

Proiect Euro Tehnicus – Participanti



Vineri, 6 iunie 2014, în sala mică de ședințe a Palatului administrativ Satu Mare a avut loc Festivitatea de jurizare și premiere a prototipurilor propuse de echipajele înscrise în cadrul competiției Euro Tehnicus 2014.

Este vorba de o competiție între liceele tehnologice din județ în domeniul inovării, cercetării și creativității tehnice. În cadrul competiției s-a urmărit crearea unui prototip funcțional care să conțină cel puțin un element în mișcare sau care să emită energie (în orice formă) și să fie acționat electric, de la rețea sau din alte surse, inclusiv regenerabile.

Participanți și discursuri

Au participat Lorena Georgi din partea Instituției Prefectului, Altfatter Tamas, subprefectul județului Satu Mare, Radu Roca, viceprimarul municipiului Satu Mare, Mariana Roman, inspector școlar general, Elisabeta Bekessy, director executiv al Agenției pentru Protecția Mediului, prof.dr.ing. Daniel Moga, de la Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, director al Extensiei Satu Mare, Tiberiu Markos, reprezentant al mediului de afaceri sătmărean, directori și directori adjuncți de licee, elevi din componența echipajelor, jurnaliști.

După cuvântul de bun venit, rostit de Lorena Georgi, a deschis evenimentul Altfatter Tamas. Radu Roca a prezentat competiția Eurotehtnicus și sistemul educațional tehnologic județean, iar Mariana Roman a vorbit despre obiectivele Eurotehtnicus în contextul dezvoltării durabile. La rândul său, Elisabeta Bekessy a prezentat prototipurile realizate de echipajele înscrise în competiție.

Componența juriului

Juriul a fost format din< președinte< prof.dr.ing. Daniel Moga de la Universitatea Tehnică Cluj Napoca, director al Extensiei Satu Mare, iar ca membri< Adriana Dîngă, inspector școlar pentru învățământul tehnic și profesional, Inspectoratul Școlar Județean> Elisabeta Bekesz, Stefan Szabo, manager operațiuni și mentenanță al unei firme fotovoltaice> Iosif Holczli, președintele Asociației Camera Meșteșugarilor> Paul Vereș, Tiberiu Markos, patroni și Cristian Marița, manager public – Instituția Prefectului.

Echipajele

1. Primul echipaj înscris în competiție a fost Inovatiștii, de la Liceul Tehnologic Construcții de Mașini Unio Satu Mare, format din< Adrian Bobeanu, Florin Buzilă, Sebastian Hrițuc, Dennis Iarincu, Rafael Pop, din clasa a XI-a. Coordonatori – profesorii Florica Gabriela Urs și Radu Nicolaie Bogdan.
2. Al doilea echipaj poartă denumirea de IGA Novation, de la Liceul Tehnologic Ioniță G. Andron Negrești-Oaș, format din elevii< Ioan Ciorbă, Vasile Ciuta, Răzvan Dobie, Daniel Fedorca, Vlad Tat, din clasa a X-a. Coordonator – profesoara Viorica Lohan.
3. Maniacii se numește echipajul al treilea al Colegiului Tehnic Iuliu Maniu Carei și este format din< Richard Marc Achim, Daniel Cavețchi, Georgian Ilona, Vasile Miel, Cristian Silaghi, elevi în clasa a XI-a. Coordonator – ing. Octavian Dordea.
4. Echipajul al patrulea este format din< Brighitta Bute, Nicholas Kanalas, Dominik Kerekes, Ioan Libotyan, Patric Sarca, elevi clasa a IX-a. Coordonator – profesorul Norbert Toma.
5. Al cincilea echipaj este denumit Roboțerii și aparține Colegiului Tehnic Ion IC Brătianu Satu Mare. Din el fac parte< Sebastian Iosip, Casian Moldovan, Ervin Leitner, Darius Cionca, elevi în clasa a XI-a. Coordonator – profesoara Faustina Daniela Slătian.

Rând pe rând, cele cinci echipaje și-au prezentat realizările, unele machete fiind puse în mișcare. În acest context, prezentatorii s-au referit la suportul teoretic al produsului, la modul de procurare a componentelor (în general din materiale recuperabile), descrierea funcționării, utilitatea practică, avantaje și dezavantaje. Și în timp ce comisia de jurizare s-a retras pentru deliberare, elevii din echipaje diferite s-au consultat între ei în ceea ce privește realizarea produselor.

Premierea

Au fost premiate prototipurile cele mai inovative, creative și originale. După deliberare, juriul a prezentat rezultatele și un clasament al participanților. Astfel, Maniacii (Colegiul Tehnic Iuliu Maniu Carei) au primit o mențiune pentru dispozitiv inercial, la fel și echipajul IGA Novation (Liceul Tehnologic Ioniță G. Andron Negrești-Oaș) pentru generator pe bază de energie eoliană. Premiul III l-a primit echipajul Led,s Do It (Liceul Tehnologic de Industrie Alimentară), pentru incubator, iar premiul II i-a revenit Inovatiștilor (Liceul Tehnologic Unio) pentru transportorul acționat cu energie fotovoltaică. Dar cel mai apreciat produs, pentru care juriul a acordat premiul I, a fost un robot produs de echipajul Roboțerii de la Ion IC Brătianu.

