



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ,
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΜΕΣΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Αρ. Φακ.: 7.24.05.9/4
Αρ. Τηλ. : 22 800 951
Τηλ/πο : 22 800 639
Ηλ. Ταχ.: dme-viologia@schools.ac.cy

22 Μαρτίου 2021

Διευθυντές/τριες,
Γυμνασίων και Εξαταξίων Γυμνασίων
Δημόσιας και Ιδιωτικής Μέσης Γενικής Εκπαίδευσης

Θέμα: 12^η Παγκύπρια και 18^η Διεθνής Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων - **IJSO 2021**

Παρακαλούμε όπως μεριμνήσετε ώστε να ενημερωθούν οι μαθητές/τριες του σχολείου σας σχετικά με την ανακοίνωση που ακολουθεί και αφορά στη δυνατότητα συμμετοχής τους στην 12^η Παγκύπρια και 18^η Διεθνή Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων - **IJSO 2021**.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Η Βιολογική Εταιρεία Κύπρου, σε συνεργασία με την Επιθεώρηση Φυσιογνωστικών/ Βιολογίας του Υπουργείου Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νεολαίας, διοργανώνει την 12^η Παγκύπρια Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων για επιλογή των δύο (2) μαθητών/τριών που θα εκπροσωπήσουν την Κύπρο στη 18^η **Διεθνή Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων**, γνωστή ως **IJSO 2021**. Η Διεθνής αυτή Ολυμπιάδα έχει ως σκοπό οι μαθητές/τριες να αναπτύξουν ιδιαίτερα ενδιαφέροντα για τις Φυσικές Επιστήμες.

Στη 18^η Διεθνή Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων - **IJSO 2021**, που θα διεξαχθεί τον Δεκέμβριο 2021 στα Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα, έχουν δικαίωμα συμμετοχής μαθητές/τριες Γυμνασίων και Εξαταξίων Γυμνασίων Δημόσιας και Ιδιωτικής Εκπαίδευσης που παρακάθισαν στους εθνικούς διαγωνισμούς κατά τη σχολική χρονιά 2019-2020 και την 31^η Δεκεμβρίου 2021 θα έχουν ηλικία κάτω των 16 ετών.

Η Κύπρος θα πάρει μέρος στη IJSO 2021 με δύο (2) ομάδες μαθητών/τριών. Η κάθε ομάδα θα αποτελείται από τρεις (3) μαθητές/τριες. Δύο (2) μαθητές/τριες επιλέγονται από τη Βιολογική Εταιρεία Κύπρου, δύο (2) από την Ένωση Φυσικών και δύο (2) από την Ένωση Χημικών, σε συνεργασία με το Υπουργείο Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νεολαίας.

A. Διαδικασία Επιλογής Μαθητών

Η τελική επιλογή των δύο (2) μαθητών/τριών που θα συμμετάσχουν στη **IJSO 2021** θα γίνει μετά από γραπτή εξέταση, που θα διοργανώσει η Βιολογική Εταιρεία Κύπρου, μεταξύ των μαθητών/τριών που δήλωσαν συμμετοχή και τα ονόματά τους αποστάλθηκαν από τις Διευθύνσεις των Σχολείων.

Όσοι μαθητές/τριες συγκεντρώσουν τουλάχιστον **90%** της ανώτερης βαθμολογίας που θα επιτευχθεί θα βραβευτούν με **χρυσό μετάλλιο**, όσοι μαθητές/τριες συγκεντρώσουν τουλάχιστον **80%** της ανώτερης βαθμολογίας που θα επιτευχθεί θα βραβευτούν με **αργυρό μετάλλιο**, όσοι μαθητές/τριες συγκεντρώσουν τουλάχιστον **70%** της ανώτερης βαθμολογίας που θα επιτευχθεί θα βραβευτούν με **χάλκινο μετάλλιο** και όσοι μαθητές/τριες συγκεντρώσουν τουλάχιστον **60%** της ανώτερης βαθμολογίας που θα επιτευχθεί θα βραβευτούν με **έπαινο**.

Οι δύο (2) μαθητές/τριες που θα έχουν συγκεντρώσει κατά την εξέταση την ψηλότερη βαθμολογία θα εκπροσωπήσουν την Κύπρο στη **18^η Διεθνή Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων - IJSO 2021**, που θα διεξαχθεί τον Δεκέμβριο 2021. Σε περίπτωση κατά την οποία ισοψηφήσουν δύο (2) ή περισσότερα άτομα για τις θέσεις που θα εκπροσωπήσουν την Κύπρο, τότε αυτά θα κληθούν να απαντήσουν γραπτώς σε δύο (2) ερωτήσεις ανοικτού τύπου, σε ημερομηνία και χώρο που θα καθοριστούν αργότερα, εναλλακτικά θα διενεργηθεί κλήρωση με απόφαση της Βιολογικής Εταιρείας Κύπρου.

Οι δύο (2) μαθητές/τριες που θα επιλεγούν, θα έχουν την υποχρέωση να παρακολουθούν μαθήματα Βιολογίας στο επίπεδο και την ύλη της IJSO. Η παρουσία των διακριθέντων μαθητών/τριών στα μαθήματα αυτά είναι υποχρεωτική. Στην περίπτωση που δε θα έχουν αυτή τη δυνατότητα παρακολούθησης των μαθημάτων, θα αντικατασταθούν από τους πρώτους επιλαχόντες.

B. Ημερομηνία Γραπτής Εξέτασης – Εξεταστικά κέντρα

Η εξέταση θα διεξαχθεί στις **15 Μαΐου 2021**, ημέρα **Σάββατο** και ώρα **11:00–13:00**.

Οι χώροι εξέτασης, ανά επαρχία, είναι οι ακόλουθοι:

Ως εξεταστικά κέντρα για τους μαθητές/τριες που φοιτούν στις διάφορες επαρχίες θα είναι τα ακόλουθα: Λύκειο Ακροπόλεως Λευκωσίας (Επ. Λευκωσίας), Λύκειο Λινόπετρας (Επ. Λεμεσού), Λύκειο Μακαρίου Γ΄ Λάρνακας (Επ. Λάρνακας), Λύκειο Αρχ. Μακαρίου Γ΄ (Επ. Πάφου) και Λύκειο Παραλιμνίου (Επ. Αμμοχώστου).

Οι υπεύθυνοι διοργάνωσης των επαρχιών φαίνονται στον πιο κάτω πίνακα:

A/A	Όνομα καθηγητή/τριας	Τόπος
1.	Κωνσταντίνος Γρουτίδης	Λύκειο Ακροπόλεως Λευκωσία
2.	Χρίστος Μαραθεύτης	Λύκειο Λινόπετρας Λεμεσός
3.	Σώπια Κωνσταντίνου	Λύκειο Μακαρίου Γ΄ Λάρνακα
4.	Ελένη Γεωργίου- Δημητρίου	Λύκειο Εθν. Μακαρίου Πάφος
5.	π. Αναστάσιος Ισαάκ	Λύκειο Παραλιμνίου Αμμόχωστος

Γ. Εξεταστικό Δοκίμιο - Βαθμολόγηση

Το εξεταστικό δοκίμιο θα είναι στην Ελληνική γλώσσα και θα αποτελείται από **50** ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής (**50** μονάδες).

Όσον αφορά στις ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής θα ισχύσουν τα ακόλουθα:

Κάθε ορθή απάντηση θα βαθμολογείται με μια (**1**) μονάδα.

Κάθε λανθασμένη απάντηση θα βαθμολογείται με **-0,25** της μονάδας.

Κάθε ερώτηση που δε θα απαντάται θα βαθμολογείται με μηδέν (**0**) μονάδες.

Δ. Εξεταστέα Ύλη

Την εξεταστέα ύλη του διαγωνισμού αποτελούν τα παρακάτω κεφάλαια, που αποτελούν και τη διδακτέα ύλη του μαθήματος Βιολογία Γ΄ Γυμνασίου.

Ενότητα	Βιολογία - Βιβλίο Δραστηριοτήτων Γ΄ Γυμνασίου (ΥΑΠ)
1.	Ανακαλύπτοντας τον Κόσμο των Μικροβίων
2.	Ερευνώντας τις Οικολογικές Πυραμίδες
3.	Εξερευνώντας τον Πρωταθλητισμό

Ε. Δηλώσεις Συμμετοχής – Επιτήρηση – Βραβεύσεις

Οι Διευθυντές/τριες των Γυμνασίων, εξαταξίων Γυμνασίων και αντίστοιχων Ιδιωτικών Σχολών, καλούνται όπως **υποβάλουν ηλεκτρονικά**, μέχρι την **Παρασκευή 16^η Απριλίου 2021**, την «**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**» που βρίσκεται στον υπερσύνδεσμο <https://www.cbs.cy/school-participation-declaration-form-ijso/>.

Διαδρομή: Ιστοσελίδα BEK/ Ολυμπιάδες/ IJSO Γ΄ Γυμνασίου/ 2021/ Δήλωση Συμμετοχής Σχολείων.

- α. **Τα ονόματα των μαθητών/τριών και το Τμήμα τους**, που επιθυμούν να λάβουν μέρος στην εν λόγω Ολυμπιάδα (Οδηγίες: Συμπληρώστε όλα τα πεδία της Δήλωσης. Στις Σημειώσεις της Φόρμας να αναφέρετε τον αριθμό των μαθητών που επιθυμούν ως γλώσσα εξέτασης την αγγλική γλώσσα, εάν υπάρχουν. Πατήστε **Save** για να αποθηκεύσετε προσωρινά. Πατήστε **Submit** για να υποβάλετε την Δήλωση Συμμετοχής του Σχολείου σας. Προσοχή: Μόνο όταν πατήσετε **Submit** η Δήλωση Υποβάλλεται), και
- β. **Τα ονόματα δύο (2) καθηγητών/τριών** που εθελοντικά επιθυμούν να επιτηρήσουν κατά τη διεξαγωγή της Ολυμπιάδας (**15^η Μαΐου 2021**, ημέρα **Σάββατο** και ώρα **11:00-13:00**).

Στους μαθητές/τριες που θα συμμετάσχουν καθώς και στους/στις καθηγητές/τριες που θα βοηθήσουν στην ομαλή διεξαγωγή της Ολυμπιάδας Βιολογίας θα δοθεί σχετική βεβαίωση από τη Βιολογική Εταιρεία Κύπρου και την Επιθεώρηση Φυσιογνωστικών/Βιολογίας.

Το χρηματικό ποσό για το δικαίωμα συμμετοχής στο Διαγωνισμό είναι **10 ευρώ** ανά μαθητή/τρια. Λόγω των υγειονομικών μέτρων, κατά τη φετινή διοργάνωση θα καταβάλλεται το δικαίωμα συμμετοχής από τον/την κάθε μαθητή/τρια στον χώρο της εξέτασης.

Τονίζεται ότι οι μαθητές/τριες που θα λάβουν μέρος στους διαγωνισμούς θα πρέπει, κατά τη διάρκεια της εξέτασης, να έχουν μαζί τους το Ατομικό Δελτίο Ταυτότητάς τους, στυλό χρώματος μπλε, μολύβι και σβηστήρι.

Για σχετικές πληροφορίες και για οποιαδήποτε αλλαγή στην προκήρυξη μπορείτε να παρακολουθείτε την ιστοσελίδα της Βιολογικής Εταιρείας Κύπρου <https://www.cbs.cy/> και στο e-mail: info@cbs.cy.

α.α. Δρ Ν. Γιασουμής
Δρ Κυπριανός Δ. Λούης
Διευθυντής Μέσης Γενικής Εκπαίδευσης