



Applications are open!

Time to be part of
"Nous"

Σε ενδιαφέρει η επιστήμη και όχι μόνο; Ασχολείσαι ενεργά με project εκτός πανεπιστημίου; Θες να δεις τις ιδέες σου να υλοποιούνται και να ζήσεις μία αξέχαστη εμπειρία;

Τώρα είναι η ευκαιρία σου!

Η διεπιστημονική ομάδα "iGEM Nous" έχει ανοίξει αιτήσεις συμμετοχής για όλους τους ενδιαφερόμενους φοιτητές ανά την Ελλάδα! Δήλωσε συμμετοχή για να ταξιδέψεις μαζί μας σε αυτό το επιστημονικό ταξίδι με στόχο τη διάκριση στο διαγωνισμό iGEM.

[Κάνε κλικ εδώ για να κάνεις αίτηση!](#)

Ο iGEM (International Genetically Engineered Machine) είναι ένας μη κερδοσκοπικός οργανισμός με στόχο την προώθηση της συνθετικής βιολογίας. Μία από τις κυριότερες ενέργειές του, είναι ο παγκόσμιος διαγωνισμός που οργανώνει κάθε χρόνο, όπου ομάδες φοιτητών, έχουν την ευκαιρία να εξερευνήσουν και να παρουσιάσουν ερευνητικά προγράμματα συνθετικής βιολογίας, σε μία μεγάλη συνάντηση η οποία πραγματοποιείται κάθε χρόνο σε επιλεγμένο μέρος του πλανήτη.

Στα πλαίσια αυτού του διαγωνισμού, δημιουργήθηκε η ομάδα “iGEM Nous” από 5 φοιτητές της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης (ΔΠΘ) και της Σχολής Θετικών Επιστημών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ), με στόχο τη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό iGEM το 2021, που θα πραγματοποιηθεί στο Παρίσι.

Οι βασικές κατηγορίες ενός project είναι οι εξής:

- **Wet Lab:** σχεδιασμός - εκτέλεση των εργαστηριακών πειραμάτων βιολογίας
- **Dry Lab:** δημιουργία και επεξεργασία υπολογιστικών μοντέλων - hardware για το project
- **Web Development:** δημιουργία ιστοσελίδας (wiki) της ομάδας
- **Graphic Design:** δημιουργία παρουσίασης, φυλλαδίων, posters - ενασχόληση με τα γραφικά του project
- **Human Practices:** συσχέτιση του project με τον κοινωνικό παράγοντα - επικοινωνία της επιστήμης
- **Fundraising:** επαφή με χορηγούς - εύρεση χρηματοδότησης - διαχείριση κεφαλαίων

Περισσότερες πληροφορίες για τον διαγωνισμό μπορείς να βρεις στο: https://igem.org/Main_Page.

Περισσότερες πληροφορίες για την ομάδα iGEM NOUS υπάρχουν στο κανάλι μας στο [YouTube](#), και στη σελίδα μας στο [Facebook](#).

Περιμένουμε την αίτησή σου με ανυπομονησία!