



ΠΑΝΕΚΦΕ

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΕΝΩΣΗ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ
ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Διεύθυνση Επικοινωνίας:

ΕΚΦΕ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

4ο ΓΕΛ Κέρκυρας,

4η Πάροδος Εθνική Λευκίμμης,

Παγκρατέικα, 49100 Κέρκυρα

E-mail: info@panekfe.gr

Ιστότοπος: <http://panekfe.gr/>

Πληροφορίες: Πάνος Μουρούζης

Τηλέφωνο: 2661047655

6972084055

Αθήνα, 19/12/2021

Αρ. πρωτ. 695

ΘΕΜΑ : Προκήρυξη Διαγωνισμού Πειραμάτων για μαθητές Β' Λυκείου

Για δεύτερη συνεχόμενη χρονιά ο διαγωνισμός ΕΟΕΣ (πρώην EUSO) δεν πραγματοποιείται λόγω της πανδημίας. Η απογοήτευση των μαθητών μεγάλη. Το σωματείο της ΠΑΝΕΚΦΕ, το οποίο είναι υπεύθυνο για την διοργάνωση του διαγωνισμού, του μοναδικού σημειωτέον διαγωνισμού πειραμάτων στις Φυσικές Επιστήμες που πραγματοποιείται στη χώρα μας, προκειμένου να προσφέρει το ελάχιστο στους μαθητές που αγαπούν την εργαστηριακή διαδικασία, αποφάσισε να διοργανώσει έναν Πανελλήνιο Διαγωνισμό Πειραμάτων εξ' αποστάσεως.

Στον διαγωνισμό αυτό μπορεί να συμμετάσχει οποιαδήποτε ομάδα μαθητών από 2-5 άτομα του ίδιου σχολείου που φοιτούν φέτος στη Β' Λυκείου. Το κάθε σχολείο μπορεί να συμμετέχει με όσες ομάδες θέλει.

Η κάθε ομάδα καλείται να ετοιμάσει ένα βίντεο 5-10 λεπτών μέσα από το οποίο θα παρουσιάζεται ένα πείραμα σχετικό με τη Φυσική, τη Χημεία ή τη Βιολογία. Μία επιτροπή του σωματείου θα εξετάσει τα βίντεο και θα ανακηρύξει τις τρεις πρώτες ομάδες. Όλα τα βίντεο θα αναρτηθούν με τα ονόματα των δημιουργών τους στην ιστοσελίδα της ΠΑΝΕΚΦΕ.

Η **δήλωση συμμετοχής** των ομάδων μπορεί να γίνει μέχρι **15 Φεβρουαρίου 2022** στη φόρμα: <https://forms.gle/mXh8656pbopxtTy59>

Τα βίντεο θα πρέπει να αναρτηθούν στο χώρο που θα παραχωρηθεί στις ομάδες που έχουν κάνει δήλωση. Καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης **1η Μαΐου 2022**.

Τα **κριτήρια αξιολόγησης των βίντεο** θα είναι:

- | | |
|---|-----|
| 1. η ασφάλεια των πειραμάτων | 20% |
| 2. η σαφής εφαρμογή της επιστημονικής διαδικασίας (παρατήρηση-υπόθεση-έλεγχος-επιβεβαίωση-συμπεράσματα) | 10% |
| 3. η καινοτομία | 10% |
| 4. η σύνδεση με τη διδακτέα ύλη στα μαθήματα Φυσικής ή Χημείας ή Βιολογίας | 10% |

- | | |
|--|-----|
| 5. η χρήση απλών και επαναχρησιμοποιούμενων υλικών | 10% |
| 6. η σύνδεση με τεχνολογικές εφαρμογές | 10% |
| 7. η ευχάριστη παρουσίαση | 10% |
| 8. η σωστή χρήση της γλώσσας | 10% |
| 9. η ποιότητα του βίντεο από τεχνικής άποψης | 10% |

Με τιμή

Για το Δ.Σ. της ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.

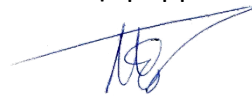
Ο Πρόεδρος



Π. Μουρούζης
Φυσικός, MSc
Υπ. Ε.Κ.Φ.Ε. Κέρκυρας



Η Γενική Γραμματέας



Μαρία Τσακίρη
Φυσικός DEA
Υπ. Ε.Κ.Φ.Ε. Κέντρου