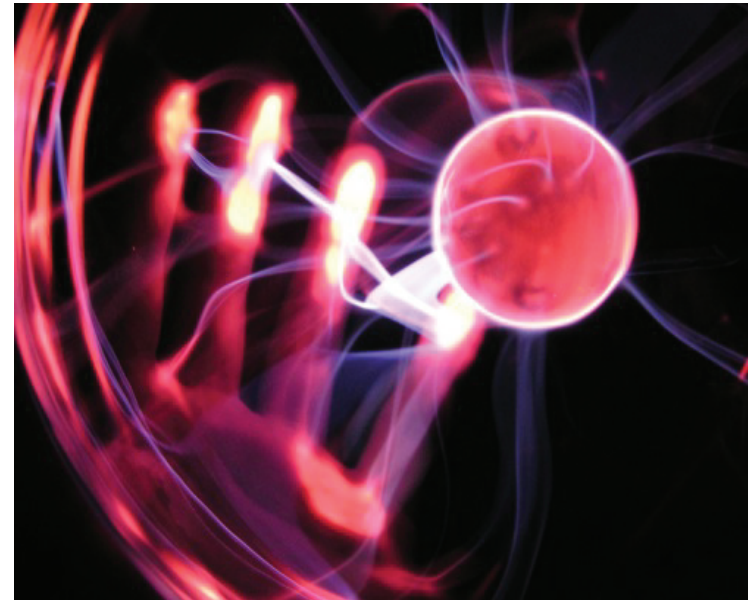


Αιτήσεις συμμετοχής είναι διαθέσιμες ηλεκτρονικά
στη διεύθυνση

www.protovoulia.org

Περισσότερες πληροφορίες: info@protovoulia.org

Το πρόγραμμα **“Μάθηση και Φυσικές Επιστήμες”** υλοποιείται
με την υποστήριξη του AMGEN Foundation



**Πρόγραμμα
“Μάθηση και Φυσικές Επιστήμες”**

Το πρόγραμμα **Μάθηση και Φυσικές Επιστήμες** απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης απ' όλη τη χώρα, καθώς και σε επιστήμονες/ερευνητές των Φυσικών Επιστημών. Προσφέρει στους συμμετέχοντες τη δυνατότητα επιλογής μεταξύ δύο τύπων δραστηριοτήτων, με βάση τις οποίες θα συμμετάσχουν σε τελικό διαγωνισμό με απονομή αντίστοιχων βραβείων:

Α) Η πρώτη επιλογή απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς και περιλαμβάνει την επιμόρφωσή τους στον εκπαιδευτικό σχεδιασμό και την εφαρμογή καινοτόμων εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων σε σχέση με τις Φυσικές Επιστήμες σε όλες τις βαθμίδες της σχολικής εκπαίδευσης. Για την επιμόρφωση θα αξιοποιηθεί το ηλεκτρονικό περιβάλλον του Εργαστηρίου του Δικτύου Σχολικής Καινοτομίας (ΔΣΚ). Μπορούν επίσης να συμμετάσχουν σχολικές μονάδες που είναι ήδη μέλη του ΔΣΚ και παρακολουθούν το Β' και Γ' Πρόγραμμα Ανάπτυξης της Σχολικής Μονάδας.

Β) Η δεύτερη επιλογή απευθύνεται τόσο σε εκπαιδευτικούς όσο και σε ερευνητές των Φυσικών Επιστημών και περιλαμβάνει την παραγωγή επιστημονικού περιεχομένου ατομικά ή σε ομάδες, το οποίο οι συμμετέχοντες θα μοιραστούν με την υπόλοιπη

κοινότητα αξιοποιώντας σύγχρονα εργαλεία που έχουν αναπτυχθεί στην Πύλη της Μορφωτικής Πρωτοβουλίας (www.protonoulia.org).

Αίτηση συμμετοχής για τη συγκεκριμένη δραστηριότητα μπορούν να υποβάλουν και μέλη του Εργαστηρίου του ΔΣΚ, ανεξάρτητα από την Επιμόρφωση ή τις εκπαιδευτικές δραστηριότητες που εκπονούν στα πλαίσια της συμμετοχής της σχολικής τους μονάδας στο ΔΣΚ.

Βραβεία

Με την ολοκλήρωση του προγράμματος θα απονεμηθούν δύο βραβεία σε εκπαιδευτικούς και σχολεία που ολοκλήρωσαν επιτυχώς το επιμορφωτικό πρόγραμμα και δύο επίσης βραβεία σε επιστήμονες ή εκπαιδευτικούς για τη δημιουργία μορφωτικού περιεχομένου.

Συνεργασία με άλλους φορείς

Στο πλαίσιο του προγράμματος βρίσκεται επίσης σε εξέλιξη η δημιουργία και διάθεση μορφωτικού περιεχομένου σε συνεργασία με ερευνητικά προγράμματα και εκπροσώπους επιστημονικών φορέων (Ένωση Ελλήνων Φυσικών, Τμήμα Μεθοδολογίας, Ιστορίας και Θεωρίας της Επιστήμης ΕΚΠΑ, Πρόγραμμα OSR, ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος').