



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ  
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

-----  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ  
Π/ΘΜΙΑΣ, Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ  
Π/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ  
ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ Β΄ - ΜΑΘΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ,  
ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ  
ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ

-----  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ Β΄ - ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ, ΜΑΘΗΤΙΚΗΣ  
ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΚΑΙ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΖΩΗΣ

-----  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ Β΄ - ΜΑΘΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ  
ΚΑΙ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΖΩΗΣ

-----  
Ταχ. Δ/ση : Ανδρέα Παπανδρέου 37  
Τ.Κ. – Πόλη : 151 80 - Μαρούσι  
Ιστοσελίδα : <http://www.minedu.gov.gr>  
Email : [spoudonde@minedu.gov.gr](mailto:spoudonde@minedu.gov.gr)  
Πληροφορίες : Βάρλα Ά. (Δ.Ε.)  
Κατσάνου Ζ. (Δ.Ε.)  
Λυμπεροπούλου Φ. (Ε.Α.Ε.)  
Μαραγκού Ο. (Ε.Ε.)  
Τηλέφωνο : 210-34.43.272 (Δ.Ε.)  
: 210-34.43.314 (Δ.Ε.)  
: 210-34.42.933 (Ε.Α.Ε.)  
: 210-34.42.212 (Ε.Ε.)

**Αποστολή με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο**

Βαθμός Ασφαλείας:  
Να διατηρηθεί μέχρι:  
Βαθμ. Προτερ.: **ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ**

Μαρούσι, 06/5/2021  
Αριθμ. Πρωτ. : Φ15/50421 /Δ2

ΠΡΟΣ:

1. Περιφερειακές Διευθύνσεις Π.Ε. & Δ.Ε. της χώρας. Έδρες τους.
2. Γραφεία Συντονιστών Εκπ/κού Έργου (μέσω των Περιφερειακών Διευθύνσεων Π.Ε. & Δ.Ε. της χώρας)
3. Διευθύνσεις Δ.Ε. της χώρας. Έδρες τους.
4. Γενικά Λύκεια και ΕΠΑ.Λ. Δημόσια και Ιδιωτικά της χώρας (μέσω των Διευθύνσεων Δ.Ε. της χώρας)
5. Σιβιτανίδειο Δημόσια Σχολή Τεχνών και Επαγγελματιών  
[info@sivitanidios.edu.gr](mailto:info@sivitanidios.edu.gr)

ΚΟΙΝ: Ένωση Ελλήνων Χημικών  
[info@eex.gr](mailto:info@eex.gr)

**ΘΕΜΑ: «34<sup>ος</sup> Πανελλήνιος Μαθητικός Διαγωνισμός Χημείας – Ολυμπιάδα Χημείας 2021»**

**Σχετικό έγγραφο:** το με αρ. πρ. 49470/Δ2/29-4-2021 εισερχόμενο έγγραφο του Υ.ΠΑΙ.Θ.

Σας ενημερώνουμε ότι, σύμφωνα με το Απόσπασμα Πρακτικού 22/27-4-2021 του Δ.Σ. του Ι.Ε.Π., εγκρίνουμε τον **34<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό Χημείας (Π.Μ.Δ.Χ.)** που προκηρύσσει η Ένωση Ελλήνων Χημικών (Ε.Ε.Χ.) **το Σάββατο 15 Μαΐου 2021** σε διαφορετική ώρα έναρξης για κάθε τάξη και συγκεκριμένα, για τη Γ΄ Λυκείου 09.00-12.00, για τη Β΄ Λυκείου 12.30-15.30 και για την Α΄ Λυκείου 16.00-19.00.

Ο διαγωνισμός απευθύνεται σε μαθητές/τριες των Α΄, Β΄ και Γ΄ τάξεων των Γενικών Λυκείων, καθώς και των ΕΠΑ.Λ., Δημοσίων και Ιδιωτικών, χωρίς να αποκλείεται η συμμετοχή μαθητών/τριών από άλλη τάξη της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης.

Οι μαθητές/τριες της <b>Α΄ τάξης</b> του Λυκείου	εξετάζονται σε θέματα <b>σχετικά</b> με την ύλη της Α΄ τάξης.
Οι μαθητές/τριες της <b>Β΄ τάξης</b> του Λυκείου	εξετάζονται σε θέματα <b>σχετικά</b> με την ύλη της Α΄ και Β΄ τάξης.
Οι μαθητές/τριες της <b>Γ΄ τάξης</b> του Λυκείου	εξετάζονται σε θέματα <b>σχετικά</b> με την ύλη της Α΄, Β΄ και Γ΄ τάξης.
<b>Επισυνάπτεται κατάσταση της εξεταστέας ύλης.</b>	

Η διαδικασία του διαγωνισμού θα υλοποιηθεί σε τρεις (3) φάσεις, ως εξής :

- Η πρώτη φάση της εξέτασης θα πραγματοποιηθεί **διαδικτυακά**, σε διαφορετική ώρα έναρξης για κάθε τάξη.
- Για τη συμμετοχή των μαθητών/τριών στην πρώτη φάση δε θα δοθούν βεβαιώσεις συμμετοχής, ανεξάρτητα από την επίδοσή τους, και οι μαθητές/τριες θα πληροφορηθούν τη βαθμολογία τους με χρήση κωδικού που θα τους δοθεί κατά την υποβολή της ηλεκτρονικής αίτησης συμμετοχής.
- Θα ακολουθήσει η δεύτερη φάση του διαγωνισμού, η οποία θα περιλαμβάνει προφορική εξέταση από Επιτροπή που θα οριστεί από την Ένωση Ελλήνων Χημικών (Ε.Ε.Χ.). Στη φάση αυτή θα κληθούν να συμμετάσχουν οι πρωτεύσαντες/σασες της Β΄ και Γ΄ Λυκείου, και συγκεκριμένα: οι συμμετέχοντες/ουσες με τις 15 πρώτες βαθμολογίες που θα έχουν εξεταστεί σε θέματα της Γ΄ τάξης και οι συμμετέχοντες/ουσες με τις 15 πρώτες βαθμολογίες που θα έχουν εξεταστεί σε θέματα της Β΄ τάξης. Σε περίπτωση που δεν προσέλθουν μαθητές/τριες από αυτούς/ές που θα κληθούν, ή στην περίπτωση που η προφορική εξέταση οδηγήσει σε αναδιάταξη των βαθμολογιών, θα κληθούν οι μαθητές/τριες με τις αμέσως επόμενες βαθμολογικές επιδόσεις. **Η προφορική εξέταση θα πραγματοποιηθεί αποκλειστικά μέσω διαδικτύου** για το σύνολο των μαθητών/τριών που θα προκριθούν στη δεύτερη φάση και οι συμμετέχοντες/ουσες οφείλουν να έχουν τον απαραίτητο εξοπλισμό για να συνδεθούν με την Επιτροπή (υπολογιστή ή κινητό τηλέφωνο ή tablet, κάμερα και μικρόφωνο).
- Μετά τα αποτελέσματα της δεύτερης φάσης του Διαγωνισμού, η Ε.Ε.Χ. θα επιλέξει 10 μαθητές/τριες από την Α΄ Λυκείου, 15 μαθητές/τριες από τη Β΄ Λυκείου και 15 μαθητές/τριες από τη Γ΄ Λυκείου, τους/τις οποίους/ες θα βραβεύσει με έπαινο σε ειδική

τελετή. Οι 10 μαθητές/τριες της Α΄ Λυκείου θα επιλεγούν απευθείας από τα αποτελέσματα της πρώτης φάσης.

- Μετά τη δεύτερη φάση του Διαγωνισμού, θα επιλεγούν για την τρίτη φάση του διαγωνισμού οι 8 μαθητές/τριες που εξετάστηκαν στα θέματα της Γ΄ Λυκείου και οι 3 μαθητές/τριες που εξετάστηκαν στα θέματα της Β΄ Λυκείου και έχουν συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία, καθώς και οι ισοβαθμήσαντες/σασες με αυτούς/ές και όσοι/ες μετείχαν στην Ολυμπιακή Ομάδα του 2020. Η Ε.Ε.Χ. θα φροντίσει στη συνέχεια για την άσκησή τους στο τμήμα Χημείας ΕΚΠΑ και εν συνεχεία για την επιλογή μιας τελικής ομάδας τεσσάρων (4) μαθητών/τριών, μετά από εργαστηριακές και θεωρητικές εξετάσεις. Η τελική ομάδα των τεσσάρων (4) μαθητών/-τριών θα εκπροσωπήσει την Ελλάδα στην **53η Διεθνή Ολυμπιάδα Χημείας**, η οποία θα πραγματοποιηθεί από **24 Ιουλίου - 2 Αυγούστου 2021 στο Τόκιο**.

Οι ενδιαφερόμενοι μαθητές/τριες πρέπει να καταθέσουν σχετική δήλωση στην κατάλληλη ηλεκτρονική φόρμα, που θα αναρτηθεί στον δικτυακό τόπο της Ένωσης Ελλήνων Χημικών : <https://exams.eex.gr>

Οποιαδήποτε πρόσθετη πληροφορία θα είναι διαθέσιμη στον δικτυακό τόπο της Ε.Ε.Χ. Επιπλέον, οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να απευθύνονται στην Οργανωτική Επιτροπή του διαγωνισμού, στην Ε.Ε.Χ. στην ηλεκτρονική διεύθυνση: [info@eex.gr](mailto:info@eex.gr), αλλά και στα τηλέφωνα **210-38.21.524, 38.29.266**.

Οι Διευθυντές/ντριες των Διευθύνσεων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης θα μεριμνήσουν για την έγκαιρη ενημέρωση των σχολείων της αρμοδιότητάς τους σε ό,τι αφορά στον Διαγωνισμό.

Σε κάθε μαθητή/τρια θα δοθεί μοναδικός κωδικός τον οποίο οφείλει να κρατήσει, καθώς τα αποτελέσματα θα αναρτηθούν με τους κωδικούς και όχι τα ονοματεπώνυμα των διαγωνιζόμενων.

**Σημειώνεται ότι ο εν λόγω διαγωνισμός για το σχολικό έτος 2020-2021 θα πραγματοποιηθεί, εφόσον τηρηθούν απαρέγκλιτα οι οδηγίες του Υ.ΠΑΙ.Θ. και του Εθνικού Οργανισμού Δημόσιας Υγείας για την προστασία από τον κορωνοϊό COVID – 19 και, επιπλέον, με τις εξής προϋποθέσεις :**

1. Στην προκήρυξη του μαθητικού διαγωνισμού να αναφέρεται η σύνθεση της επιστημονικής και της οργανωτικής επιτροπής.

2. Η συμμετοχή των σχολικών μονάδων και των εκπαιδευτικών στον διαγωνισμό να είναι προαιρετική και να πραγματοποιείται με τη σύμφωνη γνώμη της Διεύθυνσης και του Συλλόγου Διδασκόντων/ουσών, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που ορίζονται στην κείμενη νομοθεσία για τις σχολικές δράσεις στο πλαίσιο της σχολικής ζωής. Απαραίτητη προϋπόθεση αποτελεί η μη παρακώλυση του σχολικού προγράμματος και η ασφάλεια των μαθητών/τριών.

3. Η συμμετοχή μαθητών/τριών στον διαγωνισμό να είναι προαιρετική και να πραγματοποιείται με την ενυπόγραφη συγκατάθεση, κατόπιν πλήρους ενημέρωσης για τον σκοπό του διαγωνισμού και τις διαδικασίες του, των γονέων/κηδεμόνων τους.

4. Κατά τη διάρκεια του διαγωνισμού δεν θα υπάρξει ηχογράφηση, ή οποιαδήποτε άλλη ηχητική καταγραφή των συμμετεχόντων/ουσών. Η Ένωση Ελλήνων Χημικών φέρει την απόλυτη και αποκλειστική ευθύνη για τη διασφάλιση της ανωνυμίας των συμμετεχόντων/ουσών μαθητών/τριών και του σχολείου τους.

5. Δεν επιτρέπεται σε καμία περίπτωση η βιντεοσκόπηση και η φωτογράφιση των μαθητών/τριών. Ο διαγωνισμός να διεξαχθεί με την απαραίτητη διακριτικότητα και να προστατευθούν τα προσωπικά δεδομένα των συμμετεχόντων/ουσών.

6. Η όλη διενέργεια διαγωνισμού (αξιολόγηση, βράβευση, δημοσιοποίηση) να υλοποιηθεί με ευθύνη της Ένωσης Ελλήνων Χημικών, σύμφωνα με τους κανόνες δεοντολογίας και την ισχύουσα νομοθεσία για τη διασφάλιση των προσωπικών δεδομένων των συμμετεχόντων/συμμετεχουσών μαθητών/τριών.

7. Οι τυχόν μετακινήσεις μαθητών/τριών για τις ανάγκες του διαγωνισμού να πραγματοποιηθούν υπό την ευθύνη των γονέων και κηδεμόνων τους και χωρίς δαπάνη για το Δημόσιο.

8. Οι Διευθύνσεις Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης να μεριμνήσουν για την έγκαιρη ενημέρωση των σχολείων της αρμοδιότητάς τους σε ό,τι αφορά στον Διαγωνισμό.

9. Να δημοσιοποιηθούν στο Ι.Ε.Π. ο απολογισμός και τα παιδαγωγικά - διδακτικά συμπεράσματα που θα προκύψουν από τη διενέργεια του διαγωνισμού.

**Επισημαίνεται, με ιδιαίτερα εμφατικό τρόπο, ότι η υλοποίηση του προτεινόμενου μαθητικού διαγωνισμού ιεραρχείται ως δευτερεύουσας σημασίας, καθώς προτεραιότητα πρέπει να δοθεί στην αυστηρή τήρηση των υγειονομικών πρωτοκόλλων για την αντιμετώπιση των επιδημιολογικών κινδύνων και στη μείωση της πιθανότητας να εκτεθεί το εκπαιδευτικό προσωπικό και το μαθητικό δυναμικό των σχολείων σε επικίνδυνο ιικό φορτίο. Κατά συνέπεια, και ανεξάρτητα από την παιδαγωγική ή επιστημονική καταλληλότητα και εγκυρότητα του κάθε εγχειρήματος, οι διευθύνσεις των σχολείων έχουν την τελική αρμοδιότητα αναφορικά με την εφαρμογή του σχεδιασμού, λαμβάνοντας υπόψη τις σχετικές οδηγίες της πολιτείας και των υγειονομικών οργάνων για την αντιμετώπιση της επιδημικής κρίσης.**

Για περισσότερες πληροφορίες επισυνάπτεται η προκήρυξη του εν λόγω Διαγωνισμού, όπου περιλαμβάνεται και η εξεταστέα ύλη αυτού.

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ  
Δ/ΝΣΗΣ ΣΠΟΥΔΩΝ Π.Ε ΚΑΙ Δ.Ε.**

Συν.: ένα (1) ηλεκτρονικό αρχείο

Εσωτερική Διανομή:

1. Γενική Δ/νση Σπουδών Π.Ε. και Δ.Ε.
2. Δ/νση Π.Ο.Δ.Ε.Ε.Μ.Σ., Τμήμα Α΄
3. Αυτοτελές Τμήμα Πρότυπων και Πειραματικών Σχολείων
4. Δ/νση Εκπ/κης Τεχνολογίας και Καινοτομίας, Τμήμα Α΄
5. Αυτοτελής Δ/νση Ιδιωτικής Εκ/σης
6. Δ/νση Ειδικής Αγωγής και Εκπαίδευσης, Τμήμα Β΄
7. Δ/νση Επαγγελματικής Εκπαίδευσης, Τμήμα Β΄
8. Δ/νση Σπουδών, Προγραμμάτων και Οργάνωσης Δ.Ε. , Τμήμα Β΄

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΣΑΧΑΛΑΣ**

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ**