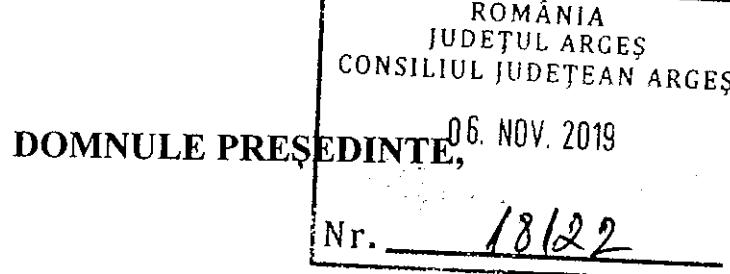


ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN ARGEȘ
COLEGIUL NAȚIONAL „DINICU GOLESCU”.
Str. Negru Vodă, Nr. 66, Cod postal 115100,
loc: Campulung, jud: Arges. Tel./Fax. 248-510570.
e-mail: cndgolescu@yahoo.com



NR.34/06.11.2019



Asociatia de Parinti a Colegiului National “Dinicu Golescu”, CIF: 18872029
cu sediul in Campulung Muscel, str. NegruVoda, nr.66, tel./fax 0248510 570

Reprezentant: Mihailescu Camelia, in calitate de presedinte, Cont bancar: RO 04 RZB 0000 0600 0829 1881, deschis la Raiffeisen Bank filiala Campulung, va solicita incheierea unui parteneriat pentru finantarea echipei de robotica FTC WATT'S UP, echipa de robotică a liceului care de câțiva ani a reușit performanțe deosebite la nivel național și internațional, aşa cum puteți vedea și în palmaresul atașat. Însă aceste performanțe puteau fi mult mai multe, dar motivele materiale i-au împiedicat pe copii să participe la alte competiții internaționale.

Rezumatul Proiectului

Obiectivele Proiectului:

- Implicarea elevilor de liceu intr-un proiect in cadrul caruia tinerii dezvolta capacitatii STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) pe care le pun in practica in timp ce constientizeaza importanta muncii in echipa, a inovatiei si a impartasirii ideilor;
- Promovarea creatiei tehnice romanesti la nivel international, la dezvoltarea unui model pentru copii si tineri;
- Promovarea Judetului Arges la nivel international;
- Participarea echipei de robotica la competitii internationale, in urma carora se poate califica la etapa mondiala, desfasurata in Detroit, S.U.A.

Beneficiarii finali: Membrii echipei Watt's Up (21 de elevi si 4 profesori - coordonator prof. Dumitrescu Octavian -tel 0722551305)

Rezultate asteptate:

- Participarea la etapele competiei desfasurate in tari precum : Coreea, Africa de Sud, Israel(februarie), Saint Petersburg (decembrie), Olanda (mai) in urma carora se pot obtine rezultate care asigura participarea echipei la etapa internationala.

Principalele activitati:

- Acordarea de suport finantier atat pentru deplasare, cazare si hrana pentru cei 25 membri ai echipei in cadrul participarii la etapa mondiala, desfasurata in Detroit, S.U.A. (28 aprilie - 2 mai 2020), constand in aproximativ 40 000 euro.

Stim ca prin activitatea sa Consiliul Jude^tean Arge^s sus**tine** performan^a în educa^tie (premierile in bani acordate copiilor cu rezultate deosebite la olimpiadele naⁱonale, evaluările naⁱonale și bacalaureat fiind doar un exemplu).

De aceea, solicitam Consiliului Jude^tean Arge^s asigurarea suportului finantier pentru această echipă, deoarece este un motiv de mândrie pentru orice autoritate publică, poate constitui oricând un exemplu deosebit pentru tânara genera^tie și efectele nu pot fi decât unele pozitive pe termen lung, cu atât mai mult cu cât in România s-a perpetuat ideea că educa^tia nu este sus**tinut**ă suficient de către autorită^ji.

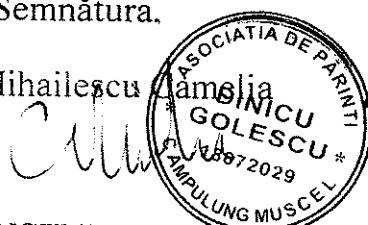
În speran^a că veți răspunde pozitiv acestei cereri, vă mulțumim!

Data

06.11.2019

Semnătura,

Mihailescu



DOMNULUI PRESEDINTE AL CONSILIULUI JUDE^TEAN ARGE^S

Echipa WATT's UP

Echipa **FTC WATT'S UP** reprezintă Colegiul Național “Dinicu Golescu” din Câmpulung-Muscel, Argeș, la cel mai mare concurs de robotică din România, BRD FIRST Tech Challenge.

FIRST Tech Challenge este o competiție internațională de robotică, lansată în Statele Unite ale Americii încă din 2005, destinată tinerilor liceeni pasionați de știință și tehnologie. Noi o numim: „cea mai anevoieasă distracție de care putem avea parte”.

FIRST Tech Challenge este mai presus de a construi roboți. Echipele sunt provocate să proiecteze, să construiască, să programeze și să opereze roboții, care se vor confrunta în arenă, într-o serie de meciuri.

Pasiunea noastră pentru robotică a început în urmă cu trei ani, când proiectul BRD FIRST Tech Challenge a fost prima oară lansat la noi în țară. Totul a pornit de la o curiozitate nemărginită pentru lucruri noi și astfel, am ajuns să participăm la fiecare sezon al competiției din România. Pe tot parcursul acestor ani, echipa noastră a avut parte de schimbări organizatorice, de multe idei, încercări și reușite, care ne-au adus din ce în ce mai multă fericire, cu cât timpul a trecut.

Realizările noastre din acești ani sunt numeroase, dar cea de care suntem extrem de mândri este cea din anul 2019, obținerea locului 1 național din 120 echipe și astfel, am reprezentat România și liceul nostru la competiția mondială din Statele Unite ale Americii, în Detroit, unde am obținut locul 5 global (de menționat faptul că am învins echipele ce au participat în anii trecuți la competițiile din Statele Unite ale Americii, Coreea, Africa etc.). Pe lângă aceasta, în fiecare an am avut parte de premii oferite de organizatorii competiției:

Prima ediție (2016-2017):

- **Motivate Award** locul 1 - membrii echipei sunt considerați ambasadori FIRST. Premiul este oferit echipei care reprezintă esența FTC, Gracious Professionalism, și dau dovadă de spirit de echipă și entuziasm.

A doua ediție (2017-2018):

- **PTC Design Award** locul 1 – recompensează funcționalitatea, aspectul inovativ și estetic al robotului;
- **Division Finalist Alliance First Pick** – premiu acordat echipelor care au concurat în finala diviziei.

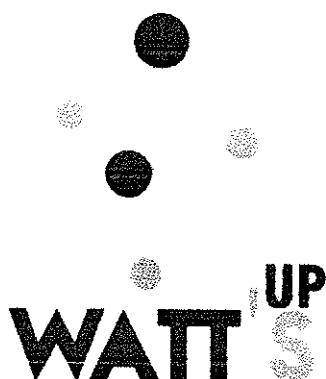
A treia ediție (2018-2019):

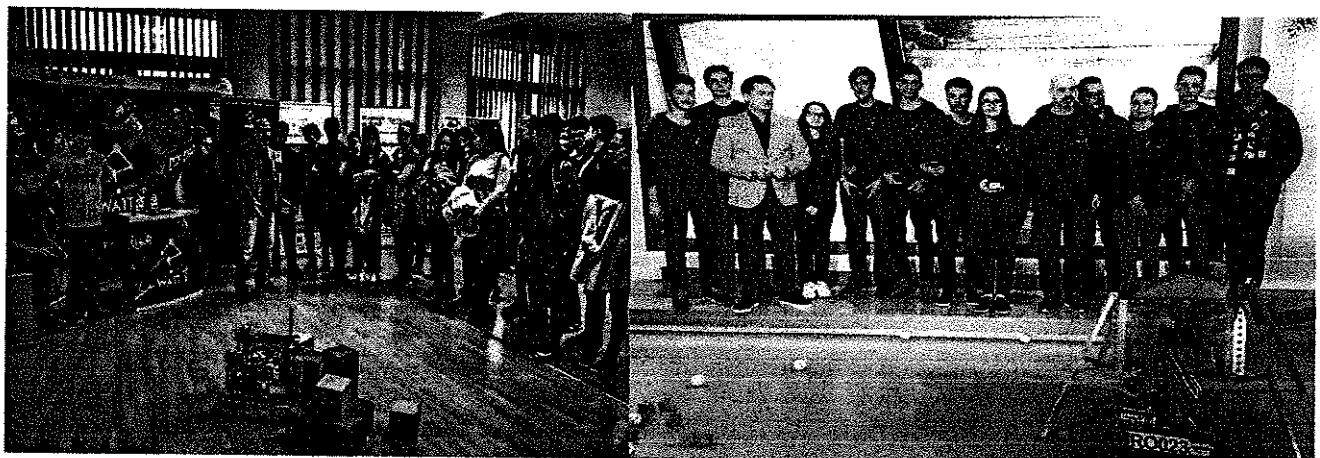
- **Motivate Award** locul 3 (la etapa regională de la București);
- **Division Winning Alliance Captain** – premiu acordat echipei căpitan câștigătoare în finala diviziei;
- **Winning Alliance Captain** – premiu acordat echipei căpitan câștigatoare a competiției, cel mai important premiu BRD First Tech Challenge, care ne-a calificat la etapa finală a First Tech Challenge din Detroit, Statele Unite ale Americii.

Obiectivele noastre din acest an sunt întrecerea propriilor rezultate, să obținem finanțările necesare pentru construirea unui nou robot și pentru crearea unei noi echipe, numită WATT'S UP Junior, care va concura și ea la competiția BRD FIRST Tech Challenge. Ne-am propus să ajungem din nou la faza finală a competiției, în Statele Unite ale Americii, și să mergem chiar și la alte competiții internaționale, cum ar fi cele din Coreea, Africa de Sud, Olanda etc. Simultan cu munca depusă în pregătirea pentru competiții, vrem să organizăm diverse evenimente, spre exemplu: prezentări în amfiteatrul liceului, în biblioteci, în alte unități de învățământ, cu scopul de a promova proiectul BRD FIRST Tech Challenge și de a ne face cunoscută echipa, activități caritabile, serii de meciuri amicale și chiar o zi a porților deschise, în care atât copii, cât și adulți pot veni să afle mai multe și în detaliu despre roboți, spiritul de echipă și despre competiție.

Dorințele noastre sunt să strângem o sumă de minim 5.000 euro, pentru că înființarea unei noi echipe aduce cu sine costuri ridicate. În plus, noi va trebui să cumpărăm kitul de început, piesele necesare, unelte în plus etc., deoarece BRD nu mai poate susține financiar încă o echipă a aceluiași liceu. Totodată, costurile de cazare din timpul demo-urilor, competiției regionale și competiției naționale vor fi mari, deoarece acum avem două echipe înscrise.

În semn de mulțumire, **noi vă putem oferi** publicitate pe paginile noastre de socializare (Facebook, Instagram, Twitter), vă vom eticheta în postări, logo-ul firmei va apărea pe tricourile echipelor și pe promoționale (bannere), poate chiar și pe cei doi roboți și vom face tot posibilul să vă creăm publicitate în domeniul nostru de activitate.





ORGANIZATOR
NATIE
PRIN EDUCAȚIE

FIRST
TECH
CHALLENGE
ROMANIA



BRD |

WINNER CERTIFICATE

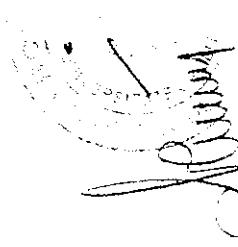
NATIONAL ROBOTICS CHAMPIONSHIP
BRD FIRST TECH CHALLENGE ROMANIA, SEASON 2018-2019

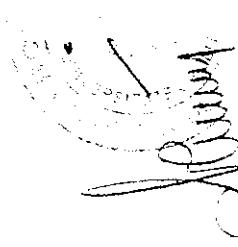
NATIE PRIN EDUCAȚIE PROUDLY RECOGNIZES THE ACHIEVEMENT OF THE TEAM

RO 023 - WattsUp - Colegiul Național „Dinicu Golescu”

AS THE WINNER OF THE

EVENT WINNING ALLIANCE AWARD - CAPTAIN

Ministerul Educației
Naționale


Universitatea Politehnică
București


Asociația Natie
prin Educație
