



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
Κ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΚΙΛΚΙΣ



Πληρ.: Ηλίας Βρυώνης
Τηλ: 2341094303
Φαξ: 2341094351
E-mail: kpekilkis@sch.gr
Web Site: <http://www.kpekilkis.gr>
Ταχ. Δ/ση : Παλαιό Γυναικόκαστρο
Ταχ. Κωδικ: 61100 Κιλκίς

Παλαιό Γυναικόκαστρο, 30/03/2017
Αριθ. Πρωτ.: 22

Προς: τις Σχολικές Μονάδες των
Διευθύνσεων Πρωτοβάθμιας και
Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Ημαθίας
(Δια μέσου των Υπευθύνων Σχολικών
Δραστηριοτήτων)

Κοιν: Δ.Δ.Ε. Ημαθίας, Δ.Π.Ε. Ημαθίας

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για μονοήμερο Επιμορφωτικό Σεμινάριο του Κέντρου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Κιλκίς»

Το Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Κιλκίς σε συνεργασία με τις Διευθύνσεις Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Ημαθίας / Υπεύθυνες Σχολικών Δραστηριοτήτων, διοργανώνει μονοήμερο θεματικό σεμινάριο με θέμα :

«Μελετώντας υγροτόπους στα προγράμματα για το περιβάλλον και την αειφορία: Η περίπτωση της λίμνης Δοϊράνης»

Το σεμινάριο απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς των Διευθύνσεων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Ημαθίας, με στόχο την επιμόρφωσή τους στη θεματική του σεμιναρίου, υπό το πρίσμα της Εκπαίδευσης για το Περιβάλλον και την Αειφορία.

Το σεμινάριο θα πραγματοποιηθεί το **Σάββατο 20 Μαΐου** από 09:30 έως 16:00 στο **Κ.Π.Ε. Κιλκίς, στο Μουσείο της λίμνης Δοϊράνης, τον παραλίμνιο χώρο της και στο δάσος 'Χίλια Λέντρα'** σύμφωνα με το συνημμένο ενδεικτικό πρόγραμμα. Το ΚΠΕ Κιλκίς θα καλύψει τα έξοδα μετακίνησης στο πεδίο όλων των συμμετεχόντων.

Οι ενδιαφερόμενοι εκπαιδευτικοί καλούνται να συμπληρώσουν και να υποβάλουν την ηλεκτρονική αίτηση συμμετοχής **μέχρι την Πέμπτη 6 Απριλίου** 2017, στη δ/ση:

<https://goo.gl/forms/OyBzTukEAJKJrizC3>

Ο Υπεύθυνος του ΚΠΕ Κιλκίς

Βρυώνης Ηλίας



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
Σάββατο 20 Μαΐου 2017



09.00 - 09.30	Προσέλευση –Εγγραφές	
09.30 - 09.45	Τα προγράμματα και οι δράσεις του ΚΠΕ Κιλκίς	Γ. Κεχλιμπάρης, Μ. Λιάκου, μέλη Π.Ο. ΚΠΕ Κιλκίς
9.45 -10.05	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση : Εννοιολογικές και μεθοδολογικές οριοθετήσεις στην προοπτική της αειφορίας.	Π. Ράγκου, Επίκ. καθηγ. Διδακτικής της Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, ΑΠΘ
10.05-10.40	Εκπαιδευτική δραστηριότητα: «Θύελλα» για τις λίμνες.	Η. Βρυώνης, Υπεύθυνος ΚΠΕ Κιλκίς Χ. Χρυσανθόπουλος, Αναπλ. Υπεύθυνος ΚΠΕ Κιλκίς
10.40 – 11.00	Το οικοσύστημα της Λίμνης Δοϊράνης στα προγράμματα Π.Ε.	Η. Βρυώνης, Υπεύθυνος ΚΠΕ Κιλκίς
11.00 - 11.15	Διάλειμμα - καφές	
11.15	Αναχώρηση για τη Λίμνη Δοϊράνη και τα «1000 Δένδρα» Μουριών Κιλκίς	
12.00-13.00	Το χαρακτηρισμένο ως μνημείο της φύσης παραλίμνιο δάσος «Χίλια Δέντρα» - Μελέτη πεδίου	Γ. Βούρτσας, Δασάρχης Κιλκίς Γ. Καγιάννης, Αναπλ. Δασάρχης Κιλκίς
13.00 -13.45	Εκπαιδευτική δραστηριότητα «Μαθαίνω για τη Δοϊράνη» στο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας της Δοϊράνης και στον παραλίμνιο χώρο.	Π.Ο. ΚΠΕ Κιλκίς
13.45 – 14.15	Μελέτη πεδίου: «Αειφορική διαχείριση υγροτόπου» στην Ελληνική πλευρά της Δοϊράνης.	Π.Ο. ΚΠΕ Κιλκίς
14.15 – 15.30	Αναχώρηση για Π.Γ.Δ.Μ. - Μελέτη πεδίου: «Αειφορική διαχείριση υγροτόπου» στην πλευρά της Π.Γ.Δ.Μ. της Δοϊράνης	Π.Ο. ΚΠΕ Κιλκίς
15.30 – 16.00	Αναστοχασμός – συζήτηση	
16.00	Λήξη σεμιναρίου.	