

Δελτίο Τύπου - «Φυσική εν δράσει»!

Νοέμβρης 2016



Σε έναν κόσμο που αλλάζει με ταχύτατους ρυθμούς, σε έναν κόσμο που απαιτεί υπερβάσεις και νέες τεχνολογικές επαναστάσεις η «Φυσική εν δράσει» στα σχολεία και στα Πανεπιστήμια της χώρας διαμορφώνει μια νέα γενιά που ανακαλύπτει τις αρετές της Φύσης.

Μια χρονιά από δράσεις φτάνει στο τέλος της και ο Σύλλογος Φυσικών Κρήτης διοργανώνει εσπερίδα ποικίλης ύλης! Σας καλούμε σε ένα απόγευμα με ομιλίες αλλά και παρουσιάσεις δράσεων από μαθητές της πόλης μας.

Η Εσπερίδα θα πραγματοποιηθεί το **Σάββατο 19 Νοέμβρη 2016** στο **Αμφιθέατρο του 2^{ου} Γενικού Λυκείου Ηρακλείου** και ώρα **19:00 - 21:00**

Σε συνεργασία με το Κέντρο Κβαντικής Πολυπλοκότητας & Νανοτεχνολογίας του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Κρήτης (QCN) θα πραγματοποιηθούν οι ακόλουθες ομιλίες:

- ✓ **"Κβαντική Φυσική και Τεχνολογία σε ένα κόσμο που αλλάζει πολύ γρήγορα"**
Δρ. Γεώργιος Νεοφώτιστος, Κόριος Ερευνητής, Κέντρο Κβαντικής Πολυπλοκότητας και Νανοτεχνολογίας, Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης
- ✓ **"Νανοτεχνολογία και καθημερινή ζωή"**
Δρ. Βασίλης Μπίνας, Ερευνητής Κέντρο Κβαντικής Πολυπλοκότητας και Νανοτεχνολογίας, του Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης

Μετά τις ομιλίες συνεχίζουμε με τις ακόλουθες παρεμβάσεις από τους μαθητές μας:

- ✓ **Ευρωκοινοβούλιο & Feynman:** Στα πλαίσια της επίσκεψης αντιπροσωπείας του Συλλόγου στο Ευρωκοινοβούλιο τον Ιούνη ύστερα από πρόσκληση του Ευρωβουλευτή κ. Γιώργου Γραμματικάκη, οι μαθητές που συμμετείχαν θα παρουσιάσουν τις εμπειρίες τους

από την επίσκεψη στο Ευρωκοινοβούλιο στα πλαίσια των δράσεων προς τιμήν του νομπελίστα Φυσικού *Richard Feynman*.

- ✓ **Ευρωπαϊκή Υπηρεσία Διαστήματος (ESA):** Θα πραγματοποιηθεί παρουσίαση
 - της εργασίας ομάδας μαθητών του Γενικού Λυκείου Γαζίου με τον υπεύθυνο καθηγητή τους κ. Ασρινό Τσουτσουδάκη, στα πλαίσια της συμμετοχής τους στον διαγωνισμό *CANSAT*.

Στο τέλος της εσπερίδας θα βραβευτούν οι μαθητές Γυμνασίων, Λυκείων & ΕΠΑΛ που συμμετείχαν στον 8^ο Διαγωνισμό Κατασκευών Φυσικής.

Σύλλογος Φυσικών Κρήτης

www.sfkritis.gr