

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

РЕГЛАМЕНТ НА НАЦИОНАЛНИЯ КОНКУРС „МЛАДИ ТАЛАНТИ” 2020 г.

Националният конкурс „Млади таланти” се провежда от 1999 г. и представлява възможност за насърчаване на младите хора – ученици и студенти, притежаващи потенциал и проявяващи интерес към наука и към провеждането на научни изследвания и иновации. Конкурсът е част от инициативите на Министерството на образованието и науката за стимулиране и подпомагане развитието на младите научни таланти в страната.

Национален координатор на конкурса за Република България е Министерството на образованието и науката.

I. УСЛОВИЯ ЗА УЧАСТИЕ

Условията на Националния конкурс са изцяло съобразени с изискванията на Европейския конкурс за млади учени, който е част от инициативите на Европейската комисия за насърчаване на идеите на сътрудничество и обмен между младите хора.

Участниците в Националния конкурс „Млади таланти” подготвят научноизследователски и иновационни проекти **в следните категории:**

- Биология
- Химия
- Информатика
- Инженерни науки
- Материалознание
- Математика
- Медицина
- Физика
- Социални и хуманитарни науки
- Екология

II. ИЗИСКВАНИЯ ЗА КАНДИДАТСТВАНЕ

2.1. Изисквания към проекта:

Всяко проектно предложение трябва да съдържа:

- Попълнен типов формуляр, който е неразделна част от регламента (приложен към обявата за конкурса);
- Подробно описание на проекта в обем до 10 стр. (формат А4) и приложения към него, ако има такива (графики, таблици, илюстрации, фотографии и др. до 10 стр. допълнително), в 1 екземпляр на български език и 1 екземпляр на английски език;
- Прототипи, макети и модели, описани в проекта, се представят при провеждане на събеседването с журито;
- Резюме на проекта в обем до 1 стр. на български и на английски език, което съдържа:
 - а) заглавие на проекта. В случай че заглавието е по-дълго от 50 знака, представя се негов съкратен вариант;
 - б) цели на проекта;
 - в) използвани методи и материали;
 - г) наблюдения и заключения.

Всяко проектно предложение се подава на български и на английски език в електронен формат.

2.2. Изисквания към участниците:

- В разработването на един проект могат да участват индивидуални участници или екипи до трима човека.
- В конкурса могат да участват ученици и студенти първи курс, отговарящи на следните условия:
 - да са навършили 14 години към 1 септември 2020 г.
 - да са под 21 години към 30 септември 2020 г.

III. КРИТЕРИИ ЗА ОЦЕНКА

- Оригинален и иновативен научен подход при идентифициране на проблема и методите за неговото решаване;
- Коректно описание на задачите и адекватна методика за провеждане на изследването;

- Последователен подход при провеждане на изследването;
- Умения за анализ и интерпретация на резултатите;
- Техническо оформление на разработката;
- Умения за устно представяне на проекта и защита на разработката.

IV. ЕТАПИ НА ОЦЕНЯВАНЕ

- *I етап.* Журито, съставено от опитни учени и млади изследователи, представители на научните организации и висшите училища и експерти от Министерството на образованието и науката, оценява за техническо съответствие всички постъпили проекти.
- *II етап.* Журито извършва оценка на научната стойност на допуснатите за участие във втория етап на конкурса проекти.
- *III етап.* Журито провежда събеседване на български и на английски език с авторите на проекти и пристъпва към финално класиране на участниците.

Журито може да декласира проекти, ако установи:

- Неправомерно получена помощ от трети лица;
- Неправомерно получено финансиране;
- Доказано използване на чужди идеи (плагиатство);
- Нарушение на националните и европейските етични норми за научните изследвания;
- Проекти, неотговарящи на техническите изисквания.

V. КЛАСИРАНЕ

- До три проекта от различни научни области, отличени от журито с първа награда в Националния конкурс „Млади таланти” 2020 г., представят България в Европейското състезание за млади учени 2020 г. За участието си в двата форума първите три проектни предложения получават парична награда в размер по 1 500 лв.
- До три проекта, определени от журито, представят България в Международното научно младежко изложение през 2020 г.
- До три проекта получават поощрителни парични награди по 1 000 лв.

Всички участници във финала на Националния конкурс „Млади таланти” получават „Сертификат за отлично представяне” на Министерството на образованието и науката.

- Срокът за изпращане на проекти за участие в конкурса за млади учени е **7 април 2020 г.**

Всяко проектно предложение се подава на български език и на английски език на следните електронни адреси:

Янита Жеркова, н-к отдел, дирекция „Наука“, на МОН

тел.: 02/9217 648

имейл: y.zherkova@mon.bg

и на

Весела Василева, държавен експерт в дирекция „Наука“ на МОН

тел.: 02/92 17 646

имейл: vesela.vasileva@mon.bg