

15.09.2026 События

Cea de-a 10-a ediție a **Competiției Inginerești „Rube Goldberg”** a fost lansată pe 14 septembrie 2026, în Aula Magna a Universității Tehnice a Moldovei (UTM). Evenimentul este organizat de BEST Chișinău în parteneriat cu UTM și Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală (AGEPI).

„Rube Goldberg” este o competiție care încurajează studenții să îmbine cunoștințele tehnice, creativitatea, imaginația și spiritul de echipă pentru a concepe și construi mașinării capabile să realizeze o acțiune aparent simplă prin intermediul unui lanț complex de reacții. Astfel, competiția oferă participanților un cadru practic pentru a transforma ideile în soluții funcționale, încurajând în același timp gândirea creativă, experimentarea și perseverența.

Provocarea ediției din acest an este construirea unei mașinării care, la finalul unui întreg lanț de reacții, să întoarcă o foaie dintr-o carte. În următoarele săptămâni, cele nouă echipe participante vor trece de la primele schițe la etapele de proiectare, construcție și testare, până când ideile lor vor prinde forma unor mașinării funcționale.

Ediția aniversară reunește nouă echipe din opt facultăți și structuri academice ale UTM, inclusiv Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Facultatea de Energetică și Inginerie Electrică, Facultatea de Calculatoare, Informatică și Microelectronică, Centrul Universitar „Bogdan Petriceicu Hașdeu”, Facultatea de Inginerie Mecanică, Industrială și Transporturi, Facultatea de Urbanism și Arhitectură, Facultatea de Design și Facultatea de Construcții și Geodezie.

În cadrul evenimentului de lansare, participanții au fost încurajați să valorifice la maximum cunoștințele și creativitatea de care dispun. În mesajul său de salut, reprezentanta AGEPI, Natalia Caisîm, membră a juriului, i-a felicitat pe studenții care fac parte din echipele înscrise în competiție și le-a urat succes în realizarea proiectelor.

„Pentru realizarea unor astfel de mașinării precum „Rube Goldberg” sunt necesare nu doar abilități intelectuale și ingineresti, ci și perseverență, imaginație și multă răbdare”, a menționat Natalia Caisîm, subliniind totodată că astfel de competiții creează oportunități pentru studenți de a-și testa competențele într-un context practic și competitiv.

La etapa finală, proiectele dezvoltate pe parcursul competiției se vor transforma într-un adevărat spectacol ingineresc. Echipele își vor prezenta mașinăriile în fața juriului și vor demonstra în timp real dacă toate componentele, reacțiile și soluțiile tehnice funcționează conform conceptului elaborat.

Pentru AGEPI, implicarea în această competiție reprezintă o oportunitate de a consolida legătura dintre proprietatea intelectuală, educație, creativitate și inovare. În calitate de partener, AGEPI contribuie la diseminarea cunoștințelor în domeniul proprietății intelectuale în rândul participanților și va participa la jurizarea lucrărilor concursului.

Ajunsă la cea de-a 10-a ediție, Competiția „Rube Goldberg” continuă să creeze un spațiu în care studenții din domenii diferite pot experimenta, colabora și transforma ideile în soluții concrete. Dincolo de desemnarea unei echipe câștigătoare, competiția promovează un mesaj esențial pentru viitorii profesioniști: inovația apare atunci când cunoștințele tehnice sunt completate de creativitate, perseverență și curajul de a experimenta.

Concursul se va desfășura pe parcursul a șase săptămâni, perioadă în care echipele participante vor proiecta, construi și testa mașinăriile. **Finala competiției, dedicată prezentării și jurizării proiectelor, este programată pentru 30 octombrie 2026.**



[1]



[2]

Источник: <https://agepi.md/ru/node/18526>