

Κατερίνα Θ. Φραντζή

Καθηγήτρια
Εργαστήριο Πληροφορικής
Τμήμα Μεσογειακών Σπουδών
Σχολή Ανθρωπιστικών Επιστημών
Πανεπιστήμιο Αιγαίου
frantzi@rhodes.aegean.gr

Βιογραφικό Σημείωμα

Η ΚΑΤΕΡΙΝΑ Θ. ΦΡΑΝΤΖΗ είναι Καθηγήτρια Πληροφορικής-Επεξεργασίας Σωμάτων Κειμένων, Διευθύντρια του Εργαστηρίου Πληροφορικής και Πρόεδρος του Τμήματος Μεσογειακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Αιγαίου. Απόφοιτη του Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, Ε.Κ.Π.Α., πήρε κρατική υποτροφία για έρευνα στο Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Εθνικού Κέντρου Έρευνας Φυσικών Επιστημών, «Δημόκριτος» και διδακτορικό δίπλωμα, με υποτροφία, από το Computing and Mathematics Department του Manchester Metropolitan University σε συνεργασία με το Centre for Computational Linguistics, University of Manchester Institute of Science and Technology, Manchester, Μεγάλη Βρετανία. Διετέλεσε επισκέπτρια ερευνήτρια στο Department of Information Science, Faculty of Science, University of Tokyo, Ιαπωνία. Για τη διδακτορική της διατριβή, έχει βραβευτεί από το International Information Centre for Terminology, INFOTERM, με το «Certificate for Outstanding Achievement in Applied Research and Development in the Field of Terminology». Έχει εργαστεί ως συμβασιούχα Λέκτορας και Επιστημονική Ερευνήτρια στο Computing and Mathematics Department, Manchester Metropolitan University, ως Επιστημονική Ερευνήτρια στο University of Manchester Institute of Science and Technology, Centre for Computational Linguistics, και ως επισκέπτρια ερευνήτρια στη Nippon Telegraph and Telephone Corporation (NTT), στο Communication Science Department, Research and Development, Yokosuka, Ιαπωνία. Είναι η δημιουργός της *C-value* μεθόδου για την αυτόματη, ανεξάρτητη της γλώσσας, αναγνώριση όρων και συμφράσεων, η οποία μέχρι σήμερα μετρά περισσότερες από 1400 επιστημονικές ετεροαναφορές. Είναι μέλος της MENSA International από το 1988 (δείκτης: 152/160)