

Ο Νικόλαος Γιαννακέας γεννήθηκε στην Αθήνα το 1980. Το 1999 εισήχθη με την διαδικασία των Πανελληνίων Εξετάσεων στο Τμήμα Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, από το οποίο και αποφοίτησε τον Ιούλιο του 2003. Μετά την ολοκλήρωση του Πτυχίου ξεκίνησε την διδακτορική του διατριβή στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, την οποία και υποστήριξε το 2011. Το αντικείμενο της Διατριβής ήταν η «Επεξεργασίας Εικόνων Μικροσυστοιχιών με χρήση Ευφυών Πληροφοριακών Συστημάτων». Παράλληλα εργάστηκε για τουλάχιστον 7 χρόνια σε ερευνητικά προγράμματα χρηματοδοτούμενα από Εθνικούς και Ευρωπαϊκούς πόρους (3ο ΚΠΣ, FP6, FP7). Η ερευνητική του συνεισφορά στα έργα αυτά ήταν σχετική με τα πεδία της επεξεργασίας σήματος και εικόνας, της εξόρυξη δεδομένων, την μηχανικής μάθησης, και της υποστήριξης απόφασης με έμφαση στην βιοπληροφορική και την βιοιατρική τεχνολογία. Από το 2009 ασχολήθηκε επίμονα με την Καινοτομία και την Επιχειρηματικότητα, ιδρύοντας την Q base R&D, εταιρία Έντασης Γνώσης (Spin off), με έδρα το Επιστημονικό και Τεχνολογικό Πάρκο Ηπείρου. Από το 2013 έως και τον Ιούλιο του 2015 διδάσκει στο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Ηπείρου ως Εργαστηριακός Συνεργάτης, ενώ από τον Οκτώβρη του 2015 μέχρι σήμερα έχει συνάψει σύμβαση συνεργασίας με το Ίδρυμα ως Πανεπιστημιακός Υπότροφος. Τον Απρίλιο του 2017 ξεκίνησε συνεργασία ως Μεταδιδακτορικός Ερευνητής στο Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ). Σε ερευνητικό επίπεδο έχει δημοσιεύσει περισσότερα από 50 άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά, σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων, και σε κεφάλαια επιστημονικών βιβλίων.