17.02.2025 Evenimente

În perioada 14-16 februarie 2025, s-a desfășurat cea de-a XIII-a ediție a Concursului Național de Științe și Inginerie „Mold SEF” (Moldova Science and Engineering Fair). Evenimentul a reunit 128 de elevi din întreaga țară, care au prezentat 83 de proiecte inovatoare, elaborate sub îndrumarea a 64 de profesori coordonatori.

Competiția a fost organizată de Ministerul Educației și Cercetării și Agenția Națională pentru Curriculum și Evaluare, în parteneriat cu Asociația Companiilor din Domeniul TIC, Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală (AGEPI), Universitatea de Stat din Moldova, Centrul Industriilor de Film și Media MEDIACOR și Centrul Republican pentru Copii și Tineret ARTICO.

La ceremonia de deschidere a evenimentului a participat și Directorul general al AGEPI, Eugeniu Rusu, care a subliniat importanța protejării drepturilor de proprietate intelectuală în domeniul științific și tehnologic. „Acest concurs este o rampă de lansare pentru tinerii din Republica Moldova. Protecția invențiilor și inovațiilor este esențială pentru succesul viitoarelor generații de specialiști”, a menționat Eugeniu Rusu. De asemenea, Directorul general al AGEPI a participat și la ceremonia de premiere, unde a felicitat câștigătorii și i-a încurajat să își continue cercetările și inovațiile.

Concursul a fost deschis elevilor din clasele gimnaziale și liceale, care au avut oportunitatea de a-și prezenta proiectele în domenii diverse, precum științele naturii, științele aplicate și tehnologia informației. Printre categoriile tematice s-au numărat chimia, biologia, ingineria mecanică, inteligența artificială și multe altele, oferind elevilor o platformă de exprimare a creativității și pasiunii pentru știință și tehnologie.

Din totalul proiectelor înscrise:

- 26 au fost la categoria „Științe și Matematică”;
- 36 la categoria „Științe Aplicate”;
- 21 la categoria „Tehnologia Informației”.

Proiectele au fost evaluate pe baza criteriilor de aplicabilitate, creativitate, abordare științifică, complexitate, actualitate și claritate a prezentării. În urma jurizării, 30 de proiecte au fost desemnate câștigătoare la etapa națională, iar două dintre acestea au fost selectate pentru a reprezenta Republica Moldova la etapa internațională a competiției.

Proiectele selectate pentru competiția internațională sunt:

- „Контролируемая Акустическая Левитация” – elaborat de Bulancea Anton, elev la Liceul Teoretic „ORIZONT” din Chișinău;
- „Development of the technique for collecting petroleum-based products from water surfaces using nanotechnologies” – realizat de Palii Laurențiu și Gaitur Ruslan, elevi în clasa a XII-a la Liceul Teoretic Republican „Aristotel” din Chișinău.

Câștigătorii ediției din acest an sunt elevi ai instituțiilor de învățământ din raioanele și municipiile Anenii Noi, Bălți, Cahul, Chișinău, Criuleni, Edineț, Ialoveni, Sîngerei, Soroca și UTA Găgăuzia. Lista completă a premianților poate fi consultată aici [1].

Concursul Național de Științe și Inginerie „Mold SEF” continuă să fie o oportunitate valoroasă pentru tinerii din Republica Moldova, încurajându-i să-și dezvolte abilitățile în domeniul cercetării și inovației, și să contribuie la progresul științific al țării.



[2]


[3]



[4]



[5]



[6]



[7]

URL sursă: https://agepi.md/ro/news/concursul-na%C8%9Bional-de-%C8%99tiin%C8%9Be-%C8%99i-inginerie-mold-sef-2025-agepi-sus%C8%9Bine-tinerii-inovatori