

## ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ERASMUS+KA2 «ODYSSEY»

(Oxford Debates για Νέους στην Εκπαίδευση των Φυσικών Επιστημών)



Το πρόγραμμα απευθύνεται σε μαθήτριες και μαθητές ηλικίας 13 έως 19 ετών. Επιδιώκει να αναπτύξει τις επιχειρηματολογικές δεξιότητες και να ενισχύσει το ενδιαφέρον τους αναφορικά με θέματα STEM μέσα από τη διοργάνωση αγώνων αντιλογίας (debates) πάνω σε επιστημονικά ζητήματα. Η ρητορική παιδεία αποσκοπεί στην καλλιέργεια της κριτικής σκέψης και των ικανοτήτων αξιοποίησης διαφόρων πηγών γνώσης, δίνοντας έμφαση στην επαλήθευση της αξιοπιστίας των πηγών και την πολιτική παιδεία και υποστηρίζοντας την αποδοχή του διαφορετικού και των δημοκρατικών αξιών.

Το πρόγραμμα ODYSSEY χρηματοδοτείται από την ευρωπαϊκή επιτροπή των προγραμμάτων Erasmus+ programme. Συντονιστικός φορέας του προγράμματος είναι το Ινστιτούτο Γεωφυσικής της Πολωνικής Ακαδημίας Επιστημών (Institute of Geophysics, PAS) στη Βαρσοβία (Πολωνία). Το πρόγραμμα στην Ελλάδα συντονίζει η κ. Φωτεινή Εγγλέζου, πρόεδρος του Ινστιτούτου Ρητορικών Σπουδών Ελλάδος (I.P.E.Σ.Ε.) το οποίο είναι ο φορέας υλοποίησης του προγράμματος στην Ελλάδα. Τα σχολεία θα συμμετέχουν στο πρόγραμμα από τον **Οκτώβριο του 2019** έως τον **Μάρτιο του 2021**.

Οι μαθητές του 4<sup>ου</sup> ΓΕΛ Λαμίας που συμμετέχουν στο πρόγραμμα αυτό, είχαν την ευκαιρία να παρακολουθήσουν μέσω τηλεδιάσκεψης πέντε webinars με διακεκριμένους επιστήμονες, μέσα στο σχολικό έτος 2019-2020, με θέματα:

1. Πυρηνική Ενέργεια και Ανανεώσιμες Μορφές Ενέργειας.
2. Εξερεύνηση του Διαστήματος. Η ανθρωπότητα πρέπει να επενδύσει στην εξερεύνηση του Διαστήματος;

3. Βιοτεχνολογία και Υγεία, Βιοτεχνολογία και Περιβάλλον.
4. Πρόσβαση στο Διαδίκτυο και Ανάπτυξη. Η επίτευξη παγκόσμιας πρόσβασης στο Διαδίκτυο πρέπει να γίνει μέσω ασύρματης δικτύωσης.
5. Νανοτεχνολογία και Υγεία, Νανοτεχνολογία και Περιβάλλον

Ομάδα μαθητών του σχολείου μας θα συμμετέχει στον διαγωνισμό αντιλογίας ODYSSEY (τουλάχιστον πέντε μαθητές-μέλη της ομάδας προγράμματος- οφείλουν να συμμετέχουν σε κάθε γύρο) σε χώρους του Ν. Αττικής, που θα υποδεικνύονται από το Ινστιτούτο Ρητορικών και Επικοινωνιακών Σπουδών Ελλάδας (Ι.Ρ.Ε.Σ.Ε.).

Υπεύθυνες καθηγήτριες: Ραχιώτου Λεμονιά

Φουντούκη Γιάννα