

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ (ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ.)

Πρόεδρος: Καθηγητής Κανάρης Τσίγκανος
Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστημίου Αθηνών
Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας, Μηχανικής
Πανεπιστημιόπολη, 15784 Ζωγράφος
Τηλέφωνο/Fax: 210-727-6915

ΠΡΑΚΤΙΚΑ 4^{ης} ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Δ.Σ. της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ.

της Παρασκευής 4^{ης} Απριλίου 2008
Υπεύθυνος Πρακτικών: Β. Χαρμανδάρης

Συνήλθε σήμερα 4 Απριλίου 2008 και ώρα 11:00 πμ σε τηλεφωνική συνδιάσκεψη το Δ.Σ. της Εταιρείας για να εξετάσει τα διάφορα θέματα που αντιμετωπίζει η Εταιρεία. Η πρόσκληση των μελών του Δ.Σ. για τη συνεδρίαση αυτή στάλθηκε ηλεκτρονικά.

ΘΕΜΑΤΑ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ

- (1) Διάφορα
- (2) Επερχόμενες Εκλογές της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ.
- (3) Οικονομικά της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ.
- (4) Ηλεκτρονική Διαχείριση του Τραπεζικού Λογαριασμού της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ
- (5) Διαγραφές Μελών της Εταιρείας
- (6) Συνδρομές Συνταξιούχων Μελών
- (7) Ελλάδα και ESO - Χρηματοδότηση έρευνας στην αστροφυσική
- (8) Χρηματοδότηση Συνεδρίου προς τιμή του κ. Ι. Χατζηδημητρίου
- (9) Διδασκαλία του μαθήματος Αστρονομίας στα Λύκεια της Ελλάδας
- (10) Ραδιοτηλεσκόπιο στην Ελλάδα

Παρόντες: Ο Πρόεδρος Κανάρης Τσίγκανος και τα μέλη, Ιωάννης Δαγκλής, Απόστολος Μαστιχιάδης, Μανώλης Πλειώνης, Ιωσήφ Παπαδάκης και Βασίλειος Χαρμανδάρης.

Απών: Ο Κωνσταντίνος Κόκκοτας, λόγω ταξιδιού.

Στις 11:15 πμ ο Πρόεδρος διαπίστωσε την απαρτία και στη συνέχεια σύμφωνα με την προηγούμενως κοινοποιηθείσα ημερήσια διάταξη, συζητήθηκαν τα ακόλουθα θέματα :

- (1) **Διάφορα:** Ο Πρόεδρος ενημέρωσε το Δ.Σ. για διαδικαστικά θέματα της Εταιρείας, καθώς και για το νέο τεύχος του Ιππάρχου το οποίο επιμελείται ο κ. Κόκκοτας και το οποίο αναμένεται να εκτυπωθεί στα τέλη Απριλίου 2008. Ο Πρόεδρος αναφέρθηκε στα αποτελέσματα του πανελληνίου διαγωνισμού αστρονομίας ο οποίος οργανώνεται κάθε χρόνο από την Εταιρεία Αστρονομίας και Διαστήματος Βόλου. Επεσήμανε την ποιότητα της ιδιαίτερα αξιόλογης αυτής πρωτοβουλίας και ενημέρωσε τα μέλη του Δ.Σ. για το αίτημα να βρεθούν εθελοντές για να βοηθήσουν τους Έλληνες μαθητές που θα λάβουν μέρος στην Ολυμπιάδα Αστρονομίας. Η περίοδος του Ιουλίου 2008 κρίνεται ως η καταλληλότερη για την υποστήριξη των μαθητών με τη μορφή σεμιναρίων και μαθημάτων. Μέχρι στιγμής ο καθηγητής Ι. Σειραδάκης έχει προθυμοποιηθεί να βοηθήσει στην προσπάθεια αυτή.
- (2) **Επερχόμενες εκλογές της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ.:** Το Δ.Σ. συζήτησε οργανωτικά θέματα σχετικά με την αποστολή των ψηφοδελτίων για τις επερχόμενες εκλογές της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. Ο Πρόεδρος και Γραμματέας παρατήρησαν ότι όλες οι διαδικασίες μέχρι στιγμής βγαίνουν όπως ορίζει το Καταστατικό. Οι εκλογές θα λάβουν χώρα την Παρασκευή 20 Ιουνίου 2008, όπως συνήθως στο Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών. Ως προσκεκλημένο ομιλητή κατά τη διάρκεια της 26^{ης} Γενικής Συνέλευσης της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. το ΔΣ απεφάσισε να απευθυνθεί καταρχήν

στον Δρ. Ν. Πράντζο του Ινστιτούτου Αστροφυσικής του Παρισιού. Εάν αυτός δεν μπορέσει να αποδεχθεί την πρόσκληση, τα μέλη του ΔΣ θα συζητήσουν την πρόσκληση άλλου ομιλητή.

- (3) **Οικονομικά της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ.:** Ο Ταμίας κ. Μαστιχιάδης ενημέρωσε το Δ.Σ. για τον απολογισμό των οικονομικών της Εταιρίας. Η αναλυτικός απολογισμός θα σταλεί σε όλα τα μέλη μαζί με τα ψηφοδέλτια μέχρι τα τέλη Απριλίου και θα παρουσιαστεί κατά τη διάρκεια της Γενικής Συνέλευσης στις 20 Ιουνίου 2008.
- (4) **Ηλεκτρονική Διαχείριση του Τραπεζικού Λογαριασμού της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ.:** Το Δ.Σ. αναγνωρίζει τις ευκολίες που προσφέρει η ηλεκτρονική διαχείριση του τραπεζικού λογαριασμού της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. στην Τράπεζα Πειραιώς μέσω του διαδικτύου (online) με το σύστημα το "WINBANK" καθώς και την ασφάλεια που προσφέρει το σύστημα αυτό. Έτσι αποφάσισε να εξουσιοδοτήσει τον Ταμία κ. Απόστολο Μαστιχιάδη (με ΑΤ ?????? και ΑΦΜ ?????, ΔΟΥ ?????) να αποκτήσει τους απαραίτητους κωδικούς πρόσβασης για τον λογαριασμό αυτό (IBAN: GR42 017 2039 0005 0390 3372 2178) και να επιτελεί όλες τις οικονομικές εργασίες που θεωρεί απαραίτητες στα πλαίσια του ρόλου του ως Ταμίας όπως ορίζει το Καταστατικό της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. Ο Ταμίας παρατήρησε ότι η Εταιρεία δεν λαμβάνει τόκους για το κεφάλαιο που είναι κατατεθειμένο στον λογαριασμό αυτό. Έτσι το Δ.Σ. αποφάσισε να εξουσιοδοτήσει τον Ταμία να μπορεί να δεσμεύει σε μακροπρόθεσμες καταθέσεις διάρκειας στην Τράπεζα Πειραιώς όποιο μέρος του αποθεματικού της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. που βρίσκεται στον προαναφερθέντα λογαριασμό θεωρεί ότι δεν είναι αναγκαίο για την διεκπεραίωση των τρεχόντων οικονομικών υποχρεώσεων της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. αφού πρώτα έχει ενημερώσει σχετικά είτε προφορικά είτε μέσω e-mail το Δ.Σ.
- (5) **Διαγραφές Μελών της Εταιρείας:** Το Δ.Σ. συνέχισε να εξετάζει το θέμα ανενεργών μελών της Εταιρείας τα οποία δεν εμφανίζονται στις εκδηλώσεις της Εταιρείας και δεν έχουν εκπληρώσει τις οικονομικές τους υποχρεώσεις για πολλά έτη. Αναφέρθηκε ότι σύμφωνα με το Άρθρο 13 του Καταστατικού της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. αν ένα μέλος δεν έχει εκπληρώσει τις οικονομικές του υποχρεώσεις επί διετία και πλέον, και ενώ έχει ειδοποιηθεί και του έχει δοθεί προθεσμία έξι μηνών δεν τις έχει εκπληρώσει, μπορεί να διαγραφεί από τα μητρώα της Εταιρείας με απόφαση του Δ.Σ.

Υπενθυμίστηκε ότι όλα τα μέλη είχαν ενημερωθεί γραπτώς για τις οφειλές τους από προηγούμενα Δ.Σ. με πιο πρόσφατο το γράμμα το οποίο τους είχε σταλεί μαζί με τα ψηφοδέλτια την άνοιξη του 2006. Επίσης, από τον Απρίλιο έως τον Σεπτέμβριο του 2007, ο Γραμματέας και ο Ταμίας επικοινωνήσαν με e-mail αλλά και στη συνέχεια τηλεφωνικά με όλα τα μέλη τα οποία δεν είχαν εκπληρώσει τις ετήσιες συνδρομές για πολλά χρόνια. Συνέπεια της επικοινωνίας αυτής ήταν διάφορα μέλη να ζητήσουν να διαγραφούν από την Εταιρεία ενώ ένας αριθμός μελών δεν απάντησαν στις επανειλημμένες προσπάθειες επικοινωνίας. Συνεπώς το Δ.Σ. αποφάσισε ομόφωνα να κάνει δεκτές τις αιτήσεις για διαγραφή και να αφαιρέσει από τα μητρώα της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. τα ακόλουθα 9 μέλη:

- Δίπλας Αθανάσιος
- Ματσάκης Δημήτριος
- Μαυρίδης Λυσίμαχος
- Μελετλίδου Ευθυμία
- Μιχάλας Δημήτρης
- Πάσχος Πασχάλης
- Χριστοδούλου Δημήτριος
- Baan Willem
- Dvorak Rudolf

Ο συνολικός αριθμός των μελών της Εταιρείας είναι πλέον 232. Ο Γραμματέας

ανέλαβε να ανακοινώσει στα παραπάνω άτομα την απόφαση αυτή του Δ.Σ. Η Γενική Συνέλευση της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. θα ενημερωθεί για το θέμα αυτό κατά τη διάρκεια της επόμενης εκλογοαπολογιστικής Γ.Σ. Όλα τα μέλη της έχουν λάβει μια τελευταία γραπτή ενημέρωση για την οικονομική τους κατάσταση στις 5 Ιανουαρίου 2008 μαζί με το γράμμα για πρόσκληση υποβολής υποψηφιοτήτων για τις επερχόμενες εκλογές. Ο Γραμματέας και ο Ταμίας της Εταιρείας θα συνεχίσουν την επικοινωνία με τα υπόλοιπα μέλη τα οποία έχουν οφειλές άνω των 2 ετών και θα αναφέρουν σχετικά στο Δ.Σ. της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. σε μελλοντική συνέλευση του.

- (6) **Συνδρομές Συνταξιούχων Μελών:** Το Δ.Σ. αποφάσισε να εισηγηθεί στην Γ.Σ. να εξαιρούνται ετήσιας συνδρομής όσα μέλη της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. το αιτούνται γραπτώς ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου από το Γραμματέα, εφόσον πληρούν τις ακόλουθες τρεις προϋποθέσεις:

- α) είναι άνω του 67^{ου} έτους της ηλικίας τους,
- β) ήταν μέλη της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. για περίοδο τουλάχιστον 10 ετών,
- γ) δεν είχαν καμία οικονομική εκκρεμότητα προς την ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. μέχρι και το 67^ο έτος τους.

Τα μέλη αυτά στερούνται, όπως ορίζει το Καταστατικό, του δικαιώματος του εκλέγειν και εκλέγεσθαι. Ο Γραμματέας θα ενημερώνει την Γ.Σ. κάθε χρόνο για τα ονόματα των μελών που εμπίπτουν σε αυτή την κατηγορία και θα τα αναγράφει στα Πρακτικά.

- (7) **Ελλάδα και ESO – Χρηματοδότηση της Έρευνας στην Αστροφυσική:** Το Δ.Σ. επεσήμανε και πάλι την προτεραιότητα να γίνει η χώρα μας μέλος του European Southern Observatory. Το Δ.Σ. παρατήρησε ότι το σχετικό κόστος ετήσιας συνδρομής αν και της τάξης του 1 εκατομμυρίου Ευρώ είναι δύσκολο να τύχει κρατικής υποστήριξης. Αυτό σε συνδυασμό με το γεγονός ότι δεν υπάρχει κρατική συνεισφορά σε θέματα της ESA μέσω χρηματοδότησης εθνικών ερευνητικών ομάδων με απόθεση κάποιου ποσού στο πρόγραμμα PRODEX της ESA ουσιαστικά κάνει απαγορευτική την άμεση συμμετοχή Ελλήνων ερευνητών τόσο σε ευρωπαϊκά διαστημικά προγράμματα όσο και σε διεθνείς συνεργασίες που απαιτούν την χρήση μεγάλων τηλεσκοπίων. Παρά τις εγγενείς αυτές δυσκολίες ο Πρόεδρος της Εταιρείας συνέταξε επιστολή προς τον Υπουργό Ανάπτυξης καθώς και στον Γενικό Γραμματέα Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) επισημαίνοντας την ανάγκη να γίνει η Ελλάδα μέλος του ESO αλλά και για τις αρνητικές συνέπειες που έχουν τα φαινόμενα ελλειπούς χρηματοδότησης που αναφέρθηκαν στην ανάπτυξη της έρευνας στην αστροφυσική στην Ελλάδα. Ωστόσο, με δεδομένο ότι ο νυν ΓΓΕΤ κ. Τσουκαλάς έχει υποβάλει την παραίτησή του, η επιστολή αυτή θα σταλεί όταν ορισθεί ο νέος ΓΓΕΤ.

- (8) **Χρηματοδότηση Συνεδρίου προς τιμή του κ. Ι. Χατζηδημητρίου:** Ο Πρόεδρος ενημέρωσε το Δ.Σ. για το αίτημα του καθηγητή κ. Χ. Βάρβογλη για την οικονομική υποστήριξη του διεθνούς Συνεδρίου «Dynamics of Celestial Bodies». Το συνέδριο διοργανώνεται στο Λιτόχωρο από τις 23-26 Ιουνίου 2008, προς τιμή του ομότιμου καθηγητή κ. Ι. Χατζηδημητρίου ο οποίος συνταξιοδοτήθηκε πρόσφατα από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Το Δ.Σ. αποφάσισε ομόφωνα να θέσει το συνέδριο υπό την αιγίδα της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. Παρατήρησε όμως ότι η Εταιρεία έχει περιορισμένους οικονομικούς πόρους και έχει ως πάγια τακτική να μην υποστηρίζει οικονομικά συνέδρια. Παρά το γεγονός αυτό, λόγω του διεθνώς αναγνωρισμένου επιστημονικού έργου του κ. Χατζηδημητρίου και της σημαντικής προσφοράς του στην ανάπτυξη της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. (έχοντας διατελέσει Αντιπρόεδρος της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. κατά την περίοδο 1994-1998) το Δ.Σ. αποφάσισε να καλύψει πλήρως τα έξοδα μετάβασης από τη Θεσσαλονίκη καθώς και της διαμονής του κ. Χατζηδημητρίου στο συνέδριο.

- (9) **Διδασκαλία του μαθήματος Αστρονομίας στα Λύκεια της Ελλάδας:** Ο Πρόεδρος ενημέρωσε για την συνέχεια των προσπαθειών της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. για

την αναβάθμιση της διδασκαλίας του μαθήματος Αστρονομίας στα Λύκεια της χώρας, το οποίο της σήμερα είναι μάθημα επιλογής και διδάσκεται σε πολύ περιορισμένη κλίμακα. Πρόταση της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. είναι αφενός μεν το μάθημα να διδάσκεται κατά πρώτο λόγο από καθηγητές Φυσικής (και όχι από καθηγητές Μαθηματικών όπως γίνεται μέχρι σήμερα), και αφετέρου να εξεταστεί αν το μάθημα μπορεί να αναβαθμιστεί σε υποχρεωτικό έτσι ώστε να δίδεται η σχετική γνώση σε όλους τους μαθητές. Η πρόοδος στο θέμα αυτό είναι σχετικά αργή για γραφειοκρατικούς λόγους, αλλά ο κ. Ι. Δαγκλής, που διατελεί μέλος επιτροπής του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου, συνεχίζει να παρακολουθεί το θέμα και να προωθεί τις παραπάνω θέσεις της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ.

- (10) **Ραδιοτηλεσκοπιο στην Ελλάδα:** Ο Πρόεδρος ενημέρωσε το Δ.Σ. για το μήνυμα του καθηγητή κ. Ν. Σπύρου σχετικά με την έναρξη της συζήτησης για την κατασκευή ενός ραδιοτηλεσκοπίου στην Ελλάδα. Ο κ. Σπύρου σε επιστολή του προς τον Πρόεδρο της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. τον πληροφόρησε για την απόφαση του Τομέα Αστρονομίας Αστροφυσικής και Μηχανικής του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, να προτείνει στο Πανεπιστήμιο, στα πλαίσια των δυνατοτήτων που υπάρχουν για την προμήθεια και αγορά μεγάλων οργάνων, την αγορά ενός ραδιοτηλεσκοπίου. Το Δ.Σ. συζήτησε διεξοδικά το θέμα το οποίο μάλιστα είχε αναπτυχθεί και κατά την διάρκεια του 5^{ου} Συνεδρίου της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. το 2003 στην Αθήνα όπου και η ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. είχε εκφράσει θετική γνώμη για την κατασκευή ενός ραδιοτηλεσκοπίου στην Ελλάδα. Η θέση του Δ.Σ. είναι ότι η ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. υποστηρίζει την ανάπτυξη της αστρονομίας σε όλα τα μήκη κύματος. Για να μπορέσει όμως το Δ.Σ. της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. να πάρει επίσημα μία ουσιαστική θέση στο συγκεκριμένο θέμα και να βοηθήσει στην υποστήριξη και συντονισμό της εργασίας για το συγκεκριμένο εγχείρημα είναι απαραίτητη προϋπόθεση να παρουσιαστεί μια μελέτη/πρόταση η οποία να παρουσιάζει τα τεχνικά και οικονομικά στοιχεία για την κατασκευή του ραδιοτηλεσκοπίου καθώς και για τα επιστημονικά ερωτήματα σχετικά με την λύση των οποίων θα ασχοληθεί. Αυτό θεωρείται αναγκαίο δεδομένης της περιορισμένης οικονομικής υποστήριξης της κυβέρνησης προς την έρευνα σε θέματα αστρονομίας (Θέμα 7). Το Δ.Σ. ευελπιστεί ότι η μελέτη αυτή θα του παρουσιαστεί από τους άμεσα ενδιαφερόμενους και ότι θα έχει την ευκαιρία να επανεξετάσει το ζήτημα στο εγγύς μέλλον.

Μετά το πέρας της συνέλευσης ο Πρόεδρος ευχαρίστησε τα μέλη του Δ.Σ. και ευχήθηκε καλή συνέχεια στο έργο του Δ.Σ. για το υπόλοιπο της θητείας του.

Ο Πρόεδρος



Κ. Τσίγκανος

Ο Αντιπρόεδρος

ΑΠΩΝ

Κ. Κόκκοτας

Ο Γραμματέας



Β. Χαρμανδάρης

Ο Ταμίας

Α. Μαστιχιάδης

Τα μέλη

Ι. Δαγκλής

Ι. Παπαδάκης



Μ. Πλειώνης