

Ο Αλέξανδρος Σ. Καρακός ήταν Καθηγητής στον Τομέα Λογισμικού και Ανάπτυξης Εφαρμογών, στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών (Η.Μ. & Μ.Υ.), της Πολυτεχνικής Σχολής, του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης. Διετέλεσε για έξι χρόνια Διευθυντής του παραπάνω Τομέα και υπεύθυνος του εργαστηρίου Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Επεξεργασίας των Πληροφοριών του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Δ.Π.Θ. από το 1980 μέχρι τον Ιούνιο του 2009. Έχει πολυετή διδακτική εμπειρία σε σειρά μαθημάτων σχετικών με την πληροφορική και τον προγραμματισμό των υπολογιστών. Σε προπτυχιακό επίπεδο έχει διδάξει περισσότερα από 20 μαθήματα σε 5 διαφορετικά Τμήματα ΑΕΙ και σε μεταπτυχιακό επίπεδο έχει διδάξει 4 μαθήματα σε 3 διαφορετικά Τμήματα ΑΕΙ. Έχει συμμετάσχει σε 76 συνέδρια στην Ελλάδα και στο εξωτερικό και έχει δημοσιεύσει είκοσι οκτώ (28) επιστημονικές εργασίες σε έγκυρα διεθνή επιστημονικά περιοδικά, δέκα τέσσερις (14) επιστημονικές εργασίες σε Ελληνικά επιστημονικά περιοδικά και εξήντα πέντε (65) εργασίες σε πρακτικά συνεδρίων με κριτές. Υπήρξε κριτής, και μέλος οργανωτικών επιτροπών, σε διεθνή και Ελληνικά επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια. Τέλος έχει συγγράψει δέκα επτά (17) πανεπιστημιακά συγγράμματα που διανέμονται σε φοιτητές διαφόρων εξαμήνων σπουδών του Τμήματος Η.Μ. & Μ.Υ του ΔΠΘ και άλλων Πανεπιστημιακών Τμημάτων της Ελλάδας. Αφυπηρέτησε την 1 Σεπτεμβρίου 2016 αλλά παραμένει ενεργός κυρίως ως συγγραφέας. Περισσότερα εδώ: <http://utopia.duth.gr/~karakos/>