

## INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN DOLJ

Str. Ion Măiorescu Nr. 6, 200760 Craiova,  
Telefon 0251/420961; 0351/407395 (407397) Fax: 0251/421824, 0351/407396  
E-mail: isjdolj@isjdolj.ro Web: www.isjdolj.ro



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI  
NAȚIONALE

Nota nr. 38/17.05.2021

**Către toate unitățile de învățământ preuniversitar liceal din județul  
Dolj,**

**În atenția directorilor și cadrelor didactice**

Concursul RoboTEC este un concurs internațional de robotică, adresat elevilor de liceu și studenților și se desfășoară în perioada 21-23 mai 2021. Ajunsă la ediția a VI-a, competiția de anul acesta pune la dispoziție patru probe care stimulează atât cunoștințele în domeniul roboticii și a inteligenței artificiale cât și creativitatea.

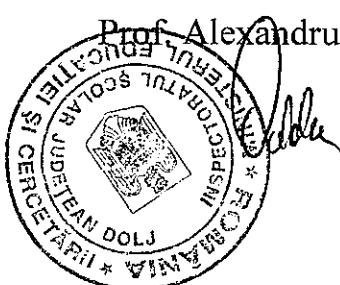
Din cauza situației pandemice, două probe se vor desfășura exclusiv online: Computer Vision Application, în cadrul căreia participanții vor simula crearea unui robot pentru a rezolva o cerință dată și proba Freestyle, unde roboții vor trebui să prezinte caracteristici unice care ar putea fi folositoare vieții de zi cu zi. Celelalte două probe, Line Follower și Maze, vor reprezenta componenta fizică a acestei competiții, iar, pentru participare, concurenții își vor trimite roboții către echipa de organizare RoboTEC. O noutate în cadrul concursului de anul acesta, constă în prezența workshop-urilor, concepute pentru orice persoană interesată de domeniul roboticii, indiferent dacă participă sau nu la una din probele concursului.

Înscrierile vor fi deschise până în data de 20 mai, cu mențiunea că pentru probele fizice, înscrierea trebuie făcută astfel încât robotul să ajungă la voluntarii RoboTEC până la data de 20 mai 2021.

Pentru mai multe detalii și vizualizarea regulamentului, se va utiliza site-ul <https://robotec.ligaac.ro> sau pagina de facebook: [www.facebook.com/robotec.ac](https://www.facebook.com/robotec.ac) pentru noutăți legate de workshop-uri.

Inspector școlar general,

Prof. Alexandru GÎDĂR



Inspector școlar pentru informatică,

Prof. Roxana TÎMPLARU