



Σοφία Ελευθερίου

Υποψήφια Διδάκτορας (ΥΔ)

Ηλεκτρονική Αλληλογραφία

seleftheriou@uniwa.gr

Θέμα Διδακτορικής Διατριβής:

Ανάπτυξη μεθοδολογίας αξιόπιστων ψηφιακών εφαρμογών, με σκοπό την εξατομικευμένη διατροφική αξιολόγηση (Methodology for development of reliable digital applications for individualized nutritional assessment)

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια:

Κανέλλου Αναστασία

Ε.Τ.Ε.:

Κανέλλου Αναστασία, Χούχουλα Δήμητρα, Χουρδάκης Μιχαήλ

Δημοσιεύσεις:

Ελευθερίου Σοφία και Συν. (2010) Διατροφική Παρέμβαση σε Ελληνίδες Έφηβες: Η επίδραση διαίτων διαφορετικού γλυκαιμικού δείκτη και περιεχομένου φυτικών ινών στο μεταβολισμό της γλυκόζης και στο λιπιδαιμικό προφίλ. Ελληνική Επιθεώρηση Διατροφής – Διαιτολογίας, Σεπτέμβριος 2010, Τόμος 1, Τεύχος 1.

Ελευθερίου Σ., Βλαχάκη Χ., Παναγιωτάκος Δ, Μανιος Ι, Ζαμπέλας Α. (2007) Διαταραγμένη Διατροφική Συμπεριφορά: Διαιτητική πρόσληψη, βιοχημικοί & κλινικοί δείκτες υγείας σε νεαρές ενήλικες γυναίκες. Διατροφή – Διαιτολογία, Περίοδος Β', 11 (1-2), 20-29.

Ανακοινώσεις σε Συνέδρια:

Anapliotis P, Baglaji L, Tampourlou M, Eleftheriou S, Chrysohoou C, Panagiotakos D, Pitsavos C, Stefanadis C. «Severe Depressive Symptoms are strongly associated with increased likelihood of developing an acute coronary syndrome: Cardio 2000 Case-Control Study», Europrevent 2006, European Association for Cardiovascular Prevention & Rehabilitation, Athens Hilton, Greece, 2006.

Ελευθερίου Σοφία και Συν. «Η παρουσία σοβαρής κατάθλιψης πολλαπλασιάζει την πιθανότητα εμφάνισης οξέος στεφανιαίου επεισοδίου σε πανελλαδικό δείγμα. Μελέτη ασθενών μαρτύρων, Cardio 2000», 10ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Λιπιδιολογίας και Αθηροσκλήρωσης, Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο, Αθήνα, 2006.

Ελευθερίου Σοφία και Συν. «Διατροφική παρέμβαση σε Ελληνίδες έφηβες: Η επίδραση διαίτων διαφορετικού γλυκαιμικού δείκτη και περιεχομένου φυτικών ινών στο μεταβολισμό της γλυκόζης και στο λιπιδαιμικό προφίλ», 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Διατροφής – Διαιτολογίας, Divani Caravel, Αθήνα, 2007.

Ελευθερίου Σοφία και Συν. «Διατροφική παρέμβαση σε Ελληνίδες έφηβες: Η επίδραση διαίτων διαφορετικού γλυκαιμικού δείκτη και περιεχομένου φυτικών ινών στο μεταβολισμό της γλυκόζης και στο λιπιδαιμικό προφίλ», Συμπόσιο των Ομάδων Εργασίας της Ελληνικής Εταιρείας Αθηροσκλήρωσης, Divani Caravel, Αθήνα, 2007.

Ελευθερίου Σ., Βλαχάκη Χ., Παναγιωτάκος Δ, Μανιός Ι, Ζαμπέλας Α. Διατροφική αξιολόγηση φοιτητριών: διαταραγμένη διατροφική συμπεριφορά, βιοχημικοί & κλινικοί δείκτες υγείας. 7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Προληπτικής Ιατρικής, HOLIDAY INN, ΑΘΗΝΑ, 2007.

Σοφία Ελευθερίου, Αναστασία Κανέλλου, Αντώνης Βλασσόπουλος, Μαρία Καψοκέφαλου, Φώτιος Κωνσταντακόπουλος, Μαρία Γιαννακούρου, Δήμητρα Χούχουλα, Δημήτριος Φωτιάδης. Ανάπτυξη ενημερωμένης Βάσης Δεδομένων Σύστασης Ελληνικών Τροφίμων για ψηφιακή εφαρμογή. Το ερευνητικό έργο MedDietAgent. 17ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο Παχυσαρκίας, 2-4 Μαρτίου 2023, Ξενοδοχείο Royal Olympic, Αθήνα

Fotios S. Konstantakopoulos, Eleni I. Georga, **Sofia Eleftheriou**, Panagiota Revelou, Anastasia Kanellou, Maria Giannakourou, Dimitrios I. Fotiadis. An automated nutritional assessment system based on food images. 30th European Congress on Obesity (ECO23), 17-20 May 2023, The Convention Center Dublin, Ireland

Anastasia Kanellou, **Sofia Eleftheriou**, Vlassopoulos Antonis, Kapsokefalou Maria, Konstantakopoulos Fotios, Giannakourou Maria, Houhoula Dimitra, Georga Eleni, Fotiadis Dimitrios, Halvatsiotis Panagiotis, Revelou Panagiota. Developing an updated Greek food composition database for a dietary mobile app – The MedDietAgent project pilot. 30th European Congress on Obesity (ECO23), 17-20 May 2023, The Convention Center Dublin, Ireland

Fotios S. Konstantakopoulos, Eleni I. Georga, Panagiota Revelou, Sofia Eleftheriou, Maria Giannakourou, Anastasia Kanellou and Dimitrios I. Fotiadis. C A Deep Ensembled Model for Multiclass Semantic Segmentation of Food Images.. International Conference on Biomedical and Health Informatics (BHI), 15-18 October, 2023, Pennsylvania, Pittsburgh.