



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ

ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Ταχ. Δ/νση : Ηπείρου & Ανθ. Γαζή 41222 Λάρισα
Πληροφορίες : Λιάπης Ευθύμιος – Μπλιούμης Αντώνιος
Τηλέφωνο : 2410619344
e-mail : pekes@thess.pde.sch.gr
Δικτυακός τόπος: <http://thess.pde.sch.gr/>

Λάρισα, 8/2/2020

Α.Π: 223

ΠΡΟΣ

Τους εκπαιδευτικούς που διδάσκουν το μάθημα της Τεχνολογίας στα Γυμνάσια των νομών Τρικάλων και Καρδίτσας

Κοιν: ΠΔΕ Θεσσαλίας, Δ.Δ.Ε. Τρικάλων, Δ.Δ.Ε. Καρδίτσας

Θέμα: «Πρόσκληση σε Επιμορφωτικό Σεμινάριο για τους Εκπαιδευτικούς που διδάσκουν το μάθημα της Τεχνολογίας στα Γυμνάσια των Δ.Δ.Ε. Τρικάλων και Καρδίτσας»

Αγαπητές/οί συνάδελφοι,

Το ΠΕΚΕΣ Θεσσαλίας δια των συντονιστών Λιάπη Ευθυμίου, Μπλιούμη Αντωνίου, Τζωρτζάκη Ιωάννη και Χονδρογιάννη Ελευθερίου σας προσκαλεί στο Επιμορφωτικό Σεμινάριο που θα πραγματοποιηθεί την **Πέμπτη 20 Φεβρουαρίου 2020, από τις 12:00 έως τις 15:00, στο 1^ο ΕΠΑΛ Τρικάλων**. Έγκριση 10^{ης} Ολομέλειας, 2^{ης} περιόδου, στις 3-2-2020 του ΠΕΚΕΣ Θεσσαλίας.

Το θέμα του επιμορφωτικού σεμιναρίου είναι:

“Διαθεματική προσέγγιση του μαθήματος της Τεχνολογίας στα Γυμνάσια”

Επιμέρους θεματολογία – πρόγραμμα

- 12:00 - 12:45 Χονδρογιάννης Ελευθέριος ΠΕ84 : “Εφαρμογές STEM στο μάθημα της Τεχνολογίας Γ’ Γυμνασίου - Αξιολόγηση στο μάθημα της Τεχνολογίας”.
- 12 45 - 13:30 Τζωρτζάκης Ιωάννης ΠΕ81 : “Πειραματική διαδικασία στο μάθημα της Τεχνολογίας Γ’ Γυμνασίου”.
- 13:30 – 14:15 Μπλιούμης Αντώνιος ΠΕ82 : “Διδακτικά Σενάρια για το μάθημα της Τεχνολογίας”.
- 14:15 – 15:00 Ευθύμιος Λιάπης ΠΕ88 : “Γεωργική Τεχνολογία - Συστήματα υδροπονικής καλλιέργειας φυτών”

Η παρουσία των εκπαιδευτικών που διδάσκουν το μάθημα της Τεχνολογίας κρίνεται απαραίτητη, για το λόγο αυτό παρακαλούνται οι κ. Διευθύντριες/ντες των Σχολικών Μονάδων να διευκολύνουν την έγκαιρη προσέλευσή τους, χωρίς βέβαια να παρακωλύεται η λειτουργία των σχολικών μονάδων.

Η μετακίνηση των εκπαιδευτικών γίνεται χωρίς δαπάνη για το Δημόσιο.

Με εκτίμηση
Οι Συντονιστές ΕΕ

Λιάπης Ευθύμιος
Μπλιούμης Αντώνιος
Τζωρτζάκης Ιωάννης
Χονδρογιάννης Ελευθέριος

Ο Οργανωτικός Συντονιστής
(Τ.Σ.Υ.)

Κωτούλας Βασίλειος