ΕΝΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΥΠΡΟΥ
Τ.Θ. 26038, 1666 ΛΕΥΚΩΣΙΑ
efkcps@gmail.com
www.cyphso.org.cy

12 Οκτωβρίου 2026

**ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ**

**Θέμα: Ολυμπιάδες Φυσικής για μαθητές και μαθήτριες Α', Β' και Γ' Λυκείου / ΤΕΣΕΚ και Ολυμπιάδα Αστρονομίας – Αστροφυσικής για μαθητές και μαθήτριες Λυκείου / ΤΕΣΕΚ**

Η Ένωση Φυσικών Κύπρου ενημερώνει κάθε ενδιαφερόμενο/ενδιαφερόμενη μαθητή μαθήτρια ότι κατά τη Σχολική χρονιά 2026 – 2027 θα διεξαχθούν Ολυμπιάδες Φυσικής για μαθητές και μαθήτριες Α',Β' και Γ' Λυκείου / ΤΕΣΕΚ καθώς και η Ολυμπιάδα Αστρονομίας – Αστροφυσικής για μαθητές και μαθήτριες Λυκείου / ΤΕΣΕΚ:

Πιο κάτω παρατίθενται οι ημερομηνίες διεξαγωγής της κάθε Ολυμπιάδας, η εξεταστέα ύλη και οδηγίες για την εγγραφή. Η ώρα έναρξης όλων των Ολυμπιάδων Λυκείου είναι 10:00 π.μ.
Οι χώροι διεξαγωγής σε κάθε επαρχία θα ανακοινωθούν αργότερα.

**Ημερομηνίες διεξαγωγής:**

| | |
|---|---|
| Παγκύπρια Ολυμπιάδα Φυσικής για μαθητές/μαθήτριες Γ' Λυκείου/ΤΕΣΕΚ (Α' Φάση) | 20/12/2026 |
| Παγκύπρια Ολυμπιάδα Φυσικής για μαθητές/μαθήτριες Α', Β' Λυκείου/ΤΕΣΕΚ και Γ' Λυκείου/ΤΕΣΕΚ (Β' Φάση) | 04/04/2027 |
| Παγκύπρια Ολυμπιάδα Αστρονομίας – Αστροφυσικής για μαθητές/μαθήτριες Λυκείου / ΤΕΣΕΚ | 25/04/2027 |

**Εξεταστέα Ύλη:**

| | Ύλη |
|---|---|
| **Α΄ Λυκείου ΤΕΣΕΚ** | (α) Μονάδες μέτρησης, Φυσικά Μεγέθη (κεφ. 1)<br>(β) Κίνηση σε ευθεία γραμμή (κεφ.2)<br>(γ) Δυνάμεις, νόμοι του Νεύτωνα (κεφ.3)<br>(δ) Έργο και θεώρημα έργου – μεταβολής της κινητικής ενέργειας (κεφ.4, δείκτες 4.1 – 4.9) |
| **Β΄ Λυκείου ΤΕΣΕΚ** | (α) Κίνηση σε δύο διαστάσεις (κεφ.1)<br>(β) Βολές (κεφ.2)<br>(γ) Κυκλική κίνηση (κεφ.4)<br>(δ) Παγκόσμια Έλξη (κεφ.5)<br>(ε) Ορμή – Κρούσεις (κεφ.6)<br>(στ) Στατικός Ηλεκτρισμός (κεφ.7)<br>(ζ) Δυναμικός ηλεκτρισμός (κεφ. 8, δείκτες 8.1 και 8.2) |
| **Γ΄ Λυκείου ΤΕΣΕΚ** | **<u>Ύλη Α' Φάσης</u>**<br>(α) Ηλεκτρομαγνητισμός (κεφ.4)<br>(β) Μηχανική στερεού σώματος (κεφ.1)<br>(γ) Ταλαντώσεις (κεφ. 2, δείκτες 2.1 – 2.5)<br><br>Μαθητές και μαθήτριες που θα διακριθούν στην Α' Φάση βάση της Παγκύπριας κατάταξης, θα έχουν το δικαίωμα συμμετοχής στη Β' Φάση της Ολυμπιάδας που θα διεξαχθεί στις 04 Απριλίου 2027. |

| | |
|---|---|
| | **<u>Ύλη Β' Φάσης</u>**<br>(α) Μηχανική στερεού σώματος (κεφ.1)<br>(β) Ταλαντώσεις (κεφ.2)<br>(γ) Κύματα (κεφ.3)<br>(δ) Ηλεκτρομαγνητισμός (κεφ.4)<br><br>Στο εξεταστικό δοκίμιο της Β΄ Φάσης της Ολυμπιάδας θα περιλαμβάνονται και θέματα από ενότητες που δεν είναι στο αναλυτικό πρόγραμμα της Γ΄ Λυκείου, αλλά θα διδαχθούν στα μαθήματα που θα διεξαχθούν μετά την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων της Α' Φάσης.<br><br>Βασικές γνώσεις από την ύλη προηγουμένων τάξεων θεωρούνται προαπαιτούμενες. |
| **Αστρονομία - Αστροφυσική** | Η ύλη της Ολυμπιάδας Αστρονομίας - Αστροφυσικής αντιστοιχεί στο Βιβλίο Αστρονομίας του μαθήματος Αστρονομίας της Β΄ Λυκείου ο σύνδεσμος του οποίου υπάρχει στην ιστοσελίδα της Ένωσης Φυσικών Κύπρου. |

**Οδηγίες εγγραφής:**

Οι μαθητές και οι μαθήτριες που επιθυμούν να συμμετάσχουν στον διαγωνισμό θα πρέπει να εγγραφούν έγκαιρα και να καταβάλουν το ποσό των €10, ως δικαίωμα συμμετοχής. Για εγγραφές που διενεργούνται την τελευταία βδομάδα πριν την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού, το δικαίωμα συμμετοχής είναι €20.

Η εγγραφή και η καταβολή του δικαιώματος συμμετοχής γίνεται μόνο ηλεκτρονικά μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας εγγραφών στην ιστοσελίδα της Ε.Φ.Κ. (www.cyphso.org.cy).

Οι μαθητές και μαθήτριες θα πρέπει να προσκομίσουν την απόδειξη πληρωμής που τους εκδίδει το σύστημα και να έχουν μαζί τους την ταυτότητά τους.

ΕΝΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΥΠΡΟΥ

