

Ειρήνη Μαυρομάτη

Αναπληρώτρια Καθηγήτρια / Γραφικές Τέχνες - Πολυμέσα / Σχολή Εφαρμοσμένων Τεχνών και Βιώσιμου Σχεδιασμού / Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο

Η **Ειρήνη Μαυρομάτη** είναι **Αναπληρώτρια Καθηγήτρια** στη **Σχολή Εφαρμοσμένων Τεχνών και Βιώσιμου Σχεδιασμού** του **Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου**. Διευθύνει το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών «Γραφικές Τέχνες Πολυμέσα», και συντονίζει την Θεματική Ενότητα **Γραφιστικής**. Εργάστηκε στο **ΙΤΥΕ-Διόφαντος** (Πάτρα), στη **Philips Design** (Eindhoven), στο **Πανεπιστήμιο Αιγαίου**, Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων, στο **Πανεπιστήμιο Πατρών**, Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών Human Computer Interaction. Ασχολείται με τη **σχεδίαση γραφικών** και αλληλεπιδραστικών **διεπαφών**, και **εμπειρία χρήστη**, με εστίαση σε **περιβάλλοντα διάχυτου υπολογισμού**. Συμμετείχε και συντόνισε **ανταγωνιστικώς χρηματοδοτούμενα ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα**. Διατέλεσε μέλος **οργανωτικών επιτροπών** σε **διεθνείς διοργανώσεις**, εκθέσεις και συνέδρια και ως προσκεκλημένη επιμελήτρια σε θεματικά τεύχη επιστημονικών περιοδικών. Συμμετέχει σε εκθέσεις τέχνης και τεχνολογίας με διαδραστικές εγκαταστάσεις, ερευνητικά πρωτότυπα και προϊόντα. Τα ερευνητικά της άρθρα και κεφαλαία επικεντρώνονται στην **αλληλεπίδραση με περιβάλλοντα διάχυτου υπολογισμού**, τη **διδασκαλία της σχεδίασης** και το **ρόλο του δημιουργικού ιδεασμού** στην δημιουργία τεχνολογικών προϊόντων.

Επιλεγμένες Δημοσιεύσεις

1. [2022] Manias, D., & Mavrommati, I. (2022). Creative Narration as a Design Technique. *Information Applications*, 13(6), 266.
2. [2020] Goumopoulos, C., & Mavrommati, I. A framework for pervasive computing applications based on smart objects and end user development. *Journal of Systems and Software*, 162, 110496.
3. [2019] Ahoy! Experiences from a short summer trial, Tziortzioti C., Amaxilatis D., Mavrommati I., Chatzigiannakis I. *Electronic Notes in Theoretical Computer Science* 343, 117-130, Elsevier ENTCS, ISSN: 1571-0661
4. [2005] *Communications of the ACM (CACM)*, March 2005, vol.48 no3, article: Configuring the e-Gadgets. Kameas A., Mavrommati I., (pp69)
5. [2004] *Personal and Ubiquitous Computing*. ACM, Springer-Verlag London Ltd. ISSN: 1617-4909, Vol.8, Numbers 3-4, July 2004. An Editing tool that manages the devices associations. Mavrommati I., Kameas A., Markopoulos P.. pp. 255-263