

## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

**Βράβευση των μαθητών της Βαρβακειού που διακρίθηκαν σε διαγωνισμό του CERN στο Aegean Omiros College από το διακεκριμένο καθηγητή Θεωρητικής Φυσικής, κ. Δημήτρη Νανόπουλο**

*Επελέγησαν μεταξύ 292 σχολείων για να πραγματοποιήσουν πείραμα στον επιταχυντή SPS*

Την 11μελή ομάδα του Πρότυπου Πειραματικού Λυκείου της Βαρβακειού Σχολής της Αθήνας με την ονομασία «Σύντροφοι του Οδυσσέα» και τον υπεύθυνο καθηγητή, φυσικό, Ανδρέα Βαλαδάκη θα βραβεύσει σε ειδική εκδήλωση που θα πραγματοποιηθεί τη Δευτέρα 7 Ιουλίου και ώρα: 18.00 στο Aegean Omiros College (Πανεπιστημίου 17, Αθήνα) ο αντιπρόεδρος και μελλοντικός πρόεδρος της Ακαδημίας Αθηνών, προταθείς από την Ελλάδα για τη θέση του Διευθυντή του CERN και διακεκριμένος καθηγητής Φυσικής υψηλών ενεργειών στο Πανεπιστήμιο του Texas A&M., κ. Δημήτρης Νανόπουλος.


Επίσης ο κος Κωνσταντίνος Θεοφιλάτος, μεταδιδακτορικός ερευνητής που ανήκει στην ομάδα του Πολυτεχνείου της Ζυρίχης στο CERN (ETH Zürich / CERN) συνέβαλε στην κατάρτιση και στην εν συνεχεία επίβλεψη του επιστημονικού σκέλους της υποβληθείσας πρότασης.

Οι μαθητές της Βαρβακειού Σχολής της Αθήνας διακρίθηκαν μεταξύ 300 σχολικών ομάδων από όλον τον κόσμο σε διαγωνισμό του CERN και *επελέγησαν ανάμεσα σε 292 σχολεία, για να πραγματοποιήσουν πείραμα στον επιταχυντή Proton Synchrotron (PS).*

Οι Έλληνες μαθητές που πρότειναν να μελετήσουν τη διάσπαση των *φορτισμένων πιονίων*, μίας κατηγορίας μεσονίων, σωματιδίων που περιέχουν ένα *κουάρκ* και ένα *αντικουάρκ*, με στόχο να ερευνήσουν την ασθενή πυρηνική δύναμη, μία από τις τέσσερις θεμελιώδεις δυνάμεις στη Φύση, θα φιλοξενηθούν το Φθινόπωρο στο CERN, όπου θα έχουν την ευκαιρία να εκτελέσουν το πείραμά τους.

Κατά τη διάρκεια της εκδήλωσης θα δοθούν υποτροφίες (για δωρεάν φοίτηση) στα 11 παιδιά από τον Πρόεδρο του Κολλεγίου κο Νίκο Μακρυπλίδη και οι μαθητές θα έχουν την ευκαιρία να συνομιλήσουν με τον κ. **Δημήτρη Νανόπουλο**.

*Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επικοινωνήσετε με το τηλέφωνο 210 3806 166 ή με το e-mail: [info@aegeancollege.gr](mailto:info@aegeancollege.gr)*

Ταχ. Διεύθυνση: Πανεπιστημίου 17, Αθήνα  
 210 3805527 & 210 3806166  
Fax: 210 3804452, e-mail: [info@aegeancollege.gr](mailto:info@aegeancollege.gr)



Κατεβάστε την εφαρμογή του Aegean Omiros College από i-Phone ή από Android