

**CONCURSUL INTERNAȚIONAL STUDENȚESC DE INGINERIE  
A AUTOVEHICULELOR**  
**„Profesor universitar inginer Constantin GHIULAI”****Secțiunea „Automotive CAD – CATIA” – Ediția a IV-a**  
**Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău, 28.10. – 30.10.2021****THE INTERNATIONAL CONTEST FOR STUDENTS  
IN AUTOMOTIVE ENGINEERING**  
**„PROFESSOR ENG. CONSTANTIN GHIULAI”****The „AUTOMOTIVE CAD – CATIA V5” Section, The Fourth Edition**

În perioada 28.10 – 30.10.2021, pe durata **Congresului Internațional de Inginerie a Autovehiculelor și Transporturilor Rutiere AITS 2021**, organizat de către Societatea Inginerilor de Automobile din România la Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău, au avut loc fazele finale ale **Concursului internațional studențesc de inginerie a autovehiculelor „Prof. univ. ing. Constantin Ghiulai”** la secțiunile *”Dinamica autovehiculelor”* și *”Automotive CAD – CATIA V5”*.

A patra ediție a fazei finale a concursului la **secțiunea „Automotive CAD – CATIA V5”** puternic afectată de epidemia COVID 19, a întrunit 6 studenți reprezentând 2 universități: *Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău și Academia Tehnică Militară „Ferdinand I” din București*. Pentru această secțiune, anterior, au fost organizate în universități faze locale la care au participat studenți la programele de studii universitate din domeniul „Ingineria autovehiculelor”.

Dintre câștigătorii concursurilor organizate în cele două universități s-au constituit echipele de studenți delegate pentru participarea la faza națională. Anterior organizării fazei naționale, în cadrul unor întâlniri online ale reprezentanților SIAR, Magic Engineering și a universităților interesate s-a convenit o structură modificată a tematicii concursului (mai simplă/coerentă și adaptată urmare a observațiilor din edițiile anterioare), precum și aspectul că la faza finală concursul va fi individual, eventualele clasamente pe echipe urmând a fi stabilite pe baza rezultatelor individuale ale studenților participanți (în deplină concordanță cu Regulamentul concursului adoptat în 2014).

Pe baza rezultatelor obținute la probele de concurs, au fost acordate următoarele premii:

- Premiul I:
  - o Sergiu SCURTU – Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău
  - o Mihai Laurențiu ZARIA – Academia Tehnică Militară „Ferdinand I” din București
- Premiul II:
  - o Nicolae Alexandru PĂTROESCU – Academia Tehnică Militară „Ferdinand I” din București
- Premiul III:
  - o Roman SPÎNU – Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău
- Mențiuni:
  - o Sorin Andrei PORUȚIU – Academia Tehnică Militară „Ferdinand I” din București
  - o Pavel DETIȘIN – Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău

Comisia națională de concurs a fost constituită din Conf. dr. ing. Radu VILĂU – Academia Tehnică Militară „Ferdinand I” din București - coordonator național, Lector univ. dr. ing. Olivian PĂDURE – Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău, Lector univ. ing. Igor ROTARU – Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău – coordonator tehnic, S.I. dr. ing. Daniela VOICU – Academia Tehnică Militară „Ferdinand I” din București, Prof. dr. ing. Minu MITREA – Secretar general SIAR.

Toți studenții participanți au primit *Diplome de merit* pentru rezultatele deosebite obținute la concurs.

Departamentul de Transporturi din Facultatea de Inginerie Mecanică, Industrială și Transporturi a Universității Tehnice a Moldovei din Chișinău a asigurat suportul logistic necesar concursului.

Societatea Inginerilor de Automobile din România – SIAR va organiza următoarea ediție a Concursului internațional studențesc de inginerie a autovehiculelor „Prof. univ. ing. Constantin Ghiulai”, cu secțiunile *”Dinamica autovehiculelor”* și *”Automotive CAD – CATIA”*, în perioada 28.10 – 30.10.2022, simultan cu al XXXII-lea Congres Internațional al SIAR de Inginerie a Autovehiculelor și Transporturilor găzduit de Universitatea Politehnică din Timișoara - EAEC – MVT 2022.

Pentru detalii suplimentare, vă rugăm să accesați <http://siar.ro/siar-junior>

**Prof. univ. dr. ing. Minu MITREA**  
**Secretar General SIAR**