

Μεντζέλου Παρασκευή (Πέρη)



Γεννήθηκε στη Θεσσαλονίκη. Αποφοίτησε από το Αμερικανικό Κολλέγιο «ΑΝΑΤΟΛΙΑ». Είναι πτυχιούχος Πληροφορικής, Department of Computer Science, London South Bank University (UK), Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Πληροφορικής από το University of the West of England Bristol (UK) και PhD από το University of Bristol. Την περίοδο 1983-1988 εργάστηκε ως υπεύθυνη μηχανοργάνωσης στον ιδιωτικό τομέα. Από το 1989 ως το 2013 εργάστηκε στο Γενικό Τμήμα Θετικών Επιστημών, Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών του Αλεξάνδρειου Τεχνολογικού Ιδρύματος Θεσσαλονίκης (1989-2011 Καθηγήτρια Εφαρμογών, 2011-2013 Επίκουρος Καθηγήτρια Πληροφορικής). Από το 2013 ως το 2016 εργάστηκε ως Επίκουρος καθηγήτρια Πληροφορικής στο Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων, Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας, Τεχνολογίας Τροφίμων και Διαιτολογίας του Αλεξάνδρειου Τεχνολογικού Ιδρύματος Θεσσαλονίκης. Από το 2016 ως το 2019 εργάστηκε στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών, Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών του Αλεξάνδρειου Τεχνολογικού Ιδρύματος Θεσσαλονίκης (2016-2018 Επίκουρος καθηγήτρια Πληροφορικής και 2018-2019 Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Περιβαλλοντικής Πληροφορικής – Ηλεκτρονικής Μάθησης). Από το 2019 εργάζεται ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Περιβαλλοντικής Πληροφορικής – Ηλεκτρονικής Μάθησης στο τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος. Έχει δημοσιεύσει εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά αναγνωρισμένου κύρους και το έργο της έχει αναγνωριστεί από άλλους επιστήμονες. Είναι κριτής σε επιστημονικά περιοδικά διεθνούς κύρους. Έχει λάβει μέρος σε περισσότερα από 10 ερευνητικά προγράμματα Εσωτερικού και εξωτερικού.

Τρέχουσα θέση	Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Περιβαλλοντικής Πληροφορικής Ηλεκτρονικής Μάθησης Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος. Διευθύντρια Εργαστηρίου «Περιβαλλοντικής Πληροφορικής και Εικονικής Πραγματικότητας»
Ερευνητικά ενδιαφέροντα	▪ Εικονική Πραγματικότητα ▪ Έξυπνες Πόλεις ▪ Περιβαλλοντική Πληροφορική ▪ Ηλεκτρονική Μάθηση ▪ Βιώσιμη Ανάπτυξη
Επαγγελματικά κλπ ενδιαφέροντα	▪ Περιβαλλοντική Πληροφορική ▪ Ηλεκτρονική Μάθηση ▪ Εικονική Πραγματικότητα

Επιλεγμένες δημοσιεύσεις	2010 M. Golembeanu, F. K. Vosniakos, S. Avdimiotis, P. Mentzelou , C. Constantin, M. Teohareva, “Upgrade Black Sea Scene. Developing a research infrastructure for the Black Sea”. Journal of Environmental Protection and Ecology, (11-3): 1150-1157, 2010.
---------------------------------	--

2017 P. Mentzelou, “Information and communication Technology (ICT) And Green Urban Infrastructures –Issues and Trends”. Fresenius Environmental Bulletin (26-1): 118-123, 2017.

2017 P. Mentzelou, N. Leopardi Nikolaos, A. Belidis thanasios, K. Athanasiadis, “Successful nonprofit organizations content marketing approach – the case of Eyeglasses and Sunglasses Recycling”, 5th International Conference on Contemporary Marketing Issues (5th ICCMI), June 21-23, 2017, Thessaloniki-Greece.

2017 P. Mentzelou, D. Voultsios, K. Athanasiadis, “Reducing Desktop Energy Footprint in an Academic Computer Lab: A Case Study Report”, 19th MESAEP Symposium on Environmental and Health Inequity, 4 to 6 October 2017 in Rome, Italy.

2019 P. Mentzelou, K. Athanasiadis, N. Leopardi, “Eyewear waste management: Issues and Trends”, Fresenius Environmental Bulletin (28 –2): 686-690, 2019.

2020 P. Mentzelou, Dimitrios Bousios, , Antonios Dachlidis, “ Evaluation of recycling in the municipality of West Macedonia in Greece” 20th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, October 26-27, 2020 (διαδικτυακά).

2022 Paraskevi Mentzelou, Lamprini Kioroglou2, Marina Syrpi, Alexander George Mountogiannakis, “Junxtaposing environmental and Bio-Ethics: From theory to Practice” Fresenius Environmental Bulletin (28 –2): 686-690, 2019.

2022 F. Antoniou, F. Dermetzidou, **P. Mentzelou** and D. Konstantinidis (2022). Energy upgrading of buildings in Greece with eco-materials: An investigation of public awareness. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 3rd International Conference on Environmental Design, 22-23 October 2022, Athens, Greece (Hybrid) – paper accepted for publication.