



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
Δ' Δ/ΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΘΗΝΑΣ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**

Ταχ. Δ/ση : Συγγρού 165
17121 Ν. Σμύρνη
Πληροφορίες: Νίκος Στεφανόπουλος
Τηλέφωνο : 2131617452
E-mail : mail@dipe-d-athin.att.sch.gr
dperivallontiki@gmail.com

Ν. Σμύρνη 17 /6/2020
Αριθ. Πρωτ.: 6381

ΠΡΟΣ:

1) Δ/ντές όλων των Σχολείων της Δ' Δ/νσης Π.Ε.
Αθήνας

2) Όλους τους εκπαιδευτικούς, Δημοσίων και
Ιδιωτικών σχολείων της Δ/νσης Π.Ε. Δ' Αθήνας

ΚΟΙΝ:

3) κ. Οργανωτικό Συντονιστή Ε.Ε. 4^{ου} ΠΕΚΕΣ
Περιφερειακής Διεύθυνσης Εκπ/σης Αττικής

Θέμα: Πανελλαδική τηλε-ημερίδα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης για τα αίτια και τις επιπτώσεις της ρύπανσης από πλαστικά και μικροπλαστικά στις θάλασσες.

Η Διεύθυνση Π.Ε. Δ' Αθήνας σε συνεργασία με τις Διευθύνσεις Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης: Α', Β, Γ' Αθήνας, Δυτ. Αττικής, Δυτ. Θεσσαλονίκης, Ανατ. Θεσσαλονίκης, Κυκλάδων, Πέλλας, Πρέβεζας και Δωδεκανήσου και τις Διευθύνσεις Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης: Β', Γ' Αθήνας, Πειραιά, Ανατολικής και Δυτικής Θεσσαλονίκης, Αχαΐας, Ημαθίας, Έβρου, Μαγνησίας, Ρεθύμνου, Ηρακλείου, Σερρών, Χανίων, Χίου και Κυκλάδων, δια των Υπευθύνων Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης και Σχολικών Δραστηριοτήτων, διοργανώνουν πανελλαδική τηλε-ημερίδα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης, στο πλαίσιο της Πανελλήνιας Περιβαλλοντικής Δράσης «ΟΧΙ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ ΜΟΥ», με θέμα:

**«Ρύπανση από πλαστικά και μικροπλαστικά στις θάλασσες:
αίτια και επιπτώσεις για το περιβάλλον και την υγεία μας»**

Στόχος της τηλε-ημερίδας είναι η ενημέρωση και η ενίσχυση της ευαισθητοποίησης των εκπαιδευτικών για το τεράστιο πρόβλημα από τη ρύπανση από πλαστικά και μικροπλαστικά στις θάλασσες και στους ωκεανούς, καθώς περισσότερο από 80% των θαλάσσιων απορριμμάτων είναι πλαστικά. Τα πλαστικά απόβλητα ρυπαίνουν όλο και περισσότερο τους ωκεανούς, το 2% έως 5% όλων των πλαστικών καταλήγουν στις θάλασσες και στη συνέχεια καταναλώνονται από ψάρια και άλλους θαλάσσιους οργανισμούς, με αποτέλεσμα να εισέρχονται στην **τροφική αλυσίδα**. Επιπλέον, η συνεργασία των 27 Διευθύνσεων της χώρας δίνει την ευκαιρία συνάντησης και αλληλεπίδρασης εκπαιδευτικών σε ένα «χωροχρόνο» που εκμηδενίζει τις χιλιομετρικές αποστάσεις που τους χωρίζουν.

Η τηλε-ημερίδα απευθύνεται σε όλους τους/τις εκπαιδευτικούς, όλων των ειδικοτήτων, οι οποίοι/ες υπηρετούν στα σχολεία των Διευθύνσεων Εκπαίδευσης που διοργανώνουν την τηλε-ημερίδα, καθώς και σε κάθε ενδιαφερόμενο/η που ανησυχεί για τις δραματικές παγκόσμιες επιπτώσεις των πλαστικών αποβλήτων στη θάλασσα, με αποτέλεσμα την επιβάρυνση του περιβάλλοντος και της υγείας μας.

Η τηλε-ημερίδα θα διεξαχθεί μέσω της πλατφόρμας τηλεδιασκέψεων **webex events**, την **Τρίτη 23 Ιουνίου 2020** και ώρες **18:00-20:00**. Η συμμετοχή στο σεμινάριο είναι **προαιρετική**.

Εισηγητές:

- **Δρ Κώστας Νικολάου**- Χημικός Περιβαλλοντολόγος, Επισκέπτης Καθηγητής Οικολογίας και Κοινωνικής Αλληλέγγυας Οικονομίας στο ΑΠΘ και Πρόεδρος του Λαϊκού Πανεπιστημίου Κοινωνικής Αλληλέγγυας Οικονομίας "UnivSSE Coop"
- **Δρ Χριστίνα Ζέρη**- Χημικός Ωκεανογράφος - Κύρια Ερευνήτρια στο Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας του Ελληνικού Κέντρου Θαλάσσιων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ)
- **Άννα Χαρίση**, εκπαιδευτικός του 2^{ου} ΓΕΛ Βριλησίων

Πρόγραμμα:

- **18.00 – 18.10:** Καλωσόρισμα από τους διοργανωτές και στοχοθεσία τηλε-ημερίδας
- **18.10 – 18.30:** Περιγραφή της δράσης «**ΟΧΙ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ ΜΟΥ**», Βαρβάρα Πετρίδου – Αντωνία Δαρδιώτη, Εκπρόσωποι Υπευθύνων Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης και Σχολικών Δραστηριοτήτων
- **18.30 – 18.50:** Εισήγηση με τίτλο: «**Πλαστικές σακούλες: Μύθοι και Πραγματικότητα**», από τον Δρ Κώστα Νικολάου
- **18.50 – 19.10:** Εισήγηση με θέμα «**Θαλάσσια ρύπανση από πλαστικά: Επιστημονικά δεδομένα και ερωτήματα**», από τη Δρ Χριστίνα Ζέρη.
- **19.10 – 19.30:** Παρουσίαση προγράμματος με θέμα: «**Καθαρισμός ακτής και βυθού, στο πλαίσιο προγραμμάτων περιβαλλοντικής εκπαίδευσης**», από την εκπαιδευτικό Άννα Χαρίση του 2ου ΓΕΛ Βριλησίων
- **19.30 – 20.00:** Ερωτήσεις και συζήτηση

Οι ενδιαφερόμενοι εκπαιδευτικοί πρέπει να δηλώσουν συμμετοχή στην ημερίδα (μόνο ηλεκτρονικά) συμπληρώνοντας τη σχετική ηλεκτρονική φόρμα στον σύνδεσμο: <https://forms.gle/JrtXMtFUVzmAtVGE7> (Συνιστάται η αντιγραφή και επικόλληση του συνδέσμου στη γραμμή διευθύνσεων του χρησιμοποιούμενου προγράμματος περιήγησης, όπως *Internet Explorer, Mozilla, GoogleChrome*, κ.τ.λ.) μέχρι τη **Δευτέρα 22 Ιουνίου στις 12.00 το μεσημέρι**. Οι συμμετέχοντες θα ειδοποιηθούν με e-mail για τους κωδικούς πρόσβασης στην πλατφόρμα **webex events**, τη **Δευτέρα 22/6/2020**.

Παρακαλούνται πολύ οι Διευθυντές/ντριες των Σχολείων να διασφαλίσουν την έγκαιρη ενημέρωση όλων των εκπαιδευτικών.

Ο Υπεύθυνος Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης

Ο Διευθυντής Π.Ε. Δ' Αθήνας

Γεώργιος Κέντρος