



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

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

05 Δεκεμβρίου 2018

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

Θέμα: 10^η Παγκύπρια και 16^η Διεθνής Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων - IJSO 2019

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 **10^η Παγκύπρια και 16^η Διεθνή Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων - IJSO 2019**.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Η Βιολογική Εταιρεία Κύπρου, σε συνεργασία με την Επιθεώρηση Φυσιογνωστικών/Βιολογίας/Γεωγραφίας του Υπουργείου Παιδείας και Πολιτισμού, διοργανώνει την **10^η Παγκύπρια Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων** για επιλογή των δύο (2) μαθητών/τριών που θα εκπροσωπήσουν την Κύπρο στη **16^η Διεθνή Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων**, γνωστή ως **IJSO 2019**. Η Διεθνής αυτή Ολυμπιάδα έχει ως σκοπό οι μαθητές/τριες να αναπτύξουν ιδιαίτερα ενδιαφέροντα για τις Φυσικές Επιστήμες.

Στη **16^η Διεθνή Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων - IJSO 2019**, που θα διεξαχθεί στις αρχές **Δεκεμβρίου 2019** (η χώρα δεν έχει ανακοινωθεί ακόμα), έχουν δικαίωμα συμμετοχής μαθητές/τριες Γυμνασίων και Εξαταξίων Γυμνασίων Δημόσιας και Ιδιωτικής Εκπαίδευσης που παρακάθισαν στους εθνικούς διαγωνισμούς κατά τη σχολική χρονιά 2018-2019 και την **31^η Δεκεμβρίου 2019** θα έχουν ηλικία κάτω των **16 ετών**.

Η Κύπρος θα πάρει μέρος στη IJSO 2019 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 και Πολιτισμού.

A. Διαδικασία Επιλογής Μαθητών

Η τελική επιλογή των **δύο (2) μαθητών/τριών που θα συμμετάσχουν στη IJSO 2019** θα γίνει μετά από γραπτή εξέταση (**10^η Παγκύπρια Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων**), που θα διοργανώσει η Βιολογική Εταιρεία Κύπρου, μεταξύ των μαθητών/τριών που δήλωσαν συμμετοχή και τα ονόματά τους αποστάληκαν από τις Διευθύνσεις των Σχολείων.

Όσοι μαθητές/τριες συγκεντρώσουν τουλάχιστον **80% της ανώτερης βαθμολογίας** που θα επιτευχθεί θα βραβευτούν με **χρυσό μετάλλιο**, όσοι μαθητές/τριες συγκεντρώσουν τουλάχιστον **70% της ανώτερης βαθμολογίας** που θα επιτευχθεί θα βραβευτούν με **αργυρό μετάλλιο**, όσοι μαθητές/τριες συγκεντρώσουν τουλάχιστον **60% της ανώτερης βαθμολογίας** που θα επιτευχθεί θα βραβευτούν με **χάλκινο μετάλλιο** και όσοι μαθητές/τριες συγκεντρώσουν τουλάχιστον **50% 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 βραβευτούν επιπρόσθετα με **χρηματικό έπαθλο 50 ευρώ** και θα εκπροσωπήσουν την Κύπρο στη **16^η Διεθνή Ολυμπιάδα Επιστήμης Νέων - IJSO 2019**, που θα διεξαχθεί στις αρχές **Δεκεμβρίου 2019**. Στην περίπτωση που στην πρώτη θέση της βαθμολογίας ισοψηφήσουν τρία (3) ή περισσότερα άτομα ή στη δεύτερη θέση ισοψηφήσουν δύο (2) ή περισσότερα άτομα εκ των συμμετεχόντων, τότε αυτά θα κληθούν να απαντήσουν γραπτώς σε δύο (2) ερωτήσεις ανοικτού τύπου, σε ημερομηνία και χώρο που θα καθοριστούν αργότερα, εκτός αν οι ισοψηφήσαντες συμφωνήσουν σε διενέργεια κλήρωσης.

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.

Β. Ημερομηνία Γραπτής Εξέτασης – Εξεταστικά κέντρα

Η εξέταση θα διεξαχθεί στις **14 Απριλίου 2019, ημέρα Κυριακή και ώρα 11:00–13:00**.

Οι χώροι εξέτασης, ανά επαρχία, είναι οι ακόλουθοι:

Λευκωσία: Λύκειο Αρχ. Μακαρίου Γ΄ Δασούπολη
Λεμεσός: Λύκειο Λινόπετρας
Λάρνακα: Pascal English School
Αμμόχωστος: Λύκειο Παραλιμνίου
Πάφος: Λύκειο Εθν. Μακαρίου Γ΄

Γ. Εξεταστικό Δοκίμιο - Βαθμολόγηση

Το εξεταστικό δοκίμιο θα είναι στην **Ελληνική γλώσσα** και θα αποτελείται από **30 ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής (30 μονάδες)** και **δύο (2) ερωτήσεις ανοικτού τύπου (40 μονάδες)**. Η μία τουλάχιστον από τις ερωτήσεις ανοικτού τύπου θα αναφέρεται σε πείραμα.

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**.

Εν/τα 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

Οι Διευθυντές/ντριες Γυμνασιακού κύκλου Δημόσιας και Ιδιωτικής Εκπαίδευσης, καλούνται όπως αποστείλουν, με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο μέσω του εντύπου «**ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**» που επισυνάπτεται, στην Επιθεώρηση Βιολογίας/ Γεωγραφίας (e-mail: dmeviologia@gmail.com), μέχρι την Παρασκευή 29 Μαρτίου 2019:

1. Τα ονόματα των μαθητών/τριών τους που έχουν γεννηθεί την 1^η Ιανουαρίου 2004 ή αργότερα και επιθυμούν να λάβουν μέρος στην Ολυμπιάδα.
2. Τα ονόματα των Φυσιογνωστών/Βιολόγων που εθελοντικά επιθυμούν να επιτηρήσουν κατά την ημέρα και ώρα διεξαγωγής της Ολυμπιάδας.

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

Το χρηματικό ποσό για το δικαίωμα συμμετοχής στον Διαγωνισμό είναι **10 ευρώ ανά μαθητή/τρια**. Το συνολικό χρηματικό ποσό ανά σχολείο θα πρέπει να κατατεθεί σε οποιοδήποτε τραπεζικό ή συνεργατικό ίδρυμα στον λογαριασμό της Βιολογικής Εταιρείας Κύπρου, ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ-ΣΤΕΚ: 05010-4090707-8, και ο αριθμός της απόδειξης κατάθεσης να αναγραφεί στο έντυπο «ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ».

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

Για σχετικές πληροφορίες μπορείτε να παρακολουθείτε την ιστοσελίδα της Βιολογικής Εταιρείας Κύπρου: <https://sites.google.com/a/cybiology.com/www/Home> .



Δρ Κυπριανός Δ. Λούης
Διευθυντής Μέσης Γενικής Εκπαίδευσης