

ΕΑΡΙΝΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΟΣΜΟΛΟΓΙΑΣ

Ινστιτούτο Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών, Τηλεπισκόπησης

ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

24 Απριλ. - 26 Απριλ. – ΕΑΑ, Πεντέλη



Τετάρτη 24/04/2024

Χρόνος	Ομιλητής	Τίτλος
12:45 - 13:00		Χαιρετισμοί
13:00-15:00	Σ. Βασιλάκος	Εισαγωγή στη Σχετικιστική Κοσμολογία
15:00-16:00		Διάλειμμα
16:00-18:00	Ε. Σαριδάκης	Εισαγωγή στη Γενική Σχετικότητα και στην Τροποποιημένη Βαρύτητα

Πέμπτη 25/04/2024

Χρόνος	Ομιλητής	Τίτλος
12:00-14:00	Μ. Λόλα	Καθιερωμένο Πρότυπο Στοιχειωδών Σωματίων και Επεκτάσεις του
14:00-15:00		Διάλειμμα
15:00-16:00	Μ. Πλειώνης	Παρατηρησιακή Κοσμολογία
16:00-17:00	Κ. Αναγνωστόπουλος	Χρήση της χ^2 για υπολογισμούς στη Γενική Σχετικότητα και στην κοσμολογία

Παρασκευή 26/04/2024

Χρόνος	Ομιλητής	Τίτλος
12:00-14:00	Ν. Στεργιούλας	Μαύρες Τρύπες και Βαρυτικά Κύματα
14:00-15:00		Διάλειμμα
15:00-17:00	Ν. Μαυρόματος	Σκοτεινή Ύλη: Αναζήτηση και μοντέλα