



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
2ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
(ΠΕ.Κ.Ε.Σ.)

Ταχ. Δ/ση: Κολοκοτρώνη 22
56430 ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗ
Πληροφορίες: κ. Αρετή Μποταΐτη
Τηλέφωνο: 2310643065
Fax: 2310643056
Ηλ. διεύθυνση: 2pekes@kmaked.pde.sch.gr
Ιστοσελίδα: www.kmaked.gr/2pekes

ΑΝΑΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΟΡΘΟ
(ως προς τις συνεργασίες, τα τμήματα και
το πρόγραμμα)

Σταυρούπολη, 4-11-19
Αρ. Πρωτ.: 1181

ΠΡΟΣ:

Τα Νηπιαγωγεία Δυτικής Θεσσαλονίκης
των ομάδων:
15^{ης}, 16^{ης}, 17^{ης}, 18^{ης}, 19^{ης}, 20^{ης}, 21^{ης}, 22^{ης},
27^{ης}, 28^{ης}, 29^{ης}, 30^{ης}, 31^{ης}, 32^{ης}, 33^{ης} και 34^{ης}
και των Ιδ. Ν/γείων αρμοδιότητας

Κοινοποίηση:

1 κ. Σοφία Τζελέπη, ΣΕΕ ΠΕ87
2 κ. Κύριλλος Τσερμπάκ, ΠΕ04
2 Σ.Δ. του 10^{ου} Νηπ/γείου Νεάπολης
3 Φ. Αρχείου

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση ενδιαφέροντος για συμμετοχή σε βιωματικό σεμινάριο για τη
Ρομποτική στο Νηπιαγωγείο»

Σχετικά: Ο Ν. 4547/2018, άρθρο 4, παρ. 3, εδάφιο β. (ΦΕΚ 102/18, τ. α')

Σας ενημερώνουμε, ότι η Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου ΠΕ60 κ. Αρετή Μποταΐτη διοργανώνει βιωματικό επιμορφωτικό σεμινάριο για εκπαιδευτικούς των νηπιαγωγείων επιστημονικής και παιδαγωγικής της ευθύνης, με θέμα: **«Η Ρομποτική στο Νηπιαγωγείο»**. Το σεμινάριο προγραμματίζεται σε συνεργασία με την κ. Σοφία Τζελέπη Σ.Ε.Ε. ΠΕ86 (Πληροφορικής), τον κ. Κύριλλο Τσερμπάκ Σ.Ε.Ε. ΠΕ04 (Φυσικών Επιστημών) και νηπιαγωγούς αυξημένων προσόντων και εμπειρίας, με βάση το παραπάνω σχετικό.

Σκοπός είναι η ενίσχυση της επαγγελματικής μάθησης των νηπιαγωγών με προτάσεις αξιοποίησης της ρομποτικής, η οποία παρέχει τη δυνατότητα διαμόρφωσης ενδιαφέροντος και μαθησιακά κατάλληλου περιβάλλοντος που υποστηρίζει τη βιωματική μάθηση των νηπίων. Στο πλαίσιο αυτό, προβλέπεται να πραγματοποιηθούν **τρεις απογευματινές συναντήσεις**, 3ωρης διάρκειας, που θα περιλαμβάνουν θεωρητικό και πρακτικό μέρος. Οι συναντήσεις θα γίνουν στα συστεγαζόμενα **8^ο και 10^ο Νηπιαγωγεία Νεάπολης** (Στρατόπεδο Στρεμπενιώτη).

Λαμβάνοντας υπόψη το αυξημένο ενδιαφέρον και με βάση τις έως τώρα δηλώσεις συμμετοχής διαμορφώνονται δύο τμήματα, σύμφωνα με τα επισυναπτόμενα αρχεία. Το πρόγραμμα του σεμιναρίου διαμορφώνεται ως εξής:

	Τίτλος	Εισηγήσεις	ΤΜΗΜΑ	Ημ/νία- Ώρα
1	Η Ρομποτική στην Εκπαίδευση – Η εφαρμογή στο Νηπιαγωγείο	κ. Ευθαλία Μπακή, νηπ/γός 10 ^{ου} Ν/γείου Νεάπολης (σε συνεργασία με τον κ. Γιώργο Παναγιωτίδη, Προϊστάμενο του Ν/γείου)	Α΄	Δευτέρα 18-11-19 17.00΄ - 20.00΄
			Β΄	Πέμπτη 21-11-19 17.00΄ - 20.00΄
2	Ο προγραμματισμός των ρομπότ για την κατανόηση του κόσμου του σήμερα και του αύριο	κ. Σοφία Τζελέπη, Σ.Ε.Ε. ΠΕ86 2 ^{ου} ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Κεντρικής Μακεδονίας	Α΄	Δευτέρα 25-11-19 17.00΄ - 20.00΄
			Β΄	Πέμπτη 28-11-19 17.00΄ -20.00΄
3	Προσεγγίζοντας τις Φυσικές Επιστήμες και την Τεχνολογία στο Νηπιαγωγείο με όχημα την Εκπαιδευτική Ρομποτική και τα Υπολογιστικά Συστήματα	κ. Κύριλλος Τσερμπάκ, Σ.Ε.Ε. ΠΕ04 2 ^{ου} ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Κεντρικής Μακεδονίας	Α΄	Δευτέρα 2-12-19 17.00΄ -20.00΄
			Β΄	Πέμπτη 5-12-19 5-12-19 17.00΄ -20.00΄

Καλούνται οι νηπιαγωγοί που ενδιαφέρονται για συμμετοχή, να συμπληρώσουν την [ηλεκτρονική φόρμα](#), το αργότερο έως τη **Δευτέρα 11 Νοεμβρίου 2019**. Νηπιαγωγοί που θα εγγραφούν κατά την καταληκτική ημερομηνία θα συμπεριληφθούν στο Τμήμα Β΄, μέχρι τη συμπλήρωση εύλογου αριθμού.

Παρακαλούνται οι Προϊστάμενες/-οι να ενημερώσουν, άμεσα, τον Σύλ. Διδασκουσών/-ων για το θέμα ώστε οι νηπιαγωγοί να προσέλθουν σύμφωνα με το παραπάνω πρόγραμμα.

Συνημμένα: δύο (2) αρχεία

**Ο/Η Συντονιστής/ρια
Εκπαιδευτικού Έργου**

Αρετή Μποταΐτη