



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Π.Ε. & Δ.Ε. ΚΡΗΤΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ (ΠΕ.Κ.Ε.Σ.) ΚΡΗΤΗΣ

Δ/νση: Ρολέν 4
Τ.Κ. 71305 – Ηράκλειο
Πληροφορίες:
Αθηνά Γκινούδη
Email: aginoudi@gmail.com
Τηλ.: 6944705010
Μαρία Καλαθάκη
Email: kalathakimaria.edu@gmail.com
Τηλ: 6946500408

Τηλ.Γραμματείας ΠΕ.Κ.Ε.Σ : 2810 246860 –
342206 – 246400
Fax: 2810222076

Ηράκλειο, 29/09/2020
Αρ. Πρωτ.: Φ2/1693

Προς::
Τους Διευθυντές των Γυμνασίων και Λυκείων Κρήτης

Κοιν.
- Διευθύνσεις Β/θμιας Εκπ/σης Ηρακλείου, Λασιθίου,
Ρεθύμνου, Χανίων
- Περιφερειακή Δ/νση Εκπ/σης Κρήτης
- 1ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου, 2ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου, ΕΚΦΕ
Ρεθύμνου, ΕΚΦΕ Χανίων, ΕΚΦΕ Λασιθίου

Εσωτερική Διανομή: Οργανωτική Συντονίστρια ΠΕ.Κ.Ε.Σ.
Κρήτης

Θέμα: Ενημέρωση για τα εργαστήρια Φυσικών Επιστημών

Αγαπητοί συνάδελφοι Διευθυντές,

Θα θέλαμε να επιστήσουμε την προσοχή σας στα παρακάτω έγγραφα:

- 1) Έγγραφο με Αρ. Πρωτ. 114676/Δ2/03-09-2020 του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων, στο οποίο επισημαίνεται ότι **η υλοποίηση εργαστηριακών δραστηριοτήτων στα γνωστικά αντικείμενα των Φυσικών Επιστημών αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της διδασκαλίας των εν λόγω γνωστικών αντικειμένων** και προτείνει τα κριτήρια επιλογής Υ.Σ.Ε.Φ.Ε. στη συνεδρίαση του συλλόγου των διδασκόντων/ουσών της σχολικής μονάδας
- 2) Έγγραφο με Αρ. Πρωτ. 194936/Δ2/ 13-11-2017 του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων για τη **μη αλλαγή χρήσης των Σχολικών Εργαστηρίων Φυσικών Επιστημών (Σ.Ε.Φ.Ε.) σχολικών μονάδων Δ/θμιας Εκπ/σης.**
- 3) Έγγραφο με Αρ. Πρωτ. 127753/24-09-2020 του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων (ΥΠΑΙΘ) με Θέμα «Οδηγίες για τη διδασκαλία των μαθημάτων της Φυσικής, της Χημείας και της Βιολογίας του Ημερησίου και του Εσπερινού Γυμνασίου για το σχολικό έτος 2020-2021, στο οποίο **προτείνονται εργαστηριακές ασκήσεις σε όλα τις διδακτικές ενότητες** των μαθημάτων των Φυσικών Επιστημών στο Γυμνάσιο.
- 4) Υπ. Απόφ. Φ251/1829921/Α5 (ΦΕΚ 4441 Β' / 3-12-2019) αναφορικά με τον τρόπο εξέτασης των πανελλαδικά εξεταζόμενων μαθημάτων, σύμφωνα με την οποία, το δεύτερο θέμα στη Φυσική και τη Χημεία «αποτελείται από ερωτήσεις, με τις οποίες

ελέγχεται η κατανόηση της θεωρίας και η κριτική ικανότητα των υποψηφίων και συγχρόνως οι νοητικές δεξιότητες που απέκτησαν κατά την εκτέλεση των εργαστηριακών ασκήσεων ή άλλων δραστηριοτήτων που έγιναν στο πλαίσιο του μαθήματος.»

- 5) Υπ. Αποφ. Δ1α/ΓΠ.οικ. 55339 ((ΦΕΚ 3780 Β' / 8-9-2020) για τη λειτουργία των εκπαιδευτικών μονάδων και τα μέτρα για την αποφυγή διάδοσης του κορωνοϊού COVID-19 κατά τη λειτουργία τους.

Παρακαλούμε να ενημερώσετε ενυπόγραφα τους συναδέλφους του κλάδου ΠΕ04 του σχολείου σας για το περιεχόμενο των εγγράφων αυτών. Επίσης, με βάση τα παραπάνω έγγραφα, τα οποία επισυνάπτονται, αλλά και με δεδομένο ότι η διδασκαλία των μαθημάτων των Φυσικών Επιστημών συνδέεται άμεσα με την εργαστηριακή άσκηση και τα πειράματα, παρακαλείστε να φροντίσετε για την απρόσκοπτη λειτουργία των εργαστηρίων φυσικών επιστημών στα σχολεία σας.

Οι Συντονίστριες Εκπαιδευτικού Έργου του κλάδου ΠΕ04

Αθηνά Γκινούδη

Μαρία Καλαθάκη