Η Βασιλική Στάικου είναι κάτοχος Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στη Διοίκηση Τουριστικών Επιχειρήσεων του ΕΑΠ, Σχολή Κοινωνικών Επιστημών και έχει αποφοιτήσει από το Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Σχολή Διοίκησης & Οικονομικών του ΤΕΙ Πάτρας.

Διαθέτει 22 έτη εμπειρία στη διαχείριση εθνικών και ευρωπαϊκών έργων και εργάζεται στο Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ από το 2010.