



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

Αρ. Φακ.: 7.24.01/17
Αρ. Τηλ.: 22800951
Αρ. Φαξ : 22800639

26 Μαρτίου 2019

ΕΠΕΙΓΟΝ

Διευθυντές/τριες
Δημόσιων και Ιδιωτικών σχολείων Μέσης Γενικής και
Μέσης Τεχνικής και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης,

Θέμα: Διαγωνισμός Βίντεο/Δοκιμίου για την ημέρα DNA 2019

Σας πληροφορούμε ότι η Ευρωπαϊκή Εταιρεία Ανθρώπινης Γενετικής (Ε.Ε.Α.Γ., ESHG), με την ευκαιρία της Παγκόσμιας Μέρας DNA (25 Απριλίου 2019), έχει προκηρύξει ευρωπαϊκό διαγωνισμό βίντεο ή γραπτού δοκιμίου για το DNA.

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν μαθητές/τριες, που μέχρι την 25^η Απριλίου 2019, που είναι και η τελευταία ημερομηνία υποβολής των δοκιμίων, θα είναι ηλικίας μεταξύ 14-19 χρονών. Η υποβολή πρέπει να γίνει μέσω των καθηγητών τους (ανεξάρτητα από ειδικότητα) ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα της Ε.Ε.Α.Γ.. Λεπτομέρειες, για το διαγωνισμό και τη διαδικασία υποβολής, βρίσκονται στην ιστοσελίδα της Ε.Ε.Α.Γ. (<https://www.dnaday.eu/640.0.html>).

Οι μαθητές/τριες θα πρέπει να αναπτύξουν το πιο κάτω θέμα:

Topic 2019

The following question must be answered:

'Why does gene editing work, and why are the expectations for this approach so high?'

The answer should consider the following points:

Explain how gene editing works.

Comment on how it can be used to treat disease.

Which diseases (currently tested for) could be cured.

What is your opinion on using gene editing to enhance human abilities (versus treatment)

Two Formats of Submission

- **Written essay** (max 750 words)
- **3 minutes video**

Η έκταση του δοκιμίου δεν πρέπει να ξεπερνά τις 750 λέξεις. Τα δοκίμια, όταν είναι δυνατόν, να υποβάλλονται στην Αγγλική γλώσσα. Αν η αρχική γλώσσα γραφής του δοκιμίου είναι διαφορετική (π.χ. Ελληνικά) είναι δυνατό να μεταφραστεί από τον καθηγητή και να υποβληθούν και τα δύο δοκίμια (αρχικό και μεταφρασμένο). Υποβάλλεται και φωτογραφία του/της διαγωνιζομένου/νης. Το βίντεο θα πρέπει να είναι στην Αγγλική γλώσσα.

Οι πρώτοι/ες τρεις πανευρωπαϊκοί/ές νικητές/τριες θα ανακοινωθούν περί τα τέλη Μαΐου 2019. Τα ονόματα, οι φωτογραφίες και τα δοκίμια των νικητών/τριών θα παρουσιαστούν στην επίσημη ιστοσελίδα της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ανθρώπινης Γενετικής (<https://www.dnaday.eu/>).

Τα βραβεία από την Ε.Ε.Α.Γ. είναι:

Prizes

First Place Winner: EUR 300

In addition, sponsoring teachers of first place students will receive EUR 1.000 to organise a science project.

Second Place Winner: EUR 200

In addition, sponsoring teachers of first place students will receive EUR 800 to organise a science project.

Third Place Winner: EUR 100

In addition, sponsoring teachers of first place students will receive EUR 500 to organise a science project.

All participants will receive a certificate of appreciation for their participation in the contest.

Σε μεταγενέστερο στάδιο, και με βάση τα αποτελέσματα του Πανευρωπαϊκού Διαγωνισμού, ο/η διαγωνιζόμενος/η της Κύπρου με την υψηλότερη βαθμολογία στον πανευρωπαϊκό διαγωνισμό (και ανεξαρτήτως της απόλυτης θέσης στο πανευρωπαϊκό επίπεδο) θα επιβραβευτεί από την Εταιρεία Ανθρώπινης Γενετικής Κύπρου με τιμητική πλακέτα και βιβλίο σχετικό με την Βιολογία. Επίσης, ο/η μαθητής/τρια θα εμφανιστεί στον ιστότοπο της Εταιρείας Ανθρώπινης Γενετικής Κύπρου (βλέπε [εδώ](#)).

Προτρέπονται οι Διευθυντές των σχολείων να ενθαρρύνουν τη συμμετοχή των καθηγητών και μαθητών τους στον πιο πάνω Πανευρωπαϊκό αλλά και Παγκύπριο Διαγωνισμό.



Δρ Κυπριανός Δ. Λούης
Διευθυντής
Μέσης Γενικής Εκπαίδευσης



Δρ Ηλίας Μαρκάτζης
Διευθυντής Μέσης Τεχνικής και
Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης

Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού 1434 Λευκωσία
Τηλ: 22 800 600 φάξ: 22 428277 Ιστοσελίδα: <http://www.moec.gov.cy>