

## Διεύθυνση Επικοινωνίας:



## ΠΑΝΕΚΦΕ

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΕΝΩΣΗ  
ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ  
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ  
ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

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, 13/07/2023

Αρ. Πρωτ.:36

### ΘΕΜΑ : Προκήρυξη δράσης “Video-πειράματα στο Γυμνάσιο”

Η Πανελλήνια Ένωση Υπευθύνων Ε.Κ.Φ.Ε. (ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.) διοργανώνει τη δράση “Video-πειράματα στο Γυμνάσιο” ως αφορμή για ενεργό εμπλοκή των μαθητών/τριών με τη ζωντανή πειραματική διαδικασία. Σκοπός είναι να γνωρίσουν τον επιστημονικό τρόπο σκέψης και την διερευνητική διαδικασία μέσα από τη συμμετοχή τους σε εργαστηριακές δραστηριότητες. Στοχεύουμε στην ανάπτυξη συνεργατικού πνεύματος, στην πρακτική εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης, στη σύνδεση της με φαινόμενα της καθημερινότητας αλλά και στην αξιοποίηση επιμέρους δεξιοτήτων και γνώσεων κατά τη δημιουργία του παραδοτέου (video).

#### Α. Πρόσκληση - Περιγραφή

Καλούμε τους μαθητές και τις μαθήτριες **όλων των τάξεων κάθε τύπου Γυμνασίου** της Ελλάδας(Καλλιτεχνικό, Μουσικό, Εκκλησιαστικό, Ε.Α.Ε., Ε.Ε.Ε., Πειραματικό, Πρότυπο, Εσπερινό, Διαπολιτισμικό), να συνεργαστούν και να δημιουργήσουν το δικό τους video για ένα πείραμα που θα επιλέξει και θα εκτελέσει η ομάδα τους, με την υποστήριξη των καθηγητών/τριών τους. Αφού το αναρτήσουν στο Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο (μέσω της σχετικής υπηρεσίας) ή στο YouTube, θα το κοινοποιήσουν στην ΠΑΝΕΚΦΕ μέσω αντίστοιχης φόρμας υποβολής. Μετά την ολοκλήρωση των υποβολών, επιλέγονται τα video που συγκεντρώνουν βαθμολογία μεγαλύτερη του 60/100 και αναρτώνται στην ιστοσελίδα της ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε..

#### Β. Συμμετοχές – Χρονοδιάγραμμα

Η συμμετοχή των μαθητών/τριών στη δράση είναι προαιρετική, χωρίς οικονομική επιβάρυνση και γίνεται κατόπιν έγγραφης συγκατάθεσης των γονέων/κηδεμόνων τους. Τυχόν έξοδα που θα προκύψουν κατά την εκτέλεση των πειραμάτων (π.χ. αναλώσιμα) και τη δημιουργία των video, θα καλυφθούν από τις σχολικές μονάδες.

Οι αιτήσεις συμμετοχής υποβάλλονται διαδικτυακά και θα έχουν ολοκληρωθεί πριν τη **Δευτέρα 11 Μαρτίου 2024**. Οι σύνδεσμοι των αναρτημένων video θα υποβληθούν το αργότερο μέχρι τη **Δευτέρα 22 Απριλίου 2024**, ενώ η αξιολόγηση θα έχει ολοκληρωθεί μέχρι τις **31 Μαΐου 2024**.

Οι σύνδεσμοι για τις αιτήσεις συμμετοχής και τις υποβολές των video θα βρίσκονται αναρτημένοι στη [σελίδα της ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.](#)

### Γ. Κανόνες συμμετοχής

Προϋπόθεση για να την αποδοχή των video από την οργανωτική επιτροπή είναι να πληρούνται οι ακόλουθοι κανόνες:

1. Εφαρμόζονται οι κανόνες ασφαλείας του εργαστηρίου.
2. Ο μέγιστος αριθμός video ανά σχολείο **είναι 2**, διαφορετικών αντικειμένων.
3. Το κάθε video κατά την υποβολή του εντάσσεται σε ένα από τα αντικείμενα: Φυσική, Χημεία, Βιολογία, Γεωγραφία-Γεωλογία.
4. Η διάρκεια τους είναι από **2 έως 5 λεπτά**.
5. Κατά την πειραματική διαδικασία είναι απαραίτητη η **εμφανής ενεργός συμμετοχή των μαθητών/τριών**.
6. Η υλοποίηση του πειράματος πρέπει να έχει γίνει στη διάρκεια της τρέχουσας σχολικής χρονιάς 2023-24.
7. Στην περίπτωση που τα video αναρτηθούν στο Youtube
  - Η ανάρτηση γίνεται μέσω λογαριασμών (*Google*) των εκπαιδευτικών ή λογαριασμού του σχολείου αλλά όχι μαθητικών λογαριασμών.
  - Θα υπάρχει γονική συναίνεση για την ανάρτηση των video στο YouTube (*δηλώνεται κατά την υποβολή*).
8. Τα αναρτημένα video που υποβάλλονται, είναι χαρακτηρισμένα ως “ειδικό για παιδιά” (*youtube*) ενώ μέχρι και την ολοκλήρωση της αξιολόγησής τους, παραμένουν σε κατάσταση “μη καταχωρισμένα” (μη δημόσια)
9. Στον χώρο ανάρτησης, για κάθε αναρτημένο video θα πρέπει να αναφέρονται:
  - Τίτλος
  - Συνοπτική περιγραφή του περιεχομένου
  - Όνομα σχολείου, ονοματεπώνυμο εκπαιδευτικού/ών
  - Αναφορές σε πιθανές πηγές υλικού (πολυμέσα, άρθρα κ.λ.π.) που έχουν χρησιμοποιηθεί

*Μη τήρηση των ανωτέρω κανόνων αποτελεί αιτία αποκλεισμού του video.*

### Δ. Επιτροπές - Διοργάνωση

1. Η επιστημονική επιτροπή αποτελείται από μέλη της ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε., εγκρίνεται από τη Γ.Σ. και αναλαμβάνει τον καθορισμό των κριτηρίων αξιολόγησης καθώς και, σε συνεργασία με την επιτροπή αξιολόγησης, τον ορισμό των αξιολογητών/τριών.
2. Η οργανωτική επιτροπή αποτελείται από μέλη της ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε., εγκρίνεται από τη Γ.Σ. και είναι υπεύθυνη για την ομαλή πραγματοποίηση της δράσης, τον ορισμό και την τήρηση των χρονοδιαγραμμάτων, τη συλλογή των υποβολών και τη διαχείριση των υποβληθέντων video, την διασφάλιση των προσωπικών δεδομένων των συμμετεχόντων.
3. Η επιτροπή αξιολόγησης αποτελείται από μέλη της ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε., εγκρίνεται από τη Γ.Σ. και είναι υπεύθυνη για την αξιολόγηση των υποβληθέντων video.
4. Οι αξιολογητές των υποβληθέντων video είναι υπεύθυνοι/ες Ε.Κ.Φ.Ε. οι οποίοι/ες εθελοντικά δηλώνουν διαθεσιμότητα και συγκροτούν την ομάδα των αξιολογητών/τριών.

### Ε. Κριτήρια/Αξιολόγηση - Βραβεία

Η αξιολόγηση των υποβληθέντων video γίνεται σε δύο στάδια, σύμφωνα με προκαθορισμένα κριτήρια διαφορετικής βαρύτητας:

- Διερευνητική/πειραματική διαδικασία 45%
- Σαφήνεια / Περιγραφή 20%
- Τεχνικό / σκηνοθετικό μέρος video 25%
- Επιπλέον στοιχεία (πρωτοτυπία, υλικά, κλπ) 10%

1. Αρχικά αξιολογούνται όλες οι υποβολές από δύο ανεξάρτητους/ες αξιολογητές/τριες. Υπάρχει μέριμνα ώστε να μην αξιολογούν σχολεία που υπάγονται στο οικείο τους ΕΚΦΕ. Τα video που συγκεντρώνουν βαθμολογία μεγαλύτερη ή ίση του 60/100 περνούν στη 2η φάση.
2. Τα έργα-video που προκρίνονται στη 2η δεύτερη φάση:
  - Επαναξιολογούνται και κατατάσσονται κατά φθίνουσα σειρά, σύμφωνα με τον συνολικό αριθμό μορίων που συγκεντρώνουν.
  - Αντιστοιχίζονται σε κατηγορίες μεταλλίων, ακολουθώντας τη φιλοσοφία του πανευρωπαϊκού διαγωνισμού πειραμάτων (ΕΟΕΣ). Ειδικότερα, οι ομάδες λαμβάνουν μετάλλιο που απονέμεται ονομαστικά στα μέλη και τους υπ. εκπαιδευτικούς με κατηγοριοποίηση “χρυσό”, “αργυρό”, “χάλκινο” σύμφωνα ως εξής:
    - Χρυσό: 10% των ομάδων της 2ης φάσης, (στρογγυλοποίηση προς τα πάνω<sup>1</sup>)
    - Αργυρό: 25% των ομάδων της 2ης φάσης, (στρογγυλοποίηση προς τα πάνω)
    - Χάλκινο: υπόλοιπες ομάδες της 2ης φάσης.

Τα βραβεία έχουν τη μορφή πιστοποιητικού και αποστέλλονται ηλεκτρονικά.

Όλοι/ες οι συμμετέχοντες/συμμετέχουσες στη δράση (ανεξαρτήτως διάκρισης) λαμβάνουν βεβαιώσεις συμμετοχής.

Μετά την οριστική τους κατάταξη, τα έργα της 2ης φάσης συμπεριλαμβάνονται στη λίστα των video της δράσης που αναρτάται στη σελίδα της ΠΑΝΕΚΦΕ.

### Στ. Αποτίμηση

Η αξιολόγηση της δράσης γίνεται μέσω :

1. Online ανώνυμων ερωτηματολογίων τα οποία καλούνται να συμπληρώσουν οι συμμετέχοντες μετά την υποβολή των έργων τους (video), έτσι ώστε να γίνει αποτίμηση της εφαρμογής της πειραματικής διαδικασίας και της αποδοχής της ως διδακτικής μεθόδου.
2. Διαδικτυακής συνάντησης των μελών των τριών εμπλεκόμενων επιτροπών μετά την ολοκλήρωση της δράσης ώστε να αξιολογηθεί η διαδικασία και να προκύψουν διορθώσεις για την επόμενη διοργάνωση.

### Ζ. Διευκρινήσεις

Μετά την ολοκλήρωση του διαγωνισμού, οι δημιουργοί των έργων (video πειραμάτων) μπορούν μεταβάλλουν τον χαρακτηρισμό των αναρτημένων video από “μη καταχωρημένα” σε “δημόσια” και διατηρούν τον έλεγχο των αντίστοιχων πνευματικών δικαιωμάτων.

Η ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε. αναρτά και διατηρεί στην ιστοσελίδα της κατάλογο των έργων που διακρίθηκαν στη 2η φάση, τα οποία μπορεί να χρησιμοποιήσει αποκλειστικά και μόνο για εκπαιδευτικούς σκοπούς.

Δε θα προκύψουν έσοδα για την ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε. ή τα επιμέρους Ε.Κ.Φ.Ε. από τα υποβληθέντα έργα (με εμπορία ή διαφήμιση κ.λπ).

Η ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε. αναλαμβάνει όλη τη διαδικασία υλοποίησης του διαγωνισμού και τη διασφάλιση των προσωπικών και πνευματικών δεδομένων των δημιουργών, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία<sup>2</sup>.

Αν και η δράση έχει χαρακτηριστικά διαγωνισμού, θεωρούμε ότι οι συμμετέχοντες θα έχουν την ευκαιρία να “δουν” τις Φυσικές Επιστήμες από μία επικοινωνιακή οπτική γωνία, αυτήν του πειράματος.

Οι μαθητές/τριες πρέπει να έχουν τον πρώτο ρόλο ενώ οι εκπαιδευτικοί ρόλο συμβουλευτικό. Εκ

---

1 π.χ. 3,1 → 4

2 Ισχύουν τα αναφερόμενα στον Ν. 2121/1993 "Πνευματική ιδιοκτησία, συγγενικά δικαιώματα και πολιτιστικά θέματα" [ΦΕΚ 25/Α/04-03-1993]: Άρθρο 1 «πνευματική ιδιοκτησία», Άρθρο 3 «περιουσιακό δικαίωμα», Άρθρο 4 «ηθικό δικαίωμα», Άρθρο 12 «μεταβίβαση».

των προτέρων θεωρούμε αξιόπαινη τη συμμετοχή και την ενασχόληση τους με τον πειραματικό χαρακτήρα των Φ.Ε. Για αυτό το λόγο άλλωστε, επιλέξαμε να έχουμε όσο το δυνατόν περισσότερα βραβεία, με τη μορφή των μεταλλίων.

Για το Δ.Σ. της ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.

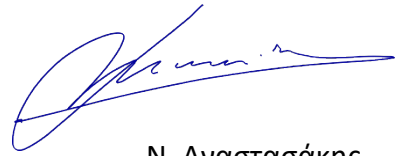
Ο Πρόεδρος



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



Ο Γενικός Γραμματέας



Ν. Αναστασάκης  
Φυσικός, Msc  
Υπ. Ε.Κ.Φ.Ε.

Χανίων

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Σύνδεσμοι προς τις φόρμες επικοινωνίας της δράσης:

1. [Υποβολή αίτησης συμμετοχής](#)
2. [Υποβολή συνδέσμου video](#)
3. [Φόρμα αποτίμησης \(εκπαιδευτικοί\)](#)
4. [Φόρμα ερωτηματολογίου \(μαθητές\)](#)

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Οι επιτροπές που ορίζονται ως αρμόδιες για την υλοποίηση της δράσης είναι οι ακόλουθες:

### **Επιστημονική επιτροπή**

#### **Πρόεδρος:**

Χρήστος Γεωργόπουλος, υπ. ΕΚΦΕ Αγ.Αναργύρων,

#### **Μέλη:**

1. Παναγιώτης Λάζος, Υπ.ΕΚΦΕ Ηλιούπολης,
2. Βασίλειος Νούσης, Υπ. ΕΚΦΕ Θεσπρωτίας,

### **Οργανωτική Επιτροπή**

#### **Πρόεδρος:**

Νικόλαος Αναστασάκης, Υπ. ΕΚΦΕ Χανίων,

#### **Μέλη:**

1. Κωνσταντίνος Χαλκιαδάκης, Υπ. ΕΚΦΕ Ρεθύμνου,
2. Παναγιώτης Λάζος, Υπ.ΕΚΦΕ Ηλιούπολης,

### **Επιτροπή αξιολόγησης**

#### **Μέλη:**

1. Νικόλαος Αναστασάκης, Υπ/ ΕΚΦΕ Χανίων,
2. Χρήστος Γεωργόπουλος, υπ. ΕΚΦΕ Αγ.Αναργύρων,



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ  
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

-----  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ  
Π/ΘΜΙΑΣ, Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ  
Π/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ  
ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ Β΄  
-----

**Αποστολή με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο**

Βαθμός Ασφαλείας:  
Να διατηρηθεί μέχρι:  
Βαθμ. Προτερ.: :

Μαρούσι, 11-03-2024  
Αριθμ. Πρωτ. : Φ15/25732/Δ2

Ταχ. Δ/νση : Ανδρέα Παπανδρέου 37  
Τ.Κ. – Πόλη : 151 80 - Μαρούσι  
Ιστοσελίδα : <http://www.minedu.gov.gr>  
Email : [spoudonde@minedu.gov.gr](mailto:spoudonde@minedu.gov.gr)  
Πληροφορίες : Βάρλα Ά.  
Χριστοδούλου Μ.  
Τηλέφωνο : 210-344 3272  
: 210-344 2242

ΠΡΟΣ:

ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.  
[panekfe@sch.gr](mailto:panekfe@sch.gr)  
[nikos.anastasakis@sch.gr](mailto:nikos.anastasakis@sch.gr)

ΚΟΙΝ:

1. Περιφερειακές Διευθύνσεις Εκπαίδευσης της χώρας
2. Διευθύνσεις Δ.Ε. της χώρας
3. Γυμνάσια της χώρας  
(μέσω των οικείων Δ.Δ.Ε.)
4. Συντονιστές Εκπ/κού Έργου Εξωτερικού
5. Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής (ΙΕΠ)  
[info@iep.edu.gr](mailto:info@iep.edu.gr)

**ΘΕΜΑ: Έγκριση του Πανελληνίου Μαθητικού Διαγωνισμού με τίτλο “Δράση video – Πειράματα στο Γυμνάσιο” για το σχολικό έτος 2023-24**

**Σχετικό έγγραφο:** το με αρ. πρ. 22346/ΓΔ4,Δ2/01-03-2024 εισερχόμενο έγγραφο του Υ.ΠΑΙ.Θ.Α.

Απαντώντας στο με αρ.πρωτ.εισ. ΙΕΠ 40528/24-07-2023 αίτημα της της Πανελλήνιας Ένωσης Υπευθύνων Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών (ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.) που αφορά την έγκριση του Πανελληνίου Μαθητικού Διαγωνισμού με τίτλο “Δράση video – Πειράματα στο Γυμνάσιο” και λαμβάνοντας υπόψη τη σχετική εισήγηση του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής (πράξη 13/29-02-2024), σας ενημερώνουμε ότι εγκρίνουμε τη διεξαγωγή του εν λόγω διαγωνισμού, ο οποίος απευθύνεται σε μαθητές/τριες όλων των τάξεων κάθε τύπου Γυμνασίου για το σχολικό έτος 2023-24, υπό τις εξής προϋποθέσεις:

1. Η συμμετοχή των μαθητών/τριών στον εν λόγω διαγωνισμό να είναι **προαιρετική** και να πραγματοποιείται με τη σύμφωνη γνώμη της Διεύθυνσης και του Συλλόγου Διδασκόντων και Διδασκουσών, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που ορίζονται στην κείμενη νομοθεσία για την υλοποίηση εκπαιδευτικών δράσεων. Η μετακίνηση μαθητών/τριών, να γίνεται σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που ορίζονται στην κείμενη νομοθεσία για τις διδακτικές/εκπαιδευτικές επισκέψεις και εκπαιδευτικές εκδρομές.

2. Να μην παρακλύεται με οποιονδήποτε τρόπο η εύρυθμη λειτουργία των σχολικών μονάδων.

3. Να εξασφαλίζεται ότι κατά την εκτέλεση των εργαστηριακών/πειραματικών διαδικασιών λαμβάνονται όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα ασφάλειας και υγείας των συμμετεχόντων/ουσών μαθητών/τριών και διδασκόντων/ουσών.

4. Η συμμετοχή των μαθητών/τριών στον διαγωνισμό να γίνεται με την **ενυπόγραφη συγκατάθεση** των γονέων/κηδεμόνων τους.

5. Να τηρείται το θεσμικό πλαίσιο περί προστασίας των προσωπικών δεδομένων των συμμετεχόντων/ουσών μαθητών/τριών, εκπαιδευτικών και γονέων/κηδεμόνων, βάσει της κείμενης νομοθεσίας.

6. Να μην επιτρέπεται σε καμία περίπτωση η βιντεοσκόπηση, φωτογράφιση και μαγνητοφώνηση των μαθητών/τριών, χωρίς την ενυπόγραφη συγκατάθεση των γονέων/κηδεμόνων τους.

7. Να διασφαλιστούν τα πνευματικά δικαιώματα των έργων των συμμετεχόντων/ουσών μαθητών/τριών, όπως αυτά ορίζονται από την κείμενη νομοθεσία.

8. Να μην δημοσιεύσει ο φορέας σε ηλεκτρονικά ή έντυπα μέσα τα έργα των μαθητών/τριών, παρά μόνο εφόσον εξασφαλίσει την ενυπόγραφη συγκατάθεση των γονέων/κηδεμόνων και η χρήση των έργων να γίνει μόνο για εκπαιδευτικούς σκοπούς.

9. Να μην προκύπτουν έσοδα για τον φορέα που προκηρύσσει τον διαγωνισμό ή άλλον από τα υποβληθέντα έργα.

10. Τα έργα των μαθητών/τριών θα υποβάλλονται σε κρίση μόνο στην αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης και δεν θα εντάσσονται στον εκπαιδευτικό σχεδιασμό του σχολείου και στην εν γένει αξιολόγηση των μαθητών/τριών.

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

12. Τη δέσμευση των συντελεστών ότι θα αποστείλουν στο ΙΕΠ με την ολοκλήρωση της δράσης τον πλήρη φάκελο αξιολόγησής της για κάθε σχολικό έτος υλοποίησης (Εκθεση Αποτίμησης και Τεκμήρια).

13. Τη δέσμευση των συντελεστών ότι στην περίπτωση έγκρισης του Διαγωνισμού, δεν θα πραγματοποιηθεί μελλοντική υλοποίησή του με την αναφορά της συγκεκριμένης έγκρισης του Υ.ΠΑΙ.Θ.Α.

14. Ο φορέας διοργάνωσης αναλαμβάνει την ευθύνη για όλη τη διαδικασία υλοποίησης του Διαγωνισμού.

Η έγκριση του ανωτέρω διαγωνισμού θα αναρτηθεί και στην ιστοσελίδα του Υ.ΠΑΙ.Θ.Α.:

<https://edu-gate.minedu.gov.gr/index.php/2022-10-11-07-02-12>

**Για περισσότερες πληροφορίες επισυνάπτεται η Προκήρυξη του Διαγωνισμού.**

Συνημμένο: ένα (1) ηλεκτρονικό αρχείο.

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

**ΑΝΔΡΕΑΣ ΝΙΓΙΑΝΝΗΣ**

Εσωτερική Διανομή:

1. Γραφείο Υφυπουργού, κ.Μακρή
2. Γραφείο Γεν. Γραμματέα, κ.Κατσαρού
3. Γενική Δ/νση Σπουδών Π.Ε. και Δ.Ε.
4. Αυτοτελές Τμήμα Πρότυπων και Πειραματικών Σχολείων
5. Δ/νση Π.Ο.Δ.Ε.Ε.Μ.Σ., Τμήμα Α'
6. Δ/νση Ειδικής Αγωγής και Εκπαίδευσης, Τμήμα Β'
7. Αυτοτελής Διεύθυνση Ιδιωτικής Εκπαίδευσης
8. Δ/νση Εκπ/κης Τεχνολογίας και Καινοτομίας, Τμ. Α'
9. Δ/νση Σπουδών, Προγραμμάτων και Οργάνωσης Δ.Ε. , Τμ.Β'

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ