

La Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava s-a desfășurat Olimpiada Națională de Creativitate Științifică, manifestare cuprinsă de Ministerul educației în Calendarul olimpiadelor școlare. Acest eveniment a fost organizat de Ministerul Educației prin Inspectoratul Școlar Județean Suceava în parteneriat cu Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava și Societatea Științifică Cygnus.

În cadrul Olimpiadei au fost înscrise 29 de proiecte ale elevilor, împărțite de 2 categorii de vârstă (gimnaziu și liceu) și 4 domenii (științe fundamentale, științe aplicate, robotică și tehnologia informației). Comisia Centrală a Olimpiadei, care a jurizat proiectele, a fost formată din cadre didactice universitare, cercetători, profesori, specialiști din toate domeniile.

Sponsorii acestei ediții a Olimpiadei Naționale de Creativitate Științifică sunt: Aqua Carpatica, Dorna, Endava, Colegiul de Artă "Ciprian Porumbescu" Suceava, Colegiul Silvic Bucovina Câmpulung Moldovenesc, Școala Gimnazială „Bogdan Vodă” Câmpulung Moldovenesc, Liceul cu Program Sportiv Suceava.

În cadrul festivității de premiere, ce a avut loc marți 12 iulie, au fost acordate premii la 6 categorii de proiecte. Menționăm proiectele care s-au remarcat la această ediție a Olimpiadei Naționale de Creativitate Științifică:

- La secțiunea Robotică – seniori, Premiul I în memoriam Henri Coandă a fost câștigat de Gavrilu Călin Petru și Spulber George Marian, de la Colegiul Național Ferdinand I Bacău, cu proiectul FDP Drone, profesor coordonator Anca Întuneric,

- La secțiunea Științe aplicate – seniori, Premiul I în memoriam Ana Aslan a fost câștigat de Hulubeac Mihai - Alexandru, Grigoraș Antonie – Rareș, de la Colegiul Național Petru Rareș din Suceava, cu proiectul Dispozitiv protetic de replicare a pășirii naturale cu ajutorul rețelelor neuronale, profesor coordonator Anca Greculeac,

- La secțiunea Științe fundamentale – seniori, Premiul I în memoriam Nicolae Paulescu a fost câștigat de Comșa Mirela Elena, Botezat David Ionuț, de la Centrul Județean de Excelență Suceava și Colegiul Național "Ștefan cel Mare" Suceava, cu proiectul Covid 19. Complicațiile combinării unor medicamente cu Dexametazona, profesor coordonator Cristina Amalia Dumitraș,

- La secțiunea Tehnologia informației – seniori, Premiul I în memoriam Ștefan Odobreja a fost câștigat de Măgirescu Sofia, Floarea Alexandra, Râznic Iustin, de la Colegiul Național Ferdinand I Bacău, cu proiectul MegaWiew, profesor coordonator Anca Întuneric,

- La secțiunea Robotică – juniori, Premiul I în memoriam Aurel Vlaicu a fost câștigat de Mereuță Robert, de la Liceul Teoretic "Mihail Kogălniceanu" Vaslui, cu proiectul Braț robotic, profesor coordonator Ana Carmen Chirișescu,

- La secțiunea Științe fundamentale – juniori, Premiul I în memoriam Emil Palade a fost câștigat de Sandu Mihnea și Hurdubaia Andrei, de la Liceul Teoretic "Mihail Kogălniceanu" Vaslui, cu proiectul Zborul, profesor coordonator Dyana Cruceanu.

În cadrul festivității de premiere au fost acordate și premii speciale ale unor universități din Cluj-Napoca, Sibiu și Iași, precum și din partea Forumului Inventatorilor Români. Totodată au fost acordate și premii care au constat în participarea gratuită la Școala de vară de științe și Tehnologie de la Măgurele, organizată de Institutele de cercetare de pe platforma Măgurele sub egida proiectului ReCoNnect.

Cele mai bune două lucrări participante la această ediție a Olimpiadei Naționale de Creativitate Științifică au fost propuse să participe la EUCYS, manifestare organizată de Uniunea Europeană și dedicată elevilor ce fac performanță în domeniul științei. Este vorba despre Dispozitiv protetic de replicare a pășirii naturale cu ajutorul rețelelor neuronale (un proiect dedicat persoanelor cu probleme de handicap motor) și MegaWiew (un proiect software și hardware dedicat persoanelor cu deficiențe de vedere).