

## **ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ**

*Παρουσίαση Εργασιών – Απονομή Βραβείων  
στις τρεις καλύτερες «Επιστημονικές & Τεχνολογικές συνθετικές εργασίες-  
κατασκευές» μαθητών Γυμνασίων & Λυκείων  
από ITE /EIXHMYΘ*

Το **Σάββατο 16 Απριλίου 2005** στις εγκαταστάσεις του Ερευνητικού Ινστιτούτου Χημικής Μηχανικής και Χημικών Διεργασιών Υψηλής Θερμοκρασίας (ΕΙΧΗΜΥΘ) πραγματοποιήθηκε, για δεύτερη συνεχή χρονιά, ο Διαγωνισμός Σχολικών Βραβείων του ITE/EIXHMYΘ με την παρουσίαση των μαθητικών εργασιών και την απονομή βραβείων στις καλύτερες Επιστημονικές & Τεχνολογικές Συνθετικές Εργασίες-Κατασκευές. Οι εργασίες εκπονήθηκαν από μαθητές Γυμνασίων, Λυκείων & TEE της Δυτικής Ελλάδας, Πελοποννήσου και Ιονίων Νήσων.

Στον διαγωνισμό συμμετείχαν 18 σχολεία (5 Γυμνάσια, 5 Λύκεια, 5 TEE, 2 ΣΕΚ και ένα Σχολείο Β' Ευκαιρίας). Τα έργα των μαθητών φιλοξενήθηκαν στο χώρο του Ινστιτούτου από τις 11:00 έως τις 16:00, όπου οι επισκέπτες μπορούσαν να τα περιεργαστούν και να συζητήσουν με τους μαθητές και τους καθηγητές τους. Κάθε εργασία κατά την παρουσίασή της συνοδευόταν από επεξηγηματική αφίσα, ενώ σε παράλληλη συνεδρία όλες οι ομάδες μαθητών παρουσίασαν προφορικά τις εργασίες τους στην αίθουσα σεμιναρίων του Ινστιτούτου.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης (αποτελούμενη από ερευνητές του ITE/EIXHMYΘ, Καθηγητές του Πανεπιστημίου Πατρών και στελέχη της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης) απένειμε τα ακόλουθα βραβεία ύψους 1725 € (Α' Βραβείο), 1437 € (Β' Βραβείο), και 1150 € (Γ' Βραβείο).

### **Α' Βραβείο ΙΤΕ/ΕΙΧΗΜΥΘ Μαθητών Γυμνασίου:**

*«Ξαναζωντανεύοντας 2.000 χρόνια μετά: TO AUTOMATO ΘΕΑΤΡΟ ΤΟΥ ΗΡΩΝΑ ΤΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΑ»*

Σχολείο Β' Ευκαιρίας του Πύργου

Καθηγητής: Κωνσταντίνος Κοτσανάς

Μαθητές:

- 1) Διονύσιος Γαλανόπουλος
- 2) Χρήστος Μαστροπαναγιωτόπουλος
- 3) Ευστάθιος Θεοδόσης
- 4) Βικτωρία Αναστοπούλου
- 5) Παρασκευάς Ασημακόπουλος
- 6) Παναγιώτης Φωτόπουλος
- 7) Κωνσταντίνος Παπασπηλιόπουλος
- 8) Ηλίας Κυπριώτης

**Β' Βραβείο ΙΤΕ/ΕΙΧΗΜΥΘ μαθητών Γυμνασίου:**

«Αναβαθμισμένη Ξυλόσομπα»

Γυμνάσιο Μαζαρακίου

Καθηγητές: Λεωνίδας Κλωνής και Βασίλης Δημόπουλος

Μαθητές:

- 1) Αθανασία Αντωνοπούλου
- 2) Ζαφειρία Γαλάνη
- 3) Αικατερίνη Ζαχαροπούλου
- 4) Μαργαρίτα Νικολοπούλου
- 5) Κωνσταντίνα Ρουγκάλα
- 6) Γεώργιο Σταθόπουλο

**Γ' Βραβείο ΙΤΕ/ΕΙΧΗΜΥΘ μαθητών Γυμνασίου:**

«Υβριδικό αυτοκίνητο με χρήση ηλιακής ενέργειας σε συνδυασμό με ενεργειακή κυψέλη υδρογόνου»

Πειραματικό Γυμνάσιο ΑΕΙ Πατρών

Καθηγητής: Γεώργιος Κολυβάς

Μαθητές:

- 1) Παναγιώτης Βώσος
- 2) Ιωάννης Λάγιος

**Α' Βραβείο ΙΤΕ/ΕΙΧΗΜΥΘ Μαθητών Λυκείου-ΤΕΕ:**

«Ρομποτική LOGO - Χελώνα & έλεγχος της από περιβάλλον H/Y με προσομοίωση εντολών της γλώσσας προγραμματισμού LOGO»

3<sup>ο</sup> Ενιαίο Λύκειο Πατρών

Καθηγητής: Νίκος Γιαννακόπουλος

Μαθητές:

1. Γεώργιος Γιαννόπουλος
2. Νικόλαος Γκολγκάκης
3. Ανδρέας Λαμπρόπουλος
4. Γεωργία Μπινιέρη
5. Μαρία Μπούσια
6. Ιωάννης Νικολάου
7. Μαρία Ζωή Οικονομάκου
8. Διονύσιος Παλαιολόγος

**Β' Βραβείο ΙΤΕ/ΕΙΧΗΜΥΘ μαθητών Λυκείου-ΤΕΕ:**

Μοιράστηκε ανάμεσα στα:

«Παγοδρόμιο»	«Κατασκευή ηλεκτροκίνητου αναπηρικού αμαξιδίου»
9ο ΤΕΕ Πάτρας (Νυχτερινό)	1 <sup>ο</sup> ΣΕΚ Μεσολογγίου
Καθηγητές: Μαρίνος Πουλόπουλος, Δημήτρης Φράττης	Καθηγητές: Σωτήριος Παπαθανασίου, Δημήτριος Σαμαράς
Μαθητές:	Μαθητές:
1) Παναγιώτης Σύρρος 2) Δημήτριος Τσουκαλάς 3) Γαβριήλ Καράμπελας 4) Ευάγγελος Κολύβρας	1. Σχώρη Δημήτριο 2. Βασιλόπουλος Νικόλαο 3. Γλιάτσο Αθανάσιο 4. Σοφιανό Μιχάλη 5. Γραβάνη Αλέξιο 6. Μπάκα Βασίλειο 7. Μπράτσικα Δημήτρη 8. Γκούβρα Νικόλαο

	9. Καραπαναγιώτη Χρήστο
	10. Κυτέα Γεώργιο
	11. Λαζοδήμο Γεώργιο
	12. Μπέστια Γεώργιο
	13. Μέμο Γεράσιμο
	14. Μπάκα Ιωάνη
	15. Μπέστια Λάμπρο
	16. Ντελή Σπυρίδων
	17. Καλύβα Γεώργιο
	18. Γιγκλά Σπυρίδω
	19. Ιωάννη Κτίστη

### Γ' Βραβείο ΙΤΕ/ΕΙΧΗΜΥΘ μαθητών Λυκείων-ΤΕΕ:

Μοιράστηκε ανάμεσα στα

«Τρισδιάστατη κατασκευή του ανθρώπινου μυϊκού συστήματος»	«Ταξιδεύοντας με ήλιο και .... αέρα»
10ο ΤΕΕ Πάτρας	2 <sup>ο</sup> Ενιαίο Λύκειο Πύργου
Καθηγήτρια: Μαρία Χαραλαμποπούλου	Καθηγητές: Γεώργιο Βερβενιώτης, Χαράλαμπο Ανδρουτσόπουλο
Μαθητές: <ol style="list-style-type: none"> <li>Χριστοδουλοπούλου Μαρία</li> <li>Ευτυχία Πανταζή</li> <li>Άρτεμις Μυλωνοπούλου</li> <li>Κωνσταντίνα Φιλιππακοπούλου</li> <li>Βρησιήδα Λύρα</li> <li>Δέσποινα Μπαρούχου</li> <li>Ανθή Στεφανουδάκη</li> <li>Ευθυμία Τσάλτα</li> <li>Πατρούλα Μπαλά</li> <li>Μαρία Νικολακοπούλου</li> </ol>	Μαθητές: <ol style="list-style-type: none"> <li>Βασίλειο Τσώτα</li> <li>Δημήτριο Στασινόπουλο</li> <li>Ιάσων Ράμπαχ</li> <li>Νίκο Αποστολόπουλο</li> <li>Βασίλειο Τουμπέκη</li> <li>Διονύσιο Στασινόπουλο</li> <li>Γεώργιο Τσάκαλη</li> <li>Κωνσταντίνο Τσιλιγιάννη</li> <li>Χάρη Μαμούση</li> </ol>

11. Γεωργία Ρισβά 12. Αναστασία Ταρναβά 13. Ελένη Οικονομοπούλου 14. Φωτεινή Σάμαρη 15. Αναστασία Μιχαήλ 16. Κωνσταντίνο Χρστόπουλο	
--	--

Επιπλέον, η Επιτροπή αποφάσισε να απονείμει δύο **Επαίνους** στα ακόλουθα Σχολεία και έργα:

**Έπαινος στο 1ο ΣΕΚ Αιγίου:**

«Από το χθές στο σήμερα και από τις συνταγές της γιαγιάς, στην επιστήμη της κοσμητολογίας»

Καθηγήτρια: Μαρία Κάρμα

Μαθητές:

- 1) Αιμιλία Αναγνωστοπούλου
- 2) Δήμητρα Τσώνου
- 3) Βασιλική Ταξιαρχοπούλου
- 4) Ντερτίλα Τσουκάρη

**Έπαινο στο 1ο ΤΕΕ Πύργου.**

«Μαγνητικά τρένα νψηλών ταχυτήτων ηλεκτροδυναμικής ανύψωσης»

Καθηγητής: κ. Αθ. Πανόπουλο

Μαθητές:

- 1) Πέτρος Μαρκουτσάς
- 2) Νικόλαος Μέης
- 3) Αθανάσιος Ξένος
- 4) Κωνσταντίνος Γύφτος
- 5) Άγγελος Βυθούλκας

Την εκδήλωση τίμησε με την παρουσία του ο Αντινομάρχης Αχαΐας κ. Γεώργιος Αγγελόπουλος.

Επίσης, ο Υπουργός Ανάπτυξης κ. Δημήτρης Σιούφας σε τηλεφωνική επικοινωνία με τον Ερευνητή Θεόφιλο Ιωαννίδη, Συντονιστή της Εκδήλωσης, έδωσε συγχαρητήρια

στο ΙΤΕ/ΕΙΧΗΜΥΘ για τη πρωτοβουλία του, και στους μαθητές και καθηγητές που συμμετείχαν. Με επιστολή τους, ακόμη, χαιρέτησαν την εκδήλωση ο Υπουργός Εθνικής Άμυνας κ. Σπύριος Σπηλιωτόπουλος, ο Υφυπουργός Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων κ. Σπύρος Ταλιαδούρος, ο Βουλευτής Ν. Αχαΐας κ. Μιχάλης Μπεκίρης, ο Γενικός Γραμματέας Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας κ. Παναγιώτης Καββαδάς, ο Γενικός Γραμματέας Περιφέρειας Ιονίων Νήσων κ. Σωτήρης Βόσδου.

Περισσότερες πληροφορίες για τον διαγωνισμό μπορούν να βρεθούν στο δικτυακό τόπο του ΙΤΕ/ΕΙΧΗΜΥΘ: <http://www.iceht.forth.gr/sxolikovraveio/> καθώς και στα τηλέφωνα 2610-965.264, 2610- 965.300 & 2610 965.278.