



**ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΜΑΘΗΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ Κ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

Σάββατο 15 Μαρτίου 2025

«Μαθαίνουμε, διασκεδάζοντας!»

Προκήρυξη 5^{ου} Διαγωνισμού Θετικών Επιστημών «ΔΕΛΑΣΣΑΛ»

Τα τμήματα Θετικών Επιστημών του Κολεγίου «ΔΕΛΑΣΣΑΛ» προκηρύσσουν, για τη σχολική χρονιά 2024-2025, 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 στεία 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 5^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** 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 18 Φεβρουαρίου 2025.** 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 15 Μαρτίου 2025 |
| Χώρος διεξαγωγής Αγώνων | Εγκαταστάσεις του Γυμνασίου-Λυκείου, Αίθουσα Εκδηλώσεων του Κολεγίου «ΔΕΛΑΣΑΛ», Πεύκα Θεσσαλονίκης. |
| Διοργανωτική Επιτροπή | Εκπαιδευτικοί Κολεγίου «ΔΕΛΑΣΑΛ»: Ζουρνάς Κωνσταντίνος (ΠΕ04.01), Νόττα Βικτώρια (ΠΕ03), Φραγκουλίδης Παντελής (ΠΕ04.01) |
| Επιτροπή Αξιολόγησης | Η επιτροπή αξιολόγησης αποτελείται από καθηγητές του Κολεγίου «ΔΕΛΑΣΑΛ», καθώς και από τους Συντονιστές Εκπαιδευτικού Έργου κ. Τσαμπούκα Πετρούλα, κ. Χέρτουλας Κωνσταντίνος. |
| Νικητές: | Μία (1) νικήτρια ομάδα καλύτερης επίδοσης Μία (1) νικήτρια καλύτερης ευφάνταστης κατασκευής |
| Βραβεία: | <ul style="list-style-type: none">➤ Θα δοθούν δώρα τεχνολογικού εξοπλισμού στα μέλη της νικήτριας ομάδας καλύτερης επίδοσης του διαγωνισμού, εφόσον αναδειχθεί νικητής και αναμνηστικά στην νικήτρια ομάδα καλύτερης ευφάνταστης κατασκευής..➤ Έπαινοι συμμετοχής θα απονεμηθούν σε όλους τους συμμετέχοντες στην τελική φάση του Διαγωνισμού. |

| | |
|--------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Όλοι οι διαγωνιζόμενοι μαθητές και εκπαιδευτικοί θα λάβουν βεβαίωση συμμετοχής στον Διαγωνισμό, κατά την προσέλευσή τους. |
| Δεσμεύσεις: | <ul style="list-style-type: none"> ➤ 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: | <ul style="list-style-type: none"> ➤ 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 | <ul style="list-style-type: none"> ✓ 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 και μαθηματικά – 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: 90'. Θα ακολουθήσει διάλειμμα 20' για όλους τους μαθητές για την προετοιμασία των πάγκων εργασίας των ομάδων του τελικού. |
|----------------|---|

| | |
|------------------------------|--|
| Β' φάση (Τελικός) | <ul style="list-style-type: none"> ✓ 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

- 09:00-09:15 → Πρωινή προσέλευση – Υποδοχή – Εγγραφές*
- 09:15-09:30 → Καλωσόρισμα - Χαιρετισμοί - Ενημέρωση σχετικά με το ημερήσιο πρόγραμμα – Παρουσίαση των κανόνων
- 09:30-11:00 → Α' διαγωνιστική φάση
- 11:00-11:20 → Διάλειμμα
- 11:20-12:30** → Τελική φάση στην Αίθουσα Εκδηλώσεων - Βράβευση

***Με την προσέλευση κάθε διαγωνιζόμενου, ο συνοδός-καθηγητής ή γονέας οφείλει να δηλώσει τα στοιχεία του μαθητή / της 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 445 ή 446), με την υπεύθυνη του Διαγωνισμού, κ. Νόττα Βικτώρια

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
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ
ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Δ. Ε. ΔΥΤΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ Ε΄ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ**

Θεσσαλονίκη, 05-11-2024

Αρ. πρωτ.: 27630

Ταχ. Δ/ση: Κολοκοτρώνη22, Σταυρούπολη
Τ.Κ.: 564 30 – Θεσσαλονίκη
Πληροφορίες: Χρυσή Νάνου
Τηλέφωνο: 2310 – 640265
e-mail: mail@dide-v.thess.sch.gr
Ιστοσελίδα: <http://dide-v.thess.sch.gr>

ΠΡΟΣ:

Γ/σια Κεντρικής Μακεδονίας (μέσω των
οικείων Διευθύνσεων)

ΘΕΜΑ: « Προκήρυξη του 5^{ου} Διαγωνισμού Θετικών Επιστημών “ΔΕΛΑΣΑΛ”»

Η Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Θεσσαλονίκης σας γνωστοποιεί την **Προκήρυξη του 5^{ου} Διαγωνισμού Θετικών Επιστημών “ΔΕΛΑΣΑΛ”** για τη σχολική χρονιά 2024-2025, έναν διαγωνισμό γνώσεων και δημιουργικότητας για μαθητές από όλες τις τάξεις του Γυμνασίου της Κεντρικής Μακεδονίας.

Ο Διευθυντής Δ.Ε. Δυτικής Θεσσαλονίκης

Δρ. Χρήστος Ν. Ρουμπίδης