



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
(ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΥΒΟΙΑΣ) -
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑΣ ΧΑΛΚΙΔΑΣ**

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

**Επιστημονική Ημερίδα με Θέμα:
"ΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΕΝΑ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΣΤΟ ΣΥΜΠΑΝ"**
Χαλκίδα, Κυριακή 20 Φεβρουαρίου 2005.
Ξενοδοχείο "Λούσυ"

Το παράρτημα της **Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας** νομού Ευβοίας και η **Εταιρεία Αστρονομίας Χαλκίδας** διοργανώνουν επιστημονική ημερίδα με θέμα **"Τα Μαθηματικά ένα παράθυρο στο Σύμπαν"** Η ημερίδα θα λάβει χώρα την **Κυριακή 20 Φεβρουαρίου 2005** στο ξενοδοχείο **Λούσυ** και κατά τις ώρες **10.30 - 14.00** και **16.30 -19.30**. Απευθύνεται κυρίως σε Μαθηματικούς και Φυσικούς αλλά και σε δασκάλους, φοιτητές, μαθητές καθώς και σε οποιονδήποτε άλλον θα ήθελε να γνωρίσει σοβαρά και υπεύθυνα ένα σημαντικό μέρος από τις επιστήμες της Αστρονομίας και των Μαθηματικών σε συνδυασμό και με μερικές από τις ιστορικές καταβολές τους.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

ΠΡΩΙΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- 10.30: Έναρξη - Χαιρετισμοί
- 1. 11.00: **"Η προέλευση των ονομάτων των αστερών"**
Ομιλητής: **Θεόδωρος Μπόλης**. Καθηγητής Μαθηματικών Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
- 2. 11.35: **"Κοσμικές διαδρομές"**
Ομιλητής: **Στράτος Θεοδοσίου**. Αναπληρωτής Καθηγητής Αστροφυσικής Πανεπιστημίου Αθηνών.
- 12.10: Διάλειμμα 20 λεπτών.
- 3. 12.30: **"Σφαιρωτά σμήνη στο Μεγάλο Νέφος του Μαγγελάνου"**
Ομιλητής: **Μιχάλης Χρυσοβέργης**. Σύμβουλος Μαθηματικών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, Δρ. Αστροφυσικής Πανεπιστημίου Αθηνών.
- 4. 13.05: **"Γεωσεληνιακά φαινόμενα και το πρόβλημα του πορθμού του Ευρίπου"**
Ομιλητής: **Αντώνιος Αντωνίου**. Μαθηματικός, Master Αστροφυσικής, υπ. Διδάκτωρ Αστροφυσικής Πανεπιστημίου Αθηνών.
- 13.40 - 14.00: Διευκρινιστικές ερωτήσεις - Λήξη πρωινής συνεδρίας.

ΜΕΣΗΜΕΡΙΝΗ ΔΙΑΚΟΠΗ

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- 5. 16.30: **"Πλατωνική Κοσμολογία. Το πρώτο μαθηματικά δομημένο μοντέλο του Σύμπαντος"**
Ομιλητής: **Άρης Μαυρομάτης**. Μαθηματικός, υπεύθυνος της Εστίας Γνώσης Χαλκίδας.

6. 17.05: **"Μη Ευκλείδειες Γεωμετρίες"**
Ομιλητής: **Ηλίας Αργυρόπουλος**. Σύμβουλος Μαθηματικών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, Δρ. Μαθηματικών Ε.Μ.Π.
- 17.40: Διάλειμμα 15 λεπτών.
7. 17.55: **"Χώροι και διαστάσεις στο Σύμπαν"**
Ομιλητής: **Μάνος Δανέζης**. Επίκουρος Καθηγητής Αστροφυσικής Παν/μίου Αθηνών.
8. 18.30 **"Από την ποιοτική στην ποσοτική μελέτη της Κοσμολογίας και της κίνησης"**
Ομιλητής: **Διονύσιος Μεντζενιώτης**. Μαθηματικός, Δρ. Πανεπιστημίου Λονδίνου, ακαδημαϊκός διευθυντής New York College Αθηνών.
- 19.05 - 19.30: Διευκρινιστικές ερωτήσεις -Σχόλια - Γενικά συμπεράσματα - Λήξη ημερίδας.

Για πληροφορίες - δηλώσεις συμμετοχής μπορείτε να απευθύνεστε στους:

1. Αντώνιος Αντωνίου.
Αντιπρόεδρος Εταιρείας Αστρονομίας Χαλκίδας
Τηλ.: 6974827592 (κιν.)
(22210)82185 (οικ.)
(210)7276792 (Παν/μιο)
e-mail: ananton@phys.uoa.gr
2. Γιάννης Παπαλουκάς
Πρόεδρος παραρτήματος Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας Ευβοίας
Τηλ.: 697743800 (κιν.)
(22210)999111 (οικ.)
(22210) 81271 (σχολ.)
e-mail: mail@lyk-kanith.eyv.sch.gr
3. Χρήστος Τζαχρήστος
Μέλος Δ.Σ. παραρτήματος Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας Ευβοίας
Τηλ.: 6974356305 (κιν.)
(22210)76761 (οικ.)
(22210) 81271 (σχολ.)
e-mail: tzaxristos@in.gr
4. Τάκης Οικονόμου
Πρόεδρος της Εταιρείας Αστρονομίας Χαλκίδας
Τηλ.: 6976086782
(22210)36116 (γρ.)
e-mail: oikonomou@naevias.gr
5. Απόστολος Μπεληγιάννης
Μέλος Δ.Σ. παραρτήματος Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας Ευβοίας
Τηλ.: 6932661333 (κιν.)
(22210) 42760 (σχολ.)
e-mail: mpelig@otenet.gr
6. Νίκος Μιχελής
Μέλος Δ.Σ. Εταιρείας Αστρονομίας Χαλκίδας
Τηλ.: 6936070940
(22210)28911 (οικ.)
e-mail: nikos.mihelis@homag-hellas.gr