

---

 1 Σεπτεμβρίου 2024

## **Προκήρυξη 15<sup>ου</sup> Παγκύπριου Διαγωνισμού BEBRAS για Μαθητές/Μαθήτριες Γυμνασίου**

Προκηρύσσεται ο 15<sup>ος</sup> Παγκύπριος Διαγωνισμός Πληροφορικής BEBRAS για Μαθητές/μαθήτριες Γυμνασίου (Α', Β' και Γ' Γυμνασίου), ο οποίος διοργανώνεται από τον Κυπριακό Σύνδεσμο Πληροφορικής (Κυ.Συ.Π, CCS - Cyprus Computer Society – [www.ccs.org.cy](http://www.ccs.org.cy) ) και το Σύνδεσμο Καθηγητών Πληροφορικής (ΣΥ.ΚΑ.Π – [www.sykapcy.com](http://www.sykapcy.com) ). Ο διαγωνισμός έχει εγκριθεί από το Υπουργείο Παιδείας, Αθλητισμού και Νεολαίας.

Ο διαγωνισμός διοργανώνεται στα πρότυπα του διεθνούς διαγωνισμού BEBRAS ([www.bebbras.org](http://www.bebbras.org)) στον οργανισμό του οποίου συμμετέχει ο Κυπριακός Σύνδεσμος Πληροφορικής ως ο επίσημος εκπρόσωπος της Κύπρου.

Στόχοι της διοργάνωσης είναι η ανάπτυξη δεξιοτήτων των μαθητών/μαθητριών όπως η επίλυση προβλημάτων (problem solving), η αναλυτική, υπολογιστική και αλγορίθμιμη σκέψη (analytical, computational & algorithmic thinking), η συνεργασία (collaboration) και ο εντοπισμός ταλαντούχων παιδιών που θα μπορούσαν να ασχοληθούν και να συμμετέχουν στις ακαδημίες πληροφορικής και σε άλλους διαγωνισμούς πληροφορικής, τοπικούς και διεθνείς.

### **Διεξαγωγή Διαγωνισμού**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί μέσω του διαδικτύου με τη χρήση πλατφόρμας που έχει αναπτυχθεί για το σκοπό αυτό από το CCS και θα περιλαμβάνει δύο γύρους ως εξής:

- Ο 1<sup>ος</sup> γύρος θα διεξαχθεί από την **Παρασκευή 6 Δεκεμβρίου 2024 μέχρι και τη Δευτέρα 23 Δεκεμβρίου 2024 στις 14:00**. Οι μαθητές/μαθήτριες θα μπορούν να συμμετέχουν, οποιαδήποτε μέρα και ώρα κατά την πιο πάνω περίοδο, από οποιοδήποτε σημείο διαθέτει πρόσβαση στο διαδίκτυο, είτε στο σχολείο είτε στο σπίτι τους. Η διάρκεια του διαγωνισμού θα είναι μέχρι 75 λεπτά.
- Στο 2<sup>ο</sup> γύρο θα προκριθούν μέχρι πενήντα (50) μαθητές/μαθήτριες από κάθε τάξη (Α', Β', Γ' γυμνασίου) που θα πετύχουν τις ψηλότερες βαθμολογίες στον πρώτο γύρο. Για σκοπούς κατάταξης, σε περίπτωση ισοψηφίας λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος διεκπεραίωσης του διαγωνισμού, ο μικρότερος χρόνος θεωρείται καλύτερος.
- Ο 2<sup>ος</sup> γύρος ορίζεται να διεξαχθεί, **προκαταρκτικά**, το **Σάββατο 15 Φεβρουαρίου 2025 η ώρα 09:00** και η διάρκεια του θα είναι μέχρι 75 λεπτά. Οι μαθητές/μαθήτριες θα προσέλθουν σε εργαστήρια ηλεκτρονικών υπολογιστών σχολείων της ευρύτερης περιοχής τους και προκαταρκτικά ορίζονται τα πιο κάτω:

Επαρχία	Σχολείο
Αμμόχωστος	Γυμνάσιο Δερύνειας
Λάρνακα	Λύκειο Αραδίππου
Λεμεσός	Λανίτειο Λύκειο
Λευκωσία	Λύκειο Αποστόλου Μάρκου
Πάφος	Λύκειο Κύκκου Πάφου

Σελίδα:1/3

Οι μαθητές/μαθήτριες θα επιτηρούνται από καθηγητές πληροφορικής, μέλη του Κυπριακού Συνδέσμου Πληροφορικής και του Συνδέσμου Καθηγητών Πληροφορικής.

Για σκοπούς ταυτοποίησης των μαθητών/μαθητριών είναι απαραίτητη η επίδειξη δελτίου ταυτότητας. Κανένας μαθητής δεν θα μπορεί να λάβει μέρος στο δεύτερο γύρο της διοργάνωσης χωρίς ταυτότητα.

## Δικαίωμα & Κόστος Συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν όλοι οι μαθητές/μαθήτριες και μαθήτριες δημόσιων και ιδιωτικών Γυμνασίων. Η συμμετοχή στη διοργάνωση είναι **δωρεάν**.

## Εγγραφές για Συμμετοχή

Οι μαθητές/μαθήτριες που επιθυμούν να συμμετάσχουν στο διαγωνισμό θα πρέπει να κάνουν την εγγραφή τους στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.bebras.org.cy> το αργότερο μέχρι την **Τετάρτη 4 Δεκεμβρίου 2024 τα μεσάνυκτα**. Παρακαλούνται οι συνάδελφοι καθηγητές/καθηγήτριες μέσης εκπαίδευσης και ειδικά οι καθηγητές/καθηγήτριες Πληροφορικής όπως ενθαρρύνουν όλους/ες τους μαθητές/μαθήτριες του σχολείου τους να συμμετάσχουν στο διαγωνισμό, να τους/τις βοηθήσουν να δημιουργήσουν λογαριασμό και να ολοκληρώσουν την εγγραφή τους.

Σημειώνεται ότι δεν υπάρχει κανένας περιορισμός ως προς τον αριθμό μαθητών/μαθητριών που μπορούν να συμμετέχουν από κάθε σχολείο.

## Γλώσσα Διεξαγωγής Διαγωνισμού

Ο διαγωνισμός προσφέρεται στην ελληνική και την αγγλική γλώσσα. Πριν την έναρξη του διαγωνισμού οι μαθητές/μαθήτριες θα μπορούν να επιλέξουν την γλώσσα στην οποία θα εκτελέσουν το διαγωνισμό τους. Σημειώνεται ότι δεν υπάρχει δυνατότητα αλλαγής της γλώσσας μετά την έναρξη του διαγωνισμού.

## Πρόσβαση στο Διαδίκτυο - Φυλλομετρητής Ιστού

Για πρόσβαση στο διαδίκτυο και εκτέλεση του διαγωνισμού θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί η τελευταία έκδοση του φυλλομετρητή ιστού **Chrome**.

## Εξεταστικό Δοκίμιο - Προετοιμασία για το Διαγωνισμό

Το εξεταστικό δοκίμιο θα είναι το ίδιο για όλες τις τάξεις και θα αποτελείται από ερωτήσεις διαφόρων τύπων όπως π.χ πολλαπλής επιλογής, ταιριάσματος επιλογών (matching options) και ερωτήσεις όπου θα πρέπει να πληκτρολογηθεί μία απάντηση.

Δείγματα δοκιμών του διαγωνισμού έχουν αναρτηθεί στην ιστοσελίδα της διοργάνωσης στην επιλογή **ΕΞΑΣΚΗΣΗ**. Οι μαθητές/μαθήτριες προτρέπονται να δοκιμάσουν να λύσουν έγκαιρα τα δείγματα, ώστε να βεβαιωθούν για την καταλληλότητα του υπολογιστή τους και για να εξοικειωθούν με το περιβάλλον διεξαγωγής του διαγωνισμού. Επιπλέον υλικό προετοιμασίας μπορείτε να βρείτε στο [www.bebras.org](http://www.bebras.org).

## Αξιολόγηση & Ανακήρυξη Νικητών/Νικητριών

Η αξιολόγηση θα γίνει με βάση την τάξη των μαθητών/μαθήτριών ώστε να διασφαλιστεί το δίκαιο της αξιολόγησης. Δηλαδή, οι μαθητές/μαθήτριες της Α' Γυμνασίου θα διαγωνισθούν μεταξύ τους όπως επίσης οι μαθητές/μαθήτριες της Β' και Γ' Γυμνασίου.

Ως νικητές/νικήτριες του διαγωνισμού θα θεωρηθούν οι τρεις μαθητές/μαθήτριες με την καλύτερη βαθμολογία, ανά τάξη, του δεύτερου γύρου. Για σκοπούς κατάταξης, σε περίπτωση ισοψηφίας λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος διεκπεραίωσης του διαγωνισμού, ο μικρότερος χρόνος θεωρείται καλύτερος.

## Πιστοποιητικά Συμμετοχής & Τελετή Βράβευσης

Στους μαθητές και μαθήτριες που θα συμμετέχουν στον πρώτο γύρο θα δοθεί πιστοποιητικό συμμετοχής. Πιστοποιητικά θα δοθούν επίσης και στους/στις εκπαιδευτικούς που θα εγγράψουν μαθητές/μαθήτριες οι οποίοι/ες και θα λάβουν μέρος στη διοργάνωση. Σημειώνεται ότι τόσο οι μαθητές/μαθήτριες όσο και οι εκπαιδευτικοί θα μπορούν να «κατεβάσουν» το πιστοποιητικό τους, μέσω του λογαριασμού τους, αφού ολοκληρωθεί ο κάθε γύρος της διοργάνωσης.

Οι μαθητές/μαθήτριες που θα διακριθούν στο δεύτερο γύρο της διοργάνωσης θα βραβευτούν σε ειδική τελετή σε ημερομηνία και χώρο που θα ανακοινωθούν αργότερα.

## Οργανωτικά Θέματα

Το γενικό συντονισμό της διοργάνωσης έχουν ο Γραμματέας του CCS Δρ. Πλανίκος Μασούρας ([p\\_masouras@ccs.org.cy](mailto:p_masouras@ccs.org.cy), τηλ. 22460680 ή 99373757), ο Αντιπρόεδρος του CCS Ανδρέας Λούτσιος ([andreas.loutsios@gmail.com](mailto:andreas.loutsios@gmail.com), τηλ. 22460680 ή 99473227), και ο Πρόεδρος του ΣΥ.ΚΑ.Π Πέτρος Γάης ([yaispetros@yahoo.com](mailto:yaispetros@yahoo.com), τηλ. 99493963).

Υπεύθυνοι για την επεξεργασία και επιλογή των προβλημάτων της διοργάνωσης είναι οι καθηγητές πληροφορικής μέσης εκπαίδευσης Θωμάς Ιωάννου και Νικόλας Στρατής οι οποίοι αντιπροσωπεύουν επίσης τον Κυπριακό Σύνδεσμο Πληροφορικής στο ετήσιο International Bebras Task Workshop.

Ως συντονιστές/συντονίστριες ανά επαρχία έχουν οριστεί οι καθηγητές πληροφορικής, μέλη του ΣΥ.ΚΑ.Π, στον πιο κάτω πίνακα:

Επαρχία	Όνομα	Στοιχεία επικοινωνίας
Λευκωσία	Πελοπίδας Πελοπίδα	99867490 <a href="mailto:ppelopidas@gmail.com">ppelopidas@gmail.com</a>
Λεμεσός	Άκης Συκοπετρίτης	99401035 <a href="mailto:asykopetritis@gmail.com">asykopetritis@gmail.com</a>
Λάρνακα – Αμμόχωστος	Μαρία Λίλη	99469853 <a href="mailto:lilimaria31@yahoo.gr">lilimaria31@yahoo.gr</a>
Πάφος	Αντρέας Δημοσθένους	99683742 <a href="mailto:ademost@yahoo.com">ademost@yahoo.com</a>

## Επικοινωνία

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με την κα. Χριστίνα Παπαμιλτιάδου στη διεύθυνση [c\\_papamiltiadou@ccs.org.cy](mailto:c_papamiltiadou@ccs.org.cy) και στο τηλέφωνο 22460680.