



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ & ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

.....  
**2ο ΠΕ.Κ.Ε.Σ. ΑΤΤΙΚΗΣ**  
-----

Ταχ. Δ/ση : Έλλης 3  
Τ.Κ. – Πόλη : 152 32, Χαλάνδρι Αττικής  
Δικτυακός Τόπος : <http://attik.pde.sch.gr/2pekes/>  
Πληροφορίες : Παρασκευή Παγώνη  
Τηλέφωνο : 210 6080654- 210 6850754  
E-mail : [2pekes@attik.pde.sch.gr](mailto:2pekes@attik.pde.sch.gr)

Χαλάνδρι, 03.12.2019  
Αρ. Πρωτ.: 1983

ΠΡΟΣ:  
**Διευθυντές/ντριες &  
Εκπαιδευτικούς ΠΕ70  
των Δ΄, Ε΄ & ΣΤ΄ Τάξεων**  
των Σχολικών Μονάδων Παιδαγωγικής  
και Επιστημονικής ευθύνης  
ΣΕΕ ΠΕ 70 Μ. Καπετανίδου,  
με έδρα στο 2ο ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Αττικής

ΚΟΙΝ.:

Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας  
και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αττικής

Διεύθυνση Π.Ε. Β΄ Αθήνας

**Θέμα: «Διαβίβαση πρόσκλησης για επιμορφωτική ημερίδα»**

Σας διαβιβάζουμε έγγραφο της **Συντονίστριας Εκπαιδευτικού Έργου ΠΕ 70, Μαρίας Καπετανίδου,** σχετικά με την πραγματοποίηση **επιμορφωτικής ημερίδας** για τους/τις εκπαιδευτικούς ΠΕ70 που διδάσκουν στη Δ΄, ΣΤ΄ & Ε΄ Τάξη των σχολικών μονάδων παιδαγωγικής και επιστημονικής της ευθύνης.

Παρακαλούμε για την ενημέρωση των εκπαιδευτικών.

Συν. 4 σελ.

**Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΡΙΑ  
του 2<sup>ου</sup> ΠΕ.Κ.Ε.Σ. ΑΤΤΙΚΗΣ**

**ΖΑΧΑΡΟΥΛΑ ΤΑΒΟΥΛΑΡΗ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

-----  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ & ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

.....  
**2ο ΠΕ.Κ.Ε.Σ. ΑΤΤΙΚΗΣ**  
-----

Ταχ. Δ/ση : Έλλης 3  
Τ.Κ. – Πόλη : 152 32, Χαλάνδρι Αττικής  
Δικτυακός Τόπος : <http://attik.pde.sch.gr/2pekes/>  
Πληροφορίες : Μαρία Καπετανίδου  
Τηλέφωνο : 6974120015  
E-mail : [mkapetan@sch.gr](mailto:mkapetan@sch.gr)

Χαλάνδρι, 03.12.2019  
Αρ. Πρωτ.: 1983

ΠΡΟΣ:

**Διευθυντές/ντριες &  
Εκπαιδευτικούς ΠΕ70  
των Δ΄, Ε΄ & ΣΤ΄ Τάξεων**  
των Σχολικών Μονάδων Παιδαγωγικής  
και Επιστημονικής ευθύνης  
ΣΕΕ ΠΕ 70 Μ. Καπετανίδου,  
με έδρα στο 2ο ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Αττικής

**ΚΟΙΝ.:**

Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας  
και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αττικής

Διεύθυνση Π.Ε. Β΄ Αθήνας

**Θέμα: «Επιμορφωτικές Ημερίδες – Βιωματικά Εργαστήρια εκπαιδευτικών ΠΕ 70 - Δ΄, ΣΤ΄ & Ε΄ Τάξεων»**

Σχετ.:

- Νόμος 4547/2018, (ΦΕΚ 102/14.06.2018, τ. Α΄),
- Π.Δ. 79/2017, άρθρο 17, όπως τροποποιήθηκε από τον ν. 4559/2018, άρθρο 23, παρ. 1γ,
- Υπουργική Απόφαση «Ενιαίος Κανονισμός Λειτουργίας των Περιφερειακών Κέντρων Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού (ΠΕ.Κ.Ε.Σ.) και ειδικότερα καθήκοντα και αρμοδιότητες των Συντονιστών Εκπαιδευτικού Έργου», (ΦΕΚ 4299/27.09.2018, τ.β΄),
- Απόφαση της Περιφερειακής Διεύθυνσης Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αττικής με αριθμ. Φ.33/18809/16.11.2018 (ΑΔΑ: ΩΔΝΛ4653ΠΣ-53Σ) και Φ.33/304/24.01.2019 (ΑΔΑ: ΨΡΞΛ4653ΠΣ-Χ18).

Στο πλαίσιο των επιμορφωτικών δράσεων που προγραμματίστηκαν από το 2<sup>ο</sup> Περιφερειακό Κέντρο Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού Αττικής (Πράξη 22η/29.11.2019 της Ολομέλειας), **διοργανώνονται τρεις (3) επιμορφωτικές ημερίδες** σε συνεργασία με την κ. Χριστίνα Παπαζήση, Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου Εκπαίδευσης για την Αειφορία, με θέμα:

**Μάθηση και νέα Διδακτική:**

**Αξιοποίηση του Διαδραστικού Πίνακα**

**Εκπαίδευση για την Αειφορία**

Οι ημερίδες απευθύνονται στους/τις **εκπαιδευτικούς ΠΕ 70 που διδάσκουν στις Δ΄, ΣΤ΄ & Ε΄ Τάξεις των Δημοτικών Σχολείων** παιδαγωγικής και επιστημονικής μας ευθύνης και θα πραγματοποιηθούν σύμφωνα με τον ακόλουθο προγραμματισμό ως προς τα συμμετέχοντα σχολεία :

ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ/ΩΡΑ	ΤΑΞΗ	ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
<b>7<sup>ο</sup> Δ.Σ.</b> <b>Κηφισιάς</b> <b>[ Ολυμπιονικών 2</b> <b>Τ.Κ. 14563</b> <b>210-6202585 ]</b>  <b>ώρες 08.15' -</b> <b>13.15'</b>	<b>Δευτέρα 9 Δεκεμβρίου 2019</b>	<b>Δ' Τάξη</b>	Δημοτικά Σχολεία Εκάλης, Κηφισιάς, Νέας Ερυθραίας Χαλανδρίου & Ιδ. Δ.Σ. Εκπαιδευτηρίων Δούκα & Ιδ. Δ.Σ. Ελληνογαλλικής Σχολής Ουρσουλινών
	<b>Τρίτη 10 Δεκεμβρίου 2019</b>	<b>ΣΤ' Τάξη</b>	
	<b>Τετάρτη 11 Δεκεμβρίου 2019</b>	<b>Ε' Τάξη</b>	

**Για να λάβετε τη βεβαίωση παρακολούθησης ηλεκτρονικά συμπληρώνετε τα στοιχεία σας στην παρακάτω ηλεκτρονική φόρμα:**

[https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=u912Ijwl9EmKb0XwqY7GhNvReBXIEIVLnQC\\_H3IxlkaVUNzc0TktAUDdORzIFMTJBSDIRTORGQVNTRY4u](https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=u912Ijwl9EmKb0XwqY7GhNvReBXIEIVLnQC_H3IxlkaVUNzc0TktAUDdORzIFMTJBSDIRTORGQVNTRY4u)

Ακολουθούν τα Προγράμματα των Ημερίδων.

**Η Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου ΠΕ 70**

**Μαρία Καπετανίδου**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗΣ ΗΜΕΡΙΔΑΣ για Δ΄ ΤΑΞΗ/ 09-12-2019**  
**«Μάθηση και νέα Διδακτική: Αξιοποίηση του Διαδραστικού Πίνακα και Εκπαίδευση για την Αειφορία»**

**Τόπος: 7<sup>ο</sup> Δημοτικό Σχολείο Κηφισιάς**

Α΄ ΟΜΑΔΑ: Εκπαιδευτικοί των Δ.Σ. ΕΚΑΛΗΣ, ΚΗΦΙΣΙΑΣ, ΝΕΑΣ ΕΡΥΘΡΑΙΑΣ και ΙΔ. Δ.Σ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΩΝ ΔΟΥΚΑ

Β΄ ΟΜΑΔΑ: Εκπαιδευτικοί των Δ.Σ. ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ & ΙΔ. Δ.Σ. ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΟΥΡΣΟΥΛΙΝΩΝ

	ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΤ΄ ΤΑΞΗΣ	ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ
<b>08.15΄ - 08.30΄</b>	<b>Προσέλευση</b>	
<b>08:30΄ – 10:30΄</b>	<b>Α΄ ΟΜΑΔΑ:</b> <p style="text-align: center;"><b>08.30΄ – 08:50΄</b>  <i>«Μάθηση και νέα Διδακτική στο Αειφόρο σχολείο»</i>                      Μαρία Καπετανίδου, Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου</p>	<b>Β΄ ΟΜΑΔΑ:</b> <p style="text-align: center;"><b>08:30΄ – 10:30΄</b>  <i>«Εκπαίδευση για την Αειφορία και διασύνδεσή της με το σχολείο»</i>                       Χριστίνα Παπαζήση, Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου                      Εκπαίδευσης για την Αειφορία</p>
	<b>Α΄ ΟΜΑΔΑ:</b> <p style="text-align: center;"><b>08.50΄ – 10:30΄</b>  <i>«Εκπαιδευτικά Σενάρια: Αξιοποίηση διαδραστικού πίνακα στα Μαθηματικά, στα Φυσικά, στη Γεωγραφία και στην Ιστορία»</i>                      Ρίζος Τζαλακώστας, Εκπαιδευτικός ΠΕ70, Msc: E-learning</p>	
<b>10:30΄ - 11.00΄</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
<b>11:00΄ – 13:00΄</b>	<b>Β΄ ΟΜΑΔΑ:</b> <p style="text-align: center;"><b>11.00΄ – 11:20΄</b>  <i>«Μάθηση και νέα Διδακτική στο Αειφόρο σχολείο»</i>                      Μαρία Καπετανίδου, Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου</p>	<b>Α΄ ΟΜΑΔΑ</b> <p style="text-align: center;"><b>11:00΄ – 13:00΄</b>  <i>«Εκπαίδευση για την Αειφορία και διασύνδεσή της με το σχολείο»</i>                       Χριστίνα Παπαζήση, Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου                      Εκπαίδευσης για την Αειφορία</p>
	<b>Β΄ ΟΜΑΔΑ:</b> <p style="text-align: center;"><b>11.20΄ – 13:00΄</b>  <i>«Εκπαιδευτικά Σενάρια: Αξιοποίηση διαδραστικού πίνακα στα Μαθηματικά, στα Φυσικά, στη Γεωγραφία και στην Ιστορία»</i>                      Ρίζος Τζαλακώστας, Εκπαιδευτικός ΠΕ70, Msc: E-learning</p>	
<b>13:00΄ - 13.15΄</b>	<b>Αναστοχασμός - Κλείσιμο ημερίδας</b>	

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗΣ ΗΜΕΡΙΔΑΣ για **Στ' ΤΑΞΗ /10-12-2019 & Ε' ΤΑΞΗ /11-12-2019**

*«Μάθηση και νέα Διδακτική: Αξιοποίηση του Διαδραστικού Πίνακα και Εκπαίδευση για την Αειφορία»*

**Τόπος: 7<sup>ο</sup> Δημοτικό Σχολείο Κηφισιάς**

**Α' ΟΜΑΔΑ:** Εκπαιδευτικοί των Δ.Σ. ΕΚΑΛΗΣ, ΚΗΦΙΣΙΑΣ, ΝΕΑΣ ΕΡΥΘΡΑΙΑΣ και ΙΔ. Δ.Σ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΩΝ ΔΟΥΚΑ

**Β' ΟΜΑΔΑ:** Εκπαιδευτικοί των Δ.Σ. ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ & ΙΔ. Δ.Σ. ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΟΥΡΣΟΥΛΙΝΩΝ

	ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΤ' ΤΑΞΗΣ	ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ
08.15' - 08.30'	Προσέλευση	
08:30' - 10:30'	<b>Α' ΟΜΑΔΑ:</b> 08.30' - 08:50' <i>«Μάθηση και νέα Διδακτική στο Αειφόρο σχολείο»</i> Μαρία Καπετανίδου, Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου	<b>Β' ΟΜΑΔΑ:</b> 08:30' - 10:30' <i>«Το παγκόσμιο παιχνίδι της ενέργειας και των φυσικών πόρων»</i>  διαδραστικό  Χριστίνα Παπαζήση, Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου Εκπαίδευσης για την Αειφορία
	<b>Α' ΟΜΑΔΑ:</b> 08.50' - 10:30' <i>" Αξιοποίηση του διαδραστικού πίνακα: Ταξιδεύοντας από τον Κολόμβο στον Φαραντέϊ κι από τα Μαθηματικά στο Ηλιακό σύστημα.</i> Ρίζος Τζαλακώστας, Εκπαιδευτικός ΠΕ70, Msc: E-learning	
10:30' - 11.00'	Διάλειμμα	
11:00' - 13:00'	<b>Β' ΟΜΑΔΑ:</b> 11.00' - 11:20' <i>«Μάθηση και νέα Διδακτική στο Αειφόρο σχολείο»</i> Μαρία Καπετανίδου, Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου	<b>Α' ΟΜΑΔΑ</b> 11:00' - 13:00' <i>«Το παγκόσμιο παιχνίδι της ενέργειας και των φυσικών πόρων»</i>  διαδραστικό  Χριστίνα Παπαζήση, Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου Εκπαίδευσης για την Αειφορία
	<b>Β' ΟΜΑΔΑ:</b> 11.20' - 13:00' <i>" Αξιοποίηση του διαδραστικού πίνακα: Ταξιδεύοντας από τον Κολόμβο στον Φαραντέϊ κι από τα Μαθηματικά στο Ηλιακό σύστημα."</i> Ρίζος Τζαλακώστας, Εκπαιδευτικός ΠΕ70, Msc: E-learning	
13:00' - 13.15'	Αναστοχασμός - Κλείσιμο ημερίδας	