

Ο Πανελλήνιος Διαγωνισμός Φυσικών «Αριστοτέλης» 2018 -πάντα και ο μόνος- υπό την Αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας

Αγαπητοί/ές Συνάδελφοι,

από το 2013, όταν άρχισαν να διεξάγονται Πανελλήνιοι Διαγωνισμοί Φυσικών, **μια Ομάδα Εκπαιδευτικών**, που προερχόταν από το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Αθηνών, είχε την ιδέα, σχεδίαζε, οργάνωνε και πραγματοποιούσε τους Πανελλήνιους Διαγωνισμούς Φυσικών για τους μαθητές της Ε΄ και Στ΄ τάξης του Δημοτικού Σχολείου. Αυτή η Ομάδα είχε την αποκλειστική επιστημονική και εκπαιδευτική ευθύνη για τη σύνθεση θεμάτων, την αξιολόγηση και την έκδοση αποτελεσμάτων των Διαγωνισμών.

Είναι **η ίδια Ομάδα** που από το 2016 συνεχίζει να σχεδιάζει, να οργανώνει, να πραγματοποιεί με τον ίδιο τρόπο και αξιοπιστία τους Πανελλήνιους Διαγωνισμούς Φυσικών «Αριστοτέλης» για τους μαθητές των ίδιων τάξεων. Οι Διαγωνισμοί «Αριστοτέλης» είναι οι μόνοι που διεξάγονται υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας και οι μόνοι των οποίων η συνέχεια στο Γυμνάσιο και το Λύκειο οδηγούν αποκλειστικά –έως τώρα– στην επιλογή μαθητών για τις Διεθνείς Ολυμπιάδες Φυσικής, με απόφαση και υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας και αποδοχή της Επιτροπής των Διεθνών Ολυμπιάδων Φυσικής.

Αυτή η Ομάδα Εκπαιδευτικών (εθελοντών και χωρίς οποιαδήποτε αμοιβή) εφαρμόζει και εφαρμόζει στους Διαγωνισμούς Φυσικών την εκπαιδευτική μεθοδολογία των εγχειριδίων του μαθήματος των Φυσικών για την Ε΄ και Στ΄ τάξη του Δημοτικού Σχολείου, αλλά και περιλαμβάνει στους Διαγωνισμούς και πειραματικά θέματα, απόλυτα συμβατά με αυτά που εκτελούνται κατά την εκπαιδευτική διαδικασία του ίδιου μαθήματος, σύμφωνα με τα εγχειρίδια του μαθήματος των Φυσικών.

Τώρα πλέον **η ίδια Ομάδα** συνεργάζεται με το Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (σύμφωνα με ομόφωνη απόφαση της Γενικής Συνέλευσής του) και την Ελληνική Εταιρεία Φυσικής για την Επιστήμη και την Εκπαίδευση (στην οποία η Ομάδα έχει ενταχθεί), αφού η Ομάδα έχει επιλέξει:

- να ΜΗΝ εισπράττει χρήματα από μαθητές για την προετοιμασία τους στους "Πανελλήνιους και Διεθνείς Διαγωνισμούς Φυσικής, Διαστημικής, ..." με τη διαβεβαίωση ότι "η συμμετοχή τους σε αυτούς θα είναι επιτυχής"... (βλ. <http://eef.gr/enimerosi/1536-diagonismos-2018.html>),
- να ΜΗΝ οργανώνει εκδηλώσεις που αποδίδουν στη φυσική «μαγικές» ιδιότητες (βλ. www.eef.gr/enimerosi/849-mathites-dimotikou.html και www.eef.gr/enimerosi/1018-fisiki-mageyei.html),

και, ακόμα, **η Ομάδα έχει επιλέξει**:

- να ΜΗΝ αξιολογεί «εφευρέσεις» τύπου «αικίνητου» και να αποφαινεται ότι «λειτουργούν κανονικά» (<https://jonfree4.wixsite.com/physedu/aksiologisi-pistopoiisi-efeyresis> και <http://www.zougla.gr/greece/article/kitrinos-tipos-nea-patenta-tou-petrou-zografou-epitrepi-tin-efkoli-paragogi-revmatos-se-ka8e-spiti>),
- να ΜΗΝ εκδίδει βιβλία με θεωρίες περί «ψηφιδωτών όντων» χωρίς οποιαδήποτε βιβλιογραφική αναφορά (βλ. <https://jonfree4.wixsite.com/physedu/ekdosi-kai-krisi-bivlioy> και <https://www.politeianet.gr/books/9789608763500-gkosdas-i-naoum-enosi-ellinon-fusikon-eniaia-achroni-michaniki-kata-ti-theoria-tou-psifidotou-ontos-8808>)
- ...

Οι Πανελλήνιοι Διαγωνισμοί «Αριστοτέλης» -και οι προηγούμενοι αυτών έως το 2015- έχουν αναγνωρισθεί, έως τώρα, από εκπαιδευτικούς, μαθητές και γονείς για την αξιοπιστία τους και την ποιότητα των θεμάτων τους (θεωρητικών και «πειραματικών»), έχουν διαρκώς αυξανόμενες συμμετοχές σχολείων και μαθητών, έχουν δε επιλέξει και προετοιμάσει επιτυχώς τους Έλληνες μαθητές για όλες τις Διεθνείς Ολυμπιάδες Φυσικής.

Πληροφορίες για τους Διαγωνισμούς Φυσικών «Αριστοτέλης», οι ημερομηνίες δηλώσεων συμμετοχής σε αυτούς, ο τρόπος αποστολής των δηλώσεων συμμετοχής, ενδεικτικά θέματα, οι θεματικές ενότητες στις οποίες θα διαγωνιστούν οι μαθητές καθώς και οι ημερομηνίες διεξαγωγής τους (α΄ και β΄ φάση) αναρτώνται στον διαδικτυακό τόπο <http://microkosmos.uoa.gr>. Στον ίδιο διαδικτυακό τόπο είναι αναρτημένα (με τις λύσεις τους) και τα θέματα όλων των προηγούμενων Διαγωνισμών Φυσικών, που έχουν δημιουργηθεί από την Ομάδα και φέρουν το λογότυπο του παραπάνω διαδικτυακού τόπου, καθώς και τα στοιχεία των μαθητών που έχουν διακριθεί έως τώρα στους Διαγωνισμούς.

Η υποβολή των δηλώσεων συμμετοχής έχει αρχίσει και συνεχίζεται, με τον αριθμό τους να έχει ξεπεράσει ήδη κάθε αντίστοιχο προηγούμενο.

Για τους Διαγωνισμούς Φυσικής / Φυσικών «Αριστοτέλης»
Γεώργιος Σ. Τόμπρας, καθηγητής Τμ. Φυσικής / ΕΚΠΑ
Γεώργιος Θεοφ. Καλκάνης, ομ. καθηγητής ΠΤΔΕ / ΕΚΠΑ