Ο Dr. Παναγιώτης Μπουντάκας είναι κάτοχος διδακτορικού διπλώματος με τίτλο “Σχεδιασμός και υλοποίηση μεθοδολογιών ανίχνευσης κυβερνοεπιθέσεων με χρήση τεχνητής νοημοσύνης”, μεταπτυχιακού διπλώματος Ασφάλειας Ψηφιακών Συστημάτων (2018) και προπτυχιακού διπλώματος σπουδών (2015), από το τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Πειραιά. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα επικεντρώνονται στην ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων και δικτύων και πιο συγκεκριμένα στη χρήση τεχνικών Τεχνητής Νοημοσύνης για την ανίχνευση επιθέσεων στον κυβερνοχώρο, καθώς και στην βελτίωση των συστημάτων τεχνητής νοημοσύνης απέναντι σε κακόβουλες επιθέσεις. Τα ερευνητικά του αποτελέσματα έχουν δημοσιευθεί σε διεθνή ερευνητικά περιοδικά (Q1) και συνέδρια (JISA, FGCS, JNCA, ARES). Τέλος, από το 2018 μέχρι σήμερα έχει εργαστεί σε διάφορα Ευρωπαϊκά αλλά και Ελληνικά ερευνητικά έργα (aerOS, FAME, ERATOSTHENES, YAKSHA, FutureTPM, SealedGrid, SECONDO, NetPHISH) στο τομέα της κυβερνοασφάλειας και έχει συμμετάσχει στη συγγραφή Ευρωπαϊκών προτάσεων χρηματοδότησης.