

Αθήνα, Τετάρτη 24 Σεπτεμβρίου 2008

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

**Ένα πρωτότυπο αστρονομικό Ταξίδι στους Ουρανούς της Χαβάης,
σε μια μοναδική εκδήλωση στο Ίδρυμα Ευγενίδου,
την Τρίτη 18 Νοεμβρίου, ώρα 19.00**

Σε μία και μοναδική εκδήλωση με τίτλο: «**Οι Ουρανοί της Χαβάης: Παραδοσιακή Πλοήγηση και Αστρονομική Εξερεύνηση**» προσκαλεί τους φίλους της Αστρονομίας και της Ναυσιπλοΐας, την Τρίτη 18 Νοεμβρίου 2008 και ώρα 19.00, το Νέο Ψηφιακό Πλανητάριο του Ιδρύματος Ευγενίδου.

Πρόκειται για μια πρωτότυπη παρουσίαση κατά την οποία δύο ειδικοί από την Χαβάη θα μιλήσουν από την μία για την παραδοσιακή γνώση του ουρανού -όπως την ανέπτυξαν οι αυτόχθονες κάτοικοι της Χαβάης- ενώ από την άλλη θα παρουσιάσουν τα αποτελέσματα των πλέον πρόσφατων αστρονομικών εξερευνήσεων ορισμένων από τα σπουδαιότερα Αστεροσκοπεία του Κόσμου, αυτών δηλαδή που βρίσκονται εγκατεστημένα στο διάσημο όρος Maunakea της Χαβάης.

Στο πρώτο μέρος ο **κος Chad "Kalepa" Baybayan**, Αρχιπλοηγός των Αυτοχθόνων Κατοίκων της Χαβάης, θα μας μιήσει στα μυστικά της Παραδοσιακής Πλοήγησης μέσω των Άστρων. Ο **κος Baybayan** θα μας εξηγήσει πως οι αυτόχθονες Χαβανέζοι πετύχαιναν με βάση τα άστρα να διαπλέουν με επιτυχία τον Ειρηνικό Ωκεανό με κανό ανοικτής θαλάσσης.

Περιγράφοντας τις (4) τέσσερις βασικές αστρικές γραμμές, σε συνδυασμό με τα ζεύγη των μεσημβρινών θα μας εξηγήσει πως οι Πολυνησίοι ναυτικοί μπορούσαν να προσδιορίσουν με ακρίβεια την θέση τους στον ωκεανό. Ακόμη θα σταθεί στον τρόπο με τον οποίο η Πολυνησιακή Ναυτική Κοινότητα κρατάει ως σήμερα ζωντανή την παράδοση αυτή και εξακολουθεί να πλέει με τον τρόπο αυτό στις ανοικτές θάλασσες.

Ο **κος Chad "Kalepa" Baybayan** είναι Αρχιπλοηγός των αυτοχθόνων κατοίκων της Χαβάης. Διετέλεσε καπετάνιος στα κανό ανοικτής θαλάσσης: Hokule'a, Hawai'iloa και Hokualaka'i τα οποία πραγματοποίησαν τον διάπλου του Ειρηνικού Ωκεανού. Συμμετέχει ενεργά στην προσπάθεια αναζήτησης και αξιοποίησης παραδοσιακών μεθόδων πλοήγησης μέσω των άστρων για τα ταξίδια του αυτά. Το 2007 διέπλευσε με επιτυχία τον Ειρηνικό Ωκεανό από την Χαβάη έως την Ιαπωνία με το κανό ανοικτής θαλάσσης "Hokule'a" κάνοντας χρήση παραδοσιακών μεθόδων πλοήγησης.

Στο δεύτερο μέρος ο **κος Shawn Laatsch** Διευθυντής Πλανηταρίου του Κέντρου Αστρονομίας Ιμιλόα (Maunakea) της Χαβάης θα μας παρουσιάσει τα δεδομένα της Σύγχρονης Αστρονομικής Εξερεύνησης των μεγάλων Αστεροσκοπειών του Maunakea. Ο **κος Laatsch** θα μας μιλήσει ακόμη για το Maunakea και ξαναγώντας μας στα Γαλλικό - Καναδέζικο - Χαβανέζικο Τηλεσκόπιο, στα Αστεροσκοπεία Gemini και Subaru - που φιλοξενούνται στο Maunakea - θα επιβεβαιώσει γιατί όλα τα παραπάνω αποτελούν μερικά από τα καλύτερα αστρονομικά παρατηρητήρια στον κόσμο. Ταυτόχρονα θα μας παρουσιάσει τις τελευταίες εικόνες που μας στέλνουν τα διάσημα αυτά αστρονομικά παρατηρητήρια και θα αναλύσει τα επιστημονικά δεδομένα που «κρύβονται» πίσω από τις εικόνες αυτές.

Ο **κος Shawn Laatsch** είναι Διευθυντής Πλανηταρίου του Κέντρου Αστρονομίας Ιμιλόα στην Χαβάη και Ταμίας της Διεθνούς Ένωσης Πλανηταρίων. Από το 2008 διευθύνει το πρώτο στερεοσκοπικό πλανητάριο στον κόσμο του Κέντρου Αστρονομίας Ιμιλόα το οποίο λειτουργεί σε συνεργασία με τα Αστεροσκοπεία του Όρους Maunakea. Έχει δημιουργήσει πληθώρα πλανηταριακών παραστάσεων, ενώ του αρέσει ιδιαίτερα να «μοιράζεται» τον νυκτερινό ουρανό με ανθρώπους κάθε ηλικίας.

Στο τρίτο μέρος το κοινό θα έχει την μοναδική ευκαιρία να παρακολουθήσει την ψηφιακή παράσταση με τίτλο: «**Maunakea: Ανάμεσα στον Ουρανό και τη Γη**». Σε αυτή, την διάρκειας 23 λεπτών παράσταση, αναφέρονται οι λόγοι για τους οποίους το Maunakea αποτελεί ιερό χώρο για τους αυτόχθονες κατοίκους της Χαβάης, ενώ ταυτόχρονα προβάλλεται η σημαντική αξία του στον χώρο της Αστρονομίας.

Σημειώνεται ότι η είσοδος στην εκδήλωση είναι δωρεάν, αλλά η κράτηση θέσης είναι ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΗ για την είσοδο. Κρατήσεις για την συγκεκριμένη εκδήλωση γίνονται ΜΟΝΟΝ από το τηλέφωνο: 210 9469615 (ώρες 09.00-16.00).

Γραφείο Τύπου
κα Εύη Γαρδίκη, e-mail : gardiki@eugenfound.edu.gr , κα Λία Πανταζοπούλου, e-mail: liap@eugenfound.edu.gr