



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

Ηράκλειο, 04-12-2023

Αρ. Πρωτ.: 23678

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ  
ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
1<sup>ης</sup> ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΠΕ 60

**ΠΡΟΣ:**

1. Σχολικές μονάδες 1<sup>ης</sup> Ενότητας Εκπαιδευτικών ΠΕ60 ΔΙΠΕ Ηρακλείου

**Δ/νση:** Ρολέν 4

**Τ.Κ.:** 71305

**Τηλ.:** 2810246862

**Κιν.:** 6985838954

**Τηλ. Γραμμ. Σ.Ε.:** 2810246863

**Email:** [sym60-peira1@dipe.ira.sch.gr](mailto:sym60-peira1@dipe.ira.sch.gr)

[mkefalaki@sch.gr](mailto:mkefalaki@sch.gr)

**ΚΟΙΝ:** Δ/νση Π/θμιας Εκπ/σης Ηρακλείου

**Θέμα: Πρόσκληση σε Ημερίδα**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 55 του Ν. 1566/1985 (ΦΕΚ 167/85 τ. Α') «Δομή και λειτουργία της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις».
2. Το Π.Δ.79 /2017 (ΦΕΚ 109 Α), παρ. 1 & 2, άρθρο 17, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 23, ν. 4559/2018 (Α'142),
3. Το Ν. 4823/2021 (ΦΕΚ 136/Α/2021), παρ. 3, άρθρο 10,

καθώς και τις επιμορφωτικές ανάγκες των εκπαιδευτικών ΠΕ60, όπως διαμορφώθηκαν από την ανάλυση των απαντήσεων σχετικού ερωτηματολογίου, για την υποστήριξη του εκπαιδευτικού τους έργου, διοργανώνεται επιμορφωτική Ημερίδα με θέμα:

**Ψηφιακός εγγραμματισμός και εκπαιδευτική πράξη. Η καλλιέργεια της υπολογιστικής σκέψης και των δεξιοτήτων κωδικοποίησης στο νηπιαγωγείο**

Η Ημερίδα θα πραγματοποιηθεί τις ώρες **08:00 έως 14:00**, τις παρακάτω ημέρες:

**Τρίτη 12 Δεκεμβρίου 2023** - αίθουσα «Καστελλάκη» στο Επιμελητήριο Ηρακλείου: 1<sup>η</sup> ομάδα νηπιαγωγείων (1<sup>ο</sup>, 3<sup>ο</sup>, 5<sup>ο</sup>, 9<sup>ο</sup>, 10<sup>ο</sup>, 11<sup>ο</sup>, 14<sup>ο</sup>, 15<sup>ο</sup>, 16<sup>ο</sup>, 21<sup>ο</sup>, 22<sup>ο</sup>, 24<sup>ο</sup>, 25<sup>ο</sup>, 31<sup>ο</sup>, 33<sup>ο</sup>, 34<sup>ο</sup>, 36<sup>ο</sup>, 37<sup>ο</sup>, 42<sup>ο</sup>, 44<sup>ο</sup>, 48<sup>ο</sup>, 49<sup>ο</sup>, 52<sup>ο</sup>, 53<sup>ο</sup>, 58<sup>ο</sup>, 60<sup>ο</sup>, 64<sup>ο</sup>, 67<sup>ο</sup>, Σκαλανίου, Καλλιθέας, Καρτερού, 1<sup>ο</sup> Ειδικό, Κωφών & Βαρηκόων, Ροδομηλιά, Μικρό Εργαστήρι, Ζάννειο, Χώρα των Παραμυθιών).

**Τετάρτη 13 Δεκεμβρίου** – αμφιθέατρο ΠΕΚΕΣ στο Πρότυπο Γενικό Λύκειο Ηρακλείου: 2η ομάδα σχολικών μονάδων (12<sup>ο</sup>, 13<sup>ο</sup>, 51<sup>ο</sup>, 57<sup>ο</sup>, 70<sup>ο</sup>, 72<sup>ο</sup>, 74<sup>ο</sup>, 76<sup>ο</sup>, 78<sup>ο</sup>, Αγίου Βλάση, Αγίου Μύρωνα, Αγίου Σύλλα, Άνω Ασιτών, Κάτω Ασιτών, Βασιλειών, Βενεράτου, 1<sup>ο</sup> Βουτών, 2<sup>ο</sup> Βουτών, 3<sup>ο</sup> Βουτών, Δαφνών, Κυπαρισσίου, Προφήτη Ηλία, Σταυρακίων, Λιλιπούπολη, Μαγικός Αυλός, Ιδ. Νηπ. Σπανάκης Παντελής).

Η συμμετοχή όλων των εκπαιδευτικών είναι υποχρεωτική. Παρακαλούνται οι Προϊσταμένες/-νοι, Διευθύντριες/-ντές των νηπιαγωγείων να ενημερώσουν έγκαιρα τους γονείς/κηδεμόνες.

Παρακάτω επισυνάπτεται το αναλυτικό πρόγραμμα της Ημερίδας:

<b>ΩΡΑ</b>	<b>ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ/ΤΡΙΑ</b>	<b>ΘΕΜΑ</b>
<b>8:00-8:30</b>	Προσέλευση	
<b>8:30-9:00</b>	<b>Κεφαλάκη Μαρία</b>	Τεχνολογία και διδακτική πράξη. Πότε, πώς, γιατί;
<b>9:00-10:00</b>	<b>Αρκουλή Ανθή, Msc, εκπ/κός ΠΕ60, Επιμορφώτρια Β Επιπέδου ΤΠΕ, Πιστοποιημένη εκπαιδεύτρια ρομποτικής – STEAM.</b>  <b>Τσαπάρα Μαρία, Msc, Υποψήφια διδάκτωρ, εκπ/κός ΠΕ60, Επιμορφώτρια Β Επιπέδου ΤΠΕ, Leading Teacher EU Code Week, Scientix Ambassador, Πιστοποιημένη εκπαιδεύτρια ρομποτικής – STEAM</b>	Η εκπαίδευση STEM/STEAM στο νηπιαγωγείο. Πρακτικές εφαρμογές και παρανοήσεις.  Food Defenders: Προσεγγίζοντας τον 12 <sup>ο</sup> στόχο για τη βιώσιμη ανάπτυξη μέσα από την εκπαίδευση STE(A)M.
<b>10:00-10:30</b>	Διάλειμμα	
<b>10.30-12.00</b>	<b>Παπαδάκης Σταμάτιος, Σ.Ε. Πληροφορικής ΔΙΔΕ Ηρακλείου, Ph.D., Greece national ambassador in eTwinning, EU Code Week, Scientix, and EU Robotic</b>	Η ανάπτυξη της υπολογιστικής σκέψης στο νηπιαγωγείο: Εισαγωγή στον προγραμματισμό και την εκπαιδευτική ρομποτική.
<b>12:00-12:30</b>	Διάλειμμα	
<b>12:30-12:50</b>	<b>Κωνιού Αντωνία, Msc, Εκπ/κός ΠΕ60</b>	Bee-bot και makey makey στο Νηπιαγωγείο.
<b>12:50-13:10</b>	<b>Βικτωρία Παπαδάκη, Msc, Εκπ/κός ΠΕ60</b>	Μαθαίνω να προγραμματίζω και προγραμματίζω για να μαθαίνω: Η Bee-bot συναντά το κόσμημα των διπλών μελισσών.
<b>13:10-13:30</b>	<b>Λούκα Κωνσταντίνα, Msc, Εκπ/κός ΠΕ60</b>	Η καλλιέργεια της υπολογιστικής σκέψης με την εφαρμογή scratch jr.
<b>13:30-14:00</b>	Συζήτηση, αναστοχασμός ως προς την επιμορφωτική εμπειρία	

Με εκτίμηση

Κεφαλάκη Μαρία  
MSc, PhD Επιστημών Αγωγής  
Σ.Ε. 1<sup>ης</sup> Ενότητας Εκπ/κών ΠΕ60 Ηρακλείου