

«Ωρίων»: Αστρονομική Εταιρεία Πάτρας

Οταν οι νέοι μετράνε... τ' άστρα

Η αστρονομική εταιρεία Πάτρας «Ωρίων» είναι ένα μη κερδοσκοπικό σωματείο που δραστηριοποιείται στην Πάτρα με σκοπό τη διάδοση της αστρονομικής γνώσης, την ενημέρωση του κοινού για αστρονομικά και άλλα επιστημονικά θέματα καθώς και τη διενέργεια αστρονομικών παρατηρήσεων. Για το σκοπό αυτό ο «Ωρίων» διοργανώνει πλήθος δραστηριοτήτων κάθε χρόνο όπως ομιλίες, εκδρομές, παρατηρήσεις με τηλεσκόπια και άλλα. Διατηρεί στενές σχέσεις με το Πανεπιστήμιο Πατρών όπου και λαμβάνουν χώρα οι περισσότερες δραστηριότητές του. Μια από τις σημαντικότερες δραστηριότητες του «Ωρίωνα» ήταν η διοργάνωση του 5ου Πανελλήνιου Συνέδριου Εραστεγκικής Αστρονομίας.

ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Η αστρονομία στην Πάτρα έχει βαθιές ρίζες. Από το πανεπιστήμιο πέρασαν αρκετοί διατηρητές της αστρονομίας. Κατά την τριετία 1998-2001 στο Πανεπιστήμιο της Πάτρας πραγματοποιήθηκαν συναντήσεις στο χώρο του εργαστηρίου αστρονομίας όπου γινόταν συζητήσεις γύρω από θέματα που απόπονταν των επιστημών του διαστήματος. Το 2001, ένας πυρήνας φοιτητών πήρε σε επαφή με τον επίκουρο καθηγητή Βασίλη Ζαφειρόπουλο να διοργάνωνται αστρονομικές συζητήσεις. Ως αποτέλεσμα, το πρώτο τρίμηνο του 2001 αποφασίστηκε να δημιουργηθεί μια εταιρεία στα πρόστια των υπόλοιπων αστρονομικών συλλόγων που υπήρχαν στην Ελλάδα με σκοπό να συνενώσει όλους τους φίλους της αστρονομίας πάνω βρίσκονται στην ευρύτερη περιοχή της Πάτρας και παράλληλα να οργανώσει μια πληθώρα δραστηριοτήτων. Το Μάρτιο του 2001 πραγ-

ματοποιήθηκε η γενική συνέλευση των ιδρυτικών μελών, ψηφίστηκε το καταστατικό, συζητήθηκαν διάφορες λεπτομέρειες σχετικά με τη λειτουργία της εταιρείας, κινήθηκαν οι νομικές διαδικασίες για την αναγνώριση της από το πρωτοδικείο.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Ο «Ωρίων» από την ίδρυσή του πραγματοποιεί ανελλιπώς μία εβδομαδιαία διάλεξη, με αστρονομικά θέματα, που λαμβάνει χώρα στο εργαστήριο αστρονομίας του Πανεπιστημίου Πατρών. Οι διαλέξεις, όπως και όλες οι δραστηριότητες του «Ωρίωνα» είναι ανοικτές προς όλους αφού κύριος σκοπός είναι η εκλαϊκύνση της επιστημονικής γνώσης. Τις διαλέξεις προετοιμάζουν μέλη του «Ωρίωνα», καθηγητές του Πανεπιστημίου Πατρών καθώς και προσκεκλημένοι αστρονόμοι από διάφορα μέρη της Ελλάδας.

ΕΚΔΡΟΜΕΣ

Στον «Ωρίωνα» υπάρχει οργανωμένη ομάδα παρατήρησης η οποία εκτελεί προγραμματισμένες εξορμήσεις με σκοπό την παρατήρηση και τη φωτογράφηση του Ουρανού με τηλεσκόπια. Στις εξόρμησης μπορούν να μετάχουν όλοι οι ενδιαφερόμενοι. Επίσης, διοργανώνονται εκδρομές σε αστεροσκοπεία και πλανητάρια.

ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΑΣΤΡΟΒΡΑΔΙΕΣ

Ο «Ωρίων» διοργανώνει συχνά, και ειδικά όταν λαμβάνουν χώρα ιδιαίτερα φαινόμενα όπως οι εκλείψεις ήλιου και σελήνης, δημόσιες αστροβραδιές στο κέντρο της Πάτρας όπου οι περαστικοί μπορούν να παρατηρήσουν τα ουράνια σώματα μέσα από τα τηλεσκόπια του συλλόγου και να ενημερωθούν για αστρονομικά θέματα.



Φοιτητές στην πλειοψηφία τους είναι τα μέλη της Αστρονομικής Εταιρείας Πάτρας «Ωρίων» που στο φωτογραφικό στιγμιότυπο ποζάρουν πλαισιωμένοι από καθηγητές του Πανεπιστημίου που στην πλειοψηφία τους είναι ιδρυτικά μέλη του «Ωρίωνα»



«Η δική μου συμμετοχή στα δρώμενα του Ωρίωνα ξεκινά πριν περίπου τρία χρόνια. Τότε σαν πρωτεύεις φοιτητής του τμήματος Φυσικής με παρότρυνση του καθηγητή μου και προέδρου του Ωρίωνα Βασίλη Ζαφειρόπουλου έγινα μέλος της εταιρείας και ξεκίνησα να παρακολουθώ· συστηματικά τις δράσεις της.

Ο Ωρίωνας έχει διοργανώσει από την ίδρυσή του πληθώρα εκδηλώσεων και δράσεων. Αποκορύφωμα αυτών ήταν η διοργάνωση με απόλυτη επιτυχία του 5ου Πανελλήνιου Συνεδρίου Εραστεγκικής Αστρονομίας, προετοιμασία και η οργάνωση του οποίου ήταν μια αξέχαστη εμπειρία για όλους όσοι συμμετείχαμε σε αυτή.

Το 2009 ο Ωρίωνας συνεχίζει το πρόγραμμα των δράσεών του με ανοικτές για το κοινό συναντήσεις-διάλεξεις κάθε Τετάρτη, καθώς επίσης και την οργάνωση παρατηρήσεων και άλλων σχετικών δραστηριοτήτων αφού το 2009 έχει χαρακτηριστεί σαν παγκόσμιο έτος Αστρονομίας.

Σαν ενεργό μέλος του Ωρίωνα παροτρύνω όποιον ενδιαφέρεται για την αστρονομία να μη διστάσει να έρθει σε κάποια από τις συναντήσεις μας για να γνωρίσει από κοντά τις δράσεις μας και να ενημερωθεί για σχετικά με την αστρονομία θέματα. Εξάλου μέλος στον Ωρίωνα μπορεί να γίνει, ανεξαρτήτως ιδιότητας και πληκτικός, οποιοσδήποτε ενδιαφέρεται για την αστρονομία. Όλες οι πληροφορίες που αφορούν την εταιρεία είναι διαθέσιμες στον ιστότοπο της: www.orionas.gr.

Χριστόπουλος Ιωακείμ
Γραμματέας Ωρίωνα.

Το 4ο Διοικητικό Συμβούλιο «Ωρίωνα» (Περίοδος 2007-2009)

Πρόεδρος: Βασίλειος Ζαφειρόπουλος

Αντιπρόεδρος: Άλεξις Μαθαίου

Γραμματέας: Μαρία-Διονυσία Ταύγετη

Νιφαδοπούλου (2007-2008), Ιωακείμ Χρυσόπουλος (2008-2009)

Ταμίας: Αθανάσιος Κουλουμβάκος

Μέλος: Ιωακείμ Χρυσόπουλος (2007-2008), Ιωάννης Λιοδάκης (2008-2009),

Ανδρέας Παπαλάμπρου, Κώστας Γουργουλιάτος κ.ά.

2009: ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΕΤΟΣ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑΣ

Η Διεθνής Αστρονομική Ένωση (IAU) πήρε την πρωτοβουλία, μαζί με

την UNESCO, να γιορτάσει το 2009 ως Παγκόσμιο Έτος Αστρονομίας (IYA2009). Θα είναι μια παγκόσμια γιορτή για την Αστρονομία και τη συνεισφορά της στις κοινωνίες και τον πολιτισμό.

Ο σκοπός είναι να προκαλέσει το παγκόσμιο ενδιαφέρον - ιδιαίτερα των νέων ανθρώπων - όχι μόνο για την Αστρονομία αλλά για τις επιστημές γενικότερα. Επιπλέον, ο Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών στις 20 Δεκεμβρίου αποφάσισε επίσημα να ανακηρύξει και αυτός το 2009 ως Παγκόσμιο Έτος Αστρονομίας.



Στον «Ωρίωνα» υπάρχει οργανωμένη ομάδα παρατήρησης η οποία εκτελεί προγραμματισμένες εξορμήσεις με σκοπό την παρατήρηση και τη φωτογράφηση του Ουρανού με τηλεσκόπια.



Ο «Ωρίωνας» διοργανώνει συχνά, και ειδικά όταν λαμβάνουν χώρα ιδιαίτερα φαινόμενα όπως οι εκλείψεις πλίου και σελήνης, δημόσιες αστροβραδιές στο κέντρο της Πάτρας.