



## ΠΑΝΕΚΦΕ

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΕΝΩΣΗ  
ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ  
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ  
ΚΕΝΤΡΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ  
ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

### Διεύθυνση Επικοινωνίας:

ΕΚΦΕ ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΩΝ,  
Πίνδου-Δαβάκη 20,  
13561 Αγ. Ανάργυροι  
E-mail: [panekfe@sch.gr](mailto:panekfe@sch.gr)  
Ιστότοπος: <https://panekfe.gr/>  
Πληροφορίες: Χ. Γεωργόπουλος  
Τηλέφωνα: 2108540029  
6972313600

Αθήνα, 27/01/2026

Αρ.Πρωτ.: 138

### Δελτίο Τύπου

#### Η Ελλάδα στην Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών 2026

**Από το ΓΕ.Λ. της Αμερικανικής Γεωργικής Σχολής (Θεσσαλονίκη) και του Προτύπου ΓΕ.Λ. Ευαγγελικής Σχολής Σμύρνης (Αθήνα), οι μαθητικές ομάδες που διακρίθηκαν στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό και θα εκπροσωπήσουν την Ελλάδα**

Η Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών (European Olympiad of Experimental Science - EOES), είναι διαγωνισμός πειραμάτων στον οποίο συμμετέχουν τριμελείς ομάδες μαθητών/τριών 16 έως 17 ετών από 28 χώρες (η Ουκρανία συμμετέχει ως επίσημη προσκεκλημένη) με ιδιαίτερες ικανότητες στα μαθήματα Φυσικής, Χημείας, ή Βιολογίας. Οι δύο ομάδες που θα εκπροσωπήσουν την Ελλάδα στην Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών 2026, που θα διεξαχθεί στο **Λουντ της Σουηδίας** (2 Μαΐου - 9 Μαΐου 2026), είναι οι μαθητικές ομάδες του ΓΕ.Λ. της Αμερικανικής Γεωργικής Σχολής (Θεσσαλονίκη) και του Προτύπου ΓΕ.Λ. Ευαγγελικής Σχολής Σμύρνης (Αθήνα), οι οποίες πέτυχαν την καλύτερη τελική επίδοση στον Τελικό Πανελλήνιο Διαγωνισμό, που διεξήχθη το Σάββατο 24 Ιανουαρίου 2026.

Σκοπός του διαγωνισμού είναι οι συμμετέχοντες/χουσεσ να αισθανθούν "πραγματικοί" ερευνητές/τριες εφαρμόζοντας εργαστηριακές πρακτικές, καθώς και να αξιολογήσουν οι ίδιοι/ίδιες τις επιστημονικές τους δεξιότητες.

Από το 2005, το επιστημονικό σωματείο Πανελλήνια Ένωση Υπευθύνων Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών (ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.) ανέλαβε τη διαδικασία ανάδειξης των μαθητικών ομάδων που εκπροσωπούν την Ελλάδα στην Ολυμπιάδα, μέσω των Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών (Ε.Κ.Φ.Ε), η οποία αναπτύσσεται σε δύο στάδια. Στην πρώτη φάση των τοπικών διαγωνισμών, επιλέγεται η μαθητική ομάδα (ή οι ομάδες) από την περιοχή ευθύνης του κάθε Ε.Κ.Φ.Ε. Το 2025 στους Τοπικούς Διαγωνισμούς που πραγματοποιήθηκαν στις 6 & 13 Δεκεμβρίου 2025 διαγωνίστηκαν 189 μαθητικές ομάδες και συνολικά 567 μαθητές, από τις οποίες 39 προκρίθηκαν στη δεύτερη φάση. Στη δεύτερη φάση, οι ομάδες που προκρίνονται συμμετέχουν στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό που πραγματοποιείται την ίδια ημέρα και με κοινά θέματα στην Αθήνα και στη Θεσσαλονίκη.

Η διεξαγωγή του Πανελλήνιου Διαγωνισμού και φέτος υποστηρίχθηκε από το Ίδρυμα Μποδοσάκη, καθώς και το Ευγενίδειο Ίδρυμα (Αθήνα), τον Δήμο Καλαμαριάς και το κέντρο

ΝΟΗΣΙΣ (Θεσ/νίκη). Επιπλέον τη στήριξή τους δήλωσαν με την παρουσία τους τα επιστημονικά σωματεία Φυσικών (ΕΕΦ, ΣΦΚ), Χημικών (ΕΕΧ), Βιολόγων (ΠΕΒ).

Ο συγκεκριμένος διαγωνισμός είναι καθαρά εργαστηριακός, απαιτεί ξεχωριστές δεξιότητες από τους συμμετέχοντες/χουσες, αντίστοιχη προετοιμασία από τους υπεύθυνους εκπαιδευτικούς και κατάλληλες υποδομές ενώ, η υποστήριξη (επιστημονική και τεχνική) από τα κατά τόπους Ε.Κ.Φ.Ε. και τους αντίστοιχους υπ. Ε.Κ.Φ.Ε. είναι απαραίτητη.

Ευχαριστούμε θερμά το Ίδρυμα Μποδοσάκη για τη χρηματοδότηση του Πανελληνίου διαγωνισμού ΕΟΕΣ 2026, το Ίδρυμα Ευγενίδου για τη φιλοξενία της τελετής βράβευσης της Αθήνας, όπου επίσημη προσκεκλημένη ομιλήτρια ήταν η Αστροφυσικός Δρ Φιόρη-Αναστασία Μεταλληνού και το Κέντρο Διάδοσης Επιστημών και Μουσείο Τεχνολογίας ΝΟΗΣΙΣ (ΝΟΕΣΙΣ, ΚΔΕΜΤ) που φιλοξένησε την τελετή βράβευσης στη Θεσσαλονίκη.

**Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα Ε.Κ.Φ.Ε. και το σωματείο ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε που διοργανώνει το ελληνικό μέρος του διαγωνισμού:** Τα Εργαστηριακά Κέντρα Φυσικών Επιστημών (Ε.Κ.Φ.Ε.) ανήκουν στις υποστηρικτικές δομές της δημόσιας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης. Είναι κέντρα τεχνικής και παιδαγωγικής υποστήριξης της εργαστηριακής διδασκαλίας των μαθημάτων Φυσικών Επιστημών καθώς και σύμβουλοι για την οργάνωση των σχολικών εργαστηρίων Φυσικών Επιστημών (Σ.Ε.Φ.Ε.) Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης σε επίπεδο νομού. Υπάρχουν ένα ή περισσότερα ΕΚΦΕ σε κάθε νομό της χώρας και στο σύνολο τους είναι 78. Δυστυχώς, σήμερα **31 απ' αυτά δεν είναι στελεχωμένα με υπευθύνους και δεν λειτουργούν.**

Για τον συντονισμό της λειτουργίας των Ε.Κ.Φ.Ε., οι υπεύθυνοι λειτουργίας τους ίδρυσαν το 2004 το επιστημονικό σωματείο Πανελλήνια Ένωση Υπευθύνων Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών (ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.) με σκοπό, εκτός των άλλων, την προώθηση και διοργάνωση δράσεων που συμβάλλουν στην ένταξη της πειραματικής πρακτικής στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση. Ενδεικτικά αναφέρονται ο Πανελλήνιος διαγωνισμός Πειραμάτων, τα Πανελλήνια Σεμινάρια για χρήση σύγχρονων τεχνολογιών (Tracker, Phyphox, Arduino, micro:bit) στο σχολικό εργαστήριο, οι πανελλήνιες δράσεις “Ερατοσθένης”, “Video-Πειράματα” στο Γυμνάσιο, καθώς και τα Διεθνή μαθήματα στοιχειωδών σωματιδίων (International Masterclasses), συνεργασία με το CERN, το European Space Education Resource Office (ESERO).

Περισσότερες πληροφορίες για τον διαγωνισμό, για το σωματείο της ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε. και τα Ε.Κ.Φ.Ε., μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα [panekfe.gr](http://panekfe.gr)

Για το Δ.Σ. της ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.

Ο Πρόεδρος



Χ. Γεωργόπουλος  
Φυσικός, MSc  
Υπ. Ε.Κ.Φ.Ε. Αγ. Αναργύρων



Ο Γενικός Γραμματέας



Κ. Χαλκιαδάκης  
Φυσικός, M.Ed  
Υπ. Ε.Κ.Φ.Ε. Ρεθύμνου





Η

## Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών - European Olympiad of Experimental Science



Η Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών ( European Olympiad of Experimental Science EOES), ιδρύθηκε το Δεκέμβριο **2020**. Είναι ένας διαγωνισμός πειραμάτων, στον οποίο συμμετέχουν τριμελείς

ομάδες μαθητών ηλικίας το πολύ **17** χρονών (μαθητές Α' και Β' τάξης Γενικού και Επαγγελματικού Λυκείου), που ο καθένας έχει ενδεχομένως ιδιαίτερες ικανότητες σε διαφορετικό μάθημα (Φυσική- Χημεία- Βιολογία), από τις χώρες-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Κάθε χώρα συμμετέχει με δύο ομάδες μαθητριών/μαθητών. Η αποστολή της κάθε χώρας αποτελείται τουλάχιστον από τον συντονιστή-μέντορα αρχηγό της αποστολής, και δύο ακόμη μέντορες (ένας μέντορας Βιολογίας, ένας μέντορας Φυσικής και ένας μέντορας Χημείας) κατόπιν έγκρισης από το ΔΣ της ΠΑΝΕΚΦΕ, καθώς και τις δύο ομάδες των μαθητριών/μαθητών (σύνολο **9** άτομα). Η κάθε χώρα επιβαρύνεται μόνο με τα έξοδα μεταφοράς - ταξιδιού των μεντόρων και των μαθητριών/μαθητών μελών της αποστολής της.

Οι διαγωνιζόμενοι επιλέγονται με διαδικασία που αποφασίζει η κάθε χώρα. Η διαδικασία επιλογής των ελληνικών ομάδων έχει αναλάβει το επιστημονικό Σωματείο ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε., ως ιδρυτικό μέλος της **EOES**. Η Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών γίνεται κάθε χρόνο κατά τη διάρκεια της άνοιξης (Μάρτιο, Απρίλιο ή Μάιο) αλλά όχι στη διάρκεια της Μεγάλης Εβδομάδας.

Στην Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα οι μαθητές διαγωνίζονται σε εργαστηριακά και όχι σε θεωρητικά θέματα και αυτά είναι η επίλυση δύο προβλημάτων με τη διεξαγωγή μετρήσεων-χρήση πειραματικής διάταξης. Το περιεχόμενο της ύλης, στην οποία θα διαγωνιστούν οι μαθητές, το καθορίζει η διοικούσα επιτροπή της **EOES** και πρέπει να αποτελεί μέρος από την ύλη που διδάσκονται οι μαθητές σε όλες τις συμμετέχουσες χώρες.

Σε **όλους** τους συμμετέχοντες απονέμεται μετάλλιο. Στο **10%** των συμμετεχόντων απονέμεται χρυσό μετάλλιο, στο **30%** αργυρό και στο **60%** χάλκινο. Η ανακοίνωση των ονομάτων για τα χάλκινα μετάλλια, γίνεται με αλφαβητική σειρά.

Περισσότερες πληροφορίες, στην αγγλική γλώσσα, υπάρχουν στον επίσημο δικτυακό τόπο της διοργάνωσης <https://www.eoes.science/>.

- Η 1<sup>η</sup> Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών - **EOES 2021** πραγματοποιήθηκε από τις **8** έως τις **15** Μαΐου **2021**, με διοργανώτρια χώρα την Ουγγαρία. Ο διαγωνισμός πραγματοποιήθηκε σε "διαμοιρασμένη" μορφή (οι ομάδες κάθε χώρας διαγωνίστηκαν με φυσική παρουσία τοπικά, στη χώρα τους) υπό την ευθύνη της Ουγγρικής

οργανωτικής επιτροπής. Η Ελλάδα δεν συμμετείχε, καθώς οι ειδικές υγειονομικές συνθήκες λόγω της **COVID19** δεν επέτρεψαν τη διεξαγωγή των τοπικών και πανελλήνιων διαγωνισμών για την επιλογή ομάδων.

- Η 2<sup>η</sup> Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών - **EOES 2022** πραγματοποιήθηκε από τις **8** έως τις **14 Μαΐου 2022**, στην πόλη **Hradec Kralove** της Τσεχίας. Η Ελλάδα δεν συμμετείχε, καθώς οι ειδικές υγειονομικές συνθήκες λόγω της **COVID19** δεν επέτρεψαν τη διεξαγωγή των τοπικών και πανελλήνιων διαγωνισμών για την επιλογή ομάδων.
- Η 3<sup>η</sup> Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών - **EOES 2023** πραγματοποιήθηκε από τις **29 Απριλίου** έως τις **6 Μαΐου 2023**, στην πόλη **Ρίγα** της Λετονίας. Η Ελλάδα συμμετείχε, με την ομάδα του **Γ.Ε.Λ. Νάξου** και με την ομάδα του **Προτύπου Λυκείου Αγίων Αναργύρων**, αποκτώντας **δύο χάλκινα μετάλλια**.
- Η 4<sup>η</sup> Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών - **EOES 2024** πραγματοποιήθηκε από τις **7** έως τις **14 Απριλίου 2024**, στην πόλη του **Λουξεμβούργου** Λετονίας. Η Ελλάδα συμμετείχε, με την ομάδα του **Γ.Ε.Λ Κολλεγίου Ψυχικού** και με την ομάδα του **Γ.Ε.Λ. των Εκπαιδευτηρίων Μαντουλίδη**, αποκτώντας **δύο χάλκινα μετάλλια**.
- Η 5<sup>η</sup> Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών - **EOES 2025** πραγματοποιήθηκε από τις **26 Απριλίου** έως τις **3 Μαΐου 2025** στο Ζάγκρεμπ της Κροατίας. Η Ελλάδα συμμετείχε, με την ομάδα του **Γ.Ε.Λ Κολλεγίου Αθηνών (αργυρό μετάλλιο)** και με την ομάδα του **Προτύπου ΓΕΛ Ηρακλείου (χάλκινο μετάλλιο)**.