



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Βαθμός Ασφαλείας:  
Να διατηρηθεί μέχρι:

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ  
ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ Β' ΜΑΘΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ & ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΖΩΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ  
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ Δ.Ε.  
ΤΜΗΜΑ Δ' ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Μαρούσι, 29-11-2017  
Αρ. Πρωτ.: 208658/Δ2  
Βαθμός Προτερ.::

Ταχ. Δ/ση: Α. Παπανδρέου 37  
Τ.Κ. – Πόλη: 151 80 Μαρούσι  
Ιστοσελίδα: <http://www.minedu.gov.gr>  
Email: [t05sde1@minedu.gov.gr](mailto:t05sde1@minedu.gov.gr)  
Πληροφορίες: Σπ. Κωνσταντάτος  
Ολ. Μαραγκού  
Π. Νικολακοπούλου  
Τηλέφωνο: 210 3442579  
FAX: 210 3443390

ΠΡΟΣ: ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ Smart RUE  
[latoufis@power.ece.ntua.gr](mailto:latoufis@power.ece.ntua.gr),  
[kotsa@power.ece.ntua.gr](mailto:kotsa@power.ece.ntua.gr),  
[nh@power.ece.ntua.gr](mailto:nh@power.ece.ntua.gr)

ΚΟΙΝ: 1. Δ/ΝΣΕΙΣ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΤΗΣ  
ΧΩΡΑΣ (Υπόψη Υπευθύνων Περιβαλλοντικής  
Εκπαίδευσης & Σχολικών Δραστηριοτήτων)  
2. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ Δ/ΝΣΕΙΣ Α/ΘΜΙΑΣ &  
Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

**ΘΕΜΑ: «Έγκριση εκπαιδευτικού προγράμματος 'Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας σε Σχολικό Περιβάλλον: Θεωρία και Πράξη'»**

Απαντώντας στο υπ' αρ. πρωτ. 127945/Δ2/26-7-2017 εισερχόμενο έγγραφό σας, και έχοντας υπόψη την υπ' αρ. πρωτ. 7512/02-11-2017 Γνωμοδότηση του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής (ΙΕΠ) [υπ' αριθ. 44/30-10-2017 Πράξη του Δ.Σ. του Ι.Ε.Π.], σας ενημερώνουμε ότι **εγκρίνεται ως παιδαγωγικά κατάλληλο** το εκπαιδευτικό πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης της Ερευνητικής Ομάδας Smart RUE του Εργαστηρίου Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΣΗΕ) της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ) με θέμα: **«Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας σε Σχολικό Περιβάλλον: Θεωρία και Πράξη»**, για μαθητές/-τριες της **Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης**, για το σχολικό έτος **2017-18**.

Ωστόσο απαραίτητες προϋποθέσεις θεωρούνται:

- (α) η υλοποίηση του περιβαλλοντικού προγράμματος να πραγματοποιείται κατόπιν συνεννόησης με τη Δ/ση και τον Σύλλογο Διδασκόντων/-ουσών των ενδιαφερομένων σχολείων,
- (β) η υλοποίηση του περιβαλλοντικού προγράμματος να γίνεται εκτός ωρολογίου προγράμματος στο πλαίσιο των Προγραμμάτων Σχολικών Δραστηριοτήτων (Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης, Αγωγής Υγείας, Πολιτιστικών θεμάτων) και παρουσία των εκπαιδευτικών των σχολείων που υλοποιούν το συγκεκριμένο Περιβαλλοντικό Πρόγραμμα,
- (γ) να μην παρακωλύεται το σχολικό πρόγραμμα και να τηρούνται οι κανόνες για την ασφάλεια των μαθητών/-τριών,
- (δ) να μην προκύπτει κόστος συμμετοχής για τους/τις μαθητές/-τριες, τους/τις εκπαιδευτικούς, τις σχολικές μονάδες και τους γονείς/κηδεμόνες.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΑΒΡΟΓΛΟΥ

Εσωτερική διανομή

-Γραφείο Υπουργού  
-Γραφείο Γενικού Γραμματέα  
-Γενική Δ/ση Σπουδών Π/θμιας και Δ/θμιας Εκπαίδευσης  
-Δ/ση Σπουδών Δ.Ε., Τμήμα Δ' Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης  
-Δ/ση Ε.Ε., Τμήμα Β' Μαθητικής Μέριμνας και Σχολικής Ζωής