



**Πανελλήνιοι Διαγωνισμοί Φυσικής / Φυσικών "Αριστοτέλης"  
Διεθνείς Ολυμπιάδες Φυσικής**

Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών / Τμήμα Φυσικής  
Ελληνική Εταιρεία Φυσικής για την Επιστήμη και την Εκπαίδευση



**Διεξαγωγή του Πανελληνίου Μαθητικού Διαγωνισμού Φυσικών "Αριστοτέλης" 2023  
για μαθητές Ε' και Στ' τάξης του Δημοτικού Σχολείου**

Το Πανεπιστήμιο Αθηνών / Τμήμα Φυσικής και η Ελληνική Εταιρεία Φυσικής για την Επιστήμη και την Εκπαίδευση (ΕΕΦΕΕ) διοργανώνουν τον **Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό Φυσικών "Αριστοτέλης" 2023 για μαθητές της Ε' και Στ' τάξης του Δημοτικού Σχολείου** υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας. Ο Διαγωνισμός αυτός γίνεται, για μια ακόμη χρονιά, για την ενίσχυση της γνώσης και της κατανόησης της Φυσικής από τους μαθητές σε όλη τη χώρα, με απόλυτο σεβασμό στην επιστημονική και ακαδημαϊκή δεοντολογία, στην αντικειμενικότητα, στην αξιοπιστία, στη συνέπεια και στον εθελοντισμό, χωρίς αναφορές ή εκδηλώσεις με οικονομικές ή εμπορικές παραμέτρους.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί και για το τρέχον σχολικό έτος 2022-2023 για τους μαθητές της Ε' και Στ' τάξης σε μία φάση την **Πέμπτη 23 Μαρτίου 2023** (10:00-11:30) ενδοσχολικά στα δημοτικά σχολεία –που θα δηλώσουν συμμετοχή– σε όλη τη χώρα.

Όσον αφορά στα προς εξέταση θέματα του Διαγωνισμού για την Ε' και Στ' Δημοτικού αυτά αντιστοιχούν στην ύλη η οποία –κατά προσέγγιση– προβλέπεται έως την εβδομάδα του Διαγωνισμού στα σχολεία της χώρας με βάση τα Προγράμματα Σπουδών ή τροποποιητικές εγκυκλίους για τον εξορθολογισμό της διδακτέας ύλης των φυσικών δημοτικού.

Την οργανωτική ευθύνη για τη διεξαγωγή του Διαγωνισμού θα έχουν οι εκπαιδευτικοί των αντίστοιχων τάξεων του κάθε σχολείου σε συνεργασία με τους διευθυντές και τους οικείους συντονιστές εκπαιδευτικού έργου, με την υποστήριξη των οικείων Διευθύνσεων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης. Τον κεντρικό συντονισμό θα έχει η Δρ. Ουρανία Γκικοπούλου, ενώ τον οργανωτικό συντονισμό θα έχει ο κ. Ανέστης Χατζηακακειμίδης. Την επιστημονική και εκπαιδευτική ευθύνη του Διαγωνισμού θα έχουν οι: **Γεώργιος Τόμπρας** (Καθηγητής Τμήματος Φυσικής ΕΚΠΑ) και **Γεώργιος Θεοφ. Καλκάνης** (ομ. Καθηγητής ΕΚΠΑ).

Τα θέματα των προηγούμενων ετών για την Ε' και Στ' τάξη του Δημοτικού Σχολείου, αντιπροσωπευτικά της φιλοσοφίας των θεμάτων του Διαγωνισμού είναι αναρτημένα με τις απαντήσεις τους στον διαδικτυακό τόπο: <http://micro-kosmos.uoa.gr> (σε διασύνδεση με τους διαδικτυακούς τόπους των φορέων: <http://aristotelis.phys.uoa.gr>, [www.physicsmentor.gr](http://www.physicsmentor.gr), [www.εεφεε.gr](http://www.εεφεε.gr)). Η μελέτη τους μπορεί να αποτελέσει μια προπαρασκευαστική φάση των Διαγωνισμών, ώστε να δοθεί έναυσμα ενδιαφέροντος και τρόπος μελέτης και προετοιμασίας στους μαθητές.

Επειδή η αποστολή των θεμάτων του διαγωνισμού στα σχολεία που θα δηλώσουν συμμετοχή θα γίνει μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, τα σχολεία αυτά πρέπει να καταχωρίσουν ηλεκτρονικά μέχρι τη Δευτέρα **20 Μαρτίου 2023** στο ειδικό αρχείο excel που θα αναρτηθεί στον διαδικτυακό τόπο <http://micro-kosmos.uoa.gr> => οι Διαγωνισμοί και οι Ολυμπιάδες Φυσικής => Δηλώσεις Συμμετοχής 2023 τα εξής στοιχεία:

- 1) Περιφερειακή Δ/νση Εκπαίδευσης στην οποία ανήκει το σχολείο
- 2) Δ/νση Α/θμιας Εκπαίδευσης στην οποία ανήκει το σχολείο
- 3) Επωνυμία Σχολείου
- 4) Τηλέφωνο Σχολείου
- 5) E-mail Σχολείου
- 6) Ταχυδρομική Διεύθυνση Σχολείου
- 7) Ονοματεπώνυμο Διευθυντή/ντριας

- 8) Ονοματεπώνυμο υπεύθυνου/ης εκπαιδευτικού
- 9) Τηλέφωνο υπεύθυνου/ης εκπαιδευτικού
- 10) E-mail υπεύθυνου/ης εκπαιδευτικού
- 11) Αριθμό τμημάτων της Ε΄ και της Στ΄ τάξης
- 12) Αριθμό μαθητών κάθε τμήματος της Ε΄ και της Στ΄ τάξης που θα συμμετέχει στον διαγωνισμό

Το συμπληρωμένο αρχείο Excel θα αποσταλεί με e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση [labste@gmail.com](mailto:labste@gmail.com).

Για επιβεβαίωση της ορθής λειτουργίας των λογαριασμών ηλεκτρονικού ταχυδρομείου θα σταλεί δοκιμαστικό μήνυμα προς τα σχολεία, μέχρι την Τρίτη 21 Μαρτίου 2023.

Αμέσως μετά τη λήξη του διαγωνισμού, τα θέματα θα αναρτηθούν στους παραπάνω διαδικτυακούς τόπους.

Για πληροφορίες οι οποίες αφορούν διαδικαστικά ή εκπαιδευτικά θέματα τα ερωτήματα πρέπει να απευθύνονται στην ηλεκτρονική διεύθυνση [labste@gmail.com](mailto:labste@gmail.com).

Τα γραπτά θα διορθωθούν από τους/τις εκπαιδευτικούς της τάξης και τα πέντε (5) καλύτερα γραπτά κάθε τμήματος κάθε τάξης, εφόσον έχουν βαθμολογία άνω του 50%, θα αποσταλούν στους διοργανωτές. Ο τρόπος αποστολής θα αναφέρεται στις οδηγίες που θα σταλούν στα σχολεία που θα δηλώσουν συμμετοχή.

Στους προαναφερθέντες διαδικτυακούς τόπους ανακοινώνονται και οι πρωτευσάντες/σες μαθητές/τριες, με αναγραφή μόνον των αρχικών γραμμάτων του ονόματος / πατρώνυμου / επώνυμού τους και του σχολείου τους.

Η σύνθεση και η επιλογή των θεμάτων θα γίνει από την επιτροπή του Πανελληνίου Διαγωνισμού Φυσικών "Αριστοτέλης" 2023 υπό την εποπτεία και ευθύνη των: **Γεωργίου Τόμπρα** (Καθηγητή Τμήματος Φυσικής ΕΚΠΑ) και **Γεωργίου Θεοφ. Καλκάνη** (ο.μ. Καθηγητή ΕΚΠΑ).

Όλοι οι συμμετέχοντες/χουσες μαθητές/τριες θα λάβουν Επαίνους Συμμετοχής και οι διακριθέντες/θείσες μαθητές /τριες θα λάβουν Βραβεία Αριστείας και Εύφημες Μνείες.

Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Φυσικής  
Ελληνική Εταιρεία Φυσικής για την Επιστήμη και την Εκπαίδευση