



## Διαβάστε τον Ουρανό - Σειρά Μαθημάτων Αστρονομίας για Αρχάριους

Μια σειρά μαθημάτων που δημιουργήθηκε για να βοηθήσει έναν ερασιτέχνη αστρονόμο να μάθει τον ουρανό, να προσανατολιστεί στο χώρο και το χρόνο μόνο με τη γνώση του τι υπάρχει από πάνω μας. Ο μαθητευόμενος θα αποκτήσει τις δεξιότητες να βρίσκει κάθε αστερισμό και οποιοδήποτε αντικείμενο στον ουρανό, να διαβάζει και να χρησιμοποιεί με επιτυχία τους αστρικούς χάρτες και στο τέλος θα είναι σε θέση να εφαρμόσει τη νέα γνώση και εμπειρία στην αστροπαρατήρηση.

Το πλήρες πρόγραμμα αποτελείται από 4 μαθήματα:

Μάθημα 1. Κίνηση του ουρανού. Κύριοι αστερισμοί. Ονόματα των άστρων.

Μάθημα 2. Φωτεινότητα και χρώματα των ουράνιων σωμάτων. Χρήση αστρικών χαρτών.

Μάθημα 3. Προσανατολισμός χρησιμοποιώντας τον ουρανό. Χρήση αστρικών χαρτών.

Μάθημα 4. Μεγάλο Σύμπαν.

(Παρατηρήσεις του ουρανού με γυμνό μάτι σε όλα τα μαθήματα)

Το πρώτο μάθημα θα διεξαχθεί την **Παρασκευή 6 Απριλίου 2018** και τα επόμενα τρία μαθήματα κάθε επόμενη Παρασκευή.

Πλήρης Σειρά Μαθημάτων (4 συνεδρίες) Χρέωση: ΕΝΗΛΙΚΕΣ €70, με δίπλωμα συμμετοχής

Πλήρης Σειρά Μαθημάτων (4 συνεδρίες) Χρέωση: €50 ΦΟΙΤΗΤΕΣ με δίπλωμα συμμετοχής

Μία συνεδρία μόνο: €20 χωρίς δίπλωμα συμμετοχής

Η κράτηση εκ των προτέρων απαιτείται. Οι ομάδες αποτελούνται από 10 άτομα το μέγιστο ανά συνεδρία.

Γλώσσα διδασκαλίας: Αγγλική (με ελληνική μετάφραση αν είναι απαραίτητο)

---

Διαβάστε τον Ουρανό – Πακέτο Σειράς Μαθημάτων Αστρονομίας για αρχάριους:

Τέλη των μαθημάτων

Υλικά διαλέξεων και Σημειώσεις

9 Ammochostou Street, Kiti, Larnaca, 7550, CYPRUS

Contact Phone: + 357 99991111

WEBSITE: [www.astronomycyprus.eu](http://www.astronomycyprus.eu) E-MAIL: [planetarium@cytanet.com.cy](mailto:planetarium@cytanet.com.cy)

FACEBOOK: <http://www.facebook.com/groups/kition/>

GOOGLE MAP: <http://goo.gl/VndJv6>



*Αγαπητέ/η φίλε/η ερασιτέχνη αστρονόμε,*

*Το ΚΙΤΙΟΝ ΠΛΑΝΗΤΑΡΙΟ & ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ σε συγχαίρει για την ένταξή σου στη νέα σειρά μαθημάτων του «Διαβάστε τον Ουρανό».*

*Πιστεύουμε ότι οι γνώσεις και οι δεξιότητες που θα αποκτήσεις θα σε βοηθήσουν να απολαύσεις την αστρονομία και θα σε εμπνεύσει να πραγματοποιήσεις τη δική σου εξερεύνηση του Σύμπαντος.*

*Παρακαλούμε να λάβετε υπόψη σας αυτούς τους απλούς κανόνες:*

- 1. Τα μαθήματα θα ξεκινούν στις 20:00 ακριβώς. (Παρακαλώ μην καθυστερείτε)*
- 2. Για το κύριο μέρος της μελέτης που διεξάγεται στο πεδίο θα πρέπει να είστε ντυμένοι με ζεστά ρούχα και παπούτσια. Μην ξεχνάτε τα κουνούπια.*
- 3. Είναι καλό να πάρετε μαζί σας ένα φακό, μόνο κόκκινο χρώμα.*
- 4. Ένα κινητό τηλέφωνο θα μπορούσε να χρησιμοποιηθεί για το σκοπό αυτό.*

*Μπορείτε να εγκαταστήσετε τη δωρεάν εφαρμογή για ταμπλέτες και κινητά τηλέφωνα Android Droid Light <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.x2ware.droidlight.paid> ή φακό αστρονομίας.*

*Με τιμή,*

*Γιώργος Τρουλλιάς*

*Διευθυντής, KITION PLANETARIUM & OBSERVATORY  
Cyprus National Coordinator for UNESCO International Year of Light 2015  
Cyprus National Coordinator for Astronomers Without Borders  
Cyprus National Coordinator for UN World Space Week  
NASA Radio Jove Project*

*Projects Coordinated and involved:*

*UCLAN, International Astrophysics Conference, Disc Dynamics and Planet Formation, Organizational Partner 2015  
KITION 2014 – CHARITY ASTRONOMY FESTIVAL  
Host/Organizer, Cyprus DomeFest 2011  
Cyprus Science Festival Organizational Partner 2011  
BEYOND IYA2009  
EARTH HOUR BLUE 60+  
GLOBE AT NIGHT  
SEASONS WITHOUT BORDERS  
BEAUTY WITHOUT BORDERS  
InOMN (INTERNATIONAL OBSERVE THE MOON NIGHT)  
METEORS WITHOUT BORDERS  
ECLIPSE WITHOUT BORDERS  
GALILEAN NIGHTS  
GLOBAL ASTRONOMY MONTH  
OBSERVING SOLAR AND JOVIAN BURSTS  
GEOLOGY AND FOSSILS OF CYPRUS  
BIODIVERSITY OF CYPRUS*

**9 Ammochostou Street, Kiti, Larnaca, 7550, CYPRUS**

**Contact Phone: + 357 99991111**

**WEBSITE: [www.astronomycyprus.eu](http://www.astronomycyprus.eu) E-MAIL: [planetarium@cytanet.com.cy](mailto:planetarium@cytanet.com.cy)**

**FACEBOOK: <http://www.facebook.com/groups/kition/>**

**GOOGLE MAP: <http://goo.gl/VndJv6>**