



Ο κ. Νικόλαος Καραμπετάκης, είναι αριστούχος απόφοιτος του Τμήματος Μαθηματικών Α.Π.Θ. (1985-1989) και κάτοχος διδακτορικού διπλώματος από το ίδιο τμήμα (1989-1993). Ο κ. Καραμπετάκης είναι μέλος Δ.Ε.Π. στον Τομέα Επιστήμης Η/Υ και Αριθμητικής Ανάλυσης του Τμήματος Μαθηματικών του Α.Π.Θ. από το 2000, ενώ από το 2014 κατέχει την βαθμίδα του Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο «*Μαθηματική Θεωρία Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου*». Έχει συμμετάσχει σε 11 ερευνητικά προγράμματα. Ήταν επιβλέπων σε 3 διδακτορικές διατριβές, και πάνω από 50 μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες. Είναι συγγραφέας/συνσυγγραφέας σε πάνω από 60 εργασίες σε διεθνή περιοδικά, πάνω από 80 εργασίες σε διεθνή συνέδρια καθώς και 4 βιβλία. Έχει διατελέσει κριτής σε πάνω από 30 διεθνή περιοδικά και πάνω από 40 διεθνή συνέδρια. Διοργάνωσε δύο διεθνή συνέδρια (4th International Workshop on Multidimensional (nD) Systems NDS 2005, 5th International Conference on Control, Decision and Information Technologies (CODIT'18)) καθώς και πολλά invited session σε Διεθνή Συνέδρια (MED'03, MED'04, MED'05, CACSD'06, ECC'07, CCCA'11, MED'13). Είναι Associate Editor στο περιοδικό *Multidimensional Systems and Signal Processing*, *Systems Science*, Editor στο περιοδικό *Systems Science and Control Engineering*, Associate Editor στο περιοδικό *International Journal of Circuits, Systems and Signal Processing*, καθώς και για πολλά χρόνια ήταν Associate Editor στο περιοδικό *International Journal of Applied Mathematics and Computer Science*. Είναι μέλος στο IEEE Control Systems Society Technical Committee on Computational Aspects of Control System Design (TC-CACSD) καθώς και μέλος στο Technical Committee of the International Federation of Automatic Control (IFAC) on Linear Systems. Έχει διατελέσει Διευθυντής του Τομέα Επιστήμης Υπολογιστών και Αριθμητικής Ανάλυσης κατά το ακαδ. Έτος 2011-2012, Πρόεδρος του Τμήματος Μαθηματικών του Α.Π.Θ. κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2013-2017 και Διευθυντής του Εργαστηρίου Ηλεκτρονικών Υπολογιστών του Τμήματος Μαθηματικών κατά τα έτη 2011-2012 και 2017-2020.