



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Αιγάλεω, 12 Απριλίου 2021

Αρ. Πρωτ.: Φ.60/949

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ &
Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

3^ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

Δ/νση : Ατταλείας 2 & Ιερά Οδός,
Τ.Κ. 12241 - Αιγάλεω
Τηλ.: 210-5752000
Τηλ.: 210-5312870

E-mail: 3pekes@attik.pde.sch.gr
Ιστοσελίδα: <http://attik.pde.sch.gr/3pekes/>

ΠΡΟΣ:

Τους/Τις Εκπαιδευτικούς των Δημοσίων και Ιδιωτικών Νηπιαγωγείων Αγίας Βαρβάρας, Αγίων Αναργύρων, Αιγάλεω, Πετρούπολης, Χαϊδαρίου και των τμημάτων ένταξης και παράλληλων στηρίξεων

ΚΟΙΝ.:

- Περιφερειακό Δ/ντή Εκπ/σης Αττικής
- Διευθυντή Α/θμιας Εκπ/σης Γ' Αθήνας
- Προϊσταμένους 1^{ου}, 2^{ου} Κ.Ε.Σ.Υ. Γ' Αθήνας

Θέμα : «Διοργάνωση Σεμιναρίου με θέμα: « Το STE(A)M και η Εκπαιδευτική Ρομποτική μέσα από τον κύκλο του Νερού...ταξιδεύει - 2021 STEM Discovery Campaign»

Σχετ.:

1. Οι παρ. 1 & 2 του άρθρου 17 του ΠΔ 79/2017, «Οργάνωση και Λειτουργία των Νηπιαγωγείων και Δημοτικών Σχολείων της χώρας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (Ν. 4559/18)
2. Οι διατάξεις της περ. θ', της παρ.3 του άρθρου 3, της υπ'αριθμ.158733/ΓΔ4 Υ.Α.(ΦΕΚ 4299/27-09-2018τ.Β')
3. Η υπ' αριθμ. Πράξη 8^η/12-04-2021 της Ολομέλειας του 3^{ου} Π.Ε.Κ.Ε.Σ. Αττικής

Στο πλαίσιο των επιμορφωτικών δράσεων του 3ου Π.Ε.Κ.Ε.Σ Αττικής και σύμφωνα με την 8η/12.04.2021 Πράξη της Ολομέλειας, ενημερώνουμε ότι η Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου κλ. ΠΕ60 Νηπιαγωγών του 3ου Π.Ε.Κ.Ε.Σ Αττικής Φώτη Παρασκευή στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της και της προσπάθειας στήριξης του εκπαιδευτικού έργου σχολικών μονάδων επιστημονικής και παιδαγωγικής ευθύνης της, θα πραγματοποιήσει προαιρετικό επιμορφωτικό σεμινάριο **την Τρίτη 20 Απριλίου 2021 στις ώρες 18:00-20:00 μ.μ με θέμα :**

**«Το STE(A)M και η Εκπαιδευτική Ρομποτική μέσα από τον κύκλο του Νερού...ταξιδεύει
2021 STEM Discovery Campaign»**

Στο συγκεκριμένο σεμινάριο θα γίνει μια συνοπτική παρουσίαση του προγράμματος εργαστηρίου δεξιοτήτων του ΙΕΠ «STE(A)M και Εκπαιδευτική Ρομποτική μέσα από τον κύκλο του Νερού και την Υδροδυναμική» και των δράσεων που έχουν υλοποιηθεί πιλοτικά σε Νηπιαγωγεία ενώ στη συνέχεια θα ακολουθήσει **βιωματική δράση** στην οποία οι συμμετέχοντες θα χωριστούν σε ομάδες και θα «πειραματιστούν» με τη ρομποτική. Τέλος θα ακολουθήσει μια σύντομη παρουσίαση της καμπάνιας STEM που διοργανώνεται από τη **SCIENTIX** (κοινότητα για την εκπαίδευση στις Φυσικές Επιστήμες στην Ευρώπη)

με ιδέες και δράσεις από σχολεία της Ευρώπης.

Το επιμορφωτικό σεμινάριο θα πραγματοποιηθεί μέσω της πλατφόρμας WebEx στον παρακάτω σύνδεσμο:

<https://minedu-primary2.webex.com/meet/parasfoti>

Ο ανώτατος αριθμός συμμετοχών είναι **100 άτομα** και για τη συμμετοχή σας θα προηγηθεί δήλωση ενδιαφέροντος στο link που ακολουθεί έως και την **Δευτέρα 19 Απριλίου 2021**.

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScdddSyb4ThgBcQci2HcwNGOPsv1AqomRf8Dc1y_do83hJRsq/viewform?usp=sf_link

Το πρόγραμμα του **επιμορφωτικού σεμιναρίου** είναι:

ΩΡΑ	ΘΕΜΑ – ΕΙΣΗΓΗΤΕΣ-ΕΙΣΗΓΗΤΡΙΕΣ
18.00 – 18.20	<ul style="list-style-type: none">Χαιρετισμοί – Εργαστήρια Δεξιοτήτων ΙΕΠΘεοδώρα- Ντορέττα Αστέρη, Σύμβουλος Α', Δρ.Ειδικής Παιδαγωγικής στο ΙΕΠΠήλιουρας Παναγιώτης, Σύμβουλος Α', ΙΕΠ
18.10 – 18.30	<p>Παρουσίαση προγράμματος εργαστηρίου δεξιοτήτων ΙΕΠ</p> <p>«STE(A)M και Εκπαιδευτική Ρομποτική μέσα από τον κύκλο του Νερού»</p> <p>“The circle of Water based on STE(A)M and Educational Robotics”</p> <p>Παρασκευή Φώτη: Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου Νηπιαγωγών, Scientix Ambassador</p> <p>(Παρουσίαση δράσεων από 4^ο Νηπιαγωγείο Βόλου)</p>
18.30 – 18.50	<p>Θέμα: «Επιστήμονες μικροί στο νερό τη διαδρομή - Εκπαιδευτικά λογισμικά»</p> <p>Εισηγήτρια: Καρυπίδου Ευτυχία, Εκπαιδευτικός Π60 & Π02</p> <p>9ο Νηπιαγωγείο Αλεξανδρούπολης</p>
18.50 – 19.10	<p>Θέμα: «Δράσεις STE(A)M και κύκλος του Νερού».</p>

	<p>Εισηγήτρια: Μαρία Κουλαξίδου , Νηπιαγωγός 9^ο Νηπιαγωγείο Αλεξανδρούπολης.</p>
19.10 – 19.50	<p>Θέμα: «Το πολύτιμο νερό: STEAM και ρομποτικές δράσεις του Νηπιαγωγείου Αυλωναρίου για το πρόγραμμα του εργαστηρίου δεξιοτήτων»</p> <p>Βιωματικό εργαστήριο</p> <p>Θέμα: «Βηματίζοντας στον κύκλο του νερού: Προσομοίωση ρομποτικής στο νηπιαγωγείο»</p> <p>Εισηγήτρια: Μαργαρίτα Σαμουτιάν, Νηπιαγωγός, eTwinning & Scientix ambassador Code Week Leading Teacher</p>
19.50-20.00	<p>Παρουσίαση Scientix Campaign</p> <p>Εισηγήτρια: Παρασκευή Φώτη, ΣΕΕ ΠΕ60, Scientix ambassador</p> <p>Κλείσιμο Επιμορφωτικού Σεμιναρίου</p>

Η Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου κλ. ΠΕ60 Νηπιαγωγών

Φώτη Παρασκευή