



Συντονιστές/Συντονίστριες Ολυμπιάδων Χημείας
Καθηγητές/Καθηγήτριες Χημείας

21^η Παγκύπρια Ολυμπιάδα Χημείας 2022 για την Α' και Β' τάξη Λυκείου
Προκήρυξη Διαγωνισμού

Η Παγκύπρια Ένωση Επιστημόνων Χημικών, ΠΕΕΧ, προκηρύσσει τον διαγωνισμό της 21^{ης} Παγκύπριας Ολυμπιάδας Χημείας 2022 για την Α' και Β' τάξη του Λυκείου. Ο διαγωνισμός τελεί υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νεολαίας.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί και για τις δύο τάξεις το Σάββατο **9 Απριλίου 2022**, στις 10:00 π.μ. Η εξέταση θα έχει διάρκεια **2 ώρες** για την **Α' τάξη** και **3 ώρες** για τη **Β' τάξη**.

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν οι όλοι οι μαθητές και οι μαθήτριες δημόσιων και ιδιωτικών σχολείων που έχουν κάνει εγγραφή και καταβάλλει το ποσό των **δέκα (10) ευρώ**.

1. Διαδικασία επιλογής μαθητών/μαθητριών – Διακρίσεις – Βραβεύσεις

Από τον διαγωνισμό της Α' τάξης, οι δύο (2) πρώτοι/ες μαθητές/μαθήτριες αποκτούν δικαίωμα συμμετοχής στην **Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Επιστήμης EOES 2023**, μαζί με δύο (2) μαθητές/μαθήτριες που επιλέγονται από σχετικό διαγωνισμό στη Φυσική και στη Βιολογία, υπό την προϋπόθεση να έχουν επιλέξει το μάθημα της Χημείας κατεύθυνσης στη Β' τάξη.

Σε περίπτωση που θα ισοβαθμίσουν τρεις (3) ή περισσότεροι μαθητές/μαθήτριες στην πρώτη (1^η) θέση ή δύο (2) ή περισσότεροι μαθητές/μαθήτριες στη δεύτερη (2^η) θέση, τότε αυτοί/ές θα κληθούν να απαντήσουν γραπτώς σε δύο (2) ανοικτού τύπου ερωτήσεις, σε ημερομηνία και χώρο που θα καθοριστούν αργότερα, εκτός αν οι ισοβαθμήσαντες συμφωνήσουν σε διενέργεια κλήρωσης.

Οι μαθητές/μαθήτριες που θα επιλεγούν, έχουν την **υποχρέωση** να παρακολουθήσουν, κατά τους πρώτους μήνες του 2023, μαθήματα Χημείας στο επίπεδο και ύλη της EOES. Σε περίπτωση που κάποιος/α, από τους δύο ή και οι δύο δεν θα έχει/ουν τη δυνατότητα παρακολούθησης των μαθημάτων, θα αντικατασταθεί/ούν από τους/τις πρώτους/ες επιλαχόντες/ούσες.

Από κάθε τάξη, θα βραβευθεί συνολικά το 15% των διαγωνιζόμενων. Θα απονεμηθούν ανάλογα με τη βαθμολογία των συμμετεχόντων 2% χρυσά, 3% αργυρά, 4% χάλκινα μετάλλια και 6% έπαινοι.

Ταυτόχρονα, θα απονεμηθεί κατά σειρά επιτυχίας 1^ο και 2^ο χρηματικό βραβείο. Τα βραβεία αυτά μπορούν να μοιραστούν σε περισσότερους/ες από ένα μαθητή ή μια μαθήτρια.

Σε όλους τους μαθητές/μαθήτριες θα δοθεί βεβαίωση συμμετοχής στον διαγωνισμό.



2. Εξεταστέα ύλη

Α' τάξη Λυκείου:

Η ύλη όπως καθορίζεται στους Δείκτες Επιτυχίας και Επάρκειας, μέχρι και τα «Διαλύματα».

Β' τάξη Λυκείου:

Η ύλη όπως καθορίζεται στους Δείκτες Επιτυχίας και Επάρκειας, μέχρι και την ενότητα «Ποσοτική ανάλυση (οξυμετρία – αλκαλιμετρία)».

Η γραφή χημικών τύπων, η ονοματολογία και η χρήση του περιοδικού πίνακα όπως διδάχθηκαν στο γυμνάσιο αποτελούν προαπαιτούμενη απαραίτητη γνώση και για τις δύο τάξεις.

Οι Δείκτες Επιτυχίας και Επάρκειας βρίσκονται αναρτημένοι στην ιστοσελίδα:

<http://chem.schools.ac.cy/index.php/el/chimeia/analytiko-programma>

3. Εξεταστικό Δοκίμιο-Βαθμολόγηση

Για τα εξεταστικά δοκίμια της Α' τάξης Λυκείου και της Β' τάξης Λυκείου ισχύουν τα εξής:

- Το **Α' μέρος** θα περιλαμβάνει τριάντα (30) ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής (30 μονάδες).
Κάθε ορθή απάντηση βαθμολογείται με μία (1) μονάδα.
Κάθε αναπάντητη ερώτηση βαθμολογείται με μηδέν (0) μονάδες.
Για κάθε λανθασμένη απάντηση θα αφαιρούνται (0,25) της μονάδας.
- Το **Β' μέρος** θα αποτελείται από ερωτήσεις ανοικτού τύπου με συνολική βαθμολογία εβδομήντα (70) μονάδων.

Τα αποτελέσματα των Ολυμπιάδων είναι οριστικά και τελεσίδικα και δεν επιτρέπεται η επανεξέταση ή αναβαθμολόγηση οποιουδήποτε γραπτού.



4. Δηλώσεις Συμμετοχής

Οι μαθητές/μαθήτριες που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στον διαγωνισμό θα πρέπει να δηλώσουν συμμετοχή ηλεκτρονικά στο www.chemistrycy.com, το αργότερο μέχρι την **Τετάρτη 6 Απριλίου 2022**. Κατά την εγγραφή οι μαθητές/μαθήτριες θα πρέπει να συμπληρώσουν ηλεκτρονικά τα πιο κάτω στοιχεία:

- Ονοματεπώνυμο μαθήτριας/μαθητή
- Αριθμός ταυτότητας/ αριθμός διαβατηρίου
- Κινητό τηλέφωνο επικοινωνίας
- E-mail επικοινωνίας
- Ονοματεπώνυμο κηδεμόνα
- Τάξη
- Επαρχία
- Σχολείο

Αφού υποβάλουν την εγγραφή οι μαθητές/μαθήτριες θα λαμβάνουν e-mail επιβεβαίωσης το οποίο θα περιλαμβάνει:

- Κωδικό υποψηφίου
- Στοιχεία εγγραφής
- Οδηγίες για πληρωμή

Η πληρωμή θα διευθετείται μέσω:

1. **QuickPay** της Τράπεζας Κύπρου στον αριθμό: 99322123
2. **ContactPay** της Ελληνικής Τράπεζας στον αριθμό: 99611079
3. **Revolut** στον αριθμό: 99611079
4. Απευθείας μεταφορά στον τραπεζικό λογαριασμό της Παγκύπριας Ένωσης Επιστημόνων Χημικών:

NAME: PANG ENOSIS EPISTIMONON CHIMIK
BANK: BANK OF CYPRUS
ACCOUNT NUMBER: 012501001420
IBAN: CY89002001250000000100142000
SWIFT (BIC) CODE: BCYPCY2N

Η πληρωμή πρέπει να γίνει μέχρι την Τετάρτη 6 Απριλίου 2022.

Κατά την πληρωμή θα πρέπει να σημειώνεται ο κωδικός υποψηφίου.

Για πληροφορίες μπορούν οι υποψήφιοι να επικοινωνούν με το τηλέφωνο 96920100.

5. Υγειονομικό πρωτόκολλο

Κατά την ημέρα του διαγωνισμού, θα ισχύει στα Εξεταστικά Κέντρα το υγειονομικό πρωτόκολλο που θα ισχύει στα σχολεία, σύμφωνα με τις οδηγίες του Υπουργείου Υγείας.

6. Εξεταστικά Κέντρα – Συντονιστές/Συντονίστριες

Κατά την προσέλευση στο Εξεταστικό Κέντρο οι μαθητές/μαθήτριες θα πρέπει να έχουν μαζί τους:

- Το e-mail επιβεβαίωσης της εγγραφής
- Το έγγραφο ταυτοποίησης τους (ταυτότητα ή διαβατήριο)
- Στυλό χρώματος μπλε
- Μη προγραμματιζόμενη υπολογιστική μηχανή

Τα Εξεταστικά Κέντρα και οι Συντονιστές/Συντονίστριες κατά επαρχία είναι:

Λευκωσία. Εξεταστικό Κέντρο: Λύκειο Αρχιεπισκόπου Μακαρίου Γ' – Δασούπολη	
Συντονιστές	• Λένα Κύζα Πογιατζή, Λυκ. Αρχιεπισκόπου Μακαρίου Γ' – Δασούπολη, τηλ. 99454491 • Γεωργία Σάββα, Λύκειο Αγίου Γεωργίου Λακατάμιας, τηλ. 99360602 • Γιάννης Τσαλαβούτης, Λύκειο Λατσιών, τηλ. 97850261
Λεμεσός. Εξεταστικό Κέντρο: Λύκειο Λινόπετρας	
Συντονιστές	• Αντώνης Ανδριάς, Λύκειο Λινόπετρας, τηλ. 99422069 • Ερασμία Στυλιανού, Λύκειο Λινόπετρας, τηλ. 99181817
Λάρνακα. Εξεταστικό Κέντρο: Λύκειο Αγίου Γεωργίου	
Συντονιστές	• Άντρη Πέτρου, Λύκειο Αγίου Γεωργίου, τηλ. 99461110 • Παναγιώτης Καΐλης, Λύκειο Βεργίνας, τηλ. 99400855
Ελεύθερη Αμμόχωστος. Εξεταστικό Κέντρο: Λύκειο Παραλιμνίου	
Συντονιστές	• Κωνσταντίνος Κωνσταντίνου, Λύκειο Παραλιμνίου, τηλ. 99449579 • Μαρία Πιττάκη, Λύκειο Παραλιμνίου, τηλ. 99893350
Πάφος. Εξεταστικό Κέντρο: Λύκειο Αγίου Νεοφύτου	
Συντονιστές	• Δημήτρης Χρυσέλης, Λύκειο Αγίου Νεοφύτου, τηλ. 99304648 • Χάρης Παπανικόλας, Λύκειο και ΤΕΣΕΚ Αγίου Χαραλάμπους Έμπας, τηλ. 99447970