

2ο Συμπόσιο των Επτά Σοφών του Κόσμου

με θέμα την Κοσμολογία

2-4 Οκτωβρίου 2015, Αθήνα- Μεσσηνία

Πέμπτη 1 Οκτωβρίου 2015 - Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών

19:15 Σύντομη ξενάγηση στο Μουσείο Γεωαστροφυσικής ΕΑΑ

20:00 Δείπνο προς τιμήν των 7 Σοφών στον κήπο του Εθνικού Αστεροσκοπείου

21:15 Ξενάγηση/Παρατήρηση με το τηλεσκόπιο Δωρίδη στην Πνύκα

Οικοδεσπότης: Καθηγητής Κανάρης Τσίγγανος Πρόεδρος ΕΑΑ

Παρασκευή 2 Οκτωβρίου 2015 - Μέγαρο Μουσικής Αθηνών

A. Επιστημονική Ημερίδα, Αίθουσα Banquet

09:00 – 09:30

- Άφιξη συμμετεχόντων

09:30 – 9:45

- Επίσημη έναρξη Ημερίδας -Σ. Κριμιζής, Πρόεδρος 2ου Συμποσίου 7 Σοφών

- Χαιρετισμός Ε. Θεοδοσίου, Πρόεδρος Ένωσης Ελλήνων Φυσικών & Τοπικής Οργανωτικής Επιτροπής.

Πρώτη Συνεδρία 9:45 – 11:30

9: 45-11:15 Chair TBD

G. Smoot: *Πενήντα έτη από τους Πενζίας και Γουίλσον και είκοσι έτη από τις μετρήσεις του διαστημοπλοίου COBE: “Η εξέλιξη των μετρήσεων κοσμολογικών παραμέτρων”*

G. Efstathiou: *Αποτελέσματα από την διαστημική αποστολή Planck.*

D. Kazanas: *Αλλαγές φάσεων στο πρωταρχικό Σύμπαν*

11: 15 -11: 30 Ερωτήσεις & Απαντήσεις

COFFEE BREAK 11:30 -12:00

2η Συνεδρία 12:00 – 13:45

12: 00 – 13: 30 Chair TBD

A. Starobinsky: *Πληθωριστική κοσμολογία*

G. Veneziano: *Κβαντική βαρύτητα και κοσμολογία*

I. Kiritsis: *Κοσμολογία από την θεωρία των υπερχορδών*

13: 30-13: 45 Ερωτήσεις & Απαντήσεις

LUNCH BREAK 13:45 – 15:00

3η Συνεδρία 15:00 – 16:45

15:00-16:30 Chair TBD

J. Cronin: Εξήντα έτη έρευνας στα στοιχειώδη σωματία και την κοσμική ακτινοβολία.

E. Parker: Πρωτογενή μαγνητικά πεδία.

D. Rigoroulou: Η σκοτεινή πλευρά του σύμπαντος

16.30-16.45 Ερωτήσεις & Απαντήσεις

16:45 – 17:30 Καταληκτική Συνεδρία

Ομιλία D. Gross

B. MEGARON PLUS, Αίθουσα Α. Τριάντη.

Τελετή Βράβευσης και Ομιλίες—19:00

- Παρουσίαση: Ειρήνη Νικολοπούλου

- Χαιρετισμός Δημάρχου Αθηναίων κ. Γ. Καμίνη (έχει προσκληθεί)

- Ομιλία Σ. Κριμιζή Ακαδημαϊκού, Προέδρου 2ου Συμποσίου των 7 Σοφών της Κοσμολογίας.

- Τελετή Βράβευσης απο την Α.Ε. του Προέδρου της Ελληνικής Δημοκρατίας, Κυρίου Π. Παυλόπουλου

- Συζήτηση και ερωτήσεις με τους 7 Σοφούς

9: 45 Δείπνο--Ξενοδοχείο Electra Palace

Σάββατο 3 Οκτωβρίου 2015

9: 00 -12: 00 Ξενάγηση στο Μουσείο της Ακρόπολης

Χαιρετισμός απο τον Διευθυντή του Μουσείου Καθηγητή Δ. Παντερμαλή

Αναχώρηση για Μεσσηνία--Costa Navarino

Γεύμα στον Ισθμό της Κορίνθου

Άφιξη-- Επίσκεψη Navarino Environmental Observatory

Επίσημο Δείπνο (Costa Navarino)

Κυριακή 4 Οκτωβρίου 2015

Ξενάγηση στην Αρχαία Μεσσήνη απο τον Καθηγητή Π. Θέμελη
Εκδήλωση Ένωσης Ελλήνων Φυσικών Καλαμάτας για μαθητές--Πνευματικό Κέντρο
Καλαμάτας
Γεύμα
Επιστροφή στο Costa Navarino

Δευτέρα 5 Οκτωβρίου 2015

Αναχώρηση για Αθήνα

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΟΔΩΝ---ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 2 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2015

09.30 Περιήγηση στην Αθήνα και ξενάγηση στην Ακρόπολη

13.00 Γεύμα στην Πλάκα