



ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
30^ο ΘΕΡΙΝΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΣΤΡΟΦΥΣΙΚΗΣ
2 - 4 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2025

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΔΙΚΤΥΚΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Τρίτη 2 Σεπτεμβρίου

- 18:40 – 19:00** Υποδοχή στην κεντρική ομιλία – Χαιρετισμοί
- 19:00 – 19:50** Κεντρική ομιλία «Ωκεάνιοι Κόσμοι του Διαστήματος: Τα θεμέλια του σύγχρονου κοσμολογικού προτύπου», καθ. Εμμανουήλ Πλειώνης
- 20:10** Λήξη κεντρικής ομιλίας

Τετάρτη 3 Σεπτεμβρίου (πρωινό πρόγραμμα)

- 09:15 – 09:30** Υποδοχή – Ανακοινώσεις
- 09:30 – 10:00** «Ο κύκλος ζωής των αστερών», Δρ. Άλκηστη Μπονάνου
- 10:00 – 10:30** «Ήλιος, το αστερί μας», Δρ. Κώστας Τζιότζιου
- 10:30 – 11:00** «Ένα ταξίδι στον Χωροχρόνο: Σύγχρονη Κοσμολογία», Δρ. Μάνος Σαριδάκης
- 11:00 – 11:15** **Διάλειμμα**
- 11:15 – 11:45** «Μελανές οπές στο Σύμπαν», Δρ. Αντώνης Γεωργακάκης
- 11:45 – 12:15** «Εξωπλανήτες», Δρ. Αλέξης Λιάκος
- 12:15 – 12:45** «Κατανοώντας την Ιονόσφαιρα: από τη Γη στο Διάστημα», Δρ. Άννα Μπελεχάκη
- 12:45 - 13:15** «Σελήνη, ο μοναδικός μας δορυφόρος», Δρ. Όλγα Συκιώτη
- 13:30** Τέλος ομιλιών – Λήξη πρωινού διαδικτυακού προγράμματος

Τετάρτη 3 Σεπτεμβρίου (απογευματινό πρόγραμμα)

- 14:15– 14:30** Υποδοχή στο απογευματινό διαδικτυακό πρόγραμμα
- 14:30 – 15:15** Ηλιακή παρατήρηση, Γιάννης Δακανάλης
- 15:15 – 16:45** Εργαστηριακή άσκηση 1: «Γνωριμία με τη Σελήνη», Δρ. Ο. Συκιώτη
- 16:45 – 17:00** **Διάλειμμα**

17:00 – 18:30 Εργαστηριακή άσκηση 2: «Οι γαλαξίες στα ραδιοκύματα», Δρ. Ε. Βαρδουλάκη
18:35 Λήξη απογευματινού διαδικτυακού προγράμματος

Πέμπτη 4 Σεπτεμβρίου (απογευματινό πρόγραμμα)

14:45– 15:00 Υποδοχή στο απογευματινό διαδικτυακό πρόγραμμα
15:00 – 16:30 Εργαστηριακή άσκηση 3: «Ο εκρηκτικός Ήλιος», Δρ. Κ. Τζιότζιου
16:35 Λήξη απογευματινού διαδικτυακού προγράμματος

Χορηγοί 30^{ου} Θερινού Σχολείου Αστροφυσικής

/// Piraeus

