ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

"**PHYSICS DAY @ NTUA 2026**

Η ομάδα NTUA Young Minds Section, παράρτημα στο ΕΜΠ της European Physical Society, με μεγάλη χαρά σας προσκαλεί στην ημερίδα **PHYSICS DAY @ NTUA 2026**, την οποίαν διοργανώνει φέτος για τρίτη συνεχή χρονιά, την **Παρασκευή 24 Απριλιου 2026**, στην **Αίθουσα Εκδηλώσεων** του **Κτηρίου Διοίκησης ΕΜΠ**. Το πρόγραμμα, που ακολουθεί αναλυτικά, περιλαμβάνει διαλέξεις από καταξιωμένους καθηγητές και ερευνητές αλλά και σύντομες παρουσιάσεις από αξιόλογους νεαρούς ερευνητές. Πιο συγκεκριμένα:

LECTURES:
11:45-12:30 - Δημήτρης Φραντζεσκάκης: *Nonlinear waves and solitons: from oceans to cold atoms and beyond*
12:30-13:15 - Γιάννης Κομίνης: *Plasma Physics and the Quest for Fusion Energy*
15:45-16:30 - Ευάγγελος Αλμπάνης: *Photonic Structures for the transmission, formation and manipulation of optical information through strong light-matter interaction*
16:30-17:15 - Τάσος Λαγογιάννης: *Ion Beam Analysis*

SCIENCE SLAMS:
14:15-14:35 - Παναγιώτης Ζεστανάκης: *Complex particle motion in magnetic confinement fusion devices*
14:35-14:55 - Επαμεινώνδας Αλευράς: *Scattering of Antiplane SH Waves by Fractal Structures in Strain Gradient Elasticity*
14:55-15:15 - Κατερίνα Ψυχογυιού: *The Physics behind Cybersecurity*

Η προσέλευση του κοινού θα ξεκινήσει στις 11:00, και η εγγραφή θα είναι δυνατή τόσο μέσω του συνδέσμου: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc-RkNnp3KV6JX6semBKj9x61smptIR9hv39PRXG9xFt-Dh0w/viewform?usp=header
όσο και καθ' όλη την διάρκεια της ημερίδας, στην υποδοχή.

Σας περιμένουμε!"