



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Κοζάνη, 27-11-2020  
Αρ. Πρωτ.: 8397

-----  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ & ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΑΥΤΟΤΕΛΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ  
ΤΜΗΜΑ Γ' - ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ  
-----

## Α Π Ο Φ Α Σ Η

Ταχ. Δ/ση : Μακρυγιάννη 5  
Πόλη - Τ.Κ. : Κοζάνη - 501 32  
Ιστοσελίδα : <http://dmaked.pde.sch.gr>  
Πληροφορίες : Χρήστος Δόρδας  
Τηλ. : 24610 - 49964  
FAX : 24610 - 49962  
e-mail : dmprosopik@sch.gr

**ΘΕΜΑ: «Έγκριση πραγματοποίησης επιμορφωτικής συνάντησης»**

### Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.2817/2000 (ΦΕΚ 78/Α/2000), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Τις διατάξεις του Ν.2986/2002 (ΦΕΚ 24/Α/2002).
3. Τη με αριθμ. πρωτ. Φ.353.1./324/105657/Δ1(ΦΕΚ 1340 τ'.Β/16-10-2002) Υ.Α., κεφ. Α, άρθρο 2, παρ.2 περ.ζ.
4. Τη με αριθμ. πρωτ. 7402/25-09-2018 (ΑΔΑ: 6ΞΟΑ4653ΠΣ-93Ν) Απόφαση του Περιφερειακού Διευθυντή Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Μακεδονίας με θέμα: «Τοποθέτηση Συντονιστών Εκπαιδευτικού Έργου στο ΠΕΚΕΣ Δυτικής Μακεδονίας».
5. Τη με αριθμ. πρωτ. Φ.351.1/49/167596/Ε3/08-10-2018 (ΦΕΚ 4511/τ.Β'/15-10-2018) Απόφαση του Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων με θέμα «Παύση της λειτουργίας υπηρεσιών και οργανικών μονάδων και έναρξη της πλήρους λειτουργίας των Περιφερειακών Κέντρων Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού (ΠΕ.Κ.Ε.Σ.)».
6. Τη με αριθμ. πρωτ. Φ.353.1/11/48029/Ε3/28-03-2019 (ΑΔΑ:ΩΩΤΗ4653ΠΣ-ΒΔ3) Απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων με θέμα: «Τοποθέτηση Περιφερειακών Διευθυντών Εκπαίδευσης».
7. Το με αριθμ. πρωτ. 370/25-11-2020 έγγραφο του κ. Δημήτριου Τζήμα, Συντονιστή Εκπαιδευτικού Έργου ΠΕ86, με θέμα: «Αίτημα έγκρισης Ενημερωτικής-Επιμορφωτικής συνάντησης εκπαιδευτικών ΠΕ86 - διδάσκοντες τα μαθήματα Προγραμματισμός Υπολογιστών και Δίκτυα Υπολογιστών Γ'/Δ' ΕΠΑ.Λ. του Τομέα Πληροφορικής το σχ. ετ. 2020-21».

## Αποφασίζουμε

Εγκρίνουμε την επιμορφωτική συνάντηση, που συνδιοργανώνεται από τους Συντονιστές Εκπαιδευτικού Έργου (Σ.Ε.Ε.) Πληροφορικής Δυτικής Μακεδονίας, Δυτικής Ελλάδας, Βορείου Αιγαίου και Πελοποννήσου για τους εκπαιδευτικούς ΠΕ86 της Β΄/θμιας Εκπαίδευσης των αντίστοιχων Περιφερειακών Ενοτήτων επιστημονικής ευθύνης τους, οι οποίοι διδάσκουν τα πανελλαδικώς εξεταζόμενα μαθήματα ΕΠΑΛ «Προγραμματισμός Υπολογιστών» και «Δίκτυα Υπολογιστών» κατά το τρέχον σχολικό έτος.

Οι εκπαιδευτικοί Πληροφορικής ΠΕ86 οι οποίοι διδάσκουν τα πανελλαδικώς εξεταζόμενα μαθήματα «Προγραμματισμός Υπολογιστών» και «Δίκτυα Υπολογιστών» στην Γ΄/Δ΄ τάξη ΕΠΑ.Λ. του τομέα Πληροφορικής, Σχολικών Μονάδων των Διευθύνσεων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Γρεβενών - Καστοριάς - Κοζάνης - Φλώρινας θα συμμετάσχουν σε σύγχρονη εξ αποστάσεως επιμορφωτική συνάντηση, την Τρίτη 8 Δεκεμβρίου 2020 στην ψηφιακή αίθουσα <https://minedu-secondary.webex.com/join/paradakis>, κατά τις ώρες 11:45-14:00.

### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΩΡΑ	ΘΕΜΑΤΙΚΗ
11:45 – 11:55	Προσέλευση - Αλληλογνωριμία - Χαιρετισμοί
11:55 - 12:00	Εισαγωγή-Εγκύκλιοι Χρονοπρογραμματισμός διδασκαλίας, <i>Ε. Λιακοπούλου, ΣΕΕ ΠΕ86</i>
12:00 – 12:30	Η <b>εξ Αποστάσεως Διδασκαλία και η μικτή μάθηση</b> των μαθημάτων με το μοντέλο της Αντεστραμμένης τάξης (Flipped Classroom) - Ερωτήσεις <i>Σ Παπαδάκης, ΣΕΕ ΠΕ86</i>
12:30 – 13:00	<b>Δίκτυα Υπολογιστών</b> (διδακτική προσέγγιση, χαρακτηριστικά παραδείγματα, εκπαιδευτικό υλικό) Ερωτήσεις, <i>Ε. Λιακοπούλου, Μ.-Δ. Κωνσταντοπούλου, εκπ/κός ΠΕ86, συν-συγγραφέας του σχολικού εγχειριδίου</i>
13.00 - 13:05	<b>Διάλειμμα</b>
13:05 – 13:25	<b>Προγραμματισμός Υπολογιστών</b> (διδακτική προσέγγιση, χαρακτηριστικά παραδείγματα, εκπαιδευτικό υλικό), <i>Π. Σκαπινάκης, εκπ/κός ΠΕ86</i>
13:25 – 13:35	<b>Προγραμματισμός Υπολογιστών</b> (διαφοροποίηση θεωρητικής-πρακτικής διδασκαλίας), <i>Δ. Τζήμας, ΣΕΕ ΠΕ86</i>
13:35 – 13:45	<b>Προγραμματισμός Υπολογιστών</b> – Ερωτήσεις, <i>Π. Σκαπινάκης και Δ. Τζήμας</i>
13:45 – 13:55	<b>Δίκτυα και Προγραμματισμός Υπολογιστών - Διδακτικές Προτάσεις - Συζήτηση</b> , <i>Εκπαιδευτικοί Ε. Λιακοπούλου, Ι. Συρρής.</i>
13:55 – 14:00*	Αξιολόγηση Συνάντησης – Κλείσιμο, <i>Ι. Συρρής, ΣΕΕ ΠΕ86</i>

\* Σε περίπτωση πολλών ερωτήσεων και επιθυμίας των συμμετεχόντων θα υπάρξει παράταση έως τις 14:30.

Παρακαλούνται οι κ.κ. Δ/ντές-τριες να μεριμνήσουν για να λάβουν γνώση οι εκπαιδευτικοί ΠΕ86 και για την τροποποίηση του προγράμματος ώστε να διευκολύνουν τους συναδέλφους να συμμετάσχουν. Στην ενημερωτική – επιμορφωτική συνάντηση τηρείται παρουσιολόγιο.

**Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

**Κοινοποίηση:**

1. ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Δυτ. Μακεδονίας
2. Σ.Ε.Ε. ΠΕ86 κ. Δημήτριο Τζήμα

**ΘΟΔΩΡΗΣ ΜΑΡΔΙΡΗΣ**