

6^ο Πανελλήνιοι Αγώνες Κατασκευών και Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών

Βραβεία (με αλφαβητική σειρά)

1. Καλογήρου Ηλίας, (ΠΕ4-01), Υπεύθυνος Ε.Κ.Φ.Ε. Ηλείας, Δ.Δ.Ε. Ν. Ηλείας, Περιφέρεια Πελοποννήσου, για την εργασία του με θέμα: «Από το ουράνιο τόξο στη χημεία των χρωμάτων».
2. Καρούνιας Διονύσιος (ΠΕ4-01), Μαλαπάνης Αντώνης (ΠΕ4-01), Τριαντόπουλος Γεώργιος (ΠΕ4-01) και Μπουφέας Αλέξανδρος (ΠΕ4-02), 6^ο ΓΕ.Λ. Καλαμάτας, Δ.Δ.Ε. Μεσσηνίας, Περιφέρεια Πελοποννήσου, με εκπρόσωπο της ομάδας τον Καρούνια Διονύσιο, για την εργασία τους με θέμα: «Πλαστικά μπουκάλια».
3. Μπαζάνος Παντελεήμων (ΠΕ4-02), ΓΕ.Λ. Φιλιατρών, 1^ο Γραφείο, Δ.Δ.Ε. Μεσσηνίας, Περιφέρεια Πελοποννήσου, για την εργασία του με θέμα: «Κοιτάζοντας τον κόσμο μέσα από ένα CD – Φασματοσκοπία για μικρούς και μεγάλους, ειδικούς και μη».
4. Νέζης Αναστάσιος (ΠΕ4-01), 1^ο ΓΕ.Λ. Σαλαμίνας, 3^ο Γραφείο, Δ.Δ.Ε. Πειραιά, Περιφέρεια Αττικής, για την εργασία του με θέμα: «Το πείραμα Παζλ (9 πειράματα ηλεκτρισμού – ηλεκτρομαγνητισμού)».
5. Τον μαθητή Ανδρέα Τσούγκο της Γ' Λυκείου του 1^{ου} ΓΕ.Λ. Ευόσμου, με υπεύθυνο καθηγητή τον Χρήστο Παπαγεωργίου (ΠΕ4-01), συνεργάτη του Ε.Κ.Φ.Ε. Ευόσμου και καθηγητή στο 1^ο ΓΕ.Λ. Ευόσμου, Δ.Δ.Ε. Δυτικής Θεσσαλονίκης, Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, για την εργασία τους με θέμα: «Έρευνα και ανάπτυξη λογισμικού και ψηφιακών κυκλωμάτων μέτρησης διάφορων φυσικών μεγεθών για την υλοποίηση Αυτοματοποιημένων Μετρήσεων και Πειραμάτων».
6. Γάτσιος Ιωάννης (ΠΕ4-01), Υπεύθυνος Ε.Κ.Φ.Ε. Νέας Σμύρνης και Πάτσης Ανδρέας (ΠΕ4-01), συνεργάτης Ε.Κ.Φ.Ε. Νέας Σμύρνης και καθηγήτριας στο 1^ο ΓΕ.Λ. Γλυφάδας, Δ.Δ.Ε. Δ' Αθήνας, Περιφέρεια Αττικής, με εκπρόσωπο της ομάδας τον Πάτση Ανδρέα, για την εργασία τους με θέμα: «Μια «βιωματική πτήση» στον κόσμο των αερίων μακροσκοπική και μικροσκοπική (ομάδα πειραμάτων και κατασκευών)».
7. Πιερράτος Θεόδωρος (ΠΕ4-01), 2^ο ΓΕ.Λ. Εχεδώρου, 2^ο Γραφείο, Δ.Δ.Ε. Δυτικής Θεσσαλονίκης, Περιφερειακή Διεύθυνση Κεντρικής Μακεδονίας, για την εργασία του με θέμα: «Σχεδιάζοντας ένα ταξίδι στον Άρη».
8. Σπανός Σεραφείμ (ΠΕ4-01), Υπεύθυνος Ε.Κ.Φ.Ε. Μαγνησίας, Πιτσάβας Κωνσταντίνος (ΔΕ), συνεργάτης Ε.Κ.Φ.Ε. Μαγνησίας και καθηγήτριας στο 2^ο ΕΠΑ.Λ. Ν. Ιωνίας Βόλου και Γουρλά Θεοδώρα (ΠΕ4-02), συνεργάτης Ε.Κ.Φ.Ε. Μαγνησίας και καθηγήτρια στο 1^ο ΓΕ.Λ. Ν. Ιωνίας Βόλου, Δ.Δ.Ε. Ν. Μαγνησίας, Περιφέρεια Θεσσαλίας, με εκπρόσωπο της ομάδας τον Σπανό Σεραφείμ, για την εργασία τους με θέμα: «Λειτουργικό πρότυπο οικολογικής κατοικίας».

Οι ανωτέρω, καθώς και η Τσιτοπούλου – Χριστοδουλίδη Ευγενία, φυσικός, υπεύθυνη του Ε.Κ.Φ.Ε. Αιγάλεω, Γ' Δ/ση Δ/θμιας Εκπ/σης Αθήνας, Περιφέρεια Αττικής, Συντονίστρια της Ελληνικής Συντονιστικής Επιτροπής του προγράμματος «Οι Φυσικές Επιστήμες στο Προσκήνιο – Ευρώπη», θα εκπροσωπήσουν την Ελλάδα στην κεντρική εκδήλωση του προγράμματος Science on Stage – Europe, που θα πραγματοποιηθεί **16 έως 19 Απριλίου 2011**, στη **Κοπεγχάγη** (Δανία). Στην ανωτέρω εκδήλωση θα λάβουν μέρος 350 εκπαιδευτικοί από 27 Ευρωπαϊκές χώρες που συμμετέχουν στο πρόγραμμα.

Βραβεύτηκαν επίσης οι εκπαιδευτικοί:

1. Πανταζής Γεώργιος (ΠΕ4-01), Μουσικό Σχολείο Λαμίας, Δ.Δ.Ε. Φθιώτιδας, Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας, για την εργασία του με θέμα: «Η έννοια της μηχανής, των μετατροπών, της υποβάθμισης και της διατήρησης της ενέργειας».

με τη βοήθεια μιας μικρής θερμικής μηχανής, ενός δυναμό και ενός καταναλωτή» (1^ο αναπληρωματικό μέλος της Ελληνικής αποστολής).

2. Αρχοντούλης Αντώνης (ΠΕ4-01), Υπεύθυνος Ε.Κ.Φ.Ε. Σάμου, Δ.Δ.Ε. Ν. Σάμου, Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου, για την εργασία του με θέμα: «Διάταξη σύγχρονων ευθύγραμμων κινήσεων με τροχαλίες στο οριζόντιο επίπεδο», «Κατανοώντας την αναγκαιότητα εισαγωγής συστήματος αναφοράς, για τον ορισμό και τη μελέτη της κίνησης» και «Προσομοίωση του μοντέλου του ρευστού μωσαϊκού» (2^ο αναπληρωματικό μέλος της Ελληνικής αποστολής).

Η θεατρική παράσταση: «**Κοπεγχάγη**» του Μάικλ Φρέιν, από το Καλλιτεχνικό Γυμνάσιο Αμπελοκήπων, Δ.Δ.Ε. Δυτικής Θεσσαλονίκης, Περιφερειακή Διεύθυνση Κεντρικής Μακεδονίας με συμμετέχοντες μαθητές τους: Ανθούλα Αηδώνη (Γ), Κώστα Μαυρόπουλο (Γ), Άλκι Μπάρμπα (Β) και Γιάννη Ρώσση (Γ) και υπεύθυνους καθηγητές τους: Φράγκογλου Γεώργιο (ΠΕ02) και Κολτσάκη Ευάγγελο (ΠΕ4-01) με εκπρόσωπο της ομάδας τον Κολτσάκη Ευάγγελο, βραβεύτηκε και θα προταθεί από την Ελληνική Συντονιστική Επιτροπή του προγράμματος στην Διεθνή Επιτροπή για παρουσίαση στην Κοπεγχάγη τον Απρίλιο 2011.

Στους «6^ος Πανελλήνιους Αγώνες Κατασκευών και Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών», η Ελληνική Συντονιστική Επιτροπή του ανωτέρω προγράμματος απένειμε **Επαίνους** στους κάτωθι μαθητές για την προσπάθεια, τον καλό σχεδιασμό και την υλοποίηση της κατασκευής/θεατρικού:

1. Ευάγγελο Πάστρα μαθητή της Β΄ Λυκείου του ΓΕ.Λ. Κολλεγίου Αθηνών, Δ.Δ.Ε. Β΄ Αθήνας, Περιφέρεια Αττικής, με υπεύθυνο καθηγητή τον: Ανδρικόπουλο Νικόλαο (ΠΕ4-01), για την εργασία του με θέμα: «Αρδευτικές αντλίες αιολικής και ηλιακής ενέργειας».
2. Χρήστο Αγαθοκλέους και Αριστεΐδη Αγαθοκλέους, μαθητές της Γ΄ Λυκείου του 1^{ου} ΓΕ.Λ. Νέας Ιωνίας, 3^ο Γραφείο, Δ.Δ.Ε. Β΄ Αθήνας, Περιφέρεια Αττικής, με υπεύθυνο καθηγητή τον: Καλαϊτζάκη Παρασκευά (ΠΕ4-01), για την εργασία τους με θέμα: «Πηνίο Τέσλα».
3. Παναγιώτα Φουρλή, Σοφία Μανάφι, Βασιλική Χαβιάρα και Περσεφόνη Μακρή μαθήτριες της Γ΄ Γυμνασίου του 4^{ου} Γυμνασίου Χαϊδαρίου, 2^ο Γραφείο, Δ.Δ.Ε. Γ΄ Αθήνας, Περιφέρεια Αττικής, με υπεύθυνη καθηγήτρια την: Βενετία Κρόμπα (ΠΕ12.10), για την εργασία τους με θέμα: «Ήλιος και Άνεμος: πολύτιμοι σύμμαχοι του ανθρώπου στον αγώνα για την προστασία του περιβάλλοντος».
4. Χαρχαντή Ιωάννη, Σουσουράδα Γεωργία, Ζουμπανιώτη Ιωάννη, Σταυρίδη Τάσο, Κώστα Ταχμαζίδη, Τάσο Τίτο, Δήμητρα Τυργιακίδου, Χρυσάνθη Χατζηβρέττα, Μιχάλη Χατζηβρέττα και Χρήστο Χατζηγεωργίου, μαθητές της Γ΄ Γυμνασίου του Διαπολιτισμικού Γυμνασίου Ευόσμου, Δ.Δ.Ε. Δυτικής Θεσσαλονίκης, Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, με υπεύθυνο καθηγητή τον: Σκουλίδη Νικόλαο (ΠΕ4-01), για την εργασία τους με θέμα: «PHYSICS GAME ME το Διαπολιτισμικό Γυμνάσιο Ευόσμου».
5. Παπάνη Αλέξανδρο, Πετεινέλλη Κλεονίκη και Κουτσκουδή Κατερίνα, μαθητές της Β΄ Λυκείου του ΓΕ.Λ. Αγιάσου, Δ.Δ.Ε. Λέσβου, Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου, με υπεύθυνη καθηγήτρια την: Παλαιολόγου Ελένη (ΠΕ4-01), για την θεατρική παράσταση: «Οι ξλουμέν'» (Μορφές της Φυσικής και των Μαθηματικών μέσα από την Αγιασώτικη ντοπιολαλιά και σάτιρα).