|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ώρες** | **29/6/2022 ΤΕΤΑΡΤΗ** | **30/6/2022 ΠΕΜΤΠΗ** | **1/7/2022 ΠΑΡΑΣΚΕΗ** |
|  |  |  |  |
| **Πρωινές**  **Δραστηριότητες** | **Καλωσόρισμα-Χαιρετισμοί**  **Φιλντίσης Παναγιώτης** **Α΄ Αντιπρόεδρος ΕΕΦ**  **Γκαρής Γεώργιος, Διευθυντής ΓΕΛ Αίγινας**  **11:10-12:00**  **Μούσδης Γεώργιος,** Διευθυντής Ερευνών Ινστιτούτο Θεωρητικής και Φυσικής Χημείας Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών  **Θέμα:**«Φωτοβολταικά - Η ενεργειακή πηγή του μέλλοντος» | **10:00-10:50**  **Παπαδημητρίου Νίκος,**Μετ. Φοιτητής Μετεωρολογίας και Φυσικής Περιβάλλοντος  **Θέμα:** «Η Φυσική πίσω από την αρχή λειτουργίας του οικιακούτ ηλιακού θερμοσίφωνα»  **10:50-11:40 Πρέκα Παναγιώτα,** μέλος σώματος ομ. Καθηγητών Παν/μίου Αθηνών  **Θέμα:**«Ήλιος: Γνωριμία με τον κοντινότερο μας αστέρα » | **10:00-11:00**  **Μουσάς Ξενοφών,** Αφυπηρετήσας Καθηγητής Φυσικής Διαστήματος, Πανεπιστημίου Αθηνών  **Θέμα:** «Πώς μελετάμε το Σύμπαν» |
| **12:00-12:10ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ** | **11:40-12:00 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ** | **ΑΝΑΧΩΡΗΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ** |
| **12:10-13:00**  **Τριμπέρης** **Π. Γεώργιος** ,Ομ. Καθηγητής τμ. Φυσικής ΕΚΠΑ.  **Θέμα:**«Ο θαυμαστός Κόσμος της Φυσικής της Στερεάς Κατάστασης» | **Πειραματικές Δραστηριότητες**  **12:00-13:30**  **Γάτσιος Ιωάννης, Φυσικός**  Θέμα: Φύση‐ Σκέψη‐ Επιστήμη ,(Μάζα, Φορτίο, Ενέργεια) |  |
|  | **ΜΕΣΗΜΕΡΙΑΝΟ** | **ΜΕΣΗΜΕΡΙΑΝΟ** |  |
| **Απογευματινές Δραστηριότητες** | **18:30-19:20**  **Σεραφετινίδης Αλέξανδρος**, Ομ. Καθηγητής τομ. Φυσικής ΣΕΜΦΕ-ΕΜΠ  **Θέμα:** «Λέιζερ και Ενέργεια από Θερμοπυρηνική Σύντηξη: Παρελθόν, Παρόν και Μέλλον »  **19:20-20:10**  **Μυλωνάκη Μαρία**, ΥΔ.Εργαστηρίου Οπτοηλεκτρονικής, Lasers και Εφαρμογών τους Σχολής ΕΜΦΕ.  **Θέμα:** «Εφαρμογές των laser στο  Περιβάλλον | **Πειραματικές Δραστηριότητες**  **19:00-20:30**  **Γεωργόπουλος Γεώργιος,** Υπ.ΕΚΦΕ Αγ.Αναργύρων  **Θέμα**:«Ένα σύντομο πειραματικό ταξίδι στην ιστορία του ηλεκτρομαγνητισμού». |  |
|  | **ΔΕΙΠΝΟ** | **ΔΕΙΠΝΟ** |  |