



ΠΑΤΡΑ, 23/02/2024
Α/Α: 112

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Π.Ε. & Δ.Ε. ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (ΠΕ04)

Διεύθυνση: Γιαννιτσών 5
Τ. Κ. : 26223, Πάτρα
Πληροφορίες: Αγγελική Γαριού
Email: gariou@sch.gr

ΠΡΟΣ:

Εκπαιδευτικούς ΠΕ04
Σχολικών Μονάδων ΔΔΕ Αχαΐας

ΚΟΙΝ:

ΔΔΕ Κεφαλληνίας

Θέμα: «Πρόσκληση εκπαιδευτικών ΠΕ04 σε εργαστηριακές επιμορφώσεις»

Σχετ.:

- 1) το άρθρο 33 του ν. 4692/2020 (ΦΕΚ τ. Α' 111),
- 2) τα άρθρα 10 και 50 του ν. 4823/2021 (ΦΕΚ τ. Α' 136), για τις αρμοδιότητες των συμβούλων εκπαίδευσης,
- 3) την Υ.Α. με αριθμ. Φ.351.1/150/33121/Ε3 στο ΦΕΚ τ. Β' 1964/27 Μαρτίου 2023 με θέμα: «Κατανομή στις θέσεις των Συμβούλων Εκπαίδευσης της επιστημονικής ευθύνης του συνόλου ή των ενοτήτων σχολικών μονάδων μιας ή περισσότερων Διευθύνσεων Εκπαίδευσης»,
- 4) την υπ' αριθ. πρωτ. Φ.351.1/184/40985/Ε3/06-04-2023 (ΑΔΑ: 9ΟΚΡ46ΜΤΛΗ-ΒΣΘ) Απόφαση της Προϊσταμένης της Γεν. Δ/σης Εκπαιδευτικού Προσωπικού Α/θμιας και Β/θμιας Εκπαίδευσης με θέμα: «Τοποθέτηση Συμβούλων Εκπαίδευσης των Α' και Β' Περιφερειακών Συμβουλίων Επιλογής Συμβούλων Εκπαίδευσης (Π.Σ.Ε.Σ.Ε.)»,
- 5) την υπ. αρ. 119/26.02.2024 πράξη της Ολομέλειας του ΠΕΚΕΣ Δυτικής Ελλάδας

Αγαπητές και αγαπητοί συνάδελφοι,

Σας ενημερώνουμε για τη διοργάνωση δύο επιμορφωτικών δράσεων με θέμα:

«Η αξιοποίηση των Συστημάτων Συγχρονικής Λήψης και Απεικόνισης (ΣΣΛΑ) στην εργαστηριακή διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών - Βιωματικές δραστηριότητες»

Οι επιμορφώσεις διοργανώνονται από τους Συμβούλους Εκπαίδευσης Φυσικών Επιστημών των ΔΔΕ Αχαΐας, κ. **Αγγελική Γαριού**, και ΔΔΕ Κεφαλληνίας, κ. **Ιωάννη Πολίτη**, σε συνεργασία με το **ΕΚΦΕ Πατρών** και το **ΕΚΦΕ Αιγίου**. Απευθύνονται στους εκπαιδευτικούς κλάδου ΠΕ04 (κυρίως των Λυκείων) της ΔΔΕ Αχαΐας.

Οι επιμορφώσεις θα υλοποιηθούν δια ζώσης στο ΕΚΦΕ Πατρών (Αυστραλίας 62, ώρα προσέλευσης: 11.30-11.45 π.μ.) ως εξής:

Τετάρτη 27 Μαρτίου 2024, και ώρα **11.45 π.μ.- 2.00 μ.μ.**, για τη Φυσική

- **ΦΥΣΙΚΗ (Τελιτζίδης, Φύττας, Γιαννάδης)**
 - Μελέτη της απλής αρμονικής ταλάντωσης
 - Μελέτη μαγνητικού πεδίου αγωγών
 - Ηλεκτρικό κύκλωμα. Νόμος Ωμ – Ενεργειακή μελέτη

Πέμπτη 28 Μαρτίου 2024, και ώρα **11.45 π.μ.- 2.00 μ.μ.**, για τη Χημεία και τη Βιολογία.

- **ΧΗΜΕΙΑ (Δεσυνιώτη, Μπελέκου, Χρηστοπούλου)**
 - Ιοντική Ισορροπία
 - Χημική Κινητική
- **ΒΙΟΛΟΓΙΑ (Ντρίνια, Φερτάκης)**
 - Μελέτη της αλκοολικής ζύμωσης

Για την καλύτερη οργάνωση των επιμορφώσεων παρακαλούμε να δηλώσετε τη συμμετοχή σας **έως την Τρίτη 19/03/2024**, στον ακόλουθο σύνδεσμο:

<https://forms.gle/9L8Q4Y9XVv8a6pcy6>

- Μπορείτε να δηλώσετε όποιο αντικείμενο επιθυμείτε, ανεξάρτητα από την ειδικότητά σας.
- Επίσης μπορείτε να επιλέξετε πρώτη και δεύτερη προτίμηση (η δεύτερη θα ενεργοποιηθεί σε περίπτωση κάλυψης των θέσεων της πρώτης προτίμησης).
- Επειδή οι θέσεις είναι περιορισμένες, θα προηγηθούν οι εκπαιδευτικοί που διδάσκουν σε Λύκειο.

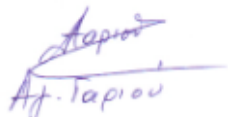
Με επόμενο μήνυμα θα γνωστοποιηθεί το αναλυτικό πρόγραμμα και οι συμμετέχοντες/ουσες.

Πληροφορίες διαθέσιμες και στην Ιστοσελίδα του ΠΕΚΕΣ:

<https://blogs.sch.gr/pekesde/archives/3899>

Παρακαλούμε οι διευθύνσεις των σχολικών μονάδων να διευκολύνουν τους εκπαιδευτικούς που επιθυμούν να επιμορφωθούν, καθώς και τους εκπαιδευτικούς που εμπλέκονται ως εισηγητές. Διευκρινίζεται ότι οι μετακινήσεις των συμμετεχόντων θα πραγματοποιηθούν χωρίς δαπάνη για το δημόσιο.

Με εκτίμηση
Οι Σύμβουλοι Εκπαίδευσης
Φυσικών Επιστημών - ΠΕ04



Αγγελική Γαριού
ΔΔΕ Αχαΐας



Ιωάννης Πολίτης
ΔΔΕ Κεφαλληνίας