

ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ
ΤΟΜΕΑΣ ΑΣΤΡΟΦΥΣΙΚΗΣ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ
ΓΕΡΟΣΤΑΘΟΠΟΥΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ



Πρόγραμμα εκδηλώσεων στο Αστεροσκοπείο στα πλαίσια του διεθνούς προγράμματος «100 Ώρες Αστρονομίας» με την ευκαιρία των εκδηλώσεων για το Διεθνές Έτος Αστρονομίας 2009

Το πρόγραμμα «100 Ώρες Αστρονομίας» είναι ένα παγκόσμιο γεγονός που περιλαμβάνει ένα ευρύ φάσμα εκδηλώσεων για την ενημέρωση του κοινού σε θέματα Αστρονομίας και Διαστημικής, ένα «ζωντανό» επιστημονικό κέντρο, εκπομπές στα μέσα ενημέρωσης για την έρευνα στα αστεροσκοπεία, καθώς και άλλες εκδηλώσεις που σχετίζονται με την Αστρονομία (<http://www.100hoursofastronomy.org/>). Ένας από τους κύριους στόχους του προγράμματος «100 Ώρες Αστρονομίας» είναι να δοθεί η ευκαιρία σε όσο το δυνατόν περισσότερους πολίτες να «κοιτάξουν» μέσα από το τηλεσκόπιο, όπως έκανε ο Γαλιλαίος για πρώτη φορά πριν από 400 χρόνια. Οι εκδηλώσεις του προγράμματος «100 Ώρες Αστρονομίας» θα γίνουν στο διάστημα 2-5 Απριλίου 2009, όταν η Σελήνη και ο Κρόνος βρίσκονται σε πολύ καλές θέσεις παρατήρησης τις πρώτες βραδυνές ώρες.

Το Γεροσταθοπούλειο Πανεπιστημιακό Αστεροσκοπείο και ο Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής του Πανεπιστημίου Αθηνών συμμετέχουν στις παγκόσμιες αυτές εκδηλώσεις (<http://www.100hoursofastronomy.org/find-events>) με το κάτωθι πρόγραμμα:

1. Πέμπτη 2/4/2009, ώρα 19:00,
 - Διάλεξη - Συζήτηση με θέμα: **1609-2009: 400 χρόνια από τότε που ο Γαλιλαίος και ο Κέπλερ θεμελιώσαν τη σύγχρονη Αστρονομία**
Εισηγητής - Συντονιστής: Σ. Θεοδοσίου, Αναπλ. Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών
 - Νυκτερινή Παρατήρηση: Δρ. Β. Μανιμάνης – Α. Λιάκος (υποψήφιος διδάκτωρ)
2. Παρασκευή 3/4/2009, ώρα 19:00
 - Διάλεξη – Συζήτηση με θέμα: **Η Κοσμολογία του Δημόκριτου**
Εισηγητής - Συντονιστής: Μ. Δανέζης, Επίκ. Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών
 - Νυκτερινή Παρατήρηση: Δρ. Β. Μανιμάνης – Α. Λιάκος (υποψήφιος διδάκτωρ)
3. Σάββατο 4/4/2009, ώρα 19:00
 - Διάλεξη - Συζήτηση με θέμα: **Μια βόλτα στη Σελήνη, τον Άρη και τον Κρόνο**
Εισηγήτρια - Συντονίστρια: Π. Πρέκα-Παπαδήμα, Επίκ. Καθηγήτρια Παν/μίου Αθηνών
 - Νυκτερινή παρατήρηση: Δρ. Β. Μανιμάνης – Α. Λιάκος (υποψήφιος διδάκτωρ)
4. Κυριακή 5/4/09, ώρα 11 π.μ. (Ημέρα αφιερωμένη στον Ήλιο, **SunDay**)
 - Διάλεξη- Συζήτηση με θέμα: **Ο Ήλιος, το κοντινό μας αστέρι**
Εισηγητές - Συντονιστές: Ξ. Μουσάς, Αναπλ. Καθηγητής Παν/μίου Αθηνών
Π. Πρέκα, Επίκ. Καθηγήτρια Παν/μίου Αθηνών
(Η διάλεξη θα γίνει στο αμφιθέατρο Δρακόπουλου στο κεντρικό Πανεπιστήμιο Αθηνών)
 - Ηλιακή παρατήρηση στα προπύλαια του Πανεπιστημίου Αθηνών

Πληροφορίες στα τηλ. 7276917, 7276858, 7276896

Από το Πανεπιστημιακό Αστεροσκοπείο
<http://www.phys.uoa.gr/observatory>