



**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ**  
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ - ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΩΝ  
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ & ΥΔΡΟΓΕΩΛΟΓΙΑΣ  
157 80 ΖΩΓΡΑΦΟΥ, ΑΘΗΝΑ

Επίκουρος Καθηγητής Κ. Λουπασάκης  
Τηλ.: 2107722087 Κιν: 6972083833 FAX: 2107722144  
E-mail: cloupasakis@metal.ntua.gr

Αθήνα 3/4/2018

## ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

### Τριήμερη εκδρομή σε περιοχές της Θεσσαλίας και του Αμυνταίου

Ενημερώνονται οι φοιτητές που έχουν δηλώσει συμμετοχή στην τριήμερη εκδρομή του 8ου και του 10ου Εξαμήνου, που πραγματοποιείται στο πλαίσιο των μαθημάτων ``Τεχνικής Γεωλογίας ΙΙ``, ``Εδαφομηχανικής και Θεμελιώσεων`` και ``Βελτίωσης Γεωτεχνικής Συμπεριφοράς Γεωλογικών Σχηματισμών``, ότι **η αναχώρηση του λεωφορείου θα γίνει στις 7:30 π.μ., την Πέμπτη 12/4/2018, μπροστά από τις Αίθουσες διδασκαλίας ΣΕΜΦΕ (στο παλαιό περίπτερο)**. Παρακαλούνται οι συμμετέχοντες να φροντίσουν να προσέλθουν στο σημείο συνάντησης εγκαίρως προκειμένου να μην υπάρξουν καθυστερήσεις στο ημερήσιο πρόγραμμα της εκδρομής.

Η λίστα των συμμετεχόντων, προς αποφυγή παρανοήσεων, παραθέτεται στον επισυναπτόμενο πίνακα.

Σύμφωνα με το Πρόγραμμα της εκδρομής θα επισκεφτούμε χωριά του ανατολικού Θεσσαλικού κάμπου που έχουν πληγεί από τις εδαφικές υποχωρήσεις (π.χ. Νίκη), την κατολίπηση στο Ρωποτό Τρικάλων, την μεγάλη κατολίπηση στο ορυχείο Αμυνταίου, το Φράγμα Περδίκια, υδροηλεκτρικά φράγματα του Αλιάκμονα και τον αρχαιολογικό χώρο της Βεργίνας.

Παρακαλώ η ένδυση και η υπόδησή σας να είναι κατάλληλη για εργασίες πεδίου και να είστε προετοιμασμένοι για ενδεχόμενες δυσμενείς καιρικές συνθήκες(ζεστά ρούχα και αδιάβροχο).

Επισημαίνεται ότι κατά τη διάρκεια της εκδρομής θα πρέπει να δίνετε προσοχή στην ασφάλειά σας. Θα πρέπει να γνωρίζετε ότι, ως ενήλικες, με τη συμμετοχή σας στην εκδρομή έχετε οι ίδιοι αποδεχθεί την ευθύνη για την τήρηση των κανόνων ασφαλείας και ότι το ΕΜΠ ή οι υπεύθυνοι καθηγητές της εκδρομής δεν φέρουν κάποια ευθύνη.

Ο Συντονιστής Καθηγητής

**Κωνσταντίνος Λουπασάκης**  
Επικ. Καθηγητής Ε.Μ.Π.



## ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ - ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΩΝ  
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ & ΥΔΡΟΓΕΩΛΟΓΙΑΣ  
157 80 ΖΩΓΡΑΦΟΥ, ΑΘΗΝΑ

Επίκουρος Καθηγητής Κ. Λουπασάκης

Τηλ.: 2107722087 Κιν: 6972083833 FAX: 2107722144

E-mail: cloupasakis@metal.ntua.gr

### Κατάσταση Συμμετεχόντων Φοιτητών

Ονοματεπώνυμο		Ονοματεπώνυμο	
1	Αλεξάνδρα Σακαλίδη	24	Ιουλένια Μορίδου
2	Αλέξανδρος Παππάς	25	Ιωάννης Γαλάκος
3	Άννα Κυρίτση	26	Κωνσταντίνος Κορμπής
4	Αργυρώ Γαλάτη	27	Κωνσταντίνος Πριμέτης
5	Άρης Σκαρβέλας	28	Λίσαντερ Λαζάρης
6	Αρτέμιος Μαγνήσαλης	29	Μαρία Γερογιαννοπούλου
7	Βασίλειος Κολοκοτρώνης	30	Μάριος Θεοδωρακόπουλος
8	Βασίλειος Κωτσάκης	31	Μάριος Σούρλας
9	Βερενίκη Ντάλη	32	Νεφέλη Ματσούκα
10	Δήμητρα Ιωαννίδου	33	Νικόλαος Παναγόπουλος
11	Δημήτρης Δανιηλίδης	34	Νίκος Λάιος
12	Δημήτρης Μπακράτσης	35	Οδυσσέας Τσούβαλης
13	Δημήτρης Τσούτσας	36	Παναγιώτης Βασιλείου
14	Δημοσθένης Κοσκινώτης	37	Παναγιώτης Λύρας
15	Ειρήνη Ευαγγέλου	38	Σαβίνα Στεργίου
16	Έκτορας - Ανδρέας Σταυρακάκης	39	Σιμέλα Μπουσίου
17	Ελένη Γαρμπή	40	Σπύρος Λιάβας
18	Ελιντιανα Μπρουτσι	41	Στέφανος Βαλαντάσης
19	Ευάγγελος Δημόκας	42	Φιλιώ Δασκαλάκη
20	Ηλίας Ηλιάδης	43	Χρήστος Ρούσσος
21	Θεοδώρα Μποτσιαλά	44	Χρήστος Ψυχογιόπουλος
22	Θεοφάνης Τουλίκας		
23	Θανάσης Ζώης	45	Αντώνης Παγάνης (ΔΠΜΣ)

#### Σύνοδοι

Κωνσταντίνος Λουπασάκης, Επίκουρος Καθηγητής ΕΜΠ

Παρασκευάς Τσαγγαράτος, ΕΔΙΠ ΕΜΠ



**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ**  
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ - ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΩΝ  
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ & ΥΔΡΟΓΕΩΛΟΓΙΑΣ  
157 80 ΖΩΓΡΑΦΟΥ, ΑΘΗΝΑ

Επίκουρος Καθηγητής Κ. Λουπασάκης  
Τηλ.: 2107722087 Κιν: 6972083833 FAX: 2107722144  
E-mail: cloupasakis@metal.ntua.gr

---

## **Πρόγραμμα Εκδρομής**

12-14/4/2018 (Αθήνα - Θεσσαλία - Αμύνταιο - Αθήνα)

### **1η Ημέρα: 12/4/2018**

**7:30** Αναχώρηση από ΕΜΠ (Μπροστά από τις Αίθουσες διδασκαλίας ΣΕΜΦΕ - παλαιό περίπτερο)

1η στάση Ανατολική Θεσσαλία - Χωριό Νίκη

2η στάση Δυτική Θεσσαλία - Χωριό Ροπωτό (πάνω από την Πύλη Τρικάλων)

3η στάση (πιθανή) Χωριό Πιαλεία

1η Διανυκτέρευση Καλαμπάκα (Hotel Alexiou, Τρικάλων 144 β, ΤΚ 42200, Καλαμπάκα, Θεσσαλία, Τηλ.: 2432077126, 2432077127, 6937107624)

### **2η Ημέρα: 13/4/2018**

8:00 Αναχώρηση από Καλαμπάκα

1η στάση Ορυχείο Αμυνταίου

2η στάση Χωριό Ανάργυροι

3η στάση Χωριό Βαλτόνερα

4η στάση Φράγμα Περδίκια

2η Διανυκτέρευση Αμύνταιο (Ateron Hotel, 1ο χλμ. Αμυνταίου - Αγ. Παντελεήμονα Αμύνταιο Φλώρινας Τκ. 53200 Τηλ.: 23860 20000)

### **3η Ημέρα: 14/4/2018**

8:00 Αναχώρηση από Αμύνταιο

1η Στάση Φράγμα Σφηκιάς

2η Στάση Φράγμα Αγίας Βαρβάρας

3η Στάση Βεργίνα - Αρχαιολογικός χώρος

Επιστροφή στην Αθήνα