

Ο Θεόδωρος Κάιφας του Νικολάου έλαβε το πτυχίο Φυσικής το 1993 και το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στην Ηλεκτρονική Φυσική (Ραδιοηλεκτρολογία) κατεύθυνση Τηλεπικοινωνίας το 1996 από την σχολή Θετικών Επιστημών του Α.Π.Θ. Αναγορεύθηκε διδάκτορας του ίδιου τμήματος τον Ιανουάριο του 2004.

Από το 1998 εργάστηκε ως Βοηθός Ερευνητής, (Research Assistant), και από το 2004 εργάζεται σαν Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, (Postdoctoral Research Fellow), στο Εργαστήριο Ραδιοεπικοινωνιών του Α.Π.Θ. καθώς επίσης και στο Εργαστήριο Μικροκυμάτων του Δ.Π.Θ. Από το 2001 έως το 2008 εργάστηκε σαν επιστημονικός συνεργάτης στο Τμήμα Ηλεκτρονικής του ΤΕΙ Θεσσαλονίκης ενώ από το 2006-2007 σαν Ειδικός Επιστήμονας (Π.Δ. 407) στο Τμήμα Διοίκησης Τεχνολογίας του Πα.Μακ.

Ο Δρ. Κάιφας έχει ευρεία γνώση και εμπειρία στην Τεχνολογία Επικοινωνιών και στον Υπολογιστικό Ηλεκτρομαγνητισμό, ειδίκευση στην ανάλυση - σχεδίαση κεραιών - μικροκυματικών κυκλωμάτων και στη διάδοση Ηλεκτρομαγνητικών κυμάτων σε πολύπλοκα περιβάλλοντα η οποία συνοδεύεται από σημαντική συνεισφορά στην σχετική διεθνή βιβλιογραφία και ερευνητικά προγράμματα.

Ο Δρ. Κάιφας είναι μέλος της ένωσης Ελλήνων Φυσικών, του Πανελληνίου Συλλόγου Μεταπτυχιακών Φυσικών Ραδιοηλεκτρολογίας καθώς και Senior Member στην ΙΕΕΕ.