



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΟΓΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού
Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υπουργείο Παιδείας,

Έρευνας και Θρησκευμάτων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Σεμιναρίου με θέμα:

«Προοπτικές Εκπαίδευσης και Ανάπτυξης μέσα από τη Γεωλογία και
την Παλαιοντολογία στην Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών»



Παρασκευή 14 και Σάββατο 15 Δεκεμβρίου 2018

«Προοπτικές Εκπαίδευσης και Ανάπτυξης μέσα από τη Γεωλογία και την
Παλαιοντολογία στην Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών»
Γρεβενά 14 & 15 Δεκεμβρίου 2018



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού
Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υπουργείο Παιδείας,

Έρευνας και Θρησκευμάτων



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Παρασκευή 14/12/2018

16.30-17.00: Προσέλευση – Εγγραφές

17.00-17.30: Χαιρετισμοί

17.30-17.45: «Σκοπός και Στόχοι του Σεμιναρίου - Τα Προγράμματα του Κ.Π.Ε. Γρεβενών»

Εισηγητής: Στέλιος Κιτσούλης, Υπεύθυνος Λειτουργίας Κ.Π.Ε. Γρεβενών

17.45-18.30: «Από τον Ωκεανό της Τηθύος ως τα Γρεβενά»

Εισηγήτρια: Δρ. Άννα Ewing-Ράσσιου, Γεωλόγος ΙΓΜΕ Κοζάνης

18.30-19.15: «1 Δισεκατομμύριο Χρόνια Ιστορίας από τα Ποτάμια»

Εισηγήτρια: Ντίνα Γκίκα, Γεωλόγος M.Sc. Πανεπιστήμιο Μαϊάμι

19.15-19.30: Διάλειμμα

19.30-20.15: «Η Συμβολή της Παλαιοντολογίας στην Αειφόρο Ανάπτυξη των Γρεβενών. «Το Κυνήγι των Ελεφάντων στα Γρεβενά: Μια Πρωτοποριακή Έκθεση και η νέα Ανάδειξη των Τεράστιων Χαυλιοδόντων»

Εισηγήτρια: Δρ. Ευαγγελία Τσουκαλά, Βιολόγος, Γεωλόγος, Παλαιοντολόγος, Καθηγήτρια του Α.Π.Θ.

20.15-21.00: «Από την Ανακάλυψη στην Ανάδειξη Απολιθωμάτων : Συμβολή στην Εκπαίδευση και στην Απόκτηση Εμπειρίας από Παλαιοντολογικές Ανασκαφές»

Εισηγητής: Βασίλης Μακρίδης, Φύλακας Σηλαιού του Δήμου Κιλκίς-Εθελοντής με την επιστημονική ομάδα του Τμήματος Γεωλογίας του Α.Π.Θ. σε παλαιοντολογικές ανασκαφές.

21.00-21.15: Συζήτηση

21.15: Δείπνο

«Προοπτικές Εκπαίδευσης και Ανάπτυξης μέσα από τη Γεωλογία και την Παλαιοντολογία στην Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών»
Γρεβενά 14 & 15 Δεκεμβρίου 2018



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΟΓΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού
Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υπουργείο Παιδείας,

Έρευνας και Θρησκευμάτων



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Σάββατο 15/12/2018

09.00: Συγκέντρωση και αναχώρηση από το Κ.Π.Ε. Γρεβενών

09.30: Άφιξη στο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Μηλιάς Γρεβενών

09.30-11.30: Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Μηλιάς Γρεβενών,
Εργασία πεδίου, Δρ. Ευαγγελία Τσουκαλά, Βιολόγος,
Γεωλόγος, Παλαιοντολόγος, Καθηγήτρια του Α.Π.Θ.
Παιδαγωγική Ομάδα του Κ.Π.Ε. Γρεβενών

11.30-12.15: Αναχώρηση από τη Μηλιά και άφιξη στο Γεφύρι Ζιάκα –
Όρλιακας

12.15-13.45: **Εργασία πεδίου**, Δρ. Άννα Ράσσιου, Γεωλόγος ΙΓΜΕ
Κοζάνης – Ντίνα Γκίκα, Γεωλόγος M.Sc. Πανεπιστήμιο Μαϊάμι
Παιδαγωγική Ομάδα του Κ.Π.Ε. Γρεβενών

13.45-14.15: Συζήτηση – Αξιολόγηση

14.15: Λιτό Γεύμα



Κέντρο
Περιβαλλοντικής
Εκπαίδευσης
Γρεβενών

«Προοπτικές Εκπαίδευσης και Ανάπτυξης μέσα από τη Γεωλογία και την
Παλαιοντολογία στην Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών»
Γρεβενά 14 & 15 Δεκεμβρίου 2018



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΑΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού
Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υπουργείο Παιδείας,

Έρευνας και Θρησκευμάτων



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Το Σεμινάριο υλοποιείται μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ 2014-2020» - Άξονας προτεραιότητας 6, με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης, με τελικό δικαιούχο το Ίδρυμα Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης

Κατάσταση Εισηγητών

Δρ. Ewing-Ράσσιου Άννα,	Γεωλόγος ΙΓΜΕ Κοζάνης
Γκίκα Ντίνα,	Γεωλόγος M.Sc. Πανεπιστήμιο Μαϊάμι
Γάγαλης Δημήτριος,	Μαθηματικός MSc. Μέλος Π.Ο. Κ.Π.Ε. Γρεβενών
Κιτσούλης Στέλιος,	Υπεύθυνος λειτουργίας του ΚΠΕ Γρεβενών
Μακριδής Βασίλης,	Φύλακας Σπηλαίου του Δήμου Κιλκίς – Εθελοντής με την επιστημονική ομάδα του τμήματος Γεωλογίας του Α.Π.Θ. σε παλαιοντολογικές ανασκαφές
Μπέης Δημήτριος,	Δάσκαλος Μέλος Π.Ο. Κ.Π.Ε. Γρεβενών
Ντόνα Ειρήνη,	Δασολόγος Αν. Υπευθύνου Κ.Π.Ε. Γρεβενών
Ράμμος Γεώργιος,	Δάσκαλος Μέλος Π.Ο. Κ.Π.Ε. Γρεβενών
Δρ. Τσουκαλά Ευαγγελία,	Βιολόγος – Γεωλόγος - Παλαιοντολόγος Καθηγήτρια του Α.Π.Θ.



Κέντρο
Περιβαλλοντικής
Εκπαίδευσης
Γρεβενών

Παιδαγωγική Ομάδα Κ.Π.Ε. Γρεβενών

Κιτσούλης Στέργιος ΠΕ70
Ντόνα Ειρήνη ΠΕ88.05
Μπέης Δημήτριος ΠΕ70
Ράμμος Γεώργιος ΠΕ70
Γάγαλης Δημήτριος ΠΕ03

**«Προοπτικές Εκπαίδευσης και Ανάπτυξης μέσα από τη Γεωλογία και την Παλαιοντολογία στην Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών»
Γρεβενά 14 & 15 Δεκεμβρίου 2018**



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΙΔΡΥΜΑ
ΝΕΟΛΑΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού
Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υπουργείο Παιδείας,

Έρευνας και Θρησκευμάτων



Κέντρο
Περιβαλλοντικής
Εκπαίδευσης
Γρεβενών



Εταιρεία Τουρισμού

ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

email: kpe-ziak@otenet.gr

web: <http://www.kpe-ziaka.gr>

Τηλ: 2462087956

Φαξ: 2462087695

Ταχ. Διεύθυνση:

1) Τέρμα Κ. Ταλιαδούρη, Μαθητική Εστία

2) Κατασκηνώσεις Ζιάκα Τ.Θ. 121

Τ.Κ. 51100 Γρεβενά

«Προοπτικές Εκπαίδευσης και Ανάπτυξης μέσα από τη Γεωλογία και την
Παλιοντολογία στην Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών»
Γρεβενά 14 & 15 Δεκεμβρίου 2018