



**წესები ვიდეოსთვის**

**რას გულისხმობს დნმ-ის დღესთან დაკავშირებული ესეების კონკურსი**

60 წელზე მეტია რაც ჯეიმს უოტსონის და ფრენსის კრიკმა აღწერეს დნმ-ის ორმაგსპირალური სტრუქტურა. 25 აპრილი არის დნმ-ის საერთაშორისო დღე, რომელიც უკვე 10 წელზე მეტია, რაც ადამიანის გენეტიკის ევროპის და აშშ-ს საზოგადოებებმა დააწესეს და მათივე ორგანიზებით მთელ მსოფლიოში აღინიშნება ესეების კონკურსით.

წელს საქართველოში მეექვსედ ჩატარდება ესეების კონკურსი, რომელიშიც მონაწილეობას მიიღებენ სტუდენტები საქართველოს სხვადასხვა უნივერსიტეტებიდან. კონკურსის ორგანიზატორები არიან თსსუ და სამედიცინო გენეტიკის და ეპიგენეტიკის საქართველოს საზოგადოება.

ესეების კონკურსი ემსახურება გენეტიკაში ცოდნის გაღრმავებას და გენეტიკის მიმართულეების პოპულარიზაციას საქართველოში. კონკურსის მიზანია სტუდენტი გამოწვევის წინაშე დააყენოს, დააფიქროს გენეტიკური კვლევების როლზე და მისი გამოყენების მნიშვნელობაზე მედიცინის და საზოგადოებისთვის. ესე უნდა შიკავდეს არსებით, კარგად დასაბუთებულ არგუმენტებს, რომელიც დაადასტურებს სტუდენტის მიერ იმ საკითხის ღრმა ცოდნას, რომელიც კონკურსში გამოცხადებულ თემებს შეეხება.

**სანამ დაიწყებთ გთხოვთ ყურადღებით გაეცნოთ წესებს !**

**მონაწილეები**

კონკურსში მონაწილეობის მიღება შეუძლიათ საქართველოს უმაღლესი სასწავლებლების სამედიცინო და ბიოლოგიური პროფილის სტუდენტებს. ასაკი შეზღუდული არ არის. ესეების კონკურსი ქართულენოვანია.

**წელს უკვე მეორედ: წერითი ესეს ნაცვლად შეგიძლიათ წარადგინოთ 3 წთ-იანი ვიდეო ქართულ ენაზე**

**უნდა აირჩიოთ ორიდან ერთ-ერთი თემა**

**თემები 2020:**

**თემა I**

**ჩვენ ახლა შეგვიძლია ვირუსიდან დაწყებული ადამიანით დამთავრებული ყველა ცოცხალი ორგანიზმის გენომის სექვენირება. რით არის ეს მნიშვნელოვანი?**

**დაწერეთ ესე ან გადაიღეთ ვიდეორგოლი, რომელიც ასე იწყება: „მე გთავაზობთ .....-ის გენომის სექვენირებას იმიტომ, რომ...“. დაწერეთ რა დადებითი და უარყოფითი შედეგები შეიძლება ჰქონდეს ამას მეცნიერებისთვის და საზოგადოებისთვის.**

## თემა II

უშუალოდ მომხმარებლისთვის შესაძლებელია გენეტიკური ტესტირების საშუალებით მათი წინაპრების შესახებ ინფორმაციის მიწოდება. ხელმისაწვდომია სამი ტიპის ტესტირება: Y ქრომოსომის, მიტოქონდრიული და აუტოსომური დნმ-ის ტესტირება. თუ ადამიანი ჩაიტარებს სამივე ტესტს, რა ტიპის ინფორმაციას მიიღებს თავისი გენეტიკური წინაპრების შესახებ? რა განსხვავება და მსგავსება იქნება ამ ინფორმაციასა და მათი კულტურულ მემკვიდრეობას შორის (ტრადიციები, ადათი, და ა.შ.)?

ესე უნდა პასუხობდეს ამ ორი საკითხიდან ერთ-ერთს (სხვა საკითხებთან დაკავშირებული თემები არ განიხილება)

### პრიზები

---

პირველი ადგილი - 300 ლარი

მეორე ადგილი – 200 ლარი

მესამე ადგილი – 100 ლარი

### მნიშვნელოვანი თარიღები

---

**20 იანვარი** – ვიდეოს წარდგენის დაწყება

**31 მარტი** – ვიდეოს წარდგენის ბოლო ვადა

**25 აპრილი** – გამარჯვებულების გამოვლენა (შედეგები გამოქვეყნდება ვებ საიტზე: [www.geneticsgeorgi.org](http://www.geneticsgeorgi.org) და ფეისბუქ გვერდზე: [@geneticsgeorgia](https://www.facebook.com/geneticsgeorgia))

ვიდეო უნდა გამოგზავნოთ ელ. ფოსტაზე: [dnaday.video@gmail.com](mailto:dnaday.video@gmail.com) (ფაილის ზომა მაქს. 64MB)

### ვიდეოს წარდგენის წესები

---

- ვიდეოს ხანგრძლივობა - მაქს. 3წთ
- ფაილის ზომა - მაქს. 64MB
- ვიდეო წარდგენის ბოლო ვადაა 2020 წლის **31 მარტი** 17:00 სთ;
- ვიდეო უნდა გამოგზავნოთ ელ. ფოსტაზე: [dnaday.video@gmail.com](mailto:dnaday.video@gmail.com)
- ფაილს უნდა მიანიჭოთ სახელწოდება შემდეგი თანამიმდევრობით: **გვარი\_სახელი\_ესეს ნომერი (1 ან 2)\_ dnaday\_ video2020** (გვარი, სახელი ინგლისურ ენაზე).

**ნიმუში: Kiknadze\_Ana\_1\_dnaday\_video\_2020;**

- ელ.ფოსტაზე გამოგზავნისას ველში “საგანი (subject)” მიუთითეთ: **თქვენი გვარი\_სახელი (ინგლისურ ენაზე)\_ესეს ნომერი (1 ან 2)\_dnaday\_video\_2020.**

**ნიმუში: Kiknadze\_Ana\_1\_dnaday\_video\_2020;**

- მიამაგრეთ ვიდეო ფაილი და გამოგზავნეთ;

ვიდეოს ერთი ეგზემპლარი უნდა წარადგინოთ დისკზე თსსუ-ის მოლეკულური და სამედიცინო გენეტიკის დეპარტამენტში. დისკზე უნდა დაიტანოთ გვარი, სახელი, სასწავლო დაწესებულების დასახელება, ფაკულტეტი, კურსი, ტელ. ნომერი, ელ.ფოსტა.

დაგვიანებით წარდგენილი ვიდეო არ განიხილება.

### **შენიშვნა:**

ყველა ნაშრომის მიღებული იქნება აკადემიური პატიოსნების წესების დაცვით, რაც გულისხმობს პლაგიატიზმის ( სხვისი ნაშრომის ან აზრის გამოყენება ციტირების გარეშე) გამოვლენას. ნაშრომი, რომელიც შეიცავს პლაგიატიზმის ნიშნებს მოხსნილი იქნება კონკურსიდან.

### **ციტირების წესები:**

ვიდეოში გამოყენებული წყაროები უნდა დაურთოთ ვიდეოს ბოლო კადრს (ან შესაბამისი კადრის/სლაიდის ქვედა ნაწილში) შემდეგი ნიმუშის მიხედვით:

**ნიმუში:** Berndt, T. J. (2002). Friendship quality and social development. *Current Directions in Psychological Science*, 11, 7-10

უნდა გამოიყენოთ რამდენიმე **მაღალი ხარისხის** ლიტერატურა

**დამატებით კითხვებთან დაკავშირებით მოგვმართეთ თსსუ-ის მოლეკულური და სამედიცინო გენეტიკის დეპარტამენტში, ტელ: 599298168, ელ.ფოსტა: [geoepigene@gmail.com](mailto:geoepigene@gmail.com);**

### **შეფასება**

ვიდეოს შეაფასებს სულ მცირე ორი დამოუკიდებელი გენეტიკოსი ექსპერტი

შეფასებული იქნება შემდეგი კრიტერიუმები:

- გენეტიკური შინაარსის სიზუსტე (0-7 ქულა)
- არგუმენტის მხარდასაჭერად მტკიცებულებების გამოყენება (0-3 ქულა)
- არის თუ არა ფოკუსირებული მოცემულ საკითხზე (0-3 ქულა)
- სიტყვიერი გადმოცემის ხარისხი (მკაფიო თეზისები, შინაარსი) (0-5 ქულა)
- გამოყენებული ლიტერატურა და ციტირება (0-2 ქულა)

ქულათა მაქსიმალური რაოდენობა - 20 ქულა

შეირჩევა სამი გამარჯვებული I, II და III ადგილებზე. ყველა მონაწილე მიიღებს მონაწილეობის სერტიფიკატს. გამარჯვებულები გამოვლინდებიან 25 აპრილს. მათი ფოტოები და ესეები გამოქვეყნდება ვებ საიტზე: [www.geneticsgeorgia.org](http://www.geneticsgeorgia.org).

*წარმატებებს გისურვებთ!*