

Γραμματή Πάντζιου, Καθηγήτρια του Τμ. Πληροφορικής

Η Γραμματή Πάντζιου γεννήθηκε στον Αλμυρό Μαγνησίας, το 1963. Έλαβε το Πτυχίο των Μαθηματικών (1984) από το Τμήμα Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Πατρών και το Διδακτορικό στην Επιστήμη των Υπολογιστών (1991) από το Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πατρών. Από το 1985 έως το 1992 ήταν Ερευνήτρια στο Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών (ΙΤΥ) στην Πάτρα. Από τον Αύγουστο του 1992 έως τον Ιούλιο του 1994 ήταν Επίκουρος Καθηγήτρια Έρευνας στο Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών του Dartmouth College στο Hanover, New Hampshire των Η.Π.Α. Από τον Αύγουστο του 1994 έως τον Αύγουστο του 1995 ήταν Επίκουρος Καθηγήτρια στο Τμήμα της Επιστήμης των Υπολογιστών του Πανεπιστημίου της Κεντρικής Φλόριδα, στο Orlando, FL των Η.Π.Α. Από το Σεπτέμβριο του 1995 έως τον Ιούλιο του 1998 ήταν Ερευνήτρια στο Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών στην Πάτρα, ενώ από το Σεπτέμβριο του 1998 είναι Καθηγήτρια του Τμήματος Πληροφορικής του Τ.Ε.Ι. Αθήνας. Στα ερευνητικά της ενδιαφέροντα περιλαμβάνονται τα αντικείμενα: Παράλληλος και Κατανεμημένος Υπολογισμός, Σχεδιασμός, Ανάλυση και Υλοποίηση Αλγορίθμων, Θέματα Επικοινωνίας και Συγχρονισμού σε Κατανεμημένα Συστήματα Πολυμέσων, Αλγόριθμοι για Προβλήματα Δρομολόγησης, Κινητός Υπολογισμός. Έχει συμμετάσχει σε πολλά ερευνητικά και αναπτυξιακά προγράμματα τα οποία χρηματοδοτήθηκαν από την Ευρωπαϊκή Κοινότητα, τη National Science Foundation των Η.Π.Α. και την Ελληνική Κυβέρνηση. Διετέλεσε μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής και της Επιτροπής Προγράμματος (Program Committee) διαφόρων επιστημονικών συνεδρίων και σχολείων. Είναι μέλος της ACM, IEEE Computer Society και EATCS. Διαθέτει αξιόλογο ερευνητικό και συγγραφικό έργο.