



## ***Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, din nou prezentă în circuitul internațional Formula Student***

În perioada 5 -11 august 2024, echipa Universității Tehnice din Cluj-Napoca (UTCN) **ART TU Cluj-Napoca**, a participat la competiția **Formula Student Czech**, care a avut loc pe Autodromul Most din Republica Cehă. Pentru al treilea an consecutiv, prezentă în cadrul unei competiții oficiale de Formula Student, UTCN rămâne singura universitate din România reprezentată în cadrul acestei competiții internaționale la secțiunea de vehicul cu propulsie electrică. Studenții UTCN au prezentat în acest an un monopost de curse complet nou, realizat în doar 10 luni. Echipa a reușit să treacă cu succes inspecția tehnică pentru partea mecanică (Mechanical Scrutineering) și a primit feedback pozitiv de la toți oficialii competiției, din punctul de vedere al tehnicilor ingineresti aplicate, atât pe partea electrică, cât și pe cea mecanică.



O îmbunătățire considerabilă s-a remarcat în ceea ce privește organizarea internă a echipei, un aspect deosebit de important în cadrul acestui proiect complex care necesită o colaborare eficientă între membrii echipei și departamentele tehnice. Totodată, datorită colaborărilor cu mediul socio-economic (Porsche Engineering România și parteneri din industrie precum CSI România, ARRK Research & Development, BelcoAvia, VTV, Transilvania Mobility Hub sau ESPRiT Engineering), studenții au oportunitatea de a dezvolta un prototip de vehicul utilizând tehnici moderne de proiectare, fabricare și integrare software.



Coordonatorul acestui proiect, domnul Prof.dr.ing. Bogdan Varga, a subliniat că „*echipa a demonstrat, prin progresul semnificativ față de anul trecut, nu doar valoarea, ci și versatilitatea cunoștințelor acumulate și puse în practică. Acest succes al evoluției pe panoul competițional evidențiază puterea educației tehnice de la Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca și spiritul inovativ care îi caracterizează pe studenți*”.

Conducerea universității a felicitat participarea și reușita studenților la această competiție, iar domnul Rector, Prof.dr.ing. Vasile Țopa a declarat: „*Sunt bucuros că Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca este din nou prezentă în circuitul internațional Formula Student și susțin pe deplin astfel de inițiative care contribuie la dezvoltarea unor cariere de succes pentru studenții noștri. Alături de celelalte universități membre ale alianței europene EUT+ (European University of Technology), suntem mândri să susținem creația, inovația și excelența pentru a construi un viitor mai bun și în beneficiul societății din care facem parte*”.

