



ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΩΝ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑΣ &
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ
ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ



Εκδηλώσεις για τα 100 χρόνια από την ίδρυση της Διεθνούς Αστρονομικής Ένωσης (IAU):

"100 χρόνια κάτω από έναν ουρανό"

Σειρά ομιλιών για το ευρύ κοινό που διοργανώνει το Κέντρο Ερευνών Αστρονομίας και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών της Ακαδημίας Αθηνών.

Οι ομιλίες πραγματοποιούνται στην Ανατολική Αίθουσα του Μεγάρου της Ακαδημίας Αθηνών, Πανεπιστημίου 28, 10672 Αθήνα, με ώρα έναρξης 18:00

Πρόγραμμα ομιλιών:

- 11/1** Κ. Τσίγκανος (καθ. Αστροφυσικής ΕΚΠΑ)
100 χρόνια αστρονομικών ανακαλύψεων
Εισαγωγή Γ. Κοντόπουλος (Ακαδημαϊκός) - **100 χρόνια IAU**
- 27/2** Π. Πάτσης (Διευθυντής Ερευνών, Διευθύνων το ΚΕΑΕΜ)
Οι σπείρες των γαλαξιών
- 27/3** Ι. Κοντόπουλος (Διευθυντής Ερευνών, ΚΕΑΕΜ)
Η έρευνα των pulsars στην σύγχρονη Αστροφυσική
- 17/4** Κ. Γοντικάκης (Κύριος Ερευνητής, ΚΕΑΕΜ)
Εκρήξεις στον Ήλιο
- 29/5** Μ. Χαρσούλα (Κύρια Ερευνήτρια, ΚΕΑΕΜ)
Παλίρροιες στο Σύμπαν: Ο κοσμικός χορός
- 26/6** Β. Τριτάκης (αφυπ. Διευθυντής Ερευνών ΚΕΑΕΜ)
Οι Κοινωνικές και Πολιτικές Επιπτώσεις της Κατάκτησης του Διαστήματος. Κέρδη και Ζημίες
- 17/7** Σ. Κριμιζής (Ακαδημαϊκός)
Η Διαστημική Εποχή της ανθρωπότητας: 50 χρόνια μετά την προσεδάφιση στη Σελήνη και 62 χρόνια ρομποτικής εξερεύνησης του Ηλιακού Συστήματος
- 30/10** Χ. Ευθυμιόπουλος (Διευθυντής Ερευνών, ΚΕΑΕΜ)
Σύγχρονα επιτεύγματα της Ουρανίου Μηχανικής: Ηλιακό σύστημα, μελανές οπές, γαλαξίες
- 27/11** Σ. Βασιλάκος (Διευθυντής Ερευνών, ΚΕΑΕΜ, Διευθυντής ΙΑΑΔΕΤ Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών)
Σύγχρονη Κοσμολογία: Από τη μεγάλη έκρηξη στη σκοτεινή ενέργεια