ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΜΕΣΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Αρ. Φακ.: 07.24.002.003.001
Αρ. Τηλ.: 22 800 951
Ηλ. Ταχ.: dme-viologia@schools.ac.cy

20 Οκτωβρίου 2026

Διευθυντές/τριες Λυκείων και Εξατάξιων Γυμνασίων
Δημόσιας και Ιδιωτικής Μέσης Γενικής Εκπαίδευσης

Θέμα: **24η** Παγκύπρια Ολυμπιάδα Βιολογίας και **38η** Διεθνής Ολυμπιάδα Βιολογίας - **IBO 2027**

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 **24η** Παγκύπρια Ολυμπιάδα Βιολογίας και στην **38η** Διεθνή Ολυμπιάδα Βιολογίας **- IBO 2027**.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Η Βιολογική Εταιρεία Κύπρου (ΒΕΚ), σε συνεργασία με την Επιθεώρηση Φυσιογνωστικών/ Βιολογίας του Υπουργείου Παιδείας, Αθλητισμού και Νεολαίας, διοργανώνει την **24η** Παγκύπρια Ολυμπιάδα Βιολογίας για την επιλογή των τεσσάρων (4) μαθητών/τριών οι οποίοι/ες θα εκπροσωπήσουν την Κύπρο στην **38η** Διεθνή Ολυμπιάδα Βιολογίας, γνωστή ως **IBO 2027**.

Στην **38η** Διεθνή Ολυμπιάδα Βιολογίας **– IBO 2027**, που θα διεξαχθεί στη **Βαρσοβία της Πολωνίας** από τις **18 μέχρι τις 25 Ιουλίου 2027**, έχουν δικαίωμα συμμετοχής μαθητές/τριες Δευτεροβάθμιας Δημόσιας ή Ιδιωτικής Εκπαίδευσης που θα παρακαθήσουν στους εθνικούς διαγωνισμούς κατά τη σχολική χρονιά 2026-2027 και έχουν γεννηθεί την **01/01/2009** ή αργότερα**.**

Α. Ημερομηνία Γραπτής Εξέτασης - Εξεταστικά κέντρα - Διαδικασία Επιλογής Μαθητών
Η επιλογή των μαθητών/τριών, που θα εκπροσωπήσουν την Κύπρο στην **38η** Διεθνή Ολυμπιάδα Βιολογίας **2027**, θα γίνει μετά από γραπτή εξέταση που θα διεξαχθεί στην Κύπρο σε δύο **(2)** φάσεις.

Α΄ Φάση: Η Α΄ Φάση του διαγωνισμού θα πραγματοποιηθεί την **7η Φεβρουαρίου 2027,** ημέρα Κυριακή και ώρα **11:00 - 13:00.** Ως εξεταστικά κέντρα για τους μαθητές/τριες που φοιτούν στις διάφορες επαρχίες θα είναι τα ακόλουθα: Λύκειο Αρχ. Μακαρίου Γ΄ Δασούπολης (Επ. Λευκωσίας), Λύκειο Λινόπετρας (Επ. Λεμεσού), Λύκειο Αγίου Γεωργίου Λάρνακας (Επ. Λάρνακας), Λύκειο Γεροσκήπου «Γιαννάκη Ταλιώτη» (Επ. Πάφου) και Λύκειο Παραλιμνίου (Επ. Αμμοχώστου).

Θα επιλεγούν για τη Β΄ Φάση, παγκύπρια ανεξαρτήτως επαρχίας, οι μαθητές/τριες που θα έχουν συγκεντρώσει τουλάχιστον το **70%** και άνω της ανώτερης επιτευχθείσας βαθμολογίας. Οι μαθητές/τριες που θα επιλεγούν από την εξέταση της Α΄ φάσης του διαγωνισμού, θα πρέπει να παρακολουθούν φροντιστηριακά μαθήματα προετοιμασίας για τη Β΄ φάση του διαγωνισμού, που θα διεξάγονται δωρεάν, κατά τους μήνες Φεβρουάριο και Μάρτιο του 2027, σύμφωνα με το πιο κάτω πρόγραμμα το οποίο θα μπορεί να τροποποιηθεί μετά από συνεννόηση των μαθητών/τριών με τον/τη διδάσκοντα/ουσα καθηγητή/τρια. Επίσης, τα μαθήματα μπορούν να γίνουν διαδικτυακά.

Α/Α	Όνομα καθηγητή/τριας	Τόπος	Ημέρα/ώρα	Ημέρα/ώρα
1.	Κωνσταντίνος Γρουτίδης	Λύκειο Κύκκου Α΄ Λευκωσία	Τρίτη/17:00-19:00	Σάββατο/11:00-13:00
2.	Ανδρέας Χατζηχαμπής	Λανίτειο Λύκειο Λεμεσός	Τρίτη/17:00-19:00	Σάββατο/11:00-13:00
3.	Σώτια Κωνσταντίνου	Λύκειο Αγίου Γεωργίου Λάρνακας	Τρίτη/17:00-19:00	Σάββατο/11:00-13:00
4.	Άγγελος Αγαθαγγέλου	Λύκειο Γεροσκήπου «Γιαννάκη Ταλιώτη» Πάφος	Τρίτη/17:00-19:00	Σάββατο/11:00-13:00
5.	π. Αναστάσιος Ισαάκ	Λύκειο Παραλιμνίου Αμμόχωστος	Τρίτη/17:00-19:00	Σάββατο/11:00-13:00

Β΄ Φάση: Η Β΄ Φάση του διαγωνισμού, θα γίνει την **21η Μαρτίου 2027** ημέρα Κυριακή και ώρα **11:00-13:00**, στο Λύκειο Λινόπετρας (για Επαρχίες Λεμεσού και Πάφου) και στο Λύκειο Αγίου Γεωργίου Λάρνακας (για Επαρχίες Λάρνακας, Λευκωσίας και Αμμοχώστου). Σ' αυτή διαγωνίζονται μόνο όσοι θα έχουν επιλεγεί μέσω της συμμετοχής τους στην Α΄ Φάση του διαγωνισμού.

Όσοι/ες μαθητές/τριες συγκεντρώσουν στη Β΄ Φάση τουλάχιστον:

- **90%** της ανώτερης βαθμολογίας που θα επιτευχθεί θα βραβευτούν με **Χρυσό μετάλλιο**
- **80%** της ανώτερης βαθμολογίας που θα επιτευχθεί θα βραβευτούν με **Αργυρό μετάλλιο**
- **70%** της ανώτερης βαθμολογίας που θα επιτευχθεί θα βραβευτούν με **Χάλκινο μετάλλιο και**
- **60%** της ανώτερης βαθμολογίας που θα επιτευχθεί θα βραβευτούν με **Έπαινο**

Διατηρείται το δικαίωμα αναγωγής προς τα πάνω ή προς τα κάτω με βάση τα αποτελέσματα των μαθητών/τριών, με απόφαση της ΒΕΚ.

Οι τέσσερις **(4)** μαθητές/τριες που θα έχουν συγκεντρώσει κατά την Β΄ φάση του διαγωνισμού την ψηλότερη βαθμολογία θα εκπροσωπήσουν την Κύπρο στην **38η** Διεθνή Ολυμπιάδα Βιολογίας **IBO 2027 που θα διεξαχθεί στη Βαρσοβία της Πολωνίας από τις 18 μέχρι τις 25 Ιουλίου 2027.** Οι τέσσερις (4) αυτοί/ές μαθητές/τριες, όπως και οι υπόλοιποι/ες τέσσερις (4) πρώτοι/ες επιλαχόντες/ούσες, θα πρέπει να παρακολουθούν, κατά τους μήνες Ιούνιο–Ιούλιο 2027, φροντιστηριακά μαθήματα και εργαστηριακές ασκήσεις σύμφωνα με πρόγραμμα που θα τους ανακοινωθεί, ώστε να προετοιμαστούν όσο το δυνατό καλύτερα για τον τελικό διεθνή διαγωνισμό. Η προετοιμασία τους θα γίνει με βάση την ύλη που καθορίζεται από την επιτροπή της Διεθνούς Ολυμπιάδας Βιολογίας (IBO). **Η παρουσία των διακριθέντων μαθητών/τριών στα μαθήματα αυτά είναι υποχρεωτική.** Στην περίπτωση που δεν θα έχουν αυτή τη δυνατότητα παρακολούθησης των μαθημάτων, θα αντικατασταθούν από τους πρώτους/ες επιλαχόντες/ούσες.

Β. Εξεταστέα Ύλη

Α΄ Φάση του Διαγωνισμού

Είναι η εξεταστέα ύλη που έχει καθοριστεί για τις Παγκύπριες εξετάσεις 2027 (Γ΄ Λυκείου), με ενδεικτικά διδακτικά εγχειρίδια τα βιβλία ΒΙΟΛΟΓΙΑ Γ΄ ΛΥΚΕΙΟΥ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ, Ειδική Έκδοση 2017, ΥΠΠ ΠΙΚ-ΥΑΠ και ΒΙΟΛΟΓΙΑ Γενικής Παιδείας Β΄ Γενικού Λυκείου, ΙΤΥΕ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» στις πιο κάτω ενότητες, μαζί με τις αντίστοιχες εργαστηριακές ασκήσεις.

ΕΝΟΤΗΤΑ **1:** ΟΜΟΙΟΣΤΑΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ
ΕΝΟΤΗΤΑ **2:** ΝΕΥΡΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΡΜΟΝΙΚΟΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ
ΕΝΟΤΗΤΑ **3:** ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
ΕΝΟΤΗΤΑ **4:** ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΟΤΗΤΑ (ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΙΣ)
Η 2η ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΕΚΤΟΣ ΤΗΣ Α΄ ΦΑΣΗΣ (ΕΝΤΟΣ ΣΤΗ Β΄ ΦΑΣΗ).

Β΄ Φάση του Διαγωνισμού

Είναι ολόκληρη η εξεταστέα ύλη που έχει καθοριστεί για τη Βιολογία Γ΄ Λυκείου Προσανατολισμού 2026-2027. Δηλ. εκτός από την εξεταστέα ύλη για την Α΄ φάση επιπλέον προστίθενται και οι επόμενες ενότητες:

ΕΝΟΤΗΤΑ **5:** ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ
6: ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΗ ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΕΣ ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ

Γ. Εξεταστικό Δοκίμιο – Βαθμολόγηση

Τόσο για την Α΄ Φάση όσο και για τη Β΄ Φάση του Διαγωνισμού, το εξεταστικό δοκίμιο θα είναι στην Ελληνική γλώσσα (ή στην Αγγλική γλώσσα για όσους το ζητήσουν γραπτώς με τη Δήλωση Συμμετοχής). Τόσο στην Α΄ Φάση όσο και στη Β΄ Φάση το εξεταστικό δοκίμιο θα αποτελείται από 50 ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής.

Κάθε ορθή απάντηση βαθμολογείται με ***1*** μονάδα.
Κάθε λανθασμένη απάντηση βαθμολογείται με ***-0,25*** της μονάδας.
Κάθε αναπάντητη ερώτηση βαθμολογείται με μηδέν ***(0)*** μονάδες.

Κατά τη Β΄ φάση, σε περίπτωση κατά την οποία στην όγδοη και τέταρτη θέση, αντίστοιχα, της βαθμολογίας ισοψηφήσουν δύο (2) ή περισσότερα άτομα, 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 ΒΕΚ.

Δ. Δηλώσεις Συμμετοχής – Επιτήρηση – Βραβεύσεις

Οι Διευθυντές/ντριες των Λυκείων (με μέριμνα των καθηγητών/τριών Βιολογίας), εξαταξίων Γυμνασίων και αντίστοιχων Ιδιωτικών Σχολών, καλούνται όπως υποβάλουν ηλεκτρονικά, μέχρι την Παρασκευή **22η Ιανουαρίου 2027,** την **«**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**»** η οποία βρίσκεται στον υπερσύνδεσμο: https://www.cbs.cy/school-participation-declaration-form-ibo/.

Διαδρομή*:* Ιστοσελίδα ΒΕΚ*/* Ολυμπιάδες*/* ΙΒΟ Γ΄ Λυκείου/ 2027*/* 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/τριών που επιθυμούν ως γλώσσα εξέτασης την Αγγλική γλώσσα, αν υπάρχουν. **Λειτουργεί το σύστημα ηλεκτρονικής πληρωμής** το οποίο παρακαλούμε να χρησιμοποιήσετε αντί άλλων τρόπων πληρωμής Πατήστε πρώτα **(1) ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ** για να αποθηκεύσετε προσωρινά. Στη συνέχεια πατήστε **(2) ΥΠΟΒΟΛΗ ΚΑΙ ΠΛΗΡΩΜΗ** για να υποβάλετε την Δήλωση Συμμετοχής του Σχολείου σας. Προσοχή: Μόνο όταν πατήσετε **ΥΠΟΒΟΛΗ** η Δήλωση Υποβάλλεται). Η πληρωμή ή η κατάθεση του δικαιώματος συμμετοχής θα πρέπει να καταβληθεί προς το σχολείο πριν ή μαζί με τις Δηλώσεις Συμμετοχής. Μετά τις Δηλώσεις Συμμετοχής και την Πληρωμή δεν επιστρέφονται ποσά. **Σε περίπτωση που ΔΕΝ λειτουργήσει σωστά το ηλεκτρονικό σύστημα πληρωμής**, θα πρέπει μετά την (1) ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ για να αποθηκεύσετε προσωρινά, να πατήσετε (2) ΥΠΟΒΟΛΗ ΚΑΙ ΠΛΗΡΩΜΗ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. Σε αυτή την περίπτωση και μόνο θα πρέπει να γίνει τραπεζική κατάθεση ή ηλεκτρονική μεταφορά των δικαιωμάτων συμμετοχής όπως συνέβαινε τις προηγούμενες χρονιές, σε οποιοδήποτε τραπεζικό ίδρυμα στον λογαριασμό της Βιολογικής Εταιρείας Κύπρου**,** ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ, Όνομα: Βιολογική Εταιρεία Κύπρου, Αριθμός Λογαριασμού: 101-01-G45497-01, IBAN: CY60 0050 0101 0001 0101 G454 9701, SWIFT: HEBACY2N. Σε αυτή την περίπτωση, η απόδειξη τραπεζικής κατάθεσης να αποσταλεί στο email: info@cbs.cy .

β. Τα ονόματα δύο **(2)** καθηγητών/τριών οι οποίοι/ες εθελοντικά επιθυμούν να επιτηρήσουν κατά τη διεξαγωγή της Α΄ φάσης της Ολυμπιάδας (**7η Φεβρουαρίου 2027,** ημέρα Κυριακή και ώρα **11:00-13:00**).

Στους/στις μαθητές/τριες οι οποίοι/ες θα συμμετάσχουν καθώς και στους/στις καθηγητές/τριες οι οποίοι/ες θα βοηθήσουν στην ομαλή διεξαγωγή της Ολυμπιάδας Βιολογίας θα δοθεί σχετική βεβαίωση από τη Βιολογική Εταιρεία Κύπρου. Η ετήσια συνδρομή μέλους των καθηγητών/τριών αυτών προς τη ΒΕΚ θα εξοφληθεί από τη ΒΕΚ και η ετήσια συνδρομή μέλους ΒΕΚ θα θεωρείται εξοφλημένη.

Το χρηματικό ποσό για το δικαίωμα συμμετοχής στον Διαγωνισμό είναι **10 ευρώ** ανά μαθητή/τρια. Το συνολικό χρηματικό ποσό ανά σχολείο των μαθητών/τριών οι οποίοι/ες έχουν δηλώσει (και όχι των μαθητών/τριών οι οποίοι/ες τελικά θα παρακαθήσουν στην Ολυμπιάδα) θα πρέπει να πληρωθεί ηλεκτρονικά ή σε περίπτωση προβλήματος στο ηλεκτρονικό σύστημα πληρωμής, να κατατεθεί μαζί με τις Δηλώσεις Συμμετοχής.

Τονίζεται ότι οι μαθητές/τριες οι οποίοι/ες 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, σβηστήρι και δικαιούνται να έχουν μαζί τους απλή υπολογιστική μηχανή χωρίς προγραμματισμό. Οι μαθητές/τριες καλούνται να προσέλθουν στο εξεταστικό κέντρο 30 λεπτά πριν από την έναρξη της Ολυμπιάδας.

Η ΒΕΚ διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής οποιονδήποτε προνοιών της προκήρυξης της Ολυμπιάδας. Για σχετικές πληροφορίες και για οποιαδήποτε αλλαγή στην προκήρυξη μπορείτε να παρακολουθείτε την ιστοσελίδα της ΒΕΚ https://www.cbs.cy/ και τα Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης της ΒΕΚ https://www.facebook.com/groups/cyprusbiology και https://www.facebook.com/CYBIOLOGY και στο e-mail: info@cbs.cy . Τα αποτελέσματα είναι τελεσίδικα και δεν επιδέχονται αναβαθμολόγησης. Επίσης, δεν παρέχονται διευκολύνσεις π.χ. πρόσθετος χρόνος, απλοποίηση.

Παρακαλούμε όπως μεριμνήσετε να ενημερωθούν έγκαιρα οι μαθητές/τριες του σχολείου σας, ώστε να αξιοποιήσουν τη δυνατότητα συμμετοχής τους στην 24η Παγκύπρια Ολυμπιάδα Βιολογίας και στην 38η Διεθνή Ολυμπιάδα Βιολογίας - IBO 2027.

Δρ Γιώργος Κουτσίδης
Αναπλ. Διευθυντής Μέσης Γενικής Εκπαίδευσης