



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ  
ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΕΝΙΑΙΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ  
Α/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ  
ΤΜΗΜΑ Β' ΑΓΩΓΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Α. Παπανδρέου 37  
Τ.Κ. - Πόλη: 151 80 Μαρούσι  
Ιστοσελίδα: <http://www.yperpth.gr>  
email: [t05sde1@yperpth.gr](mailto:t05sde1@yperpth.gr)  
Πληροφορίες: Α. Ξυλόκοτα  
Ε. Κουτσογιάννη  
Τηλέφωνο: 210 344 2573  
FAX: 210 344 3013

Ενημέρωση σχολείων  
& Ρωσσία 1/11/13

Βαθμός Ασφαλείας:  
Να διατηρηθεί μέχρι:

Φ.35

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Δ/ΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ

Αριθ. πρωτ. 6743

ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ 31.10.13

Μαρούσι, 17-10-2013

Αρ.Πρωτ. 152003/Γ7

Βαθμός Προτερ.: ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ

ΠΡΟΣ:

-Περ/κές Δ/σεις Εκπ/σης όλης  
της χώρας  
-Δ/σεις Α/θμιας και Β/θμιας  
Εκπ/σης όλης της χώρας, υπ'  
όψιν Υπευθύνων  
Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης  
και Υπευθύνων Καινοτόμων  
δράσεων.

**ΘΕΜΑ: Ενημέρωση για εκπαιδευτικές επισκέψεις στο Μουσείο Γεωαστροφυσικής του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών.**

Σας ενημερώνουμε ότι Μουσείο Γεωαστροφυσικής του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, το οποίο δέχεται μαθητές από όλη την Ελλάδα συμβάλλοντας στην περιβαλλοντική ευαισθητοποίησή τους, βρίσκεται στο Θησείο απέναντι από την Ακρόπολη και είναι δωρεά του εθνικού ευεργέτη Σίνα. Στο Μουσείο εκτίθενται τα ιστορικά επιστημονικά όργανα που χρησιμοποιήθηκαν από του ερευνητές του Αστεροσκοπείου για την παρατήρηση του σύμπαντος, την μέτρηση του χρόνου και τον προσδιορισμό της γεωγραφικής θέσης της χώρας, καθώς επίσης και στους τομείς της Σεισμολογίας και Μετεωρολογίας. Δίπλα στο Μουσείο ευρίσκεται το μεσημβρινό τηλεσκόπιο Συγγρού που χρησιμοποιείται μέχρι πρόσφατα για τον προσδιορισμό της ώρας Ελλάδας, επίσης εκτίθεται ο χάρτης της σελήνης ο οποίος έχει ιδιαίτερη επιστημονική σημασία καθώς απεικονίζει την επιφάνεια της σελήνης σε μια δεδομένη χρονική περίοδο του 19<sup>ου</sup> αιώνα.

Το Μουσείο δέχεται επισκέψεις σχολείων προσφέροντας στους μαθητές την ευκαιρία να δουν τα επιστημονικά όργανα και να κατανοήσουν την διαχρονική εξέλιξη της επιστήμης και της τεχνολογίας που χρησιμοποιήθηκαν από τους ερευνητές Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών.

Η επικοινωνία για την οργάνωση των επισκέψεων γίνεται Τρίτη, Τετάρτη και Πέμπτη με την υπεύθυνη Δρ. Α. Μεταξάτου, τηλ. 2103490151-2103490102 ή στην ηλεκτρονική δ/ση: [metalina@noa.gr](mailto:metalina@noa.gr)

Το κόστος επίσκεψης είναι 2.5 ευρώ για τους μαθητές.

ΕΣΩΤΕΡ. ΔΙΑΝΟΜΗ  
-Δ/ση Σ.Ε.Π.Ε.Δ.  
-Τμήμα Β' Αγώγης Υγείας & Περιβαλλοντικής



Πιστό Αντίγραφο  
Από τη Διεύθυνση Διοικητικού  
Τμήμα Διακίνησης & Πρωτοκόλλου

Η ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΞΥΛΟΚΟΤΑ

ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

✍