



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Ν.ΧΑΝΙΩΝ
Ε.Κ.Φ.Ε. ΧΑΝΙΩΝ

(Εργαστηριακό Κέντρο Φυσικών Επιστημών)
Προφήτης Ηλίας Χανίων, Κτίρια ΓΕ.Λ Ακρωτηρίου
Τηλ 28210 -28666

e-mail: ekfechan@sch.gr

Ιστοσελίδα: <https://ekfechanion.eu>

ΧΑΝΙΑ 14-11-2023

Αριθ. Πρωτ.: 20.23

Προς: **Λύκεια Ν.Χανίων**

Κοιν: **Σύμβ. Εκπ/σης ΠΕ04 Ν. Χανίων,
ΔΔΕ Χανίων.**

ΘΕΜΑ: Μαθητικός διαγωνισμός πειραμάτων Φυσικών Επιστημών

Το ΕΚΦΕ Χανίων σε συνεργασία με την ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε και τη ΔΔΕ Χανίων, διοργανώνει **Τοπικό Μαθητικό διαγωνισμό Πειραμάτων στις Φ.Ε.**, ο οποίος θα διεξαχθεί το **Σάββατο 09-12-2023** από τις 09.00 έως τις 13.00, στο **ΕΚΦΕ Χανίων**.

Στον διαγωνισμό μπορούν να συμμετέχουν μαθητές και μαθήτριες των **δύο πρώτων τάξεων του Λυκείου που γεννήθηκαν μετά τη 01-01-2007**. Θα διαγωνιστούν σε θέματα Φυσικής, Χημείας και Βιολογίας από την τρέχουσα ύλη των αντικειμένων Φ.Ε. που έχουν διδαχθεί στην Α' και Β' Γενικού Λυκείου.

Οι διακριθέντες θα έχουν τη δυνατότητα να συμμετέχουν στον **Πανελλήνιο Διαγωνισμό για την Ολυμπιάδα Φ.Ε. (ΕΟΕΣ 2024)** που διοργανώνει η ΠΑΝΕΚΦΕ, με την προϋπόθεση ότι η σχετική έγκριση θα αποσταλεί από το ΥΠΑΙΘ στα σχολεία, εντός του 2023. Καθώς βρισκόμαστε σε αναμονή της έγκρισης, οι όροι συμμετοχής στον τοπικό διαγωνισμό είναι σύμφωνα με αυτούς της προκήρυξης της [ΠΑΝΕΚΦΕ](#).

Ειδικότερα:

Α. Όροι συμμετοχής.

1. Κάθε σχολείο εκπροσωπείται από μία κύρια, τριμελή ομάδα. Στην περίπτωση που υπάρχει ενδιαφέρον μπορεί να συγκροτηθεί και δευτερεύουσα ομάδα, η οποία συμμετέχει εκτός συναγωνισμού.
2. Η συμμετοχή των μαθητών/τριών στον διαγωνισμό είναι προαιρετική και απαιτείται η σύμφωνη γνώμη των γονέων/κηδεμόνων για τη συμμετοχή τους. Το ΕΚΦΕ Χανίων αναλαμβάνει τη διαδικασία υλοποίησης του διαγωνισμού και τη διασφάλιση των προσωπικών δεδομένων των διαγωνιζόμενων μαθητών/τριών.
3. Οι μαθητικές ομάδες των σχολείων που συμμετέχουν πρέπει κατά την άφιξη τους στο χώρο του διαγωνισμού να συνοδεύονται από τουλάχιστον έναν/μία εκπαιδευτικό.

4. Υπάρχει η δυνατότητα συνεργασίας ΕΚΦΕ, με κοινά θέματα.
5. Για να υλοποιηθεί ο τοπικός διαγωνισμός είναι απαραίτητη η συμμετοχή τουλάχιστον τριών ομάδων που η κάθε μια προέρχεται από διαφορετικό σχολείο του Ν. Χανίων.
6. Αν οι συμμετέχουσες κύριες ομάδες είναι μέχρι εννέα, τότε προκρίνεται μία για συμμετοχή στον Πανελλήνιο διαγωνισμό. Αν οι συμμετοχές είναι περισσότερες, προκρίνονται δύο ομάδες.
7. Η επιστημονική επιτροπή θα ορισθεί από κοινού σε συνεργασία των Ε.Κ.Φ.Ε. Χανίων και Ρεθύμνης και θα είναι υπεύθυνη για:
 - την εκπόνηση των θεμάτων για τα τρία αντικείμενα, στους αντίστοιχους τοπικούς διαγωνισμούς
 - την εξασφάλιση παρουσίας των απαραίτητων επιτηρητών
 - την εξασφάλιση της αντικειμενικής αξιολόγησης των διαγωνιζομένων.

Τα ονόματα των μελών της επιτροπής θα οριστούν και ανακοινωθούν στις ιστοσελίδες των δύο Ε.Κ.Φ.Ε. το αργότερο μέχρι τις 22/11/23.

Β. Διαδικασία διαγωνισμού

1. Κάθε μαθητική ομάδα θα διαγωνιστεί σε τρία εργαστηριακά θέματα: ένα στη Φυσική, ένα στη Χημεία και ένα στη Βιολογία ή σε συνδυασμό αυτών. Στην [ιστοσελίδα της ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε](#) είναι αναρτημένα τα θέματα των Τοπικών και των Πανελλήνιων Διαγωνισμών περασμένων ετών καθώς και το σύνολο των οργάνων και συσκευών τη χρήση των οποίων προτείνεται να γνωρίζουν οι μαθητές.
2. Η ύλη στην οποία θα διαγωνιστούν οι συμμετέχοντες των τοπικών διαγωνισμών είναι η τρέχουσα ύλη των αντικειμένων Φ.Ε. που έχουν διδαχθεί στην Α' και Β' Γενικού Λυκείου.
3. Ειδικά για τον τοπικό διαγωνισμό, τα όργανα και οι διατάξεις που θεωρούνται γνωστά και θα πρέπει να είναι εξοικειωμένοι οι μαθητές, καθορίζονται από την Επιστημονική Επιτροπή του Τοπικού Διαγωνισμού και θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του ΕΚΦΕ Χανίων.
4. Οι ομάδες που δηλώνουν συμμετοχή θα έχουν τη δυνατότητα να επισκεφθούν το ΕΚΦΕ ώστε να εκπαιδευτούν στη διαδικασία του διαγωνισμού. Η ημερομηνία/ες της επίσκεψης αφορά τις ομάδες από όλα τα σχολεία που συμμετέχουν και θα οριστεί ύστερα από συνεννόηση του υπ. ΕΚΦΕ Χανίων και των υπεύθυνων εκπαιδευτικών.
5. Μετά το τέλος του τοπικού διαγωνισμού και έως την Παρασκευή 15 Δεκεμβρίου 2023, ο υπεύθυνος του αντίστοιχου Ε.Κ.Φ.Ε. υποβάλει στην ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε. σε σχετική ηλεκτρονική φόρμα τα εξής:
 - Συμπληρωμένο απολογιστικό πίνακα που περιέχει: τα ΓΕ.Λ/ΕΠΑ.Λ. και τους μαθητές που συμμετείχαν, τα ονόματα και την ειδικότητα των υπεύθυνων καθηγητών, την ομάδα που διακρίθηκε.

- Τα θέματα του τοπικού διαγωνισμού.

Γ. Επισημαίνεται ότι:

1. Δε θα προκύψουν έσοδα για το Ε.Κ.Φ.Ε. ή για άλλον, από τη διοργάνωση του διαγωνισμού και από τα υποβληθέντα έργα (θέματα διαγωνισμού). Η πιθανή χρήση τους μπορεί να γίνει μόνο για εκπαιδευτικούς σκοπούς.
2. Θα υπάρχει φωτογραφικό υλικό το οποίο θα χρησιμοποιηθεί με ευθύνη του Ε.Κ.Φ.Ε. Χανίων αποκλειστικά για λόγους γνωστοποίησης της εκδήλωσης.
3. Οι κηδεμόνες των μαθητών που παίρνουν μέρος στον διαγωνισμό θα πρέπει να δηλώσουν υπεύθυνα τη συγκατάθεση τους για συμμετοχή των μαθητών στη διαδικασία αλλά και στην τυχόν εμφάνισή τους στο σχετικό φωτογραφικό υλικό. Υπόδειγμα δήλωσης είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα του [ΕΚΦΕ Χανίων για τον διαγωνισμό](#).
4. Η επικείμενη αποστολή από το ΥΠΑΙΘΑ στις σχολικές μονάδες του εγγράφου έγκρισης για τον **Πανελλήνιο Διαγωνισμό ΕΟΕΣ 2024**, θα λειτουργήσει συμπληρωματικά στους ανωτέρω όρους και προϋποθέσεις.

Δ. Αιτήσεις συμμετοχής.

Οι αιτήσεις γίνονται δεκτές έως την **Παρασκευή 1 Δεκεμβρίου 2023**, μέσω της φόρμας στην παρακάτω διεύθυνση:

<http://ekfechanion.2.vu/eoes-chania>

Η αίτηση θα συνοδεύεται¹ από σχετικό πρακτικό του συλλόγου διδασκόντων στο οποίο θα αναφέρονται:

- Τα ονοματεπώνυμα των εκπαιδευτικών που ορίζονται ως υπεύθυνοι για τη συμμετοχή της σχολικής ομάδας
- Τα ονοματεπώνυμα και η τάξη φοίτησης των μαθητών/τριών που συμμετέχουν
- Η διαδικασία μετακίνησης τους στο ΕΚΦΕ και ο/η συνοδός εκπαιδευτικός
- Η συγκατάθεση των κηδεμόνων όλων των μαθητών/τριών που συμμετέχουν.

Ο Υπεύθυνος του Ε.Κ.Φ.Ε. Χανίων

Ο Διευθυντής Δ.Δ.Ε. Χανίων

Νικόλαος Αναστασάκης
Φυσικός

Παναγιώτης Ιωάννης Αμπελάς
Φιλολόγος

¹ Η υποβολή του πρακτικού μπορεί να γίνει μέσω της φόρμας ή να αποσταλεί μέσω e-mail.