



Konstantinos Anagnostopoulos holds the position of Professor of Computational and Theoretical Particle Physics at the National Technical University of Athens. He obtained a Ph.D. in Theoretical Physics from Syracuse University, New York, specializing in matrix models related to superstring theory. Presently, his research encompasses the investigation of superstring theory and quantum gravity models, utilizing extensive Monte Carlo simulations executed on some of the world's most powerful supercomputers. His scholarly contributions have been published in highly regarded international scientific journals. Throughout his career, he has served as a researcher at esteemed institutions such as the Institute for Fundamental Theory of the University of Florida in Gainesville, Florida; the Niels Bohr Institute of the University of Copenhagen; and the Kavli Institute for Theoretical Physics in Santa Barbara, California. Additionally, he has held the position of Visiting Associate Professor in the Physics Department of the University of Crete and, since 2004, has been a faculty member in the Physics Department of the School of Applied Mathematical and Physical Sciences at the National Technical University of Athens.

Ο Κωνσταντίνος Αναγνωστόπουλος είναι Καθηγητής Υπολογιστικής Φυσικής και Θεωρητικής Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο. Έλαβε το διδακτορικό του από το Πανεπιστήμιο του Syracuse, Νέας Υόρκης, μελετώντας πρότυπα πινάκων που σχετίζονται με τις θεωρίες των υπερχορδών. Τα τρέχοντα ερευνητικά του ενδιαφέροντα είναι η μελέτη προτύπων της θεωρίας των υπερχορδών και της κβαντικής βαρύτητας, χρησιμοποιώντας αριθμητικές προσομοιώσεις μεγάλης κλίμακας σε μερικούς από τους ισχυρότερους υπερυπολογιστές του κόσμου. Τα ερευνητικά του αποτελέσματα έχουν δημοσιευτεί σε γνωστά διεθνή επιστημονικά περιοδικά. Έχει εργαστεί ως ερευνητής στα διεθνώς αναγνωρισμένα Institute for Fundamental Theory of the University of Florida in Gainesville, Florida, το Niels Bohr Institute of the University of Copenhagen, και το Kavli Institute for Theoretical Physics in Santa Barbara, California. Ήταν επισκέπτης Αναπληρωτής Καθηγητής στο Φυσικό Τμήμα του Πανεπιστημίου της Κρήτης, και από το 2004 ανήκει στο διδακτικό και ερευνητικό προσωπικό του Τομέα Φυσικής της Σχολής Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.