

ȘTIINȚA ÎNSEAMNĂ CUNOAȘTERE

În anul școlar 2022-2023 colegiul nostru a derulat proiectul cu numele de mai sus în perioada noiembrie 2022 – mai 2023. Parteneri în acest proiect ne-au fost Colegiul Național „Dr. Ioan Meșotă”, Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor – Universitatea Transilvania din Brașov și compania Benchmark Electronics România.

Prin acest proiect ne-am propus să arătăm elevilor de la profilul real importanța studierii științelor, mai precis a fizicii, matematicii, chimiei și biologiei și totodată să-i ajutăm să aibă acces în laboratoarele facultății partenere și ale companiei Benchmark.

Activitățile desfășurate lunar au început cu promovarea proiectului, alegerea elevilor participanți, stabilirea împreună cu partenerii a tuturor activităților și a datelor de desfășurare a acestora. Ne-au fost alături zi de zi șase elevi ai Colegiului „Nicolae Titulescu” din clasa a XII-a: Oblesniuc Robert Andrei, Stângă George, Postolache Fabian Mihai, Titi Alisa Adriana, Negrea Viorel Ilie și Crăciun Florin Alexandru.

“Știința înseamnă cunoaștere” a fost de fapt un proiect de orientare școlară și profesională la care au participat un număr de șaiszeci și cinci elevi din clasele a X-a, a XI-a și a XII-a din cadrul ambelor colegii, trei reprezentanți ai facultății: d-l decan Șef lucr. dr. ing. Septimiu Daniel Motoașcă, Șef lucr. dr. ing. Cristian Nicolae Boldișor și Șef lucr. dr. ing. Cornel Aurel Stanca, doamna director de resurse umane Lucia Molniceanu, profesori și directori ai celor două colegii partenere: d-l director Frîncu Dorin Stelian, d-na director adj. Cârciu Evelina Rodica, d-l prof. dr. Alexandrescu Luciu, d-na Păcurar Felicia, d-l Cârstea Florin, d-na director Știucă Nicoleta Angelica, d-na director adj. Drăgan Carmen Silvia, d-na Manea Maria și d-l Blaju Călin Torică.

Activitățile desfășurate la facultate au fost susținute de mai mulți profesori universitari în laboratoarele de electronică și informatică unde elevii au putut observa și lucra efectiv cu aparatura din cadrul laboratoarelor sub îndrumarea studenților și a profesorilor. Datorită faptului că elevii au fost fascinați de tot ceea ce au văzut și au făcut am fost invitați și la Institutul de Cercetare al Universității Transilvania unde elevii au reușit să vadă mult mai multe laboratoare, munca efectivă a studenților implicați în diverse proiecte, în realizarea unor roboți cu care au participat la diferite concursuri, a unor simulatoare etc. Am fost plăcut surprinși să întâlnim printre studenți și elevi din cele două colegii cărora le-a făcut o

deosebită plăcere să le prezinte viitorilor studenți ceea ce au învățat ei în cei doi sau trei ani de facultate.

La compania Benchmark Electronics am fost așteptați și îndrumați pe parcursul orelor petrecute în spațiile de producție și nu numai de oameni minunați care au avut răbdarea să ne explice cum funcționează un proces de producție, ce face fiecare persoană și dispozitiv în parte, să ne răspundă la întrebări, să aibă răbdarea de a explica fiecărei grupe cum vor fi asamblate și care în ce va consta produsul finit.

Noi, coordonatorii acestui proiect ne-am propus continuarea acestuia în viitorul an școlar, să implicăm elevi din cât mai multe clase, să avem parteneri noi din cadrul Universității Transilvania și din rândul companiilor care își desfășoară activitatea în județul Brașov, deoarece dorim ca acest proiect să fie un sprijin real în alegerea facultății dorite și apoi a unui posibil viitor loc de muncă în cadrul companiilor partenere. Drept urmare vă așteptăm, dragi elevi, să participați într-un număr cât mai mare la proiectul ce se va derula în anul școlar 2023-2024.

Coordonatori proiect,

Cașas Anca

Neniu Elena