|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ED  ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  ----  ΠΕΡ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ  Δ/ΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  2o ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚO ΚΕΝΤΡO ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ |  | **Ηράκλειο, 18/2/2022**  **Αρ. Πρωτ. : 2141** |
| **2ο ΕΚΦΕ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**  Ταχ. Δ/νση : Μάχης Κρήτης 52, 71303 Ηράκλειο  Πληροφορίες : Ειρήνη Δερμιτζάκη  Τηλ. -Fax : 2810370508  E-mail : [mail@2ekfe.ira.sch.gr](mailto:mail@2ekfe.ira.sch.gr)  Ιστοσελίδα : <http://2ekfe-new.ira.sch.gr/> |  | **ΠΡΟΣ:**  Όλα τα Γυμνάσια της Δ.Δ.Ε. Ηρακλείου  **ΚΟΙΝ:** ΠΕΚΕΣ Κρήτης,  2ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου |

**ΘΕΜΑ: Διαδικτυακή συνάντηση επίδειξης εργαστηριακών ασκήσεων Φυσικής, Χημείας, Βιολογίας**

Αγαπητοί συνάδελφοι, το 2ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου σε συνεργασία με τις εκπαιδευτικούς κ. Ιφιγένεια Παπαματθαιάκη και κ. Ειρήνη Ματαλλιωτάκη και με την υποστήριξη της ΣΕΕ Φυσικών του ΠΕΚΕΣ Κρήτης κ. Αθηνάς Γκινούδη, θα πραγματοποιήσει **Διαδικτυακή συνάντηση επίδειξης εργαστηριακών ασκήσεων**, την **Τρίτη 22/2/2022**  και ώρα **12:30**.

Θα πραγματοποιήσουμε εργαστηριακές ασκήσεις σχετικές με:

Α) Τα αποτελέσματα του ηλεκτρικού ρεύματος

Β) Την ατμοσφαιρική και την υδροστατική πίεση

Γ) Την Ανάλυση δύναμης

Δ)Την ταλάντωση εκκρεμούς

Ε) Τους χημικούς δείκτες

Στ) Την μεταφορά ουσιών στα φυτά

Παρακαλώ, οι ενδιαφερόμενοι εκπαιδευτικοί να δηλώσουν συμμετοχή στην ηλεκτρονική φόρμα ως την Δευτέρα 21/2/2022:

<https://docs.google.com/forms/d/1BdDNESHIrkoF1vZ8xDcdHoG7ZlocLW9PDHg099jbAdE/edit>

Το βράδυ της Δευτέρας θα αποσταλεί ο ηλεκτρονικός σύνδεσμος για τη συνάντηση.

|  |
| --- |
| **Η Υπεύθυνη του 2ου Ε.Κ.Φ.Ε. Ηρακλείου**  **Ειρήνη Δερμιτζάκη** |

|  |
| --- |
| **Ο Διευθυντής της Δ/νσης Δ.Ε. Ηρακλείου**  **Ιωάννης Καραγιαννίδης** |