπαίδευσης & Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης ΙΙ).

Επιστημονικές Συνεργασίες

- Α’ Μαιευτική - Γυναικολογική Κλινική, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας , ΑΠΘ
- Γ’ Μαιευτική - Γυναικολογική Κλινική, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας , ΑΠΘ
- Α΄ Νεογνολογική Κλινική και Εντατική Νοσηλεία Νεογνών, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, ΑΠΘ
- Β’ Νεογνολογική Κλινική, Ιατρική Σχολή, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αρεταίειο Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο
- Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
- Τμήμα Χημείας, Σχολή Θετικών Επιστημών, ΑΠΘ
- Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής του Ανθρώπου, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
- Τμήμα Ποιμαντικής και Κοινωνικής Θεολογίας, Θεολογική Σχολή, ΑΠΘ
- Παιδαγωγικό Τμήμα Νηπιαγωγών, Σχολή Επιστημών Αγωγής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

- Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, Σχολή Επιστημών Αγωγής, Πανεπιστήμιο Κρήτης
- Τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
- Ινστιτούτο Οργανικής και Φαρμακευτικής Χημείας, (ΙΟΦΧ), Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών
- Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)
- Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης Παπαγεωργίου
- Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης Ιπποκράτειο
- Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης Γεώργιος Γεννηματάς
- Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης, ΑΧΕΠΑ
- Θεαγένειο Αντικαρκινικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης
- Διεθνής Ομοσπονδία Γάλακτος (International Dairy Federation, IDF)
- Ελληνική Γαλακτοβιομηχανία ΜΕΒΓΑΛ Α.Ε.
- ΠΑΓΩΝΗ ΑΦΕΣ & ΣΙΑ ΟΕ Τυροκομικά Προϊόντα
- Δήμος Θεσσαλονίκης
- Δήμος Παύλου Μελά
- Δήμος Πυλαίας – Χορτιάτη
- Εκπαιδευτήρια Ε. Μαντουλίδη
- Κέντρο Διάδοσης Επιστημών και Μουσείο Τεχνολογίας (NOESIS)
- Εθνική Ερευνητική Υποδομή "FoodOmicsGR"

Συντονισμός *σε ερευνητικά προγράμματα*

- **«Μελέτη της σταθερότητας διατροφικών παραγόντων του ελαιολάδου (ελαϊκού οξέος και αντιοξειδωτικών) στη "μήτρα" του γιαουρτιού κατά την διατήρηση του νέου προϊόντος»**, ΜΕΒΓΑΛ Α.Ε., 2008-2009.
- **«Διερεύνηση της διατροφικής αξίας επιλεγμένων φυλλωδών κηπευτικών»** Α. Βεζύρογλου και Σία Ε.Ε., 2019.
- **«Βελτιστοποίηση τεχνολειτουργικών χαρακτηριστικών και βιολειτουργικών ιδιοτήτων γαλακτοκομικού προϊόντος με ενσωμάτωση βακτηριακής κυτταρίνης από απόβλητα κατανάλωσης καφέ»**, Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα, Καινοτομίας», Δράση εθνικής εμβέλειας «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ Β' ΚΥΚΛΟΣ» 2020-.

Συμμετοχή *σε ερευνητικά προγράμματα*

- «Relating sensory, instrumental and consumer choice studies», European Union, FLAIR/SENS CA, COST 902, 1990-1994.
- «Μικροχλωρίδα της φυσικής γλοιώδους επικάλυψης του τυριού Φέτα για τη βελτίωση της τεχνολογίας παραγωγής του», INTERREG, Ευρωπαϊκή Ένωση, 1991-1994.
- «Η μεταβολομική ανάλυση ως διαγνωστικό εργαλείο βιωσιμότητας και ανάπτυξης των εμβρύων στην υποβοηθούμενη γονιμοποίηση και κατά την διάρκεια της κύησης.», Πρόγραμμα «ΘΑΛΗΣ», Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

«ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ», Υπουργείο Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων, ΕΣΠΑ 2007-2013, 2011-2015.

- «Αξιολόγηση της συνεισφοράς του προγράμματος ΤΕΒΑ στην άρση της διατροφικής επισφάλειας στην επίτευξη της επιθυμητής διατροφικής πρόσληψης σύμφωνα με τις συστάσεις και στη βελτίωση της ποιότητας ζωής ωφελουμένων», Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Επισιτιστικής και Βασικής Υλικής Συνδρομής (ΤΕΒΑ), 2018.
- «Εμβληματική δράση "Οι Δρόμοι των Αμπελώνων"», «Δημιουργία εθνικών ερευνητικών δικτύων», Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) 2019-.
- «Τροποποίηση των δομικών και λειτουργικών ιδιοτήτων των πρωτεϊνών ορού γάλακτος με αιθανόλη: εφαρμογή τους σε γαλακτοκομικά προϊόντα», 1η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την Ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την Προμήθεια Ερευνητικού Εξοπλισμού Μεγάλης Αξίας, Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) 2020-.

Συντονισμός *σε εκπαιδευτικά προγράμματα*

- **«Διατροφή στην Εφηβεία»,**Προγράμματα ενίσχυσης πρωτοβουλιών σε θέματα Αγωγής Υγείας, Εθνικό Ίδρυμα Νεότητας, 2006-2007.
- Εκπαιδευτικό πρόγραμμα για παιδιά 10-13 ετών **«Το παιδί στον μαγικό κόσμο των τροφίμων.»**, Ίδρυμα ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ ΔΑΣΚΑΛΟΠΟΥΛΟΣ (ΙΑΔ), 2007-2010.
- Εκπαιδευτικό πρόγραμμα για παιδιά και εφήβους «Γαλακτοκομικά: Απόλαυση - Υγεία – Παιχνίδι», ΜΕΒΓΑΛ Α.Ε., 2010-2011.
- «**Δράσεις ευαισθητοποίησης για την πρόληψη της παιδικής παχυσαρκίας στο Δήμο Παύλου Μελά.»,** «Εδραίωση της μεταρρύθμισης στον Τομέα της Ψυχικής Υγείας. Ανάπτυξη της Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας, και προάσπιση Της Δημόσιας Υγείας του πληθυσμού» Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού», Εθνικό Στρατηγικό Πλαίσιο Αναφοράς ΕΣΠΑ, (2007-2013), 2012-2013.
- Εκπαιδευτικό πρόγραμμα για παιδιά 6-14 ετών **«Το παιδί στον κόσμο των τροφίμων.»,** 2011-2020.

Συμμετοχή *σε εκπαιδευτικά προγράμματα*

- Πρόγραμμα Δια Βίου Μάθησης ΑΕΙ **«Καινοτομικές Δράσεις σε Μειονοτικά Περιβάλλοντα Μάθησης: Εκπαίδευση και Ποιότητα Ζωής – Πολιτισμός»,** Παιδαγωγικό Τμήμα Νηπιαγωγών Πανεπιστημίου Ιωαννίνων - Τμήμα Ποιμαντικής και Κοινωνικής Θεολογίας ΑΠΘ - Τμήμα Ιατρικής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων - Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης Πανεπιστημίου Κρήτης, 2015.

Επίβλεψη Διατριβών

Α. Επίβλεψη Διδακτορικών Διατριβών - Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Α.Π.Θ.

1. **Φωτίου Μαρία**, Σχέση μεταξύ μητρικής διατροφικής κατάστασης και σύστασης βιολογικών υγρών στο 2ο τρίμηνο της κύησης, 2017

2. **Τσακουμάκη Φωτεινή**, Εκτίμηση της μητρικής διατροφικής κατάστασης με βιοχημικούς δείκτες σε σχέση με την εξέλιξη της κύησης (σε εξέλιξη)

3. **Κύρκου Χαρίκλεια**, Επίδραση των διατροφικών συνηθειών εγκύων στην πρόληψη - διαχείριση μεταβολικών νοσημάτων (σε εξέλιξη)

Β. Επίβλεψη Μεταπτυχιακών Διατριβών - Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Α.Π.Θ.

1. **Γκαλιτσοπούλου Αυγουστίνα**, Μελέτη της συγκέντρωσης πολυαμινών σε πρωτόγαλα και γάλα προβάτου και αίγας, 2006

2. **Φωτίου Μαρία,** Συγκέντρωση των ελεύθερων αμινοξέων στο αμνιακό υγρό σε σχέση με την εβδομάδα κύησης, τη μητρική διατροφή και την έκβαση της εγκυμοσύνης, **2009**

3. **Βασιλοπούλου Αρχοντία,** Αθηρωματική νόσος και διαιτητικοί παράγοντες σε δείγμα ενηλίκων από δύο διαφορετικές περιφέρειες της Ελλάδος, **2011**

4. **Τσιάπος Σπύρος,** Εκτίμηση της πεπτικότητας πρωτεϊνών γάλακτος από διαφορετικές πηγές με in vitro τεχνικές, **2011**

5. **Γεωργαντά Γιαννούλα,** Υιοθέτηση του προτύπου της Μεσογειακής Διατροφής κατά το 2ο τρίμηνο της κύησης και πιθανή επίδραση στην έκβαση της κύησης, **2014**

6. **Τσακουμάκη Φωτεινή,** Αξιολόγηση του γλυκαιμικού δείκτη του διαιτολογίου ως παράμετρο επίδρασης της μητρικής διατροφής στην εξέλιξη της κύησης, **2014**

7. **Κύρκου Χαρίκλεια,** Αξιολόγηση του εργαλείου καταγραφής των διατροφικών συνηθειών εγκύων και συσχέτιση της διατροφικής πρόσληψης με τη σύσταση των βιολογικών υγρών της μητέρας, **2015**

8. **Ματθαίου Αναστασία,** Σχέση μεταξύ διατροφικών προτύπων και καρκίνου του μαστού, **2015**

9. **Δημητροπούλου Αριστέα,** Μεθοδολογικές προσεγγίσεις και αξιολόγηση διατροφικών προτύπων με βάση την πρόσληψη πρωτεΐνης κατά την κύηση, **2018**

Μεταπτυχιακές διατριβές υπό εξέλιξη: 2

Πτυχιακές Διατριβές στις οποίες ήμουν επιβλέπουσα: > 85

Γ. Επίβλεψη Μεταπτυχιακών Εργασιών εκτός Α.Π.Θ.

1. **Συμεωνίδου Μαρία,** Συσχέτιση των διατροφικών συνηθειών και της έκβασης της κύησης εγκύων, με τη γλυκόζη, το ουρικό οξύ και τα ιόντα του αμνιακού υγρού, 2010. **Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.**

2. **Χατζηγεωργίου Μαρία,** Η διατροφική αγωγή μέσω της τεχνολογίας του animation και των πολυμέσων, 2011. **Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.**

Μεταπτυχιακές διατριβές υπό εξέλιξη: 2 στο πλαίσιο του Π.Μ.Σ. Εφαρμοσμένη Διατροφή και Προαγωγή Υγείας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Α.Π.Θ.

Συμμετοχή σε τριμελείς συμβουλευτικές επιτροπές Διδακτορικών Διατριβών/Διπλωματικών Εργασιών

1. **Μπουλούμπαση Ελισάβετ,** Προσδιορισμός αζωτούχων συστατικών σταφυλιών από ελληνικές ποικιλίες αμπέλου και των παραγόμενων από αυτές οίνων (σε εξέλιξη) **Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Α.Π.Θ.**

2. **Αθανασιάδου Ελπινίκη,** Διερεύνηση της σχέσης μεταξύ μεταβολιτών του αμνιακού υγρού και μητρικής πρόσληψης θρεπτικών συστατικών, 2020 **Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Α.Π.Θ.**

3. **Μπίνου Παναγιώτα,** Ανάπτυξη και μελέτη προϊόντων δημητριακών με ευεργετικές μεταβολικές επιδράσεις (σε εξέλιξη) **Τμήμα Επιστήμης Διαιτολογίας-Διατροφής, Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο.**

4. **Κυρανά Ζαχαρένια,** Σύγκριση μεθόδων μείωσης διαστάσεων και ταξινόμησης σε "Κύβους Δεδομένων": Νέες μεθοδολογικές προτάσεις και επεκτάσεις (σε εξέλιξη) **Τομέας Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας και Οικολογίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Α.Π.Θ.**

Συμμετοχή σε εξεταστικές επιτροπές Διδακτορικών Διατριβών Διπλωματικών Εργασιών

Α. Συμμετοχή σε εξεταστικές επιτροπές Διδακτορικών Διατριβών Α.Π.Θ.

1. **Ηρακλή Μαρία,** Ανάπτυξη και επικύρωση μεθόδων υγρής χρωματογραφίας υψηλής πίεσης για τον προσδιορισμό αντιοξειδωτικών ενώσεων σε σιτηρά, 2012. **Τμήμα Χημείας, Σχολή Θετικών Επιστημών, Α.Π.Θ.**

2. **Μποζούδη Δέσποινα,** Διερεύνησητωνμικροβιολογικών και φυσικοχημικών χαρακτηριστικών παραδοσιακήςΦέτας από διάφορες περιοχές, 2017. **Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Α.Π.Θ.**

3. **Νικολαΐδης Αθανάσιος,** Effect of whey protein denaturation on the physicochemical properties of whey-based products, 2018. **Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Α.Π.Θ.**

4. **Αϊτσίδου Βασιλική,** Οικιακά απορρίμματα τροφίμων: κοινωνικό-οικολογικές διαστάσεις μεταξύ αγροτικών και αστικών νοικοκυριών του Δήμου Εορδαίας, 2019. **Τομέας Αγροτικής Οικονομίας, Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Α.Π.Θ.**

Β. Συμμετοχή σε εξεταστικές επιτροπές Διδακτορικών Διατριβών εξωτερικού

Gill Brendon, Analysis of Nucleosides and Nucleotides in Milk and Infant Formula, 2013. **Faculty of Science & Engineering/Department of Chemistry, The University of Waikato, New Zealand**

Δημοσιευμένο Έργο

Α. Διδακτορική Διατριβή

Μιχαηλίδου-Κονιόρδου, Α.Μ. 1997. Διερεύνηση της υδρόλυσης των πρωτεϊνών κατά την ωρίμανση του τυριού Φέτα. *Διδακτορική διατριβή*, Θεσσαλονίκη.

Β. Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους

1. Yildiz, F., Kotzekidou, P., **Michaelidou, A.M.** and Nocella, G. 2007. Functional Foods in Mediterranean and Middle Eastern Countries: History, Scope and Dietary Habits. In: *Anti-Angiogenic Functional and Medicinal Foods*, J. Losso, F. Shahidi and D. Bagchi (eds), CRC Press, p. 177-212.

2. **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2008. Υπερκατανάλωση βιταμινών και ανόργανων στοιχείων. Διατροφή & Μεταβολισμός, Ζαμπέλας, Α. (ed). Επιστημονικές εκδόσεις Παρισιάνου (Απόδοση στα Ελληνικά του *«Nutrition and Metabolism»*, 1st edition, M. Gibney, I.A. Mcdonald and H.M. Roche (eds.), Blackwell Publishing Ltd, 2003), p. 418-428.

3. **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2008. Υποσιτισμός – Υποθρεψία. Διατροφή & Μεταβολισμός, Ζαμπέλας, Α. (ed). Επιστημονικές εκδόσεις Παρισιάνου (Απόδοση στα Ελληνικά του *«Nutrition and Metabolism»*, 1st edition, M. Gibney, I.A. Mcdonald and H.M. Roche (eds.), Blackwell Publishing Ltd, 2003), p. 429-438.

4. **Michaelidou, A.M.,**Tsakoumaki, F., Fotiou, M., Kyrkou, C., Athanasiadis, A.P. 2019. Metabolomics in amniotic fluid. In: *New Technologies and Perinatal Medicine: Prediction and Prevention of Pregnancy Complications,* M. Hod, V. Berghella, M. D'Alton, G.C. Di Renzo, E. Gratacos, V. Fanos (eds.), CRC Press.

5. Κύρκου, Χ., Τσακουμάκη, F., **Μιχαηλίδου, Α.Μ.,** Μπιλιαδέρης, Κ., Rodriguez- Perez, C., Segura-Carretero, A. 2020 (υπό δημοσίευση). Σύσταση και ανάλυση των βιολειτουργικών συστατικών των φύλλων ελιάς, Κυριτσάκης, Α. (ed). (Απόδοση στα Ελληνικά του "Olives and Olive oil as Functional Foods: Bioactivity, Chemistry and Processing" (Eds.: Kiritsakis A.P. & Sahidi F.), John Wiley& Sons, Ltd., New York, USA, pp. 383-399).

Γ. Δημοσιεύσεις σε Επιστημονικά Περιοδικά με κριτές

1. Alichanidis, E. and **Michaelidou, A.M.** 1990. Glycoproteins in the heat- and acid-stable fraction of ovine milk. *Journal of Dairy Research* 57: 507-515

2. **Michaelidou, A.,** Alichanidis, E., Urlaub, H., Polychroniadou, A. and Zerfiridis, G.K. 1998. Isolation and Identification of Some Major Water-soluble Peptides in Feta Cheese. *Journal of Dairy Science* 81: 3109-3116 https://doi.org/10.3168/jds.S0022-0302(98)75875-8

3. Polychroniadou, A., **Michaelidou, A.** and Paschaloudis, N. 1999. Effect of time, temperature and extraction method on the trichloroacetic acid-soluble nitrogen of cheese. *International Dairy Journal* 9: 559-568 https://doi.org/10.1016/S0958-6946(99)00122-3

4. Valsamaki, K., **Michaelidou, A.** and Polychroniadou, A. 2000. Biogenic

amine production in Feta cheese. *Food Chemistry* 71: 259-266 https://doi.org/10.1016/S0308-8146(00)00168-0

5. Romeih, E.A., **Michaelidou, A.,** Biliaderis, C.G. and Zerfiridis, G.K. 2002. Low-fat white-brined cheese made from bovine milk and two commercial fat mimetics: Chemical, physical and sensory attributes. *International Dairy Journal* 12: 525-540 https://doi.org/10.1016/S0958-6946(02)00043-2

6. **Michaelidou, A.,** Katsiari, M.C., Kondyli, E., Voutsinas, L.P. and Alichanidis, E. 2003. Effect of a commercial adjunct culture on proteolys is in low-fat Feta-type cheese. *International Dairy Journal* 13: 179-189 https://doi.org/10.1016/S0958-6946(02)00148-6

7. **Michaelidou, A.,** Katsiari, M.C., Voutsinas, L.P., Kondyli, E. and Alichanidis, E. 2003. Effect of commercial adjunct cultures on proteolysis in low-fat Kefalograviera-type cheese.*International Dairy Journal* 13: 743-753 https://doi.org/10.1016/S0958-6946(03)00099-2

8. **Michaelidou, A.M.,** Alichanidis, E., Polychroniadou, A. and Zerfiridis, G. 2005. Migration of water-soluble nitrogenous compounds of Feta cheese from the cheese blocks into the brine. *International Dairy Journal* 15: 663-668 https://doi.org/10.1016/j.idairyj.2004.09.013

9. **Michaelidou, A.** and Steijns, J. 2006. Nutritional and technological aspects of minor bioactive components in milk and whey: Growth factors, vitamins and nucleotides. Review. *International Dairy Journal* 16: 1421-1426 https://doi.org/10.1016/j.idairyj.2006.06.018

10. Papastoyiannidis, G., Polychroniadou, A., **Michaelidou, A.M.** and Alichanidis, E. 2006. Fermented milks fortified with B-group vitamins: Vitamin stability and effect on resulting products. *Food Science and Technology International* 12: 521-529 https://doi.org/10.1177/1082013206073274

11. **Michaelidou, A.,** Katsiari, M.C., Voutsinas, L.P., Polychroniadou, A. and Alichanidis, E. 2007. Effect of multiple-species starters on peptide profile and free amino acids in low-fat Kefalograviera-type cheese. *Food Chemistry* 104: 800-807 https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2006.12.041

12. **Michaelidou, A.M.** 2008. Factors influencing nutritional and health profile of milk and milk products. *Small Ruminant Research* 79: 42-50 https://doi.org/10.1016/j.smallrumres.2008.07.007

13. Plakantara, S., **Michaelidou, A.M.**, Polychroniadou, A., Menexes, G., Alichanidis, E. 2010. Nucleotides and nucleosides in ovine and caprine milk during lactation. *Journal of Dairy Science* 93(6):2330-2337 https://doi.org/10.3168/jds.2009-2836

14. Athanasiadis, A.P., **Michaelidou, A.M.**, Fotiou, M., Menexes, G., Theodoridis, T. D., Ganidou, M., Tzevelekis, B., Assimakopoulos, E., Tarlatzis, B.C. 2011. Correlation of 2nd trimester amniotic fluid amino acid profile with gestational age and estimated fetal weight. *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*, 24(8):1033-1038 https://doi.org/10.3109/14767058.2010.545909

15. Fotiou, M., **Michaelidou, A.M.**, Athanasiadis, A.P., Menexes, G., Symeonidou, M., Koulourida, V., Ganidou, M., Theodoridis, T.D., Tarlatzis, B.C.2015. Second trimester amniotic fluid glucose, uric acid, phosphate,

potassium, and sodium concentrations in relation to maternal pre-pregnancy BMI and birth weight centiles. *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*, 28(8):910-915 https://doi.org/10.3109/14767058.2014.937692

16. Galitsopoulou, A., **Michaelidou, A.M.**, Menexes, G., Alichanidis, E. 2015. Polyamine profile in ovine and caprine colostrum and milk. *Food Chemistry,* 173: 80-85 https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2014.09.168

17. Vasilopoulou, A., Galitsianos, I., Fotiou, M., Menexes, G., Tsakoumaki, F., Tsitlakidou, P., Psirropoulos, D., **Michaelidou, A.M.** 2015. An exploratory study of dietary intake patterns among adults diagnosed with cardiovascular risk factors. *International Journal of Food Sciences and Nutrition*, 66(4), 458-465 https://doi.org/10.3109/09637486.2015.1042841

18. Athanasiadou, E., Kyrkou, C., Fotiou, M., Tsakoumaki, F., Dimitropoulou, A., Polychroniadou, E., Menexes, G., Athanasiadis, P. A., Biliaderis, G. C., **Michaelidou, A.M.** 2016. Development and validation of a mediterranean oriented culture-specific semi-quantitative food frequency questionnaire, *Nutrients*, 8, 522, doi:10.3390/nu8090522

19. Fotiou, M., **Michaelidou, A.M**., Masoura, S., Menexes, G., Koulourida, V., Biliaderis, C.G., Tarlatzis, B.C., Athanasiadis, A.P. 2017. Second trimester amniotic fluid uric acid, potassium, and cysteine to methionine ratio levels as possible signs of early preeclampsia: A case report. *Taiwanese Journal of Obstetrics and Gynecology*, 55(6): 874-876 https://doi.org/10.1016/j.tjog.2016.09.001

20. Hadnađev, M., Dapčević-Hadnađev, T., Lazaridou, A., Moschakis, T., **Michaelidou, A.M.**, Popović, S. and Biliaderis, C.G. 2017. Hempseed meal protein isolates prepared by different isolation techniques. Part I. Physicochemical properties. Food Hydrocolloids. Available online in 9 December 2017, doi: 10.1016/j.foodhyd.2017.12.015.

21. Bozoudi, D., Kondyli, E., Claps, S., Hatzikamari, M., **Michaelidou, A.M.**, Biliaderis, G.C., Litopoulou-Tzanetaki, E., 2018. Compositional characteristics and volatile organic compounds of traditional PDO Feta cheese made at two different mountainous areas of Greece. *International Journal of Dairy Technology*, DOI: 10.1111/1471-0307.12497

22. Kyrkou, C., Tsakoumaki, F., Fotiou, M., Dimitropoulou, A., Symeonidou, M., Menexes, G., Biliaderis, C.G., **Michaelidou A.M.** 2018. Changing trends in nutritional behavior among university students in Greece, between 2006 and 2016. *Nutrients*, 10(1), 64, DOI: 10.3390/nu10010064

23. Fotiou, M., Fotakis, C., Tsakoumaki, F., Athanasiadou, E., Kyrkou, C., Dimitropoulou, A., Tsiaka, T., Chatziioannou, A.C., Sarafidis, K., Menexes, G., Theodoridis, G., Biliaderis, C.G., Zoumpoulakis, P., Athanasiadis, A.P., **Michaelidou, A.M.** 2018. ^{1}H NMR-based metabolomics reveals the effect of maternal habitual dietary patterns on human amniotic fluid profile. *Scientific Reports*, 8:4076, DOI:10.1038/s41598-018-22230-y

24. Tsafrakidou, P**., Michaelidou A.M.,** Biliaderis, C.G., Fermented cereal-based products: nutritional aspects, possible impact on gut microbiota and health implications. 2020. Foods (Special issue Cereal-Based Fermented Foods: Bioactive Components and Potential Health Benefits) 9(6), 734. https://doi.org/10.3390/foods9060734

25. Tsakoumaki, F., Kyrkou, C., Athanasiadis, A.P., Menexes, G., **Michaelidou, A.M.** 2021. A methodological framework for assessment of nutritional intake (in)adequacy during pregnancy. *Nutrients (υπό κρίση).*

Δ. Δημοσιεύσεις Περιλήψεων Εργασιών Συνεδρίων σε περιοδικά του SCI

1. **Michaelidou, A.,** Athanasiadis, A., Fotiou, M., Koutsos, A., Leventis, C. and Bontis, J. 2009. Amniotic fluid amino acid concentrations in relation to gestational age and maternal nutrient intake in a group of pregnant women. *The Society for Maternal-Fetal Medicine (SMFM) 29th Annual Scientific Meeting*, January 26-31, San Diego, CA, USA. *American Journal of Obstetrics & Gynecology* 199 (6-Suppl.A): S208

2. Fotiou, M., Georganta, G., Tsakoumaki, F., **Michaelidou, A.M.**, Athanasiadis, A., Menexes, G., Ganidou, M., Theodoridis, G., Biliaderis, C.G., Tarlatzis, B. 2013. Second trimester amniotic fluid amino acid levels in relation to maternal pre-pregnancy Body Mass Index. *XI World Congress of Perinatal Medicine*, June 19-22, Moscow, Russia. *Journal of Perinatal Medicine*41 (Suppl.1): 1397

3. Athanasiadis, A., Zoumpoulakis, P., **Michaelidou, A.M.**, Fotakis, C., Fotiou, M., Tsakoumaki, F., Georganta, G., Menexes, G., Ganidou, M., Theodoridis, G., Biliaderis, C.G., Tarlatzis, B. 2013. Gestational age and maternal pre-pregnancy body mass index: potential determinants of human amniotic fluid metabolic profile. *XI World Congress of Perinatal Medicine*, June 19-22, Moscow, Russia. *Journal of Perinatal Medicine* 41 (Suppl.1): 1402

4. Fotakis, C., Fotiou, M., Chatziioannou, A.C., Zoumpoulakis, P., **Michaelidou, A.M.**, Menexes, G., Athanasiadou, N., Kyrkou, C., Tsakoumaki, F., Gika, H., Athanasiadis, A.P., Theodoridis, G., Biliaderis, C.G., Tarlatzis, B.C. 2014. Dietary patterns are reflected in the metabolic profiles of second trimester maternal blood and amniotic fluid. *XXIV European Congress of Perinatal Medicine*, June 4-7, Florence, Italy. *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine* 27(Suppl.1): 337

Ε. Δημοσιεύσεις σε Πρακτικά Διεθνών Συνεδρίων με κριτές

1. **Michaelidou, A.M.,** Alichanidis, E., Polychroniadou, A. and Zerfiridis, G. 2004. Equilibrium of water-soluble N of Feta cheese between the cheese blocks and the brine. *4th Symposium on Cheese Ripening, Characterization and Technology*, March 21-25, Prague, Czech Republic, p.76 (περίληψη)

2. Galitsopoulou, A., **Michaelidou, A.M.** and Vafopoulou, A. 2004. Intracellular aminopeptidase and esterase/lipase activities of propionibacterium Acidipropionici 4. 6: Influence of ph and NaCl. *4th Symposium on Cheese Ripening, Characterization and Technology*, March 21-25, Prague, Czech Republic, p.124 (περίληψη)

3. Galitsopoulou, A., **Michaelidou, A.M.** and Polychroniadou, A. 2007. Polyamines in ovine and caprine colostrum and mature milk. *IDF 5thInternational Symposium on the Challenge to Sheep and Goats Milk Sectors*, April 18-20, Alghero, Italy, p.138-140

4. Plakantara, S., Polychroniadou, A. and **Michaelidou, A.M.** 2007. Nucleotides and Nucleosides in ovine and caprine colostrums and milk. *IDF 5th International Symposium on the Challenge to Sheep and Goats Milk Sectors*, April 18-20, Alghero, Italy, p.141-143

5. Dombrou, A., Psomiadou, V. and **Michaelidou, A.M.** 2007. Phosphopeptides in kefalograviera cheese: Detection and crude fractionation. *IDF 5th International Symposium on the Challenge to Sheep and Goats Milk Sectors*,April 18-20, Alghero, Italy, p.328-329.

6. Peristeri, C., Philippidou, N., **Michaelidou, A.M.** and Vafopoulou, A. 2007. Proteolysis and ACE-inhibitory activity in kefalograviera cheese. *IDF 5th International Symposium on the Challenge to Sheep and Goats Milk Sectors*, April 18-20, Alghero, Italy, p.330-332.

7. **Michaelidou A.** 2007. Factors affecting nutritional and health components in milk and milk products. *IDF 5th International Symposium on the Challenge to Sheep and Goats Milk Sectors*, April 18-20, Alghero, Italy, p.338. (προσκεκλημένη ομιλία)

8. **Michaelidou, A.,** Alichanidis, E. and Polychroniadou, A. 2008. Protein degradation in Feta cheese: a new approach. *5th IDF Symposium on Cheese Ripening*, March 9-13, Bern, Switzerland, p.101 (περίληψη)

9. **Michaelidou, A.,** Kondyli, E., Katsiari, M.C., Alichanidis, E. and Voutsinas, L.P. 2008. Proteolysis of Galotyri-type cheese made using different procedures. *5th IDF Symposium on Cheese Ripening*, March 9-13, Bern, Switzerland, p.111 (περίληψη)

10. **Michaelidou, A.,** Katsiari, M.C., Kondyli, E., Alichanidis, E. and Voutsinas, L.P. 2008. Effect of Starters on proteolysis during storage of Galotyri-type cheese. *5th IDF Symposium on Cheese Ripening*, March 9-13, Bern, Switzerland, p.120 (περίληψη)

11. Athanasiadis, A.P., **Michaelidou, A.M.**, Fotiou, M., Menexes, G., Theodoridis, T., Ganidou, M., Assimakopoulos, E. and Tarlatzis, B.C. 2010. 2nd trimester amniotic fluid amino acid levels in relation to gestational age at delivery. *XXII European Congress of Perinatal Medicine*, May 26-29, Granada, Spain. *Advances in Perinatal Medicine*, p.91-93

12. Fotiou, M., **Michaelidou, A.M.**, Athanasiadis, A.P., Menexes, G., Ganidou, M., Tzevelekis, F., Athanasiadou, E., Assimakopoulos, E. and Tarlatzis, B.C. 2010. 2nd trimester amniotic fluid amino acid levels related to maternal nutrient intake and neonatal growth.*XXII European Congress of Perinatal Medicine*, May 26-29, Granada, Spain. *Advances in Perinatal Medicine*, p.323-326

13. Athanasiadis, A., **Michaelidou, A.,** Symeonidou M., Fotiou, M.,Koulourida, V., Tzevelekis, B., Tonakanian, A., Assimakopoulos, E., Tarlatzis, B. 2011. Second trimester amniotic fluid glucose, uric acid and potassium levels in relation to pregnancy outcome. *9th International Scientific Meeting of the Royal College of Obstetricians and Gynaecologists (RCOG)*, September 27-30, Athens, Greece.P1.204 http://epostersonline.com/rcog2011/?q=node/3508

14. Athanasiadis, A., **Michaelidou, A.M.**, Menexes, G., Fotiou, M.,

Tsakoumaki, F., Tsitsia, I., Theodoridis, T., Tzevelekis, B., Assimakopoullos, E., Tarlatzis, B. 2011. The impact of maternal pre-pregnancy body mass index and weight gain on birth size parameters. *10th World Congress of Perinatal Medicine*, November 8-11, Punta del Este, Uruguay, p.368

15. Fotiou, M.,**Michaelidou, A.M.**,Athanasiadis, A.,Menexes, G.,Nari, A., Kyrkou, C., Ganidou, M., Tzevelekis, B., Assimakopoullos, E.,Tarlatzis, B. 2011. Is dietary pattern of pregnant women associated with neonatal weight? *10th World Congress of Perinatal Medicine*, November 8-11, Punta del Este, Uruguay, p. 377

16. Fotiou, M., Symeonidou, M., Athanasiadis, A., **Michaelidou, A.M.**, Menexes, G., Kyrogianni, A.,Theodoridis, T., Tzevelekis, B., Assimakopoullos, E.,Tarlatzis, B. 2011. Associations of maternal smoking status, alcohol consumption and dietary caffeine intake with neonatal weight. *10th World Congress of Perinatal Medicine*, November 8-11, Punta del Este, Uruguay, p. 385

17. Fotiou, M., **Michaelidou, A.M.**, Athanasiadis, A.P., Menexes, G., Koulourida, V., Biliaderis, C.G., Tarlatzis, B.C. 2012. Second trimester amniotic fluid metabolites as early biomarkers of neonatal growth – preliminary results. *Workshop on Holistic Analytical Technologies for BioMedical, Food and Plant Sciences*, November 9-11, Athens, Greece, p. 45

18. Tsakoumaki, F., Fotiou, M., Georganta, G., **Michaelidou, A.M.**, Athanasiadis, A., Tzevelekis, B., Ganidou, M., Tarlatzis, B. 2013. Dietary Glycemic Index during the 2nd trimester of pregnancy: The potential effect on neonatal weight. *5th South East European Congress of Perinatal Medicine*, March 1-3, Thessaloniki, Greece

19. Georganta, G., Fotiou, M., Tsakoumaki, F., **Michaelidou, A.M.**, Athanasiadis, A., Tzevelekis, B., Ganidou, M., Tarlatzis, B. 2013. Adherence to the mediterranean diet in the 2nd trimester of pregrancy and the potential effect on neonatal weight. *5th South East European Congress of Perinatal Medicine*, March 1-3, Thessaloniki, Greece

20. Virgiliou, C., Fotiou, M., **Michaelidou, A.**, Theodoridis, G., Athanasiadis, A.P., Menexes, G., Koulourida, V., Biliaderis, C.G., Tarlatzis, V., 2013. HPLC and LC-MS/MS for the detection of early biomarkers of neonatal growth in human amniotic fluid. *39th International Symposium on High-Performance-Liquid-Phase Separations and Related Techniques (HPLC2013)*, June 16-20, Amsterdam, The Netherlands

21. Fotiou, M., Koulourida, V., Tsakoumaki, F., **Michaelidou, A.M.**, Athanasiadis, A.P., Menexes, G., Theodoridis, T.D., Tarlatzis, B. 2014. Correlation between biochemical markers in amniotic fluid and maternal serum in the 2nd trimester of pregnancy. *30th Jubilee Congress - The fetus as a patient*, May 8–11, Budva, Montenegro

22. Chatziioannou, A.C., Zoumpoulakis, P., Fotakis, C., Athanasiadis A.P., Fotiou, M., **Michaelidou, A.M.**, Gika, E., Theodoridis, G. 2014. Nuclear magnetic resonance spectroscopic analysis of the metabolic profile of human amniotic fluid and blood serum. *MET-GR III workshop: Metabolic and Protein Network analysis in Systems Biology,* September 18-20, Patra, Greece

23. Athanasiadis, A.P., Fotakis, C., Tsiaka, T., Athanasiadou, E., Kyrkou, C.,

Dimitropoulou, A., Tsakoumaki, F., Fotiou, M., Zoumpoulakis, P., **Michaelidou A.M.** Biliaderis, C.G., Tarlatzis, B., 2015. Reflection of intake of energy generating nutrients in the 2nd trimester: amniotic fluid metabolic profile. *14th World Congress in Fetal Medicine,* June 21-25, Crete, Greece

24. Fotiou, M., Fotakis, C., Athanasiadou, E., Tsakoumaki, F., Kyrkou, C., Tsiaka, T., Dimitropoulou, A., Zoumpoulakis, P., Tarlatzis, B.C., Biliaderis, C.G., **Michaelidou, A.M.**, Athanasiadis, A.P. 2015. Maternal dietary protein intake is reflected in the metabolic profile of second trimester amniotic fluid – an NMR-omics approach. *12th World Congress of Perinatal Medicine,* November 3-6, Madrid, Spain

25. Fotiou, M., Fotakis, C., Athanasiadou, E., Tsakoumaki, F., Kyrkou, C., Tsiaka, T., Dimitropoulou, A., Zoumpoulakis, P., Tarlatzis, B.C., Biliaderis, C.G., **Michaelidou, A.M.**, Athanasiadis, A.P. 2015. Maternal habitual dietary protein intake isreflected in second trimester amniotic fluid, serum, and urine NMR metabolic profiles. *6th Congress of South East European Society of Perinatal Medicine (SEESPM)*, December 4-6, Zagreb, Croatia

26. Fotiou, M., Fotakis, C., Tsakoumaki, F., Kyrkou, C., Athanasiadou, E., Tsiaka, T., Dimitropoulou, A., Menexes, G., Tarlatzis, B.C., Biliaderis, C.G., Athanasiadis, A.P., Zoumpoulakis, P., **Michaelidou, A.M.**2016. Exploring the link between maternal dietary protein intake and the metabolic profile of second trimester amniotic fluid. *4th Workshop on Holistic Analytical Methods for System Biology Studies*, April 17-19, Thessaloniki, Greece

27. Fotiou, M., Fotakis, C., Tsakoumaki, F., Kyrkou, C., Athanasiadou, E., Tsiaka, T., Chatziioannou, A.C., Dimitropoulou, A., Menexes, G., Theodoridis, G., Tarlatzis, B.C., Biliaderis, C.G., Athanasiadis, A.P., Zoumpoulakis, P., **Michaelidou, A.M.**2016. Exploring the link between maternal dietary protein intake and the metabolomic profile of second trimester amniotic fluid. *XXV European Congress of Perinatal Medicine*, June 15-18, Maastricht, the Netherlands, p. 266

28. Dimitropoulou A., Fotakis C., Fotiou M., Tsakoumaki F., Kyrkou C., Athanasiadou E., Biliaderis C. G., Athanasiadis A. P., Zoumpoulakis P., **Michaelidou A.M.** 2017. Potential role of NMR based metabolomics in dietary assessment studies during pregnancy. *3rd IMEKOFOODS. Metrology Promoting Harmonization & Standardization in Food & Nutrition.* 1st – 4th October 2017, KEDEA building, AUTH, Thessaloniki, Greece

29. Fotiou, M., Kyrkou, C., Tsakoumaki, F., Dimitropoulou, A., Virgiliou, C., Fotakis, C., Athanasiadou, E., Loukri, A., Papadopoulos, S., Stamkopoulos, A., Gika, H., Theodoridis, G., Athanasiadis, A.P., Biliaderis, C.G., Zoumpoulakis, P., **Michaelidou, A.M.** 2017. A pilot study to explore the link between habitual diet and urinary biomarkers during pregnancy. *3rd IMEKOFOODS. Metrology Promoting Harmonization & Standardization in Food & Nutrition.* 1st – 4th October 2017, KEDEA building, AUTH, Thessaloniki, Greece

Αναγνώριση Ακαδημαϊκού Έργου

- Αναφορές : 1008
- h-index: 12
- i10-index: 15

Στ. ΔημοσιεύσειςσεΠρακτικάΕθνικώνΣυνεδρίωνμεκριτές

1. **Michaelidou, A.** 2008. Nutritional aspects of Cereal foods. *Trends in cereal science and technology: Industrial applications (ISEKI)*, February 4-5, Thessaloniki (περίληψη)

2. **Μιχαηλίδου, Α.Μ. και Ζερφυρίδης, Γ.** 2005. Η συμβολή του γάλακτος και των γαλακτοκομικών προϊόντων στη διατροφή των Ελλήνων κατά τους νεότερους χρόνους. Ι΄ Τριήμερο Εργασίας: Η ιστορία του ελληνικού γάλακτος και των προϊόντων του, 7-9 Οκτωβρίου, Ξάνθη, σελ. 45-55

3. **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2007**.** Γάλα: το αρχέτυπο βιολειτουργικό τρόφιμο. Πρακτικά 17ου Επιστημονικού Συμποσίου Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας, 10 Φεβρουαρίου, Θεσσαλονίκη, Ειδική Έκδοση Νο32: σελ. 59-74

4. Γκαρσέν, Α., Πέτρου, Α., Αναστασιάδου, Μ., **Μιχαηλίδου Α.,** Νικολακάκης, Ι. και Ντότας, Δ. 2008. Σύσταση λιπώδους και μυϊκού ιστού στήθους και μηρού σφάγιου ορνιθίων, στα σιτηρέσια των οποίων πραγματοποιήθηκε προσθήκη σπορελαίων και αντικατάσταση σογιάλευρου με κτηνοτροφικό ρεβύθι. *2ο Πανελλήνιο Συνέδριο «Σύγχρονες διατροφικές προκλήσεις για την ασφάλεια και ποιότητα των τροφίμων»*, Διεπιστημονική Εταιρεία Διασφάλισης Υγιεινής Τροφίμων (Δ.Ε.Δ.Υ.Τ), 6-8 Ιουνίου, Θεσσαλονίκη, σελ. 42 (περίληψη)

5. **Μιχαηλίδου Α.Μ.** 2008. Το γάλα και τα γαλακτοκομικά προϊόντα στη διατροφή του ανθρώπου: εξελίξεις και προοπτικές. *1ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο για το γάλα και τα προϊόντα του*, 9-10 Οκτωβρίου, Αθήνα. *Επιστήμη και Τεχνολογία Γάλακτος*, Ειδικό Τεύχος 2009: σελ. 260-273 (προσκεκλημένη ομιλία)

6. Χατζηαντωνίου, Τ., Συμεωνίδου, Μ. και **Μιχαηλίδου Α.** 2008. Καταγραφή και Αξιολόγηση της Κατανάλωσης Γάλακτος και Προϊόντων Γάλακτος από Μαθητές της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης. *1ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο για το γάλα και τα προϊόντα του*, 9-10 Οκτωβρίου, Αθήνα. *Επιστήμη και Τεχνολογία Γάλακτος*, Ειδικό Τεύχος 2009: σελ. 616-620

7. Συμεωνίδου, Μ., Κοτσώνη. Ε., Φωτίου, Μ. και **Μιχαηλίδου, Α.** 2008. Καταγραφή και Αξιολόγηση της Κατανάλωσης Γάλακτος και Προϊόντων Γάλακτος από Μαθητές της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης. *1ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο για το γάλα και τα προϊόντα του*, 9-10 Οκτωβρίου, Αθήνα. *Επιστήμη και Τεχνολογία Γάλακτος*, Ειδικό Τεύχος 2009: σελ. 621-625

8. Συμεωνίδου, Μ., **Μιχαηλίδου Α.** και Καραγιαννίδου, Β. 2008. Καταγραφή και Αξιολόγηση της Κατανάλωσης Γάλακτος και Προϊόντων Γάλακτος από Φοιτητές του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. *1ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο για το γάλα και τα προϊόντα του*, 9-10 Οκτωβρίου, Αθήνα. *Επιστήμη και Τεχνολογία Γάλακτος*, Ειδικό Τεύχος 2009: σελ. 611-615

9. Φωτίου, Μ., Κουτσός, Α., Λεβέντης, Κ., **Μιχαηλίδου Α.** και Αθανασιάδης, Α. 2008. Η Συμμετοχή του Γάλακτος και των Γαλακτοκομικών Προϊόντων στη

Διατροφή των Εγκύων. *1ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο για το γάλα και τα προϊόντα του*, 9-10 Οκτωβρίου, Αθήνα. *Επιστήμη και Τεχνολογία Γάλακτος*, Ειδικό Τεύχος 2009: σελ. 626-630

10. Ιωαννίδη, Α., **Μιχαηλίδου Α.Μ.** καιΒαφοπούλου-Μαστρογιαννάκη, Α. 2008. Διερεύνηση της Δυνατότητας Υποκατάστασης του Συμβατικού Δείκτη Ωρίμανσης WSN%TN με Δείκτες Παρακολούθησης της Ωρίμανσης που στηρίζονται σε Ταχείες Μεθόδους στο Τυρί Κεφαλογραβιέρα. *1ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο για το γάλα και τα προϊόντα του*, 9-10 Οκτωβρίου, Αθήνα. *Επιστήμη και Τεχνολογία Γάλακτος*, Ειδικό Τεύχος 2009: σελ. 554-557

11. Αμπουλού, Α., Δανιάς, Κ., Φιλιππίδου, Ν., **Μιχαηλίδου, Α.,** Βαφοπούλου, Α. και Βασιλειάδου, Δ. 2009. Μελέτη της πρωτεόλυσης σε ζυμούμενο γάλα με προβιοτική καλλιέργεια. *1ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο για το γάλα και τα προϊόντα του*, 9-10 Οκτωβρίου, Αθήνα. *Επιστήμη και Τεχνολογία Γάλακτος*, Ειδικό Τεύχος 2009: σελ. 542-545

12. **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2008. Η συμβολή των γαλακτοκομικών στη διατροφή. Εξελίξεις και προοπτικές. *Δορυφορικό Συμπόσιο «Γαλακτοκομικά – Διατροφή και Υγεία», 22ο Ιατρικό Συνέδριο Ενόπλων Δυνάμεων*, 8 Νοεμβρίου, Θεσσαλονίκη (προσκεκλημένη ομιλία)

13. Συμεωνίδου, Μ., Φωτίου, Μ., **Μιχαηλίδου, Α.** και Καραγιαννίδου, Β. 2008. Καταγραφή και αξιολόγηση των διατροφικών συνηθειών των φοιτητών του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. *8ο Μακεδονικό Συνέδριο Διατροφής και Διαιτολογίας*, 16-17 Οκτωβρίου, Θεσσαλονίκη, PP013 (περίληψη)

14. Φωτίου, Μ., Κουτσός, Α., Λεβέντης, Κ., **Μιχαηλίδου, Α.** και Αθανασιάδης, Α. 2008. Καταγραφή και αξιολόγηση των διατροφικών συνηθειών και της διαιτητικής πρόσληψης σε δείγμα εγκύων Ελληνίδων. *8ο Μακεδονικό Συνέδριο Διατροφής και Διαιτολογίας*, 16-17 Οκτωβρίου, Θεσσαλονίκη, PP012 (περίληψη)

15. Φωτίου, Μ., Αθανασιάδης, Α., **Μιχαηλίδου, Α.,** Τζεβελέκης, Φ., Γκανίδου, Μ., Ζορμπά, Ε., Ασημακόπουλος, Ε. και Ταρλατζής, Β. 2009. Καταγραφή των διατροφικών συνηθειών εγκύων Ελληνίδων & συσχέτιση της διαιτητικής πρόσληψης με τα απαραίτητα αμινοξέα του αμνιακού υγρού. *11ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαιευτικής και Γυναικολογίας*, 28-31 Μαΐου, Αθήνα, σελ. 98 (περίληψη)

16. Αθανασιάδης, Α., **Μιχαηλίδου, Α.,** Κουλουρίδα, Β., Συμεωνίδου, Μ., Γκανίδου, Μ., Θεοδωρίδης, Θ., Τζεβελέκης, Φ., Ασημακόπουλος, Ε. και Ταρλατζής, Β. 2009. Προσδιορισμός της γλυκόζης, των ιόντων Κ και Να, των φωσφορικών ιόντων και του ουρικού οξέος στο αμνιακό υγρό και συσχέτιση με το υπολογιζόμενο εμβρυϊκό βάρος, κατά το 2ο τρίμηνο της κύησης. *15ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής*, 18-20 Σεπτεμβρίου, Θεσσαλονίκη. *Περιγεννητική Ιατρική και Νεογνολογία* 4: σελ. 54 (περίληψη)

17. **Μιχαηλίδου, Α.,** Αθανασιάδης, Α., Μενεξές, Γ., Ζορμπά, Ε., Φωτίου, Μ., Δάμπαλα, Π., Τζεβελέκης, Φ., Ασημακόπουλος, Ε. και Ταρλατζής, Β. 2009. Προσδιορισμός της συγκέντρωσης των ελεύθερων αμινοξέων στο αμνιακό υγρό και διερεύνηση της πιθανής συσχέτισης με το εκτιμούμενο βάρος του εμβρύου και την εκατοστιαία θέση του βάρους γέννησης του νεογνού. *15ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής*, 18-20 Σεπτεμβρίου, Θεσσαλονίκη, *Περιγεννητική Ιατρική και Νεογνολογία* 4: σελ. 83 ***(Βραβείο Καλύτερης Ελεύθερης Ανακοίνωσης με Μαιευτικό Θέμα)*** (περίληψη)

18. Γαλητσιάνος, Ι., **Μιχαηλίδου, Α.,** Βασιλοπούλου, Α., Κουτσός, Α. και Λεβέντης, Κ. 2009. Οι διατροφικές συνήθειες των εφήβων αναφορικά με

τους προδιαθεσικούς παράγοντες αθηροσκλήρωσης και το πρότυπο της μεσογειακής διατροφής. *15ο «Επετειακό» Πανελλήνιο Συνέδριο Εσωτερικής Παθολογίας*, 13-17 Οκτωβρίου, Αθήνα, σελ. 87 (περίληψη)

19. Φωτίου, Μ., **Μιχαηλίδου, Α.**, Αθανασιάδης, Α., Μουστάκης, Δ., Νάρη, Α., Κύρκου, Χ., Τσακουμάκη, Φ., Αθανασιάδη, Ε., Τζεβελέκης, Β., Ασημακόπουλος, Ε., Ταρλατζής, Β. 2011. Καταγραφή και αξιολόγηση της μητρικής διατροφικής πρόσληψης σε επίπεδο ενεργοφόρων θρεπτικών συστατικών και συσχέτιση με σωματομετρικές παραμέτρους ανάπτυξης του νεογνού. *16ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής*, 21-23 Οκτωβρίου, Αθήνα, *Περιγεννητική Ιατρική και Νεογνολογία,* σελ. 101 (περίληψη)

20. Τσακουμάκη, Φ., Φωτίου, Μ.,**Μιχαηλίδου, Α.**,Αθανασιάδης, Α., Παμπόρη, Γ., Ράγκου, Φ., Τζεβελέκης, Β.,Ασημακόπουλος, Ε., Ταρλατζής, Β. 2011. Η επίδραση του γλυκαιμικού δείκτη στην έκβαση της κύησης. *16ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής*, 21-23 Οκτωβρίου, Αθήνα, *Περιγεννητική Ιατρική και Νεογνολογία,* σελ. 150-151 (περίληψη)

21. Φωτίου, Μ., **Μιχαηλίδου, Α.**, Μενεξές, Γ., Τσακουμάκη, Φ., Τσιτσιά, Ι., Αθανασιάδη, Ε., Τονακανιάν, Α., Αθανασιάδης, Α. 2011. Η επίδραση του Δείκτη Σωματικής Μάζας της μητέρας πριν την εγκυμοσύνη και της αύξησης σωματικού βάρους κατά την κύηση στις σωματομετρικές παραμέτρους ανάπτυξης του νεογνού. *16ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής*, 21-23 Οκτωβρίου, Αθήνα, *Περιγεννητική Ιατρική και Νεογνολογία,* σελ. 152(περίληψη - απόδοση στα ελληνικά)

22. Φωτίου, Μ., Συμεωνίδου, Μ., **Μιχαηλίδου, Α.**, Μενεξές, Γ., Μουστάκης, Δ., Κυρογιάννη, Α., Αθανασιάδης, Α., Τζεβελέκης, Β., Ασημακόπουλος, Ε., Ταρλατζής, Β. 2011. Συσχέτιση του βάρους γέννησης με το κάπνισμα, την κατανάλωση αλκοόλ και καφεΐνης από τη μητέρα κατά τη διάρκεια της κύησης. *16ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής*, 21-23 Οκτωβρίου, Αθήνα, *Περιγεννητική Ιατρική και Νεογνολογία,* σελ. 219 (περίληψη - απόδοση στα ελληνικά)

23. Κύρκου, Χ., Φωτίου, Μ., **Μιχαηλίδου, Α.**, Αθανασιάδης, Α., Αθανασιάδη, Ε., Τζεβελέκης, Β., Τονακανιάν, Α., Ασημακόπουλος, Ε., Ταρλατζής, Β. 2012. Καταγραφή της μητρικής διατροφικής πρόσληψης σε επίπεδο μικροθρεπτικών συστατικών και συσχέτιση με το βάρος του νεογνού. *12ο Πανελλήνιο Συνέδριο στη Μαιευτική & Γυναικολογία*, 17-20 Μαΐου, Θεσσαλονίκη (προφορική ανακοίνωση). σελ. 77

24. Κύρκου, Χ., Φωτίου, Μ., Συμεωνίδου, Μ., **Μιχαηλίδου, Α.**, Αθανασιάδης, Α., Αθανασιάδη, Ε., Κουλουρίδα, Β., Τζεβελέκης, Β., Γκανίδου, Μ., Κουγιουμτσίδου, Α., Ασημακόπουλος, Ε., Ταρλατζής, Β. 2012. Συσχέτιση της μητρικής διατροφικής πρόσληψης σε επίπεδο μικροθρεπτικών συστατικών με τη σύσταση του αμνιακού υγρού, κατά το 2ο τρίμηνο της κύησης. *12ο Πανελλήνιο Συνέδριο στη Μαιευτική & Γυναικολογία*, 17-20 Μαΐου, Θεσσαλονίκη (προφορική ανακοίνωση). σελ. 81

25. Τσακουμάκη Φ., Γεωργαντά Γ., Φωτίου Μ., **Μιχαηλίδου Α.**, Αθανασιάδης Α., Τζεβελέκης Β., Γκανίδου Μ., Ταρλατζής Β. 2013. Επίδραση του Γλυκαιμικού Δείκτη του διαιτολογίου της μητέρας στο βάρος γέννησης του νεογνού. *17ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής*, 1-3 Νοεμβρίου, Αθήνα (αναρτημένη ανακοίνωση - απόδοση στα ελληνικά)

26. Γεωργαντά Γ., Τσακουμάκη Φ., Φωτίου Μ., **Μιχαηλίδου Α.**, Αθανασιάδης Α., Τζεβελέκης Β., Γκανίδου Μ., Τσακαλίδου Ε., Ασημακόπουλος Ε., Ταρλατζής Β., 2013. Διερεύνηση της δυνητικής επίδρασης του βαθμού υιοθέτησης της Μεσογειακής Διατροφής στο βάρος γέννησης του νεογνού.

17ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής, 1-3 Νοεμβρίου, Αθήνα (αναρτημένη ανακοίνωση - απόδοση στα ελληνικά)

27. Φωτίου Μ., Γεωργαντά Γ., Τσακουμάκη Φ., **Μιχαηλίδου Α.**, Αθανασιάδης Α., Μενεξές Γ., Γκανίδου Μ., Θεοδωρίδης Γ., Μπιλιαδέρης Κ., Ταρλατζής Β. 2013. Επίδραση του Δείκτη Σωματικής Μάζας της μητέρας πριν την εγκυμοσύνη στη συγκέντρωση των αμινοξέων του αμνιακού υγρού κατά το 2ο τρίμηνο της κύησης. *17ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής*, 1-3 Νοεμβρίου, Αθήνα (αναρτημένη ανακοίνωση - απόδοση στα ελληνικά)

28. Αθανασιάδης Α., Ζουμπουλάκης Π., **Μιχαηλίδου Α**., Φωτάκης Χ., Φωτίου Μ., Τσακουμάκη Φ., Γεωργαντά Γ., Μενεξές Γ., Ασημακόπουλος Ε., Θεοδωρίδης Γ., Μπιλιαδέρης Κ.,Ταρλατζής Β. 2013. Δυνητική επίδραση της ηλικίας κύησης και του Δείκτη Σωματικής Μάζας της μητέρας πριν την εγκυμοσύνη στο μεταβολομικό αποτύπωμα του ανθρώπινου αμνιακού υγρού. 17ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής, 1-3 Νοεμβρίου, Αθήνα (αναρτημένη ανακοίνωση - απόδοση στα ελληνικά)

29. Γεωργαντά, Γ., Δημητροπούλου, Α., Ντώνε, Ε., Αθανασιάδη, Ε., Κύρκου, Χ., Τσακουμάκη, Φ., Φωτίου, Μ., Κλώνος, Ε., Ταρλατζής, Β., Αθανασιάδης, Α., **Μιχαηλίδου, Α.**2015. Συσχέτιση της συγκέντρωσης των ελεύθερων αμινοξέων στο αμνιακό υγρό με την ημερήσια πρόσληψη ομάδων τροφίμων.*18ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής,* 16-18 Οκτωβρίου, Αθήνα (αναρτημένη ανακοίνωση)

30. Τσακουμάκη, Φ., Τσαρουχά, Σ., Συρόγλου, Σ., Δημητροπούλου, Α., Γεωργαντά, Γ., Αθανασιάδη, Ε., Κύρκου, Χ., Φωτίου, Μ., Κακάνης, Σ., Ταρλατζής, Β., Αθανασιάδης, Α., **Μιχαηλίδου, Α.** 2015. Αξιολόγηση της ποιότητας των υδατανθράκων ως παράμετρος επίδρασης της μητρικής διατροφής στη σύσταση του αμνιακού υγρού.*18ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής,* 16-18 Οκτωβρίου, Αθήνα (προφορική ανακοίνωση)

31. Φωτίου, Μ., Τσακουμάκη, Φ., Δημητροπούλου, Α., Κύρκου, Χ., Αθανασιάδη, Ε., Κουλουρίδα, Β., Μενεξές, Γ., **Μιχαηλίδου, Α.**, Τουφάκης, Β.,Ταρλατζής, Β., Αθανασιάδης, Α. 2015. Συσχέτιση μεταξύ βιοδεικτών του αμνιακού υγρού και ορού αίματος της μητέρας κατά το 2ο τρίμηνο της κύησης. *18ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής,* 16-18 Οκτωβρίου, Αθήνα (προφορική ανακοίνωση – απόδοση στα ελληνικά)

32. Τσακουμάκη Φ., Κύρκου Χ., Δημητροπούλου Α., **Μιχαηλίδου Α.Μ.** 2018. Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα «Το παιδί στον κόσμο των τροφίμων». Προσυνεδριακή Ημερίδα του Συνεδρίου: ΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ: Ένα Πολύτιμο Δώρο Ζωής από τον Δάσκαλο στον Μαθητή. Η Συνεργασία με τον Ακαδημαϊκό Χώρο και τις Υπηρεσίες Υγείας, 20 Μαΐου 2018, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα (περίληψη)

Ζ. Υπομνήματα

1. Korhonen, H. and **Michaelidou, A.** 2004. Σύσκεψη της Ομάδας Δράσης της Διεθνούς Ομοσπονδίας Γάλακτος για τα Λειτουργικά Γαλακτοκομικά Προϊόντα. IDF Action Team «Appropriate technologies for functional dairy products», 3rd Meeting, IDF World Dairy Summit, November 21-26, Melbourne, Australia

2. **Michaelidou, A.** and Korhonen, H. 2005. Σύσκεψη της Ομάδας Δράσης της Διεθνούς Ομοσπονδίας Γάλακτος για τα Λειτουργικά Γαλακτοκομικά Προϊόντα. IDF Action Team «Appropriate technologies for functional dairy products», 4th Meeting, February 28, Cambridge, UK

3. **Μιχαηλίδου Α.Μ.** 2007. Σύσκεψη Μονίμου Επιτροπής Διεθνούς Ομοσπονδίας Γάλακτος για τη Διατροφή και την Υγεία. IDF Standing Committee on Nutrition and Health Meeting, IDF World Dairy Summit, September 29 - October 4, Dublin, Ireland. Επιστήμη και Τεχνολογία Γάλακτος (2008)1: 89-91

4. **Μιχαηλίδου Α.Μ. 2007.** Σύσκεψη Μονίμου Επιτροπής Διεθνούς Ομοσπονδίας Γάλακτος για τη Διατροφή και την Υγεία. IDF Standing Committee on Nutrition and Health Meeting, May 21, Amsterdam, The Netherlands

5. **Μιχαηλίδου Α.Μ. 2008.** Σύσκεψη Μονίμου Επιτροπής Διεθνούς Ομοσπονδίας Γάλακτος για τη Διατροφή και την Υγεία. IDF Standing Committee on Nutrition and Health Meeting, May 26, Paris, France

6. **Μιχαηλίδου Α.Μ. 2009.** Σύσκεψη Μονίμου Επιτροπής Διεθνούς Ομοσπονδίας Γάλακτος για τη Διατροφή και την Υγεία. IDF Standing Committee on Nutrition and Health Meeting, May 25, Amsterdam, The Netherlands. Επιστήμη και Τεχνολογία Γάλακτος (2009)1: 64-67

Κριτής επιστημονικών εργασιών για τα περιοδικά

- Bioactive Carbohydrates and Dietary Fiber
- International Journal of Environmental Research and Public Health
- Journal of Chromatography B
- Nutrients
- Nucleosides, Nucleotides and Nucleic Acids
- Journal of MedicinalFood
- Journal of Clinical Medicine
- Mediterranean Journal of Rheumatology
- British Journal of Nutrition

- Εξωτερικός κριτής ερευνητικών προτάσεων του Εθνικού Κέντρου Επιστημών της Πολωνίας (http://www.ncn.gov.pl).

Ομιλίες ως προσκεκλημένη ομιλήτρια

- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2005. Τα ελληνικά παραδοσιακά τρόφιμα στη σύγχρονη διατροφή. 27-29 Μαΐου, Αμερικάνικη Γεωργική Σχολή Θεσσαλονίκης
- **Michaelidou A.** 2007. Factors affecting nutritional and health components in

milk and milk products. IDF 5th International Symposium on the Challenge to Sheep and Goats Milk Sectors, April 18-20, Alghero, Italy

- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2007. Διατροφική κατάσταση στον κόσμο και στην Ελλάδα. Ημερίδα «Διεκδικήστε το δικαίωμα στην τροφή», Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, 15-16 Οκτωβρίου, Λάρισα
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2007. Η συμβολή των γαλακτοκομικών προϊόντων στη διατροφή των Ελλήνων. Συνέδριο «Η προστασία της ελληνικής παραγωγής γαλακτοκομικών και τυροκομικών προϊόντων και η ενίσχυση της ανταγωνιστικότητάς τους στην ελληνική και διεθνή αγορά» στο πλαίσιο του Φεστιβάλ Ελληνικού Γάλακτος και Τυριού, Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, 5-7 Οκτωβρίου, Αθήνα
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2007. Διατροφή – Υγεία. Βάλτε τις βάσεις στην εφηβεία. *«Διατροφή και έφηβοι»*, στο πλαίσιο του «Προγράμματος ενίσχυσης πρωτοβουλιών σε θέματα Αγωγής Υγείας», ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ, Εθνικό Ίδρυμα Νεότητας, ΥΠ.Ε.Π.Θ., Ιούνιος
- **Μιχαηλίδου Α.Μ.** 2008. Το γάλακαι τα γαλακτοκομικά προϊόντα στη διατροφή του ανθρώπου: εξελίξεις και προοπτικές. 1ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο για το γάλα και τα προϊόντα του, 9-10 Οκτωβρίου, Αθήνα
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2008. Η συμβολή των γαλακτοκομικών στη διατροφή. Εξελίξεις και προοπτικές. Δορυφορικό Συμπόσιο «Γαλακτοκομικά – Διατροφή και Υγεία», 22ο Ιατρικό Συνέδριο Ενόπλων Δυνάμεων, 8 Νοεμβρίου, Θεσσαλονίκη
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2012. Διατροφική αξία τροφίμων. 4ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ AGROTICA «Νέες Καλλιέργειες και Τεχνολογίες στη Γεωργία ως Προοπτική Ανάπτυξης», 5 Φεβρουαρίου, Θεσσαλονίκη
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2013. Μητρικό γάλα: Παράγοντες που επηρεάζουν τη σύστασή του. ΓΝ Παπαγεωργίου, 21η Παγκόσμια Εβδομάδα Μητρικού Θηλασμού: Επίκεντρο η θηλάζουσα μητέρα. Μητρικό Γάλα – Πολύτιμη κάθε σταγόνα του, 4 Νοεμβρίου, Θεσσαλονίκη
- **Michaelidou A.M.** 2014. Amniotic fluid uric acid, potassium and amino acid levels in a case-study of preeclampsia. Department of Chemistry, AUTH. Meeting for EmbryoMetabolomics Project-Presentation of Methods and Results, December 11, Thessaloniki
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2015. «Ο ρόλος της μητρικής διατροφής στην υγεία του απογόνου». 11ο Μακεδονικό Συνέδριο Διατροφής «Μεταφράζοντας τη διατροφή», 15-17 Μαΐου 2015, Θεσσαλονίκη
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2016. Τα οπωροκηπευτικά στη διατροφή μας. 6ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ AGROTICA «Νέες Τεχνολογίες και Προοπτικές στην Καλλιέργεια των Οπωροκηπευτικών», 30-31 Ιανουαρίου, Θεσσαλονίκη
- **Μιχαηλίδου Α.Μ.** 2017. «Θρεπτική αξία τροφίμων και Διατροφή», «Εκπαιδευτική ημερίδα στο χειρισμό τροφίμων», Μεραρχία Υποστήριξης, Στρατόπεδο «Νταλίπη», 18 Ιουλίου 2017
- **Michaelidou, A.M.** 2018. Vitamin D and Pregnancy. Second Mediterranean Experts Meeting on "Vitamin D, in the prevention of health disparities during adult life, Mediterranean experts meeting", 30-31th August 2018, Thessaloniki, Greece
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2018**.** Μεσογειακή Διατροφή: Διατροφικά και Λειτουργικά Πλεονεκτήματα προϊόντων της Δυτικής Μακεδονίας. Ημερίδα για τα αντικαρκινικά τρόφιμα της ΠΕ Κοζάνης «Το WINCANCER ανοίγει το κεφάλαιο «διατροφή και καρκίνος», 20 Οκτωβρίου 2018, Πτολεμαΐδα, Κοζάνη
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2019. Διατροφική αξία των γαλακτοκομικών προϊόντων. 1ºΠαγκύπριο Συνέδριο για την Κυπριακή Γαλακτοκομία «Τα γενόμενα παρά του γάλακτος», 9 Φεβρουαρίου 2019, Λευκωσία, Κύπρος (κεντρική ομιλήτρια)
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2019. «Η Μεσογειακή Διατροφή ως αειφόρο διατροφικό πρότυπο». Ελληνική Επιστημονική Εταιρεία Γενετικής Βελτίωσης των

Φυτών, 22 Φεβρουαρίου 2019, Θεσσαλονίκη

- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2019. «Γάλα και γαλακτοκομικά προϊόντα: Διατροφικά πλεονεκτήματα και δυνητικά οφέλη για την υγεία». 3^{ο} Παγκύπριο Συνέδριο Γάλακτος, 13 Ιουνίου 2019, Λευκωσία, Κύπρος
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2020. «Πρότυπα Διασφάλισης Ποιότητας σε σχέση με τη διατροφή (HALAL, COSHER)». Π.Μ.Σ. Νομοθεσία Τροφίμων και Ποτών, Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Γεωπονίας, Α.Π.Θ., 16 Σεπτεμβρίου 2020
- **Μιχαηλίδου, Α.Μ.** 2020. «Η επίδραση της μητρικής διατροφής στην εξέλιξη και έκβαση της κύησης: μια ολιστική προσέγγιση». 13ο Μακεδονικό Συνέδριο Διατροφής και Διαιτολογίας, 25-27Σεπτεμβρίου 2020, Θεσσαλονίκη (προεδρία στρογγυλής τράπεζα)

Συντονισμός σε Διεθνείς Επιτροπές

- **Συντονίστρια** της Μόνιμης Επιτροπής "Διατροφή και υγεία" της Εθνικής Επιτροπής Γάλακτος και εκπρόσωπος στη Διεθνή Επιτροπή για την Διατροφή και την Υγεία (Standing Committee On Nutrition And Health) της Διεθνούς Ομοσπονδίας Γάλακτος (**IDF – International Dairy Federation**).

Συμμετοχή σε Διεθνείς Επιτροπές

- Συμμετοχή στην Ομάδα Δράσης "Appropriate technologies for functional dairy products" της Διεθνούς Ομοσπονδίας Γάλακτος (**IDF – International Dairy Federation**) με στόχο την ανάδειξη, μέσω της επιστημονικής τεκμηρίωσης, των συστατικών του γάλακτος με ιδιαίτερο βιολογικό ενδιαφέρον
- Συμμετοχή στην Ομάδα Δράσης «Up-date of contents of the IDF Nutrition Website» της Διεθνούς Ομοσπονδίας Γάλακτος (**IDF – International Dairy Federation**) με στόχο την ανανέωση του επιστημονικού περιεχομένου της ιστοσελίδας της

Διοικητικό Έργο

- Συμμετοχή στην Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών του Τομέα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων
- Συμμετοχή στην Οργανωτική Επιτροπή της Ημερίδας «Τρόφιμα: Ποιότητα, Διατροφή, Ασφάλεια» της Γεωπονικής Σχολής του Α.Π.Θ. στο πλαίσιο του εορτασμού των 80 χρόνων της Σχολής, Θεσσαλονίκη, 2 Νοεμβρίου 2007
- Μέλος της επιτροπής για τη διαμόρφωση αντικειμενικών δεικτών αξιολόγησης του επιστημονικού έργου και προτύπων ακαδημαϊκής επίδοσης των μελών ΔΕΠ όλων των βαθμίδων, στο πεδίο της Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων
- Μέλος της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης (ΓΣΕΣ) του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Αρχιτεκτονική Τοπίου» (2009-2010)
- Μέλος της Γενικής Συνέλευσης της Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος (2009-2010, 2016-2017, 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021)

- Τελετάρχης στην Τελετή Ορκωμοσίας αποφοίτων του Τμήματος Γεωπονίας, της Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος (Νοέμβριος 2015-Ιούλιος 2018)
- Προγράμματος των Ανταποδοτικών Υποτροφιών, Τμήματος Γεωπονίας, Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος (-2018)
- Υπεύθυνη διαχείρισης του Προγράμματος των Υποτροφιών ευαίσθητων κοινωνικών ομάδων (ΕΚΟ), Τμήματος Γεωπονίας, Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος (2019-)
- Διευθύντρια και μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής Π.Μ.Σ. «ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ & ΔΙΑΤΡΟΦΗ», Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήματος Γεωπονίας, Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Α.Π.Θ.

Σύνδεση με την κοινωνία

- Στα πλαίσια της 3ης Γιορτής Ροδάνικου Βελβεντού, 6-8 Ιουλίου 2007, δόθηκε διάλεξη με θέμα **«Φρούτα Απόλαυση και Υγεία»**
- Συμμετοχή στην εκδήλωση που διοργανώθηκε από το ΚΕΠΚΑ – Κέντρο Προστασίας Καταναλωτών με θέμα **«Ποιον συμβουλευόμαστε για τη διατροφή μας;»**, 2 Δεκεμβρίου 2007
- Συμμετοχή στην εκδήλωση που διοργανώθηκε από τον Πολιτιστικό Σύλλογο Γυναικών Πυλαίας «Η ΚΑΠΟΥΤΖΗΔΑ» με θέμα **«Διατροφή και Υγεία»**, 7 Μαΐου 2008
- Συμμετοχή στην εκδήλωση που συνδιοργάνωσαν ο Δήμος Θέρμης και η εφημερίδα «ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ» με θέμα **«Ποιότητα – Ασφάλεια - Τρόφιμα»**, 27 Φεβρουαρίου 2008
- Συμμετοχή στην εκδήλωση που πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του «Προγράμματος Ενίσχυσης Πρωτοβουλιών σε Θέματα Αγωγής Υγείας» στο 1ο ΕΠΑΛ Κιλκίς με θέμα **«Διατροφικές συνήθειες των εφήβων»**, 6 Μαΐου 2008
- Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα για παιδιά 10–13 ετών στο πλαίσιο των δράσεων εξωστρέφειας του ΑΠΘ «ΑΠΘ την Κυριακή» με θέμα **«Πειραματιζόμαστε με τα τρόφιμα»**, 20 Μαΐου και 3/17 Ιουνίου 2012
- Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα για παιδιά 10–13 ετών στο πλαίσιο των δράσεων εξωστρέφειας του ΑΠΘ «ΑΠΘ την Κυριακή» με θέμα «**Γνωρίζουμε να τρώμε σωστά;**», 13/27 Μαΐου και 10 Ιουνίου 2012
- Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα για ενήλικες, στο πλαίσιο των δράσεων εξωστρέφειας του ΑΠΘ «ΑΠΘ την Κυριακή» με θέμα **«Διατροφή και υγεία - μια διαχρονική σχέση»**, 13/27 Μαΐου και 10 Ιουνίου 2012
- Εισήγηση στο σεμινάριο «Μέλισσα, Φύση, Άνθρωπος» που διοργανώθηκε από το ΚΠΕ Αρναίας με τίτλο «**Διατροφή και υγεία, μια διαχρονική σχέση**», 19 Απριλίου 2013
- Εισήγηση στα πλαίσια του Ανοιχτού Πανεπιστημίου του Δήμου Θερμαϊκού με τίτλο «**Τρόφιμα & Διατροφή**», 14 Νοεμβρίου 2013.
- Εισήγηση με τίτλο «**Διατροφή στο σχολείο**», Τμήμα Προγραμμάτων και Δια Βίου Μάθησης, Διεύθυνση Εκπαίδευσης και Αθλητισμού, Δήμος Θεσσαλονίκης, 1 Δεκεμβρίου 2014
- Ομιλία στο πλαίσιο του 1ο Thessaloniki Science Festival με τίτλο «**Διατροφή και υγεία - μια διαχρονική σχέση**», 14-15 Μαΐου 2015

- Ισορροπημένη διατροφή – Εκπαιδευτικά σεμινάρια ενημέρωσης / ευαισθητοποίησης γονέων και εκπαιδευτικών. Κέντρο Δια Βίου Μάθησης του Δήμου Θεσσαλονίκης Απριλίου 2016
- Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα για παιδιά 9-12 ετών στο πλαίσιο των δράσεων εξωστρέφειας του ΑΠΘ «ΑΠΘ την Κυριακή» με θέμα «**Γνωρίζουμε να τρώμε σωστά;**», 15/22/29 Μαΐου 2016
- Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα για παιδιά 9-12 ετών στο πλαίσιο των δράσεων εξωστρέφειας του ΑΠΘ «ΑΠΘ την Κυριακή» με θέμα «**Πειραματιζόμαστε με τα τρόφιμα**», 15/22/29 Μαΐου 2016
- Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα για παιδιά 9-12 ετών στο πλαίσιο των δράσεων εξωστρέφειας του ΑΠΘ «ΑΠΘ στην πόλη» με θέμα «**Το παιχνίδι της ισορροπημένης διατροφής**», 8 και 9 Οκτωβρίου 2016
- Εισήγηση στο πλαίσιο των δράσεων υλοποίησης της Θεματικής Εβδομάδας του Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, σε ζητήματα Διατροφής, Εθισμού/Εξαρτήσεων και Έμφυλων Ταυτοτήτων που πραγματοποιήθηκε από το Γυμνάσιο Μαντουλίδης με τίτλο «**Διατροφή και υγεία - Βάλτε τις βάσεις στην εφηβεία**», 19 Μαΐου 2017
- Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα για παιδιά 6-12 ετών στο πλαίσιο των δράσεων εξωστρέφειας του ΑΠΘ «ΑΠΘ την Κυριακή» με θέμα **«Παιχνίδι στον κόσμο των τροφίμων**», 20 Μαΐου 2018.

Εκλαϊκευμένα άρθρα

- **Μιχαηλίδου Α.Μ.**, Κατανάλωση φρούτων-Σημαίνει απόλαυση και υγεία. *Γεωργία-Κτηνοτροφία, Τεύχος 6. 2007,* Σελ.146-148
- **Μιχαηλίδου Α.Μ.**, Κύρκου Χ., Φωτίου Μ., Τσακουμάκη Φ., Δημητροπούλου Α. 2016. Τα όσπρια στη διατροφή του ανθρώπου. *Γεωργία-Κτηνοτροφία, Αφιέρωμα Όσπρια 2016.* Εκδόσεις ΑγροΤύπος, Σελ. 20-22
- **Μιχαηλίδου Α.Μ.**, Κύρκου Χ., Φωτίου Μ., Τσακουμάκη Φ. 2016. Διατροφικά και λειτουργικά πλεονεκτήματα των οσπρίων. Επί Γης. Περιοδική έκδοση για την αγροτική οικονομία από την Τράπεζα Πειραιώς. Τεύχος 8, Σελ. 12