

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



"ΒΡΑΔΙΕΣ ΚΟΙΝΟΥ – ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ"
(30^η περίοδος: Οκτώβριος 2015 – Ιανουάριος 2016)

1. Παρασκευή 16/10/2015, ώρα 18:00:
Σέλας, το Γήινο Φως (εκδήλωση για το Διεθνές Έτος Φωτός 2015)
Ιωάννης Δαγκλής, Καθηγητής Διαστημικής Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών
2. Παρασκευή 06/11/2015, ώρα 18:00:
Ατμοσφαιρική διαφύγη – ή πώς η ατμόσφαιρα ενός πλανήτη διαρρέει σιγά-σιγά στο διάστημα
Ιωάννης Δάνδουρας, Διευθυντής Ερευνών CNRS/IRAP, Τουλούζη Γαλλίας
3. Παρασκευή 27/11/2015, ώρα 18:00:
Η αποστολή New Horizons της NASA στον Πλούτωνα
Σταμάτιος Κρμιζής, Ακαδημαϊκός και Ομότιμος Διευθυντής του Johns Hopkins University Applied Physics Laboratory, ΗΠΑ
4. Παρασκευή 11/12/2015, ώρα 18:00:
Αστρονομικά φαινόμενα και χρονικός προσδιορισμός τής επιστροφής τού Οδυσσέα
Παναγιώτα Πρέκα-Παπαδήμα, Επίκουρη Καθηγήτρια Ηλιακής Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών
5. Παρασκευή 18/12/2015, ώρα 18:00:
Αστρονομικά φαινόμενα και χρονικός προσδιορισμός τού Τρωικού Πολέμου
Παναγιώτα Πρέκα-Παπαδήμα, Επίκουρη Καθηγήτρια Ηλιακής Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών
6. Παρασκευή 15/01/2016, ώρα 18:00:
Αστέρες νετρονίων - κάποιες πτυχές τής συναρπαστικής φυσικής τους
Νεκτάριος Βλαχάκης, Επίκουρος Καθηγητής Θεωρητικής Αστροφυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών

Μετά τις διαλέξεις 1, 3, 5 και 6 θα ακολουθήσει επίσκεψη στο Πανεπιστημιακό Αστεροσκοπείο, όπου θα γίνει επίδειξη της λειτουργίας του τηλεσκοπίου και νυκτερινή παρατήρηση, εφόσον το επιτρέψουν οι καιρικές συνθήκες.

Η δήλωση συμμετοχής ομάδων για τη νυκτερινή παρατήρηση είναι υποχρεωτική λόγω της περιορισμένης χωρητικότητας του χώρου του τηλεσκοπίου. Πληροφορίες και δηλώσεις συμμετοχής στα τηλέφωνα 210-7276715 και 210-7276858.

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