

PHYSICS 2024 DAY@NTUA

a conference by the NTUA Young Minds Section

Η φοιτητική ομάδα **NTUA Young Minds Section**, σας προσκαλεί να συμμετάσχετε στην ημερίδα Φυσικής, **Physics Day @ NTUA 2024**, η οποία θα πραγματοποιηθεί την **Παρασκευή 17 Μαΐου 2024**, με ώρα έναρξης **10:45**, στις **Αίθουσες Πολυμέσων της Κεντρικής Βιβλιοθήκης ΕΜΠ**.

Η ομάδα NTUA Young Minds Section αποτελεί φοιτητικό παράρτημα της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Φυσικής (**European Physical Society**) στο ΕΜΠ και εστιάζει στη διοργάνωση και υποστήριξη δράσεων με απώτερο σκοπό την **προώθηση της επιστημονικής έρευνας** στους νέους επιστήμονες και την **επικοινωνία της επιστήμης** στη φοιτητική κοινότητα και το ευρύ κοινό. Εμφανείς δράσεις της αποτελούν η διοργάνωση της σειράς δράσεων **Women in Science**, η επανειλημμένη συμμετοχή στο **Athens Science Festival**, η διοργάνωση πολλαπλών **επισκέψεων** σε μία πληθώρα ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων της Αττικής, και η διοργάνωση της ημερίδας **ACademic Day**.

Η ημερίδα περιλαμβάνει τέσσερις κύριες ομιλίες στις θεματικές της **Κοσμολογίας**, της **Πειραματικής Φυσικής των Υψηλών Ενεργειών**, των **Εφαρμογών της Τεχνητής Νοημοσύνης στην Επιστήμη των Υλικών** και της **Πυρηνικής Φυσικής**. Ακόμα θα υπάρχει πάγκους και ένα **Poster Session**, στο οποίο προπτυχιακοί και μεταπτυχιακοί φοιτητές της σχολής μας θα έχουν τη δυνατότητα να μοιραστούν μαζί μας το περιεχόμενο των ερευνητικών τους εργασιών. Τέλος, σε συνεργασία με μέλη του Συλλόγου Διπλωματούχων ΣΕΜΦΕ, θα πραγματοποιηθεί μία σειρά από μικρές ομιλίες με τίτλο «**Μετά τη ΣΕΜΦΕ: Από το Δίπλωμα στην Καριέρα**», όπου διπλωματούχοι της ΣΕΜΦΕ θα παρουσιάσουν τη σταδιοδρομία τους στους νεότερους συναδέλφους τους.

Για περισσότερες πληροφορίες:

- Ιστοσελίδα του Physics Day @ NTUA 2024: <https://sites.google.com/view/physicsdayntua2024/home>
- Το αναλυτικό πρόγραμμα της εκδήλωσης: <https://indico.cern.ch/event/1408909/timetable/#20240517>
- Ιστοσελίδα της ομάδας NTUA Young Minds Section: <http://www.youngminds.physics.ntua.gr>

Είναι δυνατή και η εξ αποστάσεως παρακολούθηση των κύριων ομιλιών, όμως απαιτείται η εγγραφή σας, την οποία μπορείτε να πραγματοποιήσετε στο <https://indico.cern.ch/event/1408909/registrations/105651/>.

Ελπίζουμε να σας δούμε όλες και όλους εκεί!