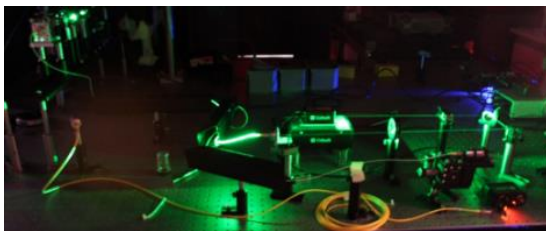




ΓΝΩΡΙΜΙΑ ΜΕ ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ

Εκδήλωση Ενημέρωσης Μαθητών Λυκείου



20 Απριλίου 2024

Αμφιθέατρο Ξανθόπουλου-Πνευματικού
Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης
Πανεπιστημιούπολη Βουτών, Ηράκλειο

[Ζωντανή μετάδοση:](https://uoc-gr.zoom.us/j/85342623262?pwd=eTZVUTd1RUdVZE0vV08rZGIUSkNndz09)

<https://uoc-gr.zoom.us/j/85342623262?pwd=eTZVUTd1RUdVZE0vV08rZGIUSkNndz09>

11:00: Έναρξη Εκδήλωσης

11:05: Σπουδάζοντας Φυσική στο Πανεπιστήμιο Κρήτης
Ανδρέας Ζέζας, Πρόεδρος Τμήματος Φυσικής

11:15: Κβαντική Μηχανική, Βαρύτητα, και τα Αινίγματα του Σύμπαντος
Αχιλλέας Πορφυριάδης, Επίκουρος Καθηγητής

11:30: Κβαντική επιστήμη, από τα παράδοξα του 20ου αιώνα στην τεχνολογία του 21ου αιώνα
Ιωάννης Κομίνης, Αναπληρωτής Καθηγητής

11:45: Φυσική Ημιαγωγών: Κβαντομηχανική και Κινητή Τηλεφωνία
Ελευθέριος Ηλιόπουλος, Αναπληρωτής Καθηγητής

12:00: Φυσική και Τεχνητή Νοημοσύνη
Γιώργος Τσιρώνης, Καθηγητής

12:15: Εξερευνώντας το Σύμπαν
Βασιλική Παυλίδου, Καθηγήτρια

12:30: Ερωτήσεις, συζήτηση για τις σπουδές Φυσικής στην Ελλάδα

13:00: Ελαφρύ γεύμα, γνωριμία με Καθηγητές του Τμήματος Φυσικής

13:45: Ξεναγήσεις, επίσκεψη σε εργαστήρια του Τμήματος (ανάλογα με τη συμμετοχή των μαθητών)