

## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

### Αξιέπαινη επίδοση του 4<sup>ου</sup> ΓΕΛ Λαμίας στον 7<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Διαγωνισμό EUSO 2015

Σύμφωνα με την πρόσκληση της Πανελληνίας Ένωσης Υπευθύνων Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών ([ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.](#)) και έπειτα από την επιλογή της τριμελούς ομάδος μαθητών του 4<sup>ου</sup> ΓΕΛ Λαμίας που πρώτευσε (για 2<sup>η</sup> χρονιά) στον Τοπικό Διαγωνισμό (1<sup>η</sup> φάση, 13/12/2014) Πειραμάτων Φ.Ε. του ΕΚΦΕ Ν. Φθ/δας, με αξιέπαινη επίδοση το 4<sup>ο</sup> ΓΕΛ Λαμίας, εκπροσώπησε τη ΔΔΕ Ν. Φθ/δας, στον 7<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Διαγωνισμό (2<sup>η</sup> φάση) της Αθήνας (που διοργάνωσε η ΠΑΝΕΚΦΕ για τη Νότια Ελλάδα, στο ΕΚΦΕ Αιγάλεω) στις 7/2/2015 όπου και κατέλαβε την 15<sup>η</sup> θέση ([με τελικό βαθμό 223](#)) μεταξύ 49 ΓΕΛ της Ν. Ελλάδας. Από τον Πανελλήνιο αυτό διαγωνισμό επιλέχθηκε το ένα (Πρότυπο Πειραματικό ΓΕΛ Αναβρύτων) εκ των δύο ΓΕΛ ([με το 3<sup>ο</sup> ΓΕΛ Σερρών](#) να έχει πρωτεύσει στην Β. Ελλάδα) που θα μετέχουν στην Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα 2015 (European Union Science Olympiad, EUSO 2015), που θα πραγματοποιηθεί στην Αυστρία (3<sup>η</sup> φάση) από 27/4-3/5-2015.




Σκοπός του διαγωνισμού είναι η προώθηση της πειραματικής διδασκαλίας των Φυσικών Επιστημών στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση, καθώς και η ουσιαστική ενασχόληση των μαθητών με την επιστημονική μεθοδολογία για την επίλυση πραγματικών προβλημάτων από την καθημερινή ζωή. Ο διαγωνισμός στην Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Φ.Ε. είναι αποκλειστικά πειραματικός και αφορά μαθητές της Β' τάξης Λυκείων (ΓΕΛ ή ΕΠΑΛ). Το περιεχόμενο της ύλης, στην οποία θα διαγωνισθούν οι μαθητές, το καθορίζει η διοικούσα επιτροπή της EUSO και πρέπει να αποτελεί μέρος από την ύλη που διδάσκονται οι μαθητές σε όλες τις μετέχουσες χώρες.

Η 13η Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Επιστημών διοργανώνεται από την European Union Science Olympiad (EUSO- <http://www.euso.at>), που δημιουργήθηκε το 2002, με πρωτοβουλία του Υπουργού Παιδείας της Ιρλανδίας και την έγκριση του Συμβουλίου Υπουργών Παιδείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Η Ελλάδα είναι ιδρυτικό μέλος της EUSO. Η Διοικούσα Επιτροπή της EUSO έχει αναθέσει την διαδικασία επιλογής των Ελληνικών Ομάδων στο επιστημονικό σωματείο ΠΑΝΕΚΦΕ (Πανελλήνια Ένωση Υπ.ΕΚΦΕ).

Η ομάδα από το 4<sup>ο</sup> ΓΕΛ Λαμίας αποτελούνταν από τους μαθητές της Β' Τάξης:

 **Ζαχαράκης Αναστάσιος, Τσιτούρα Αικατερίνη, Φούντα Κωνσταντίνα**

Την προετοιμασία της ομάδος είχαν αναλάβει οι ακόλουθοι συνάδελφοι του 4<sup>ου</sup> ΓΕΛ Λαμίας:

-  **Σακελλάρης Αλέξανδρος & Τσιτσιμπής Βασίλειος, Φυσικοί, κλ.ΠΕ0401,**
-  **Μασιάλας Κων/νος & Παπαρούνη Φωτεινή, Χημικοί, κλ.ΠΕ0402,**
-  **Καγκαρά Μαρίνα, Βιολόγος, κλ.ΠΕ0404**

Είναι άξιοι συγχαρητηρίων όλοι τους, μαθητές και συνάδελφοι!

*Ακολουθούν: φωτογραφία της συμμετοχής του 4<sup>ου</sup> ΓΕΛ στον Πανελλήνιο EUSO 2015,  
καθώς και τα αποσπάσματα των αποτελεσμάτων από την ΠΑΝΕΚΦΕ*

Με εκτίμηση

Ο Υπ. ΕΚΦΕ Ν. Φθ/δας  
Δρ. Γιάννακας Γεώργιος  
Φυσικός M.Sc,Ph.D

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ EUSO 2015

A/A	ΣΧΟΛΕΙΟ	ΦΥΣΙΚΗ	ΧΗΜΕΙΑ	ΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πρότυπο Πειραματικό ΓΕΛ Αναβρύτων	94	90	81	265
2	S' Catherine's British School	99	81	80	260
3	1ο Πειραματικό Λύκειο Ευαγγελικής Σχολής Σ	77	88	94	259
4	Αμερικάνικο Κολλέγιο Ελλάδος Pierse	92	77	79	248
5	Πρότυπο Πειραματικό ΓΕΛ Ιωνιδείου	71	89	86	246
6	Πρότυπο Πειραματικό ΓΕΛ Ηρακλείου	83	92	67	242
7	1ο Πρότυπο Πειραματικό ΓΕΛ Αθήνας	73	81	83	237
8	ΓΕΛ Εκπαιδευτήρια Γείτονα	94	61	81	236
9	Πρότυπο Πειραματικό Λύκειο Πατρών	79	84	72	235
10	2ο ΓΕΛ Κερατσινίου	74	85	75	234
11	Α Τσοίτσειο-Αρσάκειο Λύκειο Εκάλης	72	79	83	234
12	2ο ΓΕΛ Σπάρτης	80	86	65	231
13	2ο ΓΕΛ Λιβαδειάς	75	81	73	229
14	1ο ΓΕΛ Αργυρούπολης	75	82	69	226
15	4ο ΓΕΛ Λαμίας	72	80	71	223
16	Πρότυπο Πειραματικό ΓΕΛ Βαρβακείου	87	60	75	222
17	ΓΕΛ Ξυλοκάστρου	79	72	70	221
18	2ο Πρότυπο Πειραματικό ΓΕΛ Αθηνών	69	75	75	219
19	4ο ΓΕΛ Πύργου	59	80	70	209
20	2ο ΓΕΛ Χίου	64	67	77	208
21	2ο ΓΕΛ Άργους	56	80	67	203



### Αποτελέσματα Πανελληνίου διαγωνισμού Νότιας Ελλάδας - EUSO 2015

A/A	ΣΧΟΛΕΙΟ	ΦΥΣΙΚΗ	ΧΗΜΕΙΑ	ΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πρότυπο Πειραματικό ΓΕΛ Αναβρύτων	94	90	81	265
2	S' Catherine's British School	99	81	80	260
3	Πρότυπο Πειραματικό Λύκειο	77	88	94	259
4	Αμερικάνικο Κολλέγιο Ελλάδος Pierce	92	77	79	248
5	Πρότυπο Πειραματικό ΓΕΛ Ιωνιδείου	71	89	86	246
6	Πρότυπο Πειραματικό ΓΕΛ Ηρακλείου	83	92	67	242
7	1ο Πρότυπο Πειραματικό ΓΕΛ Αθήνας	73	81	83	237
8	ΓΕΛ Εκπαιδευτήρια Γείτονα	94	61	81	236
9	Πρότυπο Πειραματικό Λύκειο Πατρών	79	84	72	235
10	2ο ΓΕΛ Κερατσινίου	74	85	75	234
11	11ο Σχολείο	72	79	83	234
12	12ο Σχολείο	80	86	65	231
13	13ο Σχολείο	75	81	73	229
14	14ο Σχολείο	75	82	69	226
15	15ο Σχολείο	72	80	71	223
16	16ο Σχολείο	87	60	75	222
17	17ο Σχολείο	79	72	70	221
18	18ο Σχολείο	69	75	75	219
19	19ο Σχολείο	59	80	70	209
20	20ο Σχολείο	64	67	77	208
21	21ο Σχολείο	56	80	67	203
22	22ο Σχολείο	62	73	66	201
23	23ο Σχολείο	84	61	55	200
24	24ο Σχολείο	58	74	68	200
25	25ο Σχολείο	87	64	47	198
26	26ο Σχολείο	57	61	80	198
27	27ο Σχολείο	58	70	65	193
28	28ο Σχολείο	42	87	64	193
29	29ο Σχολείο	62	69	60	191
30	30ο Σχολείο	57	76	58	191

...