

Η Ελευθερία Καναβού είναι απόφοιτος της Σχολής Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (2007) και κάτοχος μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης με τίτλο «Εφαρμοσμένες Μαθηματικές Επιστήμες» και ροή «Στατιστική – Πιθανότητες» (2009). Στα επιστημονικά της προσόντα περιλαμβάνονται η υπολογιστική στατιστική, ο στατιστικός σχεδιασμός, η στοχαστική βελτιστοποίηση, η εξόρυξη δεδομένων και η εφαρμοσμένη στατιστική σε ερευνητικά δεδομένα. Από το 2008 εργάζεται στο ΕΠΙΨΥ, όπου ασχολείται με εθνικά και διεθνή ερευνητικά προγράμματα (π.χ. ESPAD, HBSC/WHO) καθώς και την ανάλυση δεδομένων των στοιχείων Πρόληψης και Κοινωνικής Ένταξης του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης και Πληροφόρησης για τα Ναρκωτικά (Εθνικός φορέας του EMCDDA). Τα ερευνητικά ενδιαφέροντά της περιλαμβάνουν τους σύγχρονους τρόπους ανάλυσης όπως η εξόρυξη δεδομένων, η πολυεπίπεδη/πολυπαραγοντική ανάλυση και η ανάλυση δικτύων.