



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Π.Ε. & Δ.Ε. ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ  
Δ/ΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ

### ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

Υπεύθυνη: Δρ Ευφροσύνη Κωσταρά

Δ/νση: Γιαννιτσών 5 και Ηπείρου

Ταχ. Κώδ.: 26223 ΠΑΤΡΑ

Τηλ.: 2610-465844

Φαξ: 2610-465836

E-mail: [politismos@dide.ach.sch.gr](mailto:politismos@dide.ach.sch.gr) &  
[politismos.dde@gmail.com](mailto:politismos.dde@gmail.com)

Web site: <http://blogs.sch.gr/politism>



Χρόνος Διατήρησης:  
Βαθμός Ασφαλείας:  
Βαθμός Προτεραιότητας:

Πάτρα, 04-11-2019

Αρ. Πρωτ.:

16911

ΠΡΟΣ:

Σχολικές μονάδες Β/θμιας Εκπ/σης Αχαΐας  
(Λύκεια)

ΚΟΙΝ.

1. Περιφ/κή Δ/νση ΠΕ & ΔΕ Εκπ/σης Δυτ. Ελλάδας
2. ΠΕΚΕΣ Δυτ. Ελλάδας
3. Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας (ΜΕΤ)

### ΘΕΜΑ: Πρόσκληση σε Ημερίδα:

#### «Ανακαλύπτοντας τη Μαγεία της Γεωλογίας»

Η Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας / Πολιτιστικά θέματα δια της Υπεύθυνης Πολιτιστικών Θεμάτων κας Ε. Κωσταρά συνδιοργανώνει με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας (ΜΕΤ) Πανεπιστημίου Πατρών, το Τμήμα Γεωλογίας Πανεπιστημίου Πατρών και τον Σύλλογο Μεταπτυχιακών Φοιτητών του Τμήματος Γεωλογίας **Κύκλο Ημερίδων** που απευθύνονται σε μαθητές Λυκείων της Αχαΐας, έχοντας ως βασικό στόχο τον επιστημονικό και τεχνολογικό γραμματισμό των μαθητών, των εκπαιδευτικών και της κοινωνίας, καθώς και τη σύνδεση των τριών βαθμίδων της εκπαίδευσης. Παράλληλα, από τον Κύκλο Ημερίδων μπορεί να αντληθεί χρήσιμο υλικό για όσους εκπαιδευτικούς σχεδιάζουν σχετικό **Πολιτιστικό Πρόγραμμα** που αφορά τη μελέτη επιστημών και πολιτισμού, εξέλιξης των επαγγελμάτων κ.λπ.

Η πρώτη Ημερίδα προγραμματίζεται την **Παρασκευή 13 Δεκεμβρίου 2019**, στις **11.00 π.μ.** και έχει τίτλο **«Ανακαλύπτοντας τη Μαγεία της Γεωλογίας»**. Στο πλαίσιο αυτής της δράσης μεταπτυχιακοί φοιτητές και διδάκτορες μέσω ολιγόλεπτων παρουσιάσεων θα παρουσιάσουν την έρευνά τους, εκδηλώνοντας τη σχέση τους με το Τμήμα, σε μαθητές Λυκείων της Αχαΐας, που ενδιαφέρονται να γνωρίσουν την Επιστήμη της Γεωλογίας σαν μια επιλογή για τις σπουδές τους. Ερωτήσεις των μαθητών θα απαντηθούν στο τέλος των παρουσιάσεων, ενώ **κινητά εργαστήρια** που θα αναπτυχθούν εντός του χώρου του Μουσείου θα ωθήσουν τους μαθητές να έρθουν σε άμεση επαφή με το αντικείμενο της Γεωλογίας και να έχουν μια πρώτη αποτίμηση των σπουδών στις Γεωπιστήμες.

Το πολύπλευρο περιεχόμενο της έρευνας των φοιτητών της Γεωλογίας συνοψίζεται και θα αφορά κυρίως στις παρακάτω θεματικές ενότητες :

- Θαλάσσια Γεωλογία και αρχαιολογία
- Υδρογεωλογία
- Τεκτονική των λιθοσφαιρικών πλακών
- Παλαιοντολογία
- Γεωαρχαιολογία - Αρχαιομετρία
- Δορυφορικά Δεδομένα
- Χαρακτηρισμός πετρωμάτων
- Ορυκτά στη φαρμακοβιομηχανία
- Κοιτάσματα γαιανθράκων

Ειδικότερα θα πραγματοποιηθούν **μικρής διάρκειας παρουσιάσεις** (5λεπτες το μέγιστο) με τη βοήθεια πολυμεσικών αρχείων και θα εξακολουθήσουν **εργαστήρια**, τα οποία θα οργανωθούν με βάση τις προαναφερόμενες ενότητες, όπου υπάρχει η δυνατότητα επίδειξης υλικού.

Στην Ημερίδα μπορούν να συμμετάσχουν ομάδες μαθητών συνοδευόμενοι από τους εκπαιδευτικούς τους. Οι εκπαιδευτικοί θα πρέπει να δηλώσουν τη συμμετοχή τους, καθώς και τον αριθμό μαθητών και εκπαιδευτικών που θα συμμετάσχουν στα τηλέφωνα: **2610969972/73** και **2610996732**, έως τις **29/11/2019**. Λόγω του ότι το Αμφιθέατρο του Μουσείου μπορεί να δεχθεί συγκεκριμένο αριθμό ατόμων, θα τηρηθεί αυστηρά σειρά προτεραιότητας. Για περαιτέρω διευκρινίσεις – πληροφορίες μπορείτε να καλείτε στα παραπάνω τηλέφωνα του ΜΕΤ ή στην Υπεύθυνη Πολιτιστικών Θεμάτων στο **2610465844**.

Η όλη διοργάνωση και υλοποίηση της Ημερίδας, καθώς και η μετακίνηση των συμμετεχόντων θα γίνει **χωρίς δαπάνη** για το Δημόσιο.

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ**

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΟΥ ΤΜ. Ε΄ ΕΚΠ/ΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ**

**Ο Δ/ΝΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ Δ.Ε. ΑΧΑΪΑΣ**

**ΖΑΦΕΙΡΩ ΜΑΡΑΝΤΗ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΦΡΑΤΗΣ**