Ο Γιάννης Παυλόπουλος είναι Επίκουρος Καθηγητής Μηχανικής Μάθησης στην Ανάκτηση Πληροφοριών και Εξόρυξη Δεδομένων για Μεγάλες Συλλογές Εγγράφων στο Τμήμα Πληροφορικής του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών. Διατηρεί επίσης συνεργασίες με το ερευνητικό κέντρο "Αρχιμήδης"/ΕΚ "Αθηνά" και με το Πανεπιστήμιο της Στοκχόλμης στη Σουηδία. Προηγουμένως, υπηρέτησε ως Λέκτορας (με ορισμένη θητεία) στη Επεξεργασία Φυσικής Γλώσσας και την Επιστήμη Δεδομένων στο Τμήμα Επιστημών Υπολογιστών και Συστημάτων του Πανεπιστημίου της Στοκχόλμης, και ήταν επισκέπτης μελετητής στο Κέντρο Ψηφιακών και Δημόσιων Ανθρωπιστικών Επιστημών της Βενετίας, στο Πανεπιστήμιο Ca' Foscari της Βενετίας.

Η έρευνά του επικεντρώνεται στη Μηχανική Μάθηση για την Επεζεργασία Φυσικής Γλώσσας, με έμφαση στις εφαρμογές για τις Ψηφιακές Ανθρωπιστικές Επιστήμες. Το έργο του έχει δημοσιευτεί σε κορυφαία περιοδικά όπως το Nature και σε κορυφαία συνέδρια όπως το ACL. Είναι μέλος της συντακτικής ομάδας του περιοδικού magazén International Journal for Digital and Public Humanities και διδάσκει τα μαθήματα της Επεζεργασίας Φυσικής Γλώσσας (MSc στις Ψηφιακές Μεθόδους για τις Ανθρωπιστικές Επιστήμες) και της Πρακτικής Επιστήμης Δεδομένων (MSc στην Επιστήμη Δεδομένων).

Το αναλυτικό βιογραφικό του σημείωμα είναι διαθέσιμο στα Ελληνικά και τα Αγγλικά.