

**CONCURSUL INTERNAȚIONAL STUDENȚESC DE INGINERIE
A AUTOVEHICULELOR**

**„Profesor universitar inginer Constantin GHIULAI”
Secțiunea „Automotive CAD – CATIA” – Ediția a VII-a
Universitatea Transilvania din Brașov
06.11 – 08.11.2024**

**THE INTERNATIONAL CONTEST FOR STUDENTS
IN AUTOMOTIVE ENGINEERING**

**„PROFESSOR ENG. CONSTANTIN GHIULAI”
The „AUTOMOTIVE CAD – CATIA V5” Section, Seventh Edition**



În perioada 06.11 – 08.11.2024, pe durata **Congresului Internațional de Inginerie a Autovehiculelor și Transporturilor Rutiere EAEC – CONAT 2024**, organizat de către Societatea Inginerilor de Automobile din România împreună cu Universitatea Transilvania din Brașov, 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”*, organizat, de asemenea, de SIAR.

A șaptea ediție a fazei finale a concursului la **secțiunea „Automotive CAD - CATIA”** a întrunit 24 studenți reprezentând: *Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnică București – CU București, Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnică București – CU Pitești, Universitatea Politehnică din Timișoara, Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău, Universitatea din Craiova, Universitatea Transilvania din Brașov, Universitatea din Oradea și Academia Tehnică Militară „Ferdinand I” din București.* Anterior, au fost organizate în universități faze locale la care au participat circa 130 studenți la programele de studii universitate din domeniul „Ingineria autovehiculelor”. Dintre câștigătorii concursurilor organizate la nivel local s-au constituit echipele de studenți delegate pentru participarea la faza națională.

Pe baza rezultatelor obținute la probele de concurs, cu sprijinul AKA Automotive, au fost acordate următoarele premii:

- *Premiul I – Gabriel BURDUȘ - UNST Politehnică București – CU București;*
- *Premiul II – Darius PRUNCUȚ - Universitatea Politehnică din Timișoara;*
- *Premiul III – Marius ROGATI - Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău;*
- *Mențiune – Iacob CREȚU - Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău;*
– Cristian – Andrei GAFENCU - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca.

Clasamentul pe echipe stabilit pe baza rezultatelor obținute de membrii acestora a arătat astfel:

- *Locul I – echipa UNST Politehnică București – CU București;*
- *Locul II – echipa Universității Tehnice a Moldovei din Chișinău;*
- *Locul III – echipa Universității Politehnică din Timișoara;*
- *Mențiune – echipa Universității Transilvania din Brașov.*

Tematica, bibliografia și regulamentul de organizare au fost elaborate de specialiști din cadrul AKA Automotive, cadrele didactice din comisia națională de concurs și Secretariatul General al SIAR.

Comisia națională de concurs a fost constituită din Conf. dr. ing. Daniela VOICU – Academia Tehnică Militară „FERDINAND I” din București, coordonator național, S.I. dr. ing. Ionela – Alina APARASCHIVEI – UNST Politehnică București – CU Pitești, S.I. dr. ing. Emilian - Vasile BORZA – Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, S.I. dr. ing. Cătălin CHIOREANU – Universitatea din Oradea, S.I. dr. inng. Sebastian RADU – Universitatea Transilvania din Brașov, S.I. dr. ing. Mario TROTEA – Universitatea din Craiova, Lector univ. dr. Olivian PĂDURE – Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău, Asist. univ. drd. ing. Adrian - Aristide ASIMOPOLOS – UNST Politehnică București – CU București, Asist. univ. dr. ing. Andrei BORBOREAN – Universitatea Politehnică din Timișoara, Drd. ing. Mihai – Marin TIROSU – AKA Automotive, Ing. Dan ATANASESCU – AKA Automotive, Ing. Nicolae DINU – AKA Automotive, Prof. dr. ing. Minu MITREA – Secretar general SIAR (inițiator concurs).

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

Concursul a beneficiat de suportul logistic consistent asigurat de Facultatea de Inginerie Mecanică a Universității Transilvania din Brașov.

Societatea Inginerilor de Automobile din România – SIAR va organiza următoarea ediție a Concursului internațional studențesc de inginerie a autovehiculelor „Prof. univ. ing. Constantin Ghiulai”, în perioada 23.10 – 25.10.2025, simultan cu al XXXV-lea Congres Internațional al SIAR de Inginerie a Autovehiculelor și Transporturilor AMMA 2025 găzduit de Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca.

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