|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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 στοΠεριβάλλον | **Πειραματικές Δραστηριότητες****19:00-20:30**  **Γεωργόπουλος Γεώργιος,** Υπ.ΕΚΦΕ Αγ.Αναργύρων**Θέμα**:«Ένα σύντομο πειραματικό ταξίδι στην ιστορία του ηλεκτρομαγνητισμού». |    |
|   | **ΔΕΙΠΝΟ** | **ΔΕΙΠΝΟ** |   |