



ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΜΑΘΗΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ Κ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Σάββατο 6 Απριλίου 2024

«Μαθαίνουμε, διασκεδάζοντας!»

Προκήρυξη 4^{ου} Διαγωνισμού Θετικών Επιστημών «ΔΕΛΑΣΑΛ»

Το τμήμα Θετικών Επιστημών του Κολεγίου «ΔΕΛΑΣΑΛ» προκηρύσσει, για τη σχολική χρονιά 2023-2024, έναν διαγωνισμό γνώσεων και δημιουργικότητας για μαθητές από όλες τις τάξεις του Γυμνασίου. Στόχος μας είναι να προσφέρουμε στα παιδιά έναν διαγωνισμό που θα βασίζεται στο τρίπτυχο «φαντασία – εφευρετικότητα – συνεργατικότητα», και όχι στη στείρα παράθεση γνώσεων. Με αυτόν τον τρόπο επιθυμούμε να δώσουμε στη διαδικασία της μάθησης μια παιγνιώδη διάσταση, βοηθώντας, παράλληλα, τους μαθητές να εμπλακούν ενεργά και σε βάθος στην ουσία της επιστημονικής σκέψης, που είναι η επίλυση προβλημάτων.

- Στον 4^ο Διαγωνισμό Θετικών Επιστημών καλούνται να συμμετάσχουν **τριμελείς** ομάδες μαθητές Γυμνασίων, Δημόσιων και Ιδιωτικών Σχολείων, της κεντρικής Μακεδονίας. Οι συμμετέχοντες στην κάθε ομάδα δεν είναι απαραίτητο να προέρχονται από την ίδια τάξη, πρέπει όμως να είναι μαθητές του ίδιου σχολείου. Ο μέγιστος αριθμός των συμμετοχών για τον Διαγωνισμό ορίζεται στις τριάντα (30) ομάδες. **Καμία συμμετοχή που υπερβαίνει τον αριθμό αυτόν δεν θα γίνει δεκτή. Θα τηρηθεί αυστηρά σειρά προτεραιότητας.** Ωστόσο, μετά τη λήξη προθεσμίας υποβολής των αιτήσεων συμμετοχής και μόνο εφόσον δεν έχει συμπληρωθεί ο συνολικός αριθμός των 30 συμμετοχών, θα δοθεί η δυνατότητα συμμετοχής στον διαγωνισμό, με στόχο τη συμπλήρωση του απαιτούμενου συνολικού αριθμού.
- Για την προετοιμασία των μαθητών, **δεν υπάρχει κάποια συγκεκριμένη ύλη προς εξέταση.** Το γνωστικό επίπεδο των θεμάτων είναι τέτοιο ώστε να μπορούν να ανταποκριθούν όλοι οι μαθητές και των τριών τάξεων. Η μορφή και η λογική των ερωτήσεων είναι τέτοια, ώστε να διερευνάται η φαντασία και η δυνατότητα ποιοτικής συνεργασίας μεταξύ των συμμετεχόντων στην ομάδα και όχι η άριστη γνώση συγκεκριμένων τμημάτων της ύλης κάθε τάξης.

- Επιπλέον, ενδεικτικές ερωτήσεις έχουν αναρτηθεί στη σελίδα του διαγωνισμού.
- Κάθε σχολείο που ενδιαφέρεται να δηλώσει συμμετοχή οφείλει να συμπληρώσει και να υποβάλει ηλεκτρονικά την ΑΙΤΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ, δείγμα της οποίας επισυνάπτεται στη σελίδα 5 της παρούσας προκήρυξης, καταγράφοντας α) τα στοιχεία του σχολείου τους, β) τα ονοματεπώνυμα των υποψήφιων μαθητών, και γ) τα στοιχεία ενός τουλάχιστον συνοδού, γονέα ή καθηγητή. Ο μέγιστος αριθμός ομάδων ανά σχολείο, που μπορούν να συμμετάσχουν στον διαγωνισμό ορίζεται σε τρεις, κάθε μία εκ των οποίων δύναται να έχει τον ίδιο ή διαφορετικό συνοδό από το ίδιο σχολείο. Επιπλέον ομάδες θα γίνουν δεκτές μόνο εφόσον δεν έχει συμπληρωθεί ο συνολικός αριθμός των 30 συμμετοχών. Η αίτηση συμμετοχής είναι αναρτημένη στη διεύθυνση <https://stem-contest.blogspot.com/> στον σύνδεσμο «Αίτηση Συμμετοχής», και πρέπει να υποβληθεί, το αργότερο, μέχρι τις 12/3/2024.
- Τα νέα για τη διεξαγωγή του Διαγωνισμού Θετικών Επιστημών θα αναρτώνται στη διεύθυνση <https://stem-contest.blogspot.com/>, και παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι να φροντίζουν για την ενημέρωσή τους.

Γενικές πληροφορίες

Ημέρα διεξαγωγής Αγώνων	Σάββατο 6 Απριλίου 2024
Χώρος διεξαγωγής Αγώνων	Εγκαταστάσεις του Γυμνασίου-Λυκείου, Αίθουσα Εκδηλώσεων του Κολεγίου «ΔΕΛΑΣΑΛ», Πεύκα Θεσσαλονίκης.
Υπεύθυνη Διοργάνωσης	Νόττα Βικτώρια (ΠΕ03), Εκπαιδευτικός Κολεγίου «ΔΕΛΑΣΑΛ»
Επιτροπή Αξιολόγησης	Η επιτροπή αξιολόγησης αποτελείται από καθηγητές του Κολεγίου «ΔΕΛΑΣΑΛ», καθώς και από τους Συντονιστές Εκπαιδευτικού Έργου: κ. Τσαμπούκα Πετρούλα(ΠΕ03), κ. Χερτούρα Κωνσταντίνο (ΠΕ86), κ. Σταμπολίδη Νικόλαο (ΠΕ04). Ως αναπληρωματικά μέλη ορίζονται οι πρώην Συντονιστές κ. Α. Πιπυλιαγκοπούλου (ΠΕ04) και ο κ. Μ. Λούσης (ΠΕ03).
Νικητές:	Μία (1) νικήτρια ομάδα καλύτερης επίδοσης Μία (1) νικήτρια ευφάνταστης-ευρηματικής κατασκευής
Βραβεία:	➤ Ως βραβεία θα δοθούν δώρα τεχνολογικού εξοπλισμού στα μέλη της νικήτριας ομάδας με την καλύτερη επίδοση. ➤ Στην ομάδα με την πιο ευφάνταστη κατασκευή θα δοθούν αναμνηστικά και τιμητική πλακέτα. ➤ Έπαινοι συμμετοχής θα απονεμηθούν σε όλους τους συμμετέχοντες στην τελική φάση του Διαγωνισμού.

	➤ Όλοι οι διαγωνιζόμενοι μαθητές και εκπαιδευτικοί θα λάβουν βεβαίωση συμμετοχής στον Διαγωνισμό, κατά την προσέλευσή τους.
Δεσμεύσεις:	➤ Καμία οικονομική υποχρέωση δεν επιβαρύνει τους συμμετέχοντες μαθητές. ➤ Ο Διαγωνισμός Θετικών Επιστημών «ΔΕΛΑΣΑΛ» δεν σχετίζεται με διαφημιστικούς ή άλλους εμπορικούς σκοπούς. ➤ Ο φορέας διοργάνωσης του Διαγωνισμού Θετικών Επιστημών «ΔΕΛΑΣΑΛ» θα διασφαλίσει τα προσωπικά δεδομένα των συμμετεχόντων, όπως αυτά ορίζονται, βάσει της ελληνικής και ευρωπαϊκής νομοθεσίας.
Αξιολόγηση:	➤ Μετά το πέρας του διαγωνισμού οι συνοδοί καθηγητές θα έχουν τη δυνατότητα να προβούν σε ηλεκτρονική συμπλήρωση Φύλλου Αξιολόγησης, που βρίσκεται αναρτημένο στη σελίδα του διαγωνισμού. Φόρμα αξιολόγησης: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSerSJVkZy-fGQI5sBYm-vGLMcyFhtXg5EL-Lu2bkvEcNHmARQ/viewform

Γενικοί κανόνες διεξαγωγής Διαγωνισμών

- Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σε δύο φάσεις και ανάμεσα στις διαγωνιστικές φάσεις θα υπάρξει διάλειμμα.
- Οι φάσεις των Διαγωνισμών:

Α' φάση	✓ Όλες οι ομάδες συμμετέχουν σε κλήρωση, ώστε να χωριστούν σε έξι γκρουπ (το μέγιστο) των πέντε ομάδων. ✓ Οι ομάδες του κάθε γκρουπ καλούνται να πάρουν μέρος σε ένα παιχνίδι, με δώδεκα (12) ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής (ερωτήσεις για κάθε ένα από τα γνωστικά αντικείμενα του διαγωνισμού, δηλαδή φυσική, χημεία, βιολογία, μαθηματικά και πληροφορική). Η διεξαγωγή του παιχνιδιού ερωτήσεων γίνεται μέσω της διαδικτυακής εφαρμογής kahoot, όπου, εκτός από την ορθότητα της απάντησης, προσμετράται και η ταχύτητα απόκρισης. ✓ Όσο οι ομάδες ενός γκρουπ διαγωνίζονται, οι υπόλοιπες ομάδες και οι συνοδοί τους έχουν το δικαίωμα να παρακολουθούν τον διαγωνισμό, ως κοινό. ✓ Οι πέντε ομάδες που θα συγκεντρώσουν τη μεγαλύτερη βαθμολογία συνολικά προκρίνονται στη Β' φάση του διαγωνισμού. ✓ Διάρκεια Α' φάσης: έως 90'. Θα ακολουθήσει διάλειμμα 20' για όλους τους μαθητές για την προετοιμασία των πάγκων εργασίας των ομάδων του τελικού.
----------------	---

Β' φάση (Τελικός)	✓ Οι πέντε (5) νικήτριες ομάδες του πρώτου γύρου προκρίνονται στη δεύτερη και τελική φάση του διαγωνισμού, στην οποία καλούνται να κάνουν κάποια ευφάνταστη κατασκευή, χωρίς οδηγίες μέσα σε συγκεκριμένο χρονικό διάστημα που θα οριστεί από την κριτική επιτροπή, μόνο με υλικά που τους παρέχονται από τους διοργανωτές. ✓ Κάθε ομάδα θα παραλάβει κανόνες βαθμολόγησης σύμφωνα με τους οποίους η κριτική επιτροπή θα ορίσει την νικήτρια ομάδα. ✓ Η ομάδα που θα ολοκληρώσει την κατασκευή και θα είναι αυτή που θα έχει τη πιο λειτουργική μορφή της ζητούμενης κατασκευής ορίζεται νικήτρια του διαγωνισμού. Η λειτουργική μορφή ορίζεται από τους κανόνες βαθμολόγησης. <u>Σε περίπτωση που καμία ομάδα δεν καταφέρει να ολοκληρώσει λειτουργική κατασκευή στον απαιτούμενο χρόνο, δεν θα υπάρχει νικητής του διαγωνισμού.</u> ✓ Διάρκεια Β' φάσης: Περίπου 40 λεπτά.
------------------------------	--

Χρονοδιάγραμμα

- 09:30-09:45 → Πρωινή προσέλευση – Υποδοχή – Εγγραφές*
- 09:45-10:00 → Καλωσόρισμα - Χαιρετισμοί - Ενημέρωση σχετικά με το ημερήσιο πρόγραμμα – Παρουσίαση των κανόνων
- 10:00-11:30 → Α' διαγωνιστική φάση
- 11:30-11:50 → Διάλειμμα
- 11:50-12:30** → Τελική φάση στην Αίθουσα Εκδηλώσεων - Βράβευση

*Με την προσέλευση κάθε διαγωνιζόμενου, ο συνοδός-καθηγητής ή γονέας οφείλει να δηλώσει τα στοιχεία του μαθητή/μαθήτριας στη γραμματεία, ώστε να λάβει την κάρτα του διαγωνιζόμενου.

**Η ώρα λήξης δηλώνεται κατά προσέγγιση.

Για οποιαδήποτε πληροφορία ή διευκρίνιση, μπορείτε να επικοινωνήσετε στο τηλ. 2310-633333 (εσωτερική γραμμή 444 ή 445 ή 446), με την υπεύθυνη του Διαγωνισμού, κ. Νόττα Βικτώρια και στο vnotta@delasalle.gr.

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΑΙΤΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

ΟΝΟΜΑ ΟΜΑΔΑΣ:

ΟΝΟΜΑ ΣΧΟΛΕΙΟΥ:

ΠΕΡΙΟΧΗ:

ΟΝΟΜΑΤΑ ΜΕΛΩΝ ΟΜΑΔΑΣ:

1.....

2.....

3.....

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΣΥΝΟΔΟΥ:.....

ΙΔΙΟΤΗΤΑ ΣΥΝΟΔΟΥ (κυκλώστε το σωστό): ΣΥΓΓΕΝΗΣ \ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

E-MAIL:

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

Θεσσαλονίκη, 28-08-2023
Αριθμ. Πρωτ.: 14611

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΠΡΟΣ: Κολέγιο «ΔΕΛΑΣΑΛ»
Υπόψη κ. Βικτώριας Νόττα

ΑΥΤΟΤΕΛΗΣ Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΤΜΗΜΑ Α' ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ

ΚΟΙΝ: 1. Διευθύνσεις Δ.Ε. Κεντρικής
Μακεδονίας
2. Γυμνάσια Κ. Μακεδονίας
(μέσω των οικείων Δ/νσεων Δ.Ε.)

Ταχ. Δ/ση: Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 65
Τ.Κ. – Πόλη: 57001 - Θεσσαλονίκη
Πληροφορίες: Κρυσταλία Τερψίδου
Τηλέφωνα: 2314 437642
Ιστοσελίδα: <http://kmaked.pde.sch.gr>
E-mail: mail@kmaked.pde.sch.gr

ΘΕΜΑ: Ανανέωση έγκρισης διεξαγωγής του μαθητικού διαγωνισμού με τίτλο «4^{ος} Διαγωνισμός Θετικών Επιστημών» για το σχολικό έτος 2023-2024

ΣΧΕΤ: 1. Οι διατάξεις του άρθρου 123 του Κεφαλαίου ΙΑ' του Μέρους Β' του Ν. 4876/2021 (ΦΕΚ 251/τ. Α'/23-12-2021)
2. Το με αριθμ. πρωτ. 66694/Δ7/14-06-2023 έγγραφο του Υ.ΠΑΙ.Θ. και ο Οδηγός για την Έγκριση Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων και Δράσεων, Εκπαιδευτικού Υλικού για τα Εργαστήρια Δεξιοτήτων και Ερευνών του Ι.Ε.Π. (εκδ. Μαΐου 2023)
3. Η από 03-07-2023 αίτησή σας και τα συνημμένα σε αυτήν έγγραφα

Απαντώντας στο αίτημά σας και έχοντας υπόψη τα ανωτέρω σχετικά, σας ενημερώνουμε ότι **γίνεται δεκτό το αίτημά σας για ανανέωση της έγκρισης** της διεξαγωγής του μαθητικού διαγωνισμού με τίτλο «**4ος Διαγωνισμός Θετικών Επιστημών**» για το σχολικό έτος **2023-2024**, με την προϋπόθεση ότι εφαρμόζεται με βάση τη με αριθμ. πρωτ. 10130/04-08-2022 έγκριση της Περιφερειακής Διεύθυνσης Α/θμιας και Β/θμιας Εκπ/σης Κεντρικής Μακεδονίας και χωρίς καμία τροποποίηση.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το περιεχόμενο και τη διεξαγωγή του εν λόγω μαθητικού διαγωνισμού, παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι/ες να επικοινωνούν απευθείας με τον φορέα υλοποίησής του (Κολέγιο «ΔΕΛΑΣΑΛ», κ. Βικτώρια Νόττα, email vnotta@delasalle.gr, τηλ. 2310 633333).

Ο Περιφερειακός Διευθυντής
Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης
Κεντρικής Μακεδονίας

Αλέξανδρος Κόππας