



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕ & ΔΕ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΜΑΚΡΙΝΙΤΣΑΣ

Μακρινίτσα, 25 / 05 / 2021
Αριθ. Πρωτ.: 25 / Φ1.Β

Δ/ση: Μακρινίτσα Πηλίου, Τ.Κ. 37011
Πληροφορίες: Βίγκλας Παναγιώτης, Γούλα
Μαρία
Τηλέφωνο: 2428069040
Fax: 2428090010
e-mail: mail@kpe-makrin.mag.sch.gr

ΠΡΟΣ:
Διευθύνσεις Πρωτοβάθμιας και
Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης όλης της
Ελλάδας

ΚΟΙΝ: α) Περιφερειακή Δ/ση Π/θμιας &
Δ/θμιας Εκπ/σης Θεσσαλίας
β) ΠΕ.Κ.Ε.Σ Θεσσαλίας
γ) Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου για την
Αειφορία: Τριανταφύλλου Σοφία

ΘΕΜΑ: Προκήρυξη του σεμιναρίου με θέμα «Υδατικοί Πόροι και Πλημμύρες: Πηγή Ζωής και Κινδύνων υπό το φάσμα της Κλιματικής Μεταβολής. Εκπαίδευση και Πρόληψη».

Το ΚΠΕ Μακρινίτσας, το ΚΠΕ Μουζακίου και το Εργαστήριο Οικοϋδραυλικής & Διαχείρισης Εσωτερικών Υδάτων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, με την υποστήριξη του 14ου Δημοτικού Σχολείου Βόλου, συμμετέχοντας στις δράσεις για την **Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος (5 Ιουνίου)**, στο πλαίσιο της Πράξης «Κέντρα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης (Κ.Π.Ε.) – Περιβαλλοντική Εκπαίδευση Β κύκλος», το οποίο υλοποιείται μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση 2014-2020» με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Άξονας προτεραιότητας 6 – Βελτίωση της Ποιότητας και Αποτελεσματικότητας του Εκπαιδευτικού Συστήματος, Κατηγορία Περιφέρειας - «Λιγότερο Ανπτυγμένες Περιφέρειες (ΛΑΠ)» - 2 – Θεσσαλία, προτίθεται να οργανώσει στις **2 Ιουνίου 2021** και ώρες **18:00 – 21:00**, σύγχρονο εξ-αποστάσεως επιμορφωτικό σεμινάριο με θέμα: «Υδατικοί Πόροι και Πλημμύρες: Πηγή Ζωής και Κινδύνων υπό το φάσμα της Κλιματικής Μεταβολής. Εκπαίδευση και Πρόληψη».



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα



Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού
Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Το σεμινάριο απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, στα ΚΠΕ και στους υπευθύνους σχολικών δραστηριοτήτων και περιβαλλοντικής εκπαίδευσης, όλης της χώρας.

Λαμβάνοντας υπόψη τις τρέχουσες συνθήκες, επιλέχθηκε ως τρόπος διεξαγωγής του σεμιναρίου να γίνει μέσω διαδικτύου (σύγχρονα από απόσταση) και από το περιβάλλον της πλατφόρμας **webex** με την οποία είναι εξοικειωμένοι οι εκπαιδευτικοί.

Στο σεμινάριο θα αναπτυχθούν θέματα που αφορούν:

A) Τους υδατικούς πόρους στην Ελλάδα τη χωρο-χρονική κατανομή τους, τις μεταβολές και τη διαχείρισή τους

B) Τα αίτια των πλημμυρικών φαινομένων, τους κίνδυνους και την πρόληψή τους.

Γ) Την αντιμετώπιση των πλημμυρών μέσα από την εκπαιδευτική διαδικασία.

Οι αιτήσεις συμμετοχής γίνονται στον παρακάτω σύνδεσμο:

<https://docs.google.com/forms/d/10Bdvyqcqv9eJJQ-XCy6YQnDMQ64rXtukW-1MIUzqMHtw/edit?usp=sharing>

Ο σύνδεσμος για την παρακολούθηση του σεμιναρίου θα αποσταλεί στο email που έχει δηλωθεί στην φόρμα συμμετοχής.

Το σεμινάριο θα γίνει εκτός του ωραρίου λειτουργίας των σχολείων και χωρίς δαπάνη για το δημόσιο. Στους συμμετέχοντες, που θα παρακολουθήσουν, το σεμινάριο θα χορηγηθεί ψηφιακά βεβαίωση συμμετοχής.

Επισυνάπτεται το πρόγραμμα του σεμιναρίου.

Η υπεύθυνη του Κ.Π.Ε

Μακέλη Γραμματή



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού
Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ

«Υδατικοί Πόροι και Πλημμύρες: Πηγή Ζωής και Κινδύνων υπό το φάσμα της Κλιματικής Μεταβολής. Εκπαίδευση και Πρόληψη»

Τετάρτη 2 Ιουνίου 2021

18:00 – 21:00

18.00-18.10	Χαιρετισμός Περιφερειάρχη Πρωτοβάθμιας & Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Θεσσαλίας, Δρ. Γεωργίου Δοδοντσάκη
18.10-18.20	Χαιρετισμός Οργανωτικού Συντονιστή ΠΕΚΕΣ Θεσσαλίας, Δρ Κωτούλα Βασιλείου Χαιρετισμός Συντονίστριας Εκπαιδευτικού Έργου Αειφορίας - ΠΕΚΕΣ Θεσσαλίας, Σοφίας Τριανταφύλλου
18.20-19.00	«Πλημμυρικοί Κίνδυνοι και Κλιματική Αλλαγή: Αίτια, Θεραπεία, Πρόληψη, Εκπαίδευση». Ψιλοβίκος Άρης Δρ. Αγρονόμος – Τοπογράφος Μηχανικός, με ειδικευση στην Υδραυλική και τους Υδατικούς Πόρους, Καθηγητής του Τμήματος Γεωπονίας Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Διευθυντής του Εργαστηρίου Οικοϋδραυλικής & Διαχείρισης Εσωτερικών Υδάτων Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
19.00-19.40	«Μαθαίνουμε να ζούμε και να προστατευόμαστε από τις Πλημμύρες» Μαλαματάρης Δημήτριος, Δρ. Πολιτικός Μηχανικός με ειδικευση στην Υδρολογία και τους Υδατικούς Πόρους, Υπότροφος Διδάσκων του Τμήματος Γεωπονίας Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Συνεργάτης του Εργαστηρίου Οικοϋδραυλικής & Διαχείρισης Εσωτερικών Υδάτων Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
19.40-20.20	«Υδρολογία Πλημμυρών & Διαχείριση Πλημμυρικού Κινδύνου» Βασιλειάδης Λάμπρος, Δρ. μηχ Υδρολογίας, ΕΔΙΠ τμήματος Πολιτικών Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
20.20-20:40	«Συνεργασία για τη δημιουργία εκπαιδευτικού υλικού για τις Πλημμύρες» Ντάνης Αντώνης, Υπεύθυνος του ΚΠΕ Μουζακίου
20.40-21.00	Ερωτήσεις-Συζήτηση



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα



**Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού
Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση**
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

