



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ  
ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Αθήνα, 15 - 6 - 2020  
Αρ. Πρωτ.: 17733

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ  
Π. ΚΑΙ Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
Δ/ΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ Α' ΑΘΗΝΑΣ

ΠΡΟΣ:

Διευθυντές/ντριες & Εκπαιδευτικούς  
των σχ. Μονάδων της Δ.Δ.Ε. Α' Αθήνας

Ταχ. Δ/ση: Χίου 16-18

Τ.Κ.10438, Αθήνα

Ιστοσελίδα: <http://dide-a-ath.att.sch.gr/1/index.php>

E-mail: [mail@dide-a-ath.att.sch.gr](mailto:mail@dide-a-ath.att.sch.gr)

#### ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΚΠ/ΣΗ

Εμμανουήλ Χατζηελευθερίου ,

E-mail: [perival@dide-a-ath.att.sch.gr](mailto:perival@dide-a-ath.att.sch.gr)

Τηλέφωνο: 2107700690

### **ΘΕΜΑ: « Συνοπτικός απολογισμός Τμήματος Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης της Δ.Δ.Ε. Α' Αθήνας για το σχ. έτος 2019 - 20 »**

Κυρίες και Κύριοι Διευθυντές, αγαπητές/οί συνάδελφοι,

Καθώς η σχολική χρονιά 2019-20 ολοκληρώνεται, θα ήθελα να σας ευχαριστήσω θερμά για τη συνεργασία και τη συμμετοχή σας στις δραστηριότητες του τμήματος Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης της Δ.Δ.Ε. Α' Αθήνας. Είναι γεγονός ότι στην ΔΔΕ Α' Αθήνας με χαρά διαπιστώνουμε ότι όλο και περισσότερα σχολεία εκπονούν Περιβαλλοντικά Προγράμματα και ευαισθητοποιούνται σε ζητήματα σχετικά με την κλιματική αλλαγή, την αλόγιστη χρήση του πλαστικού και τις καταστροφικές συνέπειες της ανθρώπινης παρέμβασης στη φύση. **Τα 102 προγράμματα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης** που υλοποιήθηκαν εφέτος από 54 σχολεία της Διεύθυνσης μας (σημειώθηκε αύξηση σε αυτά για δεύτερη συνεχόμενη χρονιά και επανήλθαν σε τριψήφιο αριθμό όπως όλες τις χρονιές πριν το 2016) υλοποιήθηκαν σε ένα περιβάλλον πτωτικής τάσης του αριθμού των προγραμμάτων πανελλαδικά, καθώς βρίσκονται εκτός ωρολογίου προγράμματος, χωρίς τη συμπλήρωση του δίωρου, σε κλίμα οικονομικής δυσπραγίας, με την έλλειψη κινήτρων, ενώ είχαν επιπλέον να αντιμετωπίσουν και την πρωτοφανή συγκυρία της πανδημίας. Είναι δεδομένο ότι οι καθηγητές-τριες έβαλαν πάνω από όλες τις δυσκολίες την αγάπη τους για το Περιβάλλον, τη σπουδαιότητα της Π.Ε. και τα οφέλη από την εφαρμογή της στη σχολική μονάδα τους. Ιδιαίτερη μνεία θα πρέπει να γίνει για τους συναδέλφους που συνέχισαν εξ αποστάσεως την υλοποίηση των προγραμμάτων κατά το χρονικό διάστημα που οι σχολικές μονάδες ήταν κλειστές λόγω της πανδημίας. Ένα μεγάλο μπράβο αξίζει επίσης στις **18 σχολικές μονάδες** που προέβησαν επιπλέον και σε **δημόσια εξ αποστάσεως διαβούλευση** προετοιμάζοντας κατάλληλα εξ αποστάσεως τους μαθητές και τις μαθήτριες των Περιβαλλοντικών τους ομάδων. Στα **θέματα που συζητήθηκαν στη διαβούλευση**, περιλαμβάνονταν η **αξιοποίηση διατηρητέων κτιρίων, η δημόσια υγιεινή, η ανακύκλωση, οι έξυπνες πόλεις, η αλληλεγγύη, η προσβασιμότητα και οι ελεύθεροι χώροι**. Η καινοτόμα αυτή δράση πραγματοποιήθηκε μέσω της πλατφόρμας **Zoom** στις **14/5/2020 (ΓΥΜΝΑΣΙΑ) & 15/5 (ΓΕΛ & ΕΠΑΛ)** με συμμετοχή 40 μαθητών σχολείων της Δ.Δ.Ε. Α' Αθήνας (2ο, 19ο, 22ο, 27ο, 53ο ΓΕΛ Αθηνών, 1ο ΓΕΛ Γαλατσίου, 5ο ΓΕΛ Ζωγράφου, Ειδικό Λύκειο Αθηνών, 16ο, 21ο, 38ο, 52ο, 56ο, 62ο Γυμνάσια Αθηνών, 3ο Γυμνάσιο Ζωγράφου, 1ο και 2ο Πειραματικά Γυμνάσια Αθηνών και 2ο Γυμνάσιο Νέας Φιλαδέλφειας).

**Η παρουσίαση μεγάλου ποσοστού από τα 102 προγράμματα** τα οποία εμπειρεύσαν δράσεις από το πρόγραμμα «το παιδί, η πόλη και τα μνημεία», πραγματοποιήθηκε ψηφιακά εξ αποστάσεως λόγω της πανδημίας και μπορείτε να τη δείτε από τον παρακάτω σύνδεσμο :

**Κατά τη διάρκεια της τρέχουσας σχολικής χρονιάς πραγματοποιήθηκαν από το γραφείο Π.Ε. της Δ/νσης μας διαμέσω του Υπευθύνου μεταξύ άλλων και οι ακόλουθες δραστηριότητες:**

### **Σεπτέμβριος 2019**

- 1) **Δημιουργία** και συνεχή ενημέρωση με δράσεις της ιστοσελίδας Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στον ιστότοπο της Δ.Δ.Ε. Α' Αθήνας : <https://blogs.sch.gr/echatzie/>
- 2) **Συνάντηση εργασίας** με τον εκπρόσωπο της Φιλοδασικής Ένωσης Αθηνών κ. Πάγκα και τους Ερευνητές Ι.Μ.Δ.Ο. του Ινστιτούτου Μεσογειακών Και Δασικών Οικοσυστημάτων για την προετοιμασία σεμιναρίων για εκπαιδευτικούς στα πλαίσια του έργου : «**Βιωματικές Δράσεις με τους Εκπαιδευτικούς στο Δάσος**». Η συνάντηση έλαβε χώρα στα γραφεία του Ινστιτούτου Μεσογειακών Και Δασικών Οικοσυστημάτων **στις 11/9/2019**.
- 3) **Συνάντηση εργασίας με στελέχη της Τεχνόπολης του Δήμου Αθηναίων** με θέμα την καινοτόμα δράση : «**Το Παιδί, η Πόλη και τα Μνημεία**», στις **13/9/2019**, στην Τεχνόπολη του Δήμου Αθηναίων.
- 4) **Συνάντηση εργασίας** με τον Συντονιστή εκπαιδευτικού έργου ΠΕ04 κ. Κ. Αποστολόπουλο με θέμα τη διοργάνωση σεμιναρίου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης : «**Κλιματική Αλλαγή & Εξοικονόμηση Ενέργειας Στο Σχολικό Κτίριο**», στις **16/9/2019** στα γραφεία του 1ου Π.Ε.Κ.Ε.Σ. ΑΤΤΙΚΗΣ .
- 5) **Συνάντηση εργασίας** με την παιδαγωγική ομάδα του MEdiEs για την οργάνωση του σεμιναρίου Επιμόρφωσης Εκπαιδευτικών : «**Μάθε Νιώσε Δράσε ! Μαζί για θάλασσες Χωρίς Σκουπίδια** », στις **18/9/2019** στα γραφεία του Mediterranean Information Office for the Environment, Culture and Sustainable Development .
- 6) **Συνάντηση εργασίας** με τους Υπ/νους Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Αττικής , Δ/ντες Κπε και μέλη της ΠΕΕΚΠΕ Αττικής για την οργάνωση ημερίδας στο ΥΠΑΙΘ **στις 18/9/2019** στα γραφεία του Κπε Αργυρούπολης.
- 7) Συμμετοχή σε συζήτηση σε στρογγυλό τραπέζι με θέμα : " **Μικροπλαστικά: από τη παραγωγή στη θάλασσα** " στις **30/9/2019** στο βιβλιοπωλείο Πατάκη.
- 8) **Συνάντηση εργασίας** με την Υπ/νη Αγ. Υγείας της Δ.Δ.Ε. Α' Αθήνας για την προετοιμασία του σεμιναρίου "ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ" στο κτήριο που στεγάζεται η Δ.Δ.Ε. Α' Αθήνας **στις 30/9/2019**.

### **Οκτώβριος 2019**

- 1) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου διάρκειας 5 διδακτικών ωρών** με θέμα: «**Μάθε Νιώσε Δράσε! Μαζί για Θάλασσες Χωρίς Σκουπίδια** » σε συνεργασία με το Μεσογειακό Γραφείο Πληροφόρησης, / πρόγραμμα MedIES, στις **1/10/2019** στο Σεράφειο κολυμβητήριο.
- 2) **Διοργάνωση Επιμορφωτικής Ημερίδας Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης διάρκειας 8 διδακτικών ωρών** με θέμα: «**ΤΟ ΠΑΙΔΙ, Η ΠΟΛΗ ΚΑΙ ΤΑ ΜΝΗΜΕΙΑ** » ( 3η περίοδος 2019 – 2020 ) που διοργανώθηκε στο Δημαρχιακό Μέγαρο της πλ. Κοτζιά, στην αίθουσα Δημοτικού Συμβουλίου, σε συνεργασία με το Δήμαρχο του Δήμου Αθηναίων και στελέχη της Τεχνόπολης στις **9/10/2019** .
- 3) **Διοργάνωση Επιμορφωτικής Ημερίδας Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης διάρκειας 2 διδακτικών ωρών και Εισήγηση** με θέμα : «**Πρόληψη και Διαχείριση Φυσικών και Τεχνολογικών Καταστροφών στο χώρο του σχολείου**» στο 2ο ΕΠΑΛ Ν. Φιλ/φείας στις **14/10/2018** .
- 4) **Συνάντηση εργασίας στα γραφεία του Ο.Α.Σ.Π.** με στελέχη του Οργανισμού για την οργάνωση του σεμιναρίου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης : «**Αντισεισμική Προστασία Εργασιακού Χώρου**» στο κτήριο που στεγάζεται η Δ.Δ.Ε. Α' Αθήνας **στις 14/10/2019** στα γραφεία του Οργανισμού Αντισεισμικού σχεδιασμού και Προστασίας.

5) **Συνάντηση εργασίας με τους** Υπ/νους Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Αττικής, Δ/ντες Κπε και μέλη της ΠΕΕΚΠΕ Αττικής για την οργάνωση των βιωματικών εργαστηρίων στην ημερίδα στο ΥΠΑΙΘ στις **21/10/2019** στα γραφεία του ΚΠΕ Αργυρούπολης.

6) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** διάρκειας **8 διδακτικών ωρών** με θέμα: «**Αντισεισμική Προστασία Εργασιακού Χώρου**» σε συνεργασία με την Υπ/νη Αγ. Υγείας της Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας που απευθύνονταν στους υπαλλήλους της Δ/νσης & στους υπεύθυνους σύνταξης των σχεδίων έκτακτης ανάγκης των υπηρεσιών ( 1ο Π.Ε.Κ.Ε.Σ. 1ο Κ.Ε.Σ.Υ Αττικής, Δ.Π.Ε. Α΄ Αθήνας ) που συστεγάζονται με τη Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας **στο κτήριο της Χίου 16-18 στην Αίθουσα εκδηλώσεων, στις 23/10/2019.**

7) **Σχεδιασμός και διοργάνωση άσκησης εκκένωσης** του κτηρίου της Χίου 16-18 στο οποίο συστεγάζονται οι υπηρεσίες Δ.Δ.Ε., Δ.Π.Ε Α΄ Αθήνας, 1ο Π.Ε.Κ.Ε.Σ. & 1ο Κ.Ε.Σ.Υ Αττικής σε συνέχεια του σεμιναρίου «Αντισεισμική Προστασία Εργασιακού Χώρου» **στις 24/10/2019.**

8) Συγγραφή και δημοσίευση άρθρου με θέμα : « **Η Περιβαλλοντική Εκπαίδευση ως Καταλύτης στην Προσπάθεια Μετριασμού της Κλιματικής Αλλαγής**» στις **30/10/2019** στην εκπαιδευτική ιστοσελίδα [https://www.esos.gr/ :](https://www.esos.gr/) ([https://www.esos.gr/arthra/64798/i-perivallontiki-ekpaideysi-os-katalytis-stin-prospatheia-metriasmoy-tis-klimatikis?fbclid=IwAR3HTR3W\\_KGu1oW\\_CcBa11f\\_f0etHkfwLuue82bIBDQLNailVBJ1bzxGgs](https://www.esos.gr/arthra/64798/i-perivallontiki-ekpaideysi-os-katalytis-stin-prospatheia-metriasmoy-tis-klimatikis?fbclid=IwAR3HTR3W_KGu1oW_CcBa11f_f0etHkfwLuue82bIBDQLNailVBJ1bzxGgs))

9) **Δημιουργία ψηφιακού αποθετηρίου** ( ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΘΗΝΑΣ ) με σκοπό την ψηφιακή αποθήκευση και διάχυση των δράσεων των σχολείων που υλοποιούν προγράμματα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στη Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας και των δράσεων του γραφείου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης της Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας. Η δημιουργία, οι διαχειριστές και οι χρήσεις του αποθετηρίου είχαν καθοριστεί με την υπ' αριθμ. Πρωτ. 2273/17-11-2014 βεβαίωση του 3ου Γ/σίου Ν. Φιλ/φειας προς το Ι.Ε.Π. Από το Μάρτιο του 2018 έπειτα από την προφορική συμφωνία μεταξύ αφενός του διαχειριστή του καναλιού και του διευθυντή του 3ου Γ/σίου Ν.Φιλ/φειας και αφετέρου με τη δημιουργία νέου καναλιού για το 3ο Γυμν/σιο Ν. Φιλ/φειας στις 17 Απρ 2019, στον ιστότοπο : [https://www.youtube.com/channel/UCoMO2jXQy1esnKsuk-xRcJw?view\\_as=subscriber](https://www.youtube.com/channel/UCoMO2jXQy1esnKsuk-xRcJw?view_as=subscriber) από τον **Οκτώβριο του 2019** αναρτώνται πλέον οι δράσεις του γραφείου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης της Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας καθώς και αυτές των σχολικών μονάδων που υλοποιούν τα αντίστοιχα προγράμματα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης.

## Νοέμβριος 2019

1) **Παρατήρηση άσκησης σεισμικής ετοιμότητας και Διοργάνωση Επιμορφωτικής Ημερίδας** Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης διάρκειας **2 διδακτικών ωρών** με θέμα : « **Πρόληψη και Διαχείριση Φυσικών και Τεχνολογικών Καταστροφών στο χώρο του σχολείου** » που διοργανώθηκε στο 39ο ΓΕΛ & 39ο Γυμνάσιο Αθηνών στις **1/11/2019.**

2) **Συνάντηση εργασίας με στελέχη του Ιδρύματος Λαμπράκη** στις **4/11/2019** στα γραφεία του Ιδρύματος στο Κολωνάκι, με θέμα την **υλοποίηση εκπαιδευτικών προγραμμάτων** από σχολικές μονάδες της Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας.

3) **Διοργάνωση Επιμορφωτικής Ημερίδας** Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης διάρκειας **2 διδακτικών ωρών** και **Εισήγηση** με θέμα : « **Πρόληψη και Διαχείριση Φυσικών και Τεχνολογικών Καταστροφών στο χώρο του σχολείου** » στο 27ο ΓΕΛ Αθηνών στις **7/11/2019.**

4) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** με τίτλο : «**Εργαστήριο καταγραφής κτηρίων** » διάρκειας **3 διδακτικών ωρών** σε συνεργασία με τη Monumenta, το Δήμο Αθηναίων και την Τεχνόπολη στις **18/11/2019** στην Τεχνόπολη του Δήμου Αθηναίων κτήριο Innovathens.

5) **Συμμετοχή στη διοργάνωση και συντονισμός βιωματικών εργαστηρίων στην Ημερίδα** με τίτλο : «**Από την Κλιματική Αλλαγή στην Κλιματική Κρίση: ο ρόλος της Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στην προστασία του περιβάλλοντος και του ανθρώπου**» που υλοποιήθηκε σε συνεργασία με την Π.Ε.Ε.Κ.Π.Ε. Αττικής, τα Κέντρα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Αργυρούπολης, Δραπετσώνας, Ελευσίνας και Λαυρίου και τους Υπεύθυνους Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης των Διευθύνσεων Π.Ε. και Δ.Ε. της Περιφέρειας Αττικής στις **19/11/ 2019** στο **Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων** στην **Αίθουσα Ζακλίν ντε Ρομιγύ.**

- 6) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** με τίτλο : « Διαθεματικές προσεγγίσεις του αγώνα του 1821 » διάρκειας **4 διδακτικών ωρών** σε συνεργασία με τον ακαδημαϊκό κ. Γ. Σπανό, το Δήμο Αθηναίων και την Τεχνόπολη στις **20/11/2019** στην Τεχνόπολη του Δήμου Αθηναίων κτήριο Innovathens.
- 7) **Διοργάνωση και συντονισμός βιωματικών εργαστηρίων στο Επιμορφωτικό 2ήμερο Σεμινάριο** με τίτλο : « **Κλιματική Αλλαγή και Εκπαίδευση για την Αειφορία: η προετοιμασία της κοινωνίας απαραίτητη προϋπόθεση για την αντιμετώπιση της Κλιματικής Κρίσης** » διάρκειας **14 διδακτικών ωρών** σε συνεργασία με τις Δ/νσεις Β΄/θμιας Εκπ/σης Β΄ Αθήνας και Α΄/θμιας Εκπ/σης Α΄ και Β΄ Αθήνας στις **22 & 23/11/2019** στο ΚΠΕ Αργυρούπολης.
- 8) **Συμμετοχή** στις εργασίες της «επιμορφωτικής ημερίδας της επιτροπής διδακτικής των Γεωεπιστημών της Ελληνικής Γεωλογικής Εταιρίας » στις **23/11/2019** στο Μαρούσι.
- 9) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** με τίτλο : « Θεατρικό εργαστήριο » διάρκειας **4 διδακτικών ωρών** σε συνεργασία με τον κ. Συμεών Παπαδόπουλο, το Δήμο Αθηναίων και την Τεχνόπολη στις **25/11/2019** στην Τεχνόπολη του Δήμου Αθηναίων κτήριο Innovathens.
- 10) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** με τίτλο : « Εργαστήριο ρητορικής » διάρκειας **4 διδακτικών ωρών** σε συνεργασία με την Σ.Ε.Ε. κα. Φωτεινή Εγγλέζου, το Δήμο Αθηναίων και την Τεχνόπολη στις **26/11/2019** στην Τεχνόπολη του Δήμου Αθηναίων κτήριο Innovathens.
- 11) **Συμμετοχή** στην Ημερίδα : « Πλαστικά Μετά Τη Χρήση; Η Θέση τους στο Μπλε Κάδο » στις **26/11/2019** στα γραφεία του Μεσογειακού Γραφείου Πληροφόρησης MediEs στην Πλάκα .
- 12) **Συμμετοχή** στην Ημερίδα : « διάχυση αποτελεσμάτων του Ευρωπαϊκού έργου ERASMUS+ με τίτλο : School Transformation Lab » στις **28/11/2019** κατόπιν προσκλήσεως από το σύλλογο καθηγητών του 40<sup>ου</sup> Γυμνασίου Αθηνών.
- 13) **Συμμετοχή** στην Ημερίδα του ΕΑΑ : « Συμβολή των Ερευνητικών Κέντρων στην αντιμετώπιση των Φυσικών καταστροφών » στις **29/11/2019** στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών.
- 14) Ένταξη στις παιδαγωγικές ομάδες των : α) **Διεθνές Θεματικό Δίκτυο** «Χρυσοπράσινο ΦΥΛΛΟ» του ΚΠΕ ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ και β) **Εθνικό Θεματικό Δίκτυο ΓΕΩΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ – ΓΕΩΜΥΘΟΛΟΓΙΚΑ ΜΟΝΟΠΑΤΙΑ** του ΚΠΕ ΣΤΥΛΙΔΑΣ - ΥΠΑΤΗΣ στις **29/11/2019**

## **Δεκέμβριος 2019**

- 1) **Συμμετοχή** στην συνέντευξη τύπου της Γ.Γ.Π.Π. για την παρουσίαση των σχεδίων : « **Δάρδανος & Ιόλαος** » στις **2/12/2019** στο Χαλάνδρι.
- 2) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** με τίτλο : « Εικαστική έκφραση » διάρκειας **4 διδακτικών ωρών** σε συνεργασία με τον εικαστικό κ. Γ. Αβλάμη, το Δήμο Αθηναίων και την Τεχνόπολη στις **5/12/2019** στην Τεχνόπολη του Δήμου Αθηναίων κτήριο Innovathens.
- 3) **Συμμετοχή στην 4ημερη συνάντηση εργασίας και επιμόρφωσης** : "26 Χρόνια "Χρυσοπράσινο ΦΥΛΛΟ" στις **5/12/2019** στο ΚΠΕ Αργυρούπολης.
- 4) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** με τίτλο : « Δημιουργική γραφή » διάρκειας **4 διδακτικών ωρών** σε συνεργασία με την συγγραφέα κα Σχοινιά, το Δήμο Αθηναίων και την Τεχνόπολη στις **6/12/2019** στην Τεχνόπολη του Δήμου Αθηναίων κτήριο Innovathens.
- 5) **Διοργάνωση διήμερου Επιμορφωτικού & Βιωματικού Σεμιναρίου** με τίτλο : « **Παρουσίαση προγράμματος Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στον Εθνικό Δρυμό Πάρνηθας** » διάρκειας **10 διδακτικών ωρών** σε συνεργασία με τον Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Πάρνηθας και τους Υπ/νους Π.Ε. όλων των Δ/νσεων Α/θμιας & Β/θμιας Εκπ/σης της Αττικής στις **30/11 & 7/12/2019** στον Εθνικό Δρυμό Πάρνηθας.

6) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** με τίτλο : « Ψηφιακά και οπτικοακουστικά μέσα » διάρκειας **4 διδακτικών ωρών** σε συνεργασία με την Α.Σ.Κ.Τ. με εισηγήτρια την καθηγήτρια κα Β. Μπέτσιου στις **11/12/2019** στο εργαστήριο οπτικοακουστικών μέσων στις εγκαταστάσεις της Α.Σ.Κ.Τ.

7) **Επιμορφωτική επίσκεψη** με την Περιβαλλοντική ομάδα του **5ου Γυμνασίου Γαλασίου** στις εγκαταστάσεις του Αστεροσκοπείου Πεντέλης στις **29/11/2018**.

8) Συμμετοχή στις εργασίες του **21ου Ετήσιου Επιστημονικού και Επαγγελματικού Συνεδρίου Πληροφορικής και Ψηφιακών επικοινωνιών «GREEK ICT FORUM»** στις **12/12/ 2018** στο Ξενοδοχείο ΤΙΤΑΝΙΑ.

9) **Συνάντηση εργασίας με τους** Υπεύθυνους Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Δ.Ε. Αττικής , για την οργάνωση βιωματικού σεμιναρίου **σε συνεργασία με το ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ**, Γενική Δ/ση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς, Δ/ση νεότερης Πολιτιστικής Κληρονομιάς, Τμήμα Άυλης Πολιτιστικής Κληρονομιάς & Διαπολιτισμικών Θεμάτων στις **13/12/2019** στα γραφεία του "Τμήματος Άυλης Πολιτιστικής Κληρονομιάς & Διαπολιτισμικών Θεμάτων".

10) **Συνάντηση εργασίας** με στελέχη του εγκεκριμένου από το Ι.Ε.Π. προγράμματος : «**Το Παιδί, η Πόλη και τα Μνημεία**», στις **18/12/2019**, στην Τεχνόπολη του Δήμου Αθηναίων.

11) **Συμμετοχή στην Επιστημονική συνάντηση** : « Το αγροτικό τοπίο στην ελληνική αρχαιότητα » στις **19/12/2019** στην Αίθουσα εκδηλώσεων Δ/σης τεκμηρίωσης και προστασίας πολιτιστικών αγαθών .

### **Ιανουάριος 2020**

1) **Διοργάνωση διήμερου Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης διάρκειας **15 διδακτικών ωρών** σε συνεργασία με τη Γενική Δ/ση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς, Δ/ση νεότερης Πολιτιστικής Κληρονομιάς, Τμήμα Άυλης Πολιτιστικής Κληρονομιάς & Διαπολιτισμικών Θεμάτων, το Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, το Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας και τους Υπεύθυνους Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης των Διευθύνσεων Δ.Ε. της Περιφέρειας Αττικής , στις **31/1/ 2019 και 1/2/2020** στην αίθουσα εκδηλώσεων του Γυμνασίου διαπολιτισμικής Εκπαίδευσης με θέμα : «**Το αγροτικό τοπίο ως πολιτιστική κληρονομιά**» .

### **Φεβρουάριος 2020**

1) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου διάρκειας 5 διδακτικών ωρών**, σε συνεργασία με το Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου, το Ευγενίδειο Ίδρυμα και τις Διευθύνσεις Εκπαίδευσης της Αττικής με θέμα : «**Κλιματικές αλλαγές στο Αιγαίο : Ανακαλύπτοντας στο Απολιθωμένο Δάσος Λέσβου το μέγεθος της σύγχρονης απειλής – το αρχείο των απολιθωμάτων κλειδί για την κατανόηση των σύγχρονων παγκόσμιων προκλήσεων**» στο Αμφιθέατρο του Ιδρύματος Ευγενίδου, την **Δευτέρα 3 Φεβρουαρίου 2020** .

2) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Βιωματικού Σεμιναρίου διάρκειας 5 διδακτικών ωρών**, σε συνεργασία με το Κέντρο Πρόληψης "Αθηνά Πολύβουλος" και το γραφείο αγωγής υγείας της Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας με θέμα : «**Μιλώντας για τον σεισμικό κίνδυνο στη σχολική κοινότητα**» στο 40ο Γυμνάσιο Αθηνών , την **Τρίτη 11 Φεβρουαρίου 2020**.

3) **Διοργάνωση Επιμορφωτικής Ημερίδας** Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης διάρκειας **5 διδακτικών ωρών**, σε συνεργασία με το Νεανικό Πλάνο και τις Διευθύνσεις Α΄/θμιας Εκπ/σης Β΄ Αθήνας & Δυτικής Αττικής και Β΄/θμιας Εκπ/σης Β΄ & Γ΄ Αθήνας & Δυτικής Αττικής, με θέμα : «**Ντοκιμαντέρ και περιβαλλοντική εκπαίδευση**» στον Κινηματογράφο Γαλαξία στους Αμπελοκήπους, το **Σάββατο 15 Φεβρουαρίου 2020**.

4) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου διάρκειας 4 διδακτικών ωρών**, σε συνεργασία με το Δήμο Αθηναίων και την Τεχνόπολη με θέμα : «**ΤΟ ΠΑΙΔΙ, Η ΠΟΛΗ ΚΑΙ ΤΑ ΜΝΗΜΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΡΗΤΟΡΙΚΗΣ**» στην Τεχνόπολη του δήμου Αθηναίων, την **Δευτέρα 17 Φεβρουαρίου 2020** .

5) **Συνάντηση εργασίας** στο Αστεροσκοπείο Πεντέλης με την πρόεδρο της Ε.Γ.Ε. και την Υπεύθυνη Π.Ε. της Β΄/θμιας Εκπ/σης Β΄ Αθήνας, με θέμα την οργάνωση σεμιναρίου και εργαστηρίων για την προσαρμογή των σχολικών μονάδων στην κλιματική αλλαγή στις **18/2/ 2020**.

6) **Διοργάνωση διήμερου Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** διάρκειας **5 διδακτικών ωρών**, σε συνεργασία με το Μεσογειακό Γραφείο Πληροφόρησης / πρόγραμμα MedIES και τη HELMEPA με θέμα : **«θαλάσσια απορρίμματα, πλαστικά μιας χρήσης και ανακύκλωση»** στο 3ο Γυμνάσιο Ζωγράφου , **την Τετάρτη 26 Φεβρουαρίου 2020.**

### **Μάρτιος 2020**

1) **Συνάντηση εργασίας** στο ΚΠΕ Αργυρούπολης **την Παρασκευή 6 Μαρτίου 2020** με την παιδαγωγική ομάδα του ΚΠΕ και τους Υπευθύνους των Δ/νσεων Β΄/θμιας Εκπ/σης Β΄, Γ΄, Δ΄ Αθήνας .

2) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** με τίτλο : **« Εικαστική έκφραση 2ος κύκλος »** διάρκειας **4 διδακτικών ωρών** σε συνεργασία με τον εικαστικό κ. Γ. Αβλάμη, το Δήμο Αθηναίων και την Τεχνόπολη στις **5/03/2020** στην Τεχνόπολη του Δήμου Αθηναίων κτήριο Innovathens.

3) Μέλος της Ελληνικής Γεωλογικής Εταιρίας και της Επιτροπής για τη διδακτική των Γεωεπιστημών ( η έγκριση έγινε στη συνεδρίαση του Δ.Σ. στις 6 Μαρτίου 2020 ).

4) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** με τίτλο : **« Ψηφιακά και οπτικοακουστικά μέσα 2ος κύκλος »** διάρκειας **4 διδακτικών ωρών** σε συνεργασία με την Α.Σ.Κ.Τ. , με εισηγήτρια την καθηγήτρια κα Β. Μπέτσιου στις **09/03/2020** στο εργαστήριο οπτικοακουστικών μέσων στις εγκαταστάσεις της Α.Σ.Κ.Τ.

5) **Συνάντηση Εργασίας με στελέχη του ΕΑΑ και την Υπεύθυνη Π.Ε. της Β΄/ θμιας Εκπ/σης της Β΄ Αθήνας, στις 10/3/2020 με θέμα την αναβολή της διεξαγωγής του** σεμιναρίου και των εργαστηρίων με θέμα την προσαρμογή των σχολικών μονάδων στην κλιματική αλλαγή στο Εθνικό Αστεροσκοπείο Πεντέλης, λόγω των εξελίξεων στο θέμα του κορωνοϊού COVID-19 .

6) **Δημιουργία ψηφιακής κοινότητας** στις **11/3/2020** με τίτλο : **Σχολικές Δραστηριότητες Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης της Δ.Ε. Α' Αθήνας** ( <https://new.edmodo.com/groups/sxolikes-drasthriothtes-periballontikhse-ekpaideyshs-de-a-a8hnas-3202655> ). Στόχος της ψηφιακής αυτής κοινότητας είναι η διαρκής διασύνδεση των εκπαιδευτικών που εκπονούν ή ενδιαφέρονται να εκπονήσουν προγράμματα Π.Ε. στις σχολικές μονάδες της Δ.Ε. Α΄ Αθήνας , ο διαμοιρασμός καλών πρακτικών, η ενημέρωση για νέες δράσεις/σεμινάρια/ημερίδες σχετικές με την Π.Ε., η επικοινωνία μεταξύ εκπαιδευτικών και Γραφείου Π.Ε. και η ανταλλαγή απόψεων ή/και ιδεών σχετικά με τα θέματα που αφορούν την Π.Ε. και γενικά στην αειφόρο ανάπτυξη. Στην κοινότητα έχουν εγγραφεί 36 συνάδελφοι από 28 σχολικές μονάδες της Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας, εκ των 54 που υλοποίησαν Περιβαλλοντικά προγράμματα κατά το σχολικό έτος 2019 -2020.

7) **Ψηφιακή πλατφόρμα e-me:** διαρκής ανάρτηση ψηφιακού υλικού Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης **από 12/3/2020** <https://e-me.edu.gr/groups/perival123>

### **Απρίλιος 2020**

1) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** με τίτλο : **« Ψηφιακά και οπτικοακουστικά μέσα »** διάρκειας **4 διδακτικών ωρών** με εισηγήτρια την καθηγήτρια της Α.Σ.Κ.Τ. κα Β. Μπέτσιου στις **04/04/2020. Το σεμινάριο πραγματοποιήθηκε με εξ αποστάσεως σύγχρονη εκπαίδευση μέσω της πλατφόρμας Zoom λόγω της πανδημίας.**

2) **Συνάντηση Εργασίας** με εκπαιδευτικούς της Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας και στελέχη της Τεχνόπολης του Δήμου Αθηναίων για την διοργάνωση τη ανοικτής διαβούλευσης και της γιορτής λήξης του προγράμματος του Δήμου Αθηναίων **«Το Παιδί η Πόλη και τα Μνημεία»** στις **8/04/2020. Η συνάντηση πραγματοποιήθηκε εξ αποστάσεως μέσω της πλατφόρμας Zoom λόγω της πανδημίας.**

3) **Συμμετοχή** ως επιμορφούμενος στο επιμορφωτικό πρόγραμμα του Πανεπιστημίου Αιγαίου "**Εισαγωγή στη σχολική ψυχολογία "** διάρκειας **50 διδακτικών ωρών** που υλοποιήθηκε με ασύγχρονη εξ αποστάσεως εκπαίδευση με τη χρήση της πλατφόρμας Moodle από **6 - 24/5/2020.**

## Μάϊος 2020

1) **Συνάντηση Εργασίας** με εκπαιδευτικούς της Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας και στελέχη της Τεχνόπολης για την **προετοιμασία της ανοιχτής διαβούλευσης των** σχολικών μονάδων που υλοποιούν Προγράμματα Περιβαλλοντικής εκπαίδευσης και ενέταξαν στις δράσεις τους, το πρόγραμμα του Δήμου Αθηναίων «**Το Παιδί η Πόλη και τα Μνημεία**», στις **12/5/2020**. Η συνάντηση πραγματοποιήθηκε εξ αποστάσεως μέσω της πλατφόρμας **Zoom** λόγω της πανδημίας.

2) **Συμμετοχή** ως επιμορφούμενος στην επιμόρφωση εκπαιδευτικών, στη μεθοδολογία της εκπαίδευσης από απόσταση που διοργανώθηκε από το **Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο και το ΙΕΠ**, με επιτυχή παρακολούθηση και των 7 θεματικών ενοτήτων στις **12/5/ 2020**.

3) **Διοργάνωση σε συνεργασία με την Τεχνόπολη** του δήμου Αθηναίων **ανοιχτής διαβούλευσης εξ αποστάσεως** με συμμετοχή μαθητών και μαθητριών Περιβαλλοντικών ομάδων των σχολικών μονάδων της Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας. Η διαβούλευση πραγματοποιήθηκε **εξ αποστάσεως μέσω της πλατφόρμας Zoom** λόγω της πανδημίας ως εξής : **14/5/2020 ΓΥΜΝΑΣΙΑ - 15/5 ΓΕΛ & ΕΠΑΛ** με συμμετοχή 40 μαθητών από **18 σχολικές μονάδες** της Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας ( σχετ. δημοσίευση Δ.Τ. : <https://www.culturenow.gr/to-paidi-i-poli-kai-ta-mnimeia-diadiktyaki-mathitiki-diavoyleysi-toy-ekpaidevtikoy-programmatos/>

[https://www.alfavita.gr/ekpaideysi/324844\\_paidi-i-poli-kai-ta-mnimeia-sti-de-oloklirosi-tritis-hronias-efarmogis?fbclid=IwAR16TCUfDpvnqyp3XrtOZzBCP04ivMmjKQSYLRjdx350o13EtMXluZqtYBm0](https://www.alfavita.gr/ekpaideysi/324844_paidi-i-poli-kai-ta-mnimeia-sti-de-oloklirosi-tritis-hronias-efarmogis?fbclid=IwAR16TCUfDpvnqyp3XrtOZzBCP04ivMmjKQSYLRjdx350o13EtMXluZqtYBm0) )

4) **Διοργάνωση σε συνεργασία με την Τεχνόπολη του δήμου Αθηναίων** ανοιχτής ψηφοφορίας των δημοτών της Αθήνας επί των αποτελεσμάτων και προτάσεων που προέκυψαν από τη διαβούλευση των μαθητών και μαθητριών. Η ψηφοφορία έγινε ηλεκτρονικά μέσω της ηλεκτρονικής δ/νσης :

<https://evoting.kids4thecity.gr/> και διεξήχθη από **22/5/2020 – 30/5/2020**.

5) **Συγγραφή εισαγωγικού σημειώματος κατόπιν προσκλήσεως** των συγγραφέων, στο εκπαιδευτικό υλικό που εκπονήθηκε στα πλαίσια του προγράμματος «Δράσεις Βιωματικής κατάρτισης για εκπαιδευτικούς στο δάσος» σχετ. : <http://www.fria.gr/.../Experiential-Actions-with-the-Teachers>

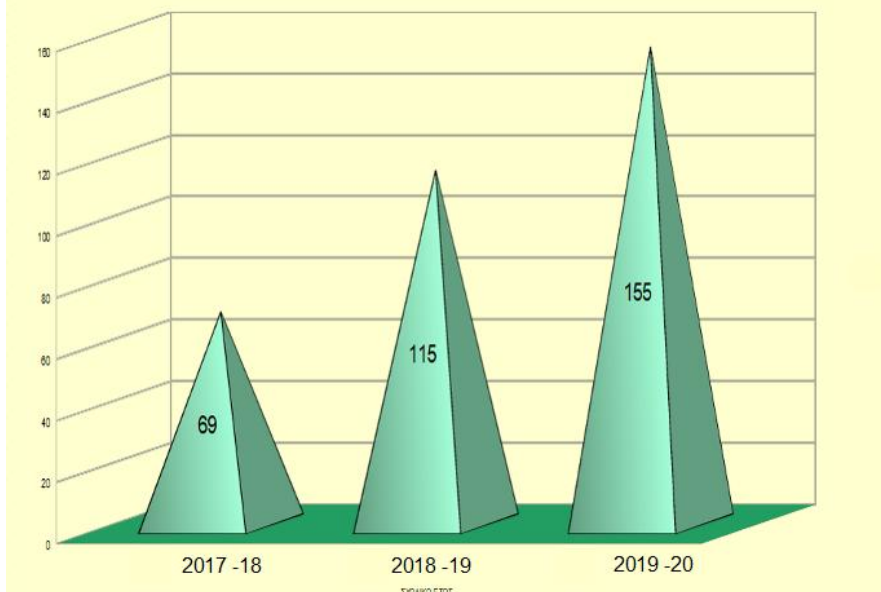
6) Υποβολή αίτησης για απόκτηση κωδικού ενεργοποίησης της πλατφόρμας σύγχρονης τηλεεκπαίδευσης στο email του HELPDESK του Υ.ΠΑΙ.Θ και απόδοση κωδικού για σχεδιασμό και υλοποίηση εξ αποστάσεως σεμιναρίων επιμόρφωσης για τους εκπαιδευτικούς της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης .

7) **Διοργάνωση Επιμορφωτικού Σεμιναρίου** με τίτλο : «Όψεις της περιβαλλοντικής ηθικής» διάρκειας **3 διδακτικών ωρών** με εισηγήτρια την Δρ Κυριακή Μακρή Γεωλόγο, σε συνεργασία με την Δ.Δ.Ε. Β΄ Αθήνας στις **28/05/2020**. Το σεμινάριο πραγματοποιήθηκε με **εξ αποστάσεως σύγχρονη εκπαίδευση μέσω της πλατφόρμας Zoom** λόγω της πανδημίας.

## Ιούνιος 2020

1) **Διοργάνωση τηλεεκπαίδευσης** σε συνεργασία με τους Ερευνητές Ι.Μ.Δ.Ο. του Ινστιτούτου Μεσογειακών Και Δασικών Οικοσυστημάτων, τη Φιλοδοσική Ένωση Αθηνών και την Υπ/νη Π.Ε. Της Δ.Π.Ε. Α΄ Αθήνας **διάρκειας 3 διδακτικών ωρών** πλαίσια του έργου : «Βιωματικές Δράσεις με τους Εκπαιδευτικούς στο Δάσος». Η τηλεεκπαίδευση έγινε μέσω της πλατφόρμας webex σε 25 εκπαιδευτικούς **στις 6/6/2020**.

2) **Διοργάνωση** τηλεεκπαίδευσης σε συνεργασία με τους Ερευνητές Ι.Μ.Δ.Ο. του Ινστιτούτου Μεσογειακών Και Δασικών Οικοσυστημάτων, τη Φιλοδοσική Ένωση Αθηνών και την Υπ/νη Π.Ε. της Δ.Π.Ε. Α΄ Αθήνας **διάρκειας 2 διδακτικών ωρών** στα πλαίσια του έργου : «Βιωματικές Δράσεις με τους Εκπαιδευτικούς στο Δάσος». Η τηλεεκπαίδευση έγινε μέσω της πλατφόρμας webex σε 25 εκπαιδευτικούς **στις 13/6/2020**.



Συνολικά το γραφείο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης της Δ.Δ.Ε. Α΄ Αθήνας δια μέσω του Υπευθύνου Π.Ε. διοργάνωσε ή συμμετείχε στη διοργάνωση: **23 Επιμορφωτικών Σεμιναρίων** συνολικής διάρκειας **119 διδακτικών ωρών**, **5 Επιμορφωτικών Ημερίδων** συνολικής διάρκειας **21 διδακτικών ωρών**, **5 βιωματικών εργαστηρίων** συνολικής διάρκειας **15 διδακτικών ωρών**. Από την ανωτέρω επιμόρφωση οι **28 διδακτικές ώρες** διεξήχθησαν με **εξ αποστάσεως εκπαίδευση** μέσω **πλατφόρμας σύγχρονης εκπαίδευσης ( Zoom και Webex )**. Ακόμα συμμετείχε σε **1 Διεθνές και 1 Εθνικό θεματικό δίκτυο**, ικανοποιητικό αριθμό **συνεδρίων, επιμορφώσεων, εργαστηρίων και συνεργάστηκε με ποικίλους φορείς όπως το ΕΑΑ, Δημοτικές αρχές, ΚΠΕ, Μ.Κ.Ο. κ.α.** Σας ευχαριστώ θερμά για την άριστη και εποικοδομητική μας συνεργασία από το Νοέμβριο του 2017 έως σήμερα και εύχομαι να συνεχίσουμε να προσφέρουμε στους μαθητές μας και στο Περιβάλλον ότι καλύτερο μπορούμε από όποια θέση και να βρεθούμε στο μέλλον. **Καλό Καλοκαίρι σε όλους-ες!**

**Ο Υπεύθυνος Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης :**  
**Χατζηελευθερίου Εμμανουήλ**  
**Γεωλόγος Μ.Σc.**

**Η Διευθύντρια**  
**της Διεύθυνσης Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Α΄ Αθήνας**

**Τ.Σ.Υ.**

**Ιωάννα Κων. Ψίνα, Μ. Ed.**

**Αγγλικής Φιλολογίας ΠΕ06**

**Ακριβές αντίγραφο**  
**Αθήνα 15 / 06 / 2020**

**Η Προϊσταμένη του τμήματος**  
**ΕΑ΄ Διοικητικού**  
**Αγγουροδήμου Μαρία**