



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ Π/ΘΜΙΑΣ, Δ/ΘΜΙΑΣ
ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ
Π/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ Π/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Ανδρέα Παπανδρέου 37
Τ.Κ. – Πόλη: 15180 Μαρούσι
Ιστοσελίδα: www.minedu.gov.gr
Πληροφορίες: Αν. Πασχαλίδου
Μαργ. Δαναλάτου
Τηλέφωνο: 210-3443422
210-3443274

Anastasia Paschalidou
09.03.2023 12:30:36

Βαθμός Ασφαλείας:
Να διατηρηθεί μέχρι:
Βαθ. Προτεραιότητας:

Αθήνα, 09-03-2023
Αρ. Πρωτ. 26911/ΓΔ4

ΠΡΟΣ:

ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.
Πανελλήνια Ένωση Υπευθύνων
Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών
Επιστημών
info@panekfe.gr
ekfelakonias@gmail.com
mail@ekfe.lak.sch.gr

ΚΟΙΝ:

- Περιφερειακές Δ/νσεις Εκπ/σης
- Συντονιστές Εκπ/κού Έργου Π.Ε. & Δ.Ε. (μέσω των Περιφερειακών Δ/νσεων Εκπ/σης)
- Διευθύνσεις Π/θμιας και Δ/θμιας Εκπ/σης
- Σχολικές Μονάδες Π/θμιας και Δ/θμιας Εκπ/σης (μέσω των Δ/νσεων Π/θμιας και Δ/θμιας Εκπ/σης)

ΘΕΜΑ: Έγκριση της εκπαιδευτικής δράσης με τίτλο «Το Πείραμα του Ερατοσθένη για τον Υπολογισμό της Ακτίνας της Γης - 2023», για το σχολικό έτος 2022-2023, της Πανελλήνιας Ένωσης Υπευθύνων Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών (ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.)

Σχετ.: 1. Το με αρ. πρωτ. εισ. Υ.ΠΑΙ.Θ. 24437/Δ2/03-03-2023 έγγραφο
2. Η υπό στοιχεία 1614/Υ1/08-01-2020 Απόφαση της Υπουργού και των Υφυπουργών Παιδείας και Θρησκευμάτων (Β' 8)

Απαντώντας στο με αρ. πρωτ. 722/27-05-2022 αίτημά σας για έγκριση εκπαιδευτικής δράσης και λαμβάνοντας υπόψη την εισήγηση του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής (πράξη 14/02-03-2023 του Δ.Σ.), σας γνωρίζουμε ότι **εγκρίνεται για το σχολικό έτος 2022-2023** η διεξαγωγή της εκπαιδευτικής δράσης της Πανελλήνιας Ένωσης Υπευθύνων Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών (ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.) με τίτλο **«Το Πείραμα του Ερατοσθένη για τον Υπολογισμό της Ακτίνας της Γης - 2023»**, η οποία θα υλοποιηθεί τη Δευτέρα 20 Μαρτίου 2023 (Εαρινή Ισημερία).

Η δράση απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς και μαθητές/-τριες σχολικών μονάδων Π/θμιας και Δ/θμιας Εκπ/σης, **και εγκρίνεται με τις ακόλουθες προϋποθέσεις:**

1. Κατά την υλοποίηση του προγράμματος να **μην** αξιοποιηθούν οι σύνδεσμοι του υλικού που οδηγούν σε ιδιωτικούς διαδικτυακούς τόπους ή ιστολόγια όπως:

<https://www.kathimerinifysiki.gr/2017/07/peirama-eratostheni.html> και <https://e-didaskalia.blogspot.com/>.

2. Επίσης, κατά την υλοποίηση του προγράμματος οι σύνδεσμοι που οδηγούν σε video YouTube να αξιοποιηθούν, αφού πρώτα μεταφορτωθούν σε τοπικό υπολογιστή, και κατόπιν να προβληθούν στους μαθητές/ήτριες χωρίς διαφημιστικά μηνύματα.

3. Η συμμετοχή των σχολικών μονάδων στην εν λόγω εκπαιδευτική δράση να είναι προαιρετική για τους/τις μαθητές/-ήτριες και τους/τις εκπαιδευτικούς και να πραγματοποιείται με τη σύμφωνη γνώμη της Διεύθυνσης και του Συλλόγου Διδασκόντων και Διδασκουσών, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην κείμενη νομοθεσία για τις σχολικές δράσεις στο πλαίσιο της σχολικής ζωής. Απαραίτητη προϋπόθεση αποτελεί η μη παρακώλυση του σχολικού προγράμματος και η ασφάλεια των μαθητών/-τριών.

4. Η συμμετοχή των μαθητών/-τριών στην εκπαιδευτική δράση να πραγματοποιείται με την ενυπόγραφη συγκατάθεση των γονέων/κηδεμόνων τους.

5. Να τηρείται το θεσμικό πλαίσιο περί προστασίας των προσωπικών δεδομένων των συμμετεχόντων/συμμετεχουσών μαθητών/-τριών, εκπαιδευτικών και γονέων/κηδεμόνων, βάσει της κείμενης νομοθεσίας, και να μην επιτρέπεται σε καμία περίπτωση η βιντεοσκόπηση και η μαγνητοφώνηση μαθητών και μαθητριών.

6. Να μην προκύπτει από τη δράση με οποιονδήποτε τρόπο άμεση διαφήμιση εταιριών/προϊόντων/φορέων/υπηρεσιών.

7. Η δράση να υλοποιείται από τον/την εκπαιδευτικό της τάξης και τους/τις μαθητές/-ήτριες και η διάρκεια υλοποίησής της να μην υπερβαίνει συνολικά τις δύο (2) διδακτικές ώρες. Να προηγηθεί ενημέρωση των μαθητών/-τριών σχετικά με τις διαδικασίες του πειράματος. Η δράση να ενταχθεί στην εκπαιδευτική διαδικασία συναφών με το «Πείραμα του Ερατοσθένη» μαθημάτων (Μαθηματικά, Φυσική, Γεωγραφία κ.λπ.).

8. Το προς παρουσίαση εκπαιδευτικό υλικό να μην υπόκειται σε πνευματικά δικαιώματα και να τηρείται το θεσμικό πλαίσιο «περί πνευματικής ιδιοκτησίας» (Ν.4212/2013, όπως ισχύει).

9. Το εκπαιδευτικό υλικό να διατίθεται δωρεάν και να είναι ελεύθερο προς χρήση στους/στις εκπαιδευτικούς.

10. Η δέσμευση των συντελεστών ότι κατά την έγκριση του ανωτέρω υλικού από το Υ.ΠΑΙ.Θ., δεν θα πραγματοποιηθεί μελλοντική εμπορική του διάθεση με την αναφορά της συγκεκριμένης έγκρισης του Υ.ΠΑΙ.Θ.

11. Η δέσμευση των συντελεστών ότι θα αποστείλουν στο Ι.Ε.Π. τον πλήρη φάκελο αξιολόγησης της εκπαιδευτικής δράσης.

Οι ενδιαφερόμενες σχολικές μονάδες μπορούν να ενημερώνονται για τη δράση από την ιστοσελίδα της Πανελληνίας Ένωσης Υπευθύνων Ε.Κ.Φ.Ε. (ΠΑΝΕΚΦΕ) <https://panekfe.gr/eratosthenes> ή να

απευθύνονται στην ηλεκτρονική διεύθυνση επικοινωνίας για θέματα σχετικά με τη δράση eratosthenespanekfe@gmail.com.

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ Π/ΘΜΙΑΣ,
Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ**

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΚΟΠΤΣΗΣ

Εσωτ. Διανομή

- Δ/ση Σπουδών, Προγρ/των & Οργάνωσης Π.Ε., Τμ. Α΄
- Δ/ση Σπουδών, Προγρ/των & Οργάνωσης Δ.Ε., Τμ. Α΄
- Δ/ση Ειδικής Αγωγής & Εκπαίδευσης
- Δ/ση Επαγγελματικής Εκπαίδευσης

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ