**Inspectoratul Şcolar Judeţean Suceava**

**Rezultatele obținute la Olimpiada Județeană de Creativitate Ştiinţifică**

**Universitatea *Ștefan cel Mare* din Suceava**

**12 aprilie 2025**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt | Denumire proiect | Categoria | Gr. Varsta | Punctaj  final |  |
| 1 | Fantomă pentru verificarea unitară a indicatorilor de calitate ai unei radiografii digitale | Științe fundame  ntale | Seniori | 81,66 |  |
| 2 | Accesoriu Smart pentru Siguranța Fetelor | Științe aplicate | Juniori | 68 |  |
| 3 | Frostbit: Advanced Biometric and Geospatial Technology for High-Altitude Rescue (ABGT) | Științe aplicate | Seniori | 89 |  |
| 4 | Sistem de transcriere a limbajului mimico-gestual românesc | Științe aplicate | Seniori | 77 |  |
| 5 | Platformă robotică semi-modulară pentru automatizarea producției vegetale (PRSMAPV) | Științe aplicate | Seniori | 69 |  |
| 6 | Sistem programabil cu braț robotic, compatibil Arduino (SPBRCA) | Științe aplicate | Seniori | 62 |  |
| 7 | Air Quality Senzor (AQS) | Științe aplicate | Seniori | 56 |  |
| 8 | SunFlower | Științe aplicate | Seniori | 52 |  |
| 9 | Tehnologie anti-derapaj (TAD) și Tracker pentru determinarea razei de curbură | IT | Juniori | 60 |  |
| 10 | Reality Check - Deepfake Checker | IT | Seniori | 90 |  |
| 11 | Rural Technology (RUTECH) | IT | Seniori | 85 |  |
| 12 | Sistem automatizat de control și economisire a energiei electrice într-o Locuință (SACEEEL) | IT | Seniori | 80 |  |
| 13 | LockFusion – sistem inteligent de control acces | IT | Seniori | 71.67 |  |
| 14 | Purificator de aer autonom (PAIA) | IT | Seniori | 66.67 |  |

Președinte executiv, Vicepreședinți secțiuni,

Prof. dr. Petru Crăciun Conf. dr. Andrei Lobiuc, Universitatea ”Ștefan cel Mare”, Suceava

I.S. J. Suceava Conf. dr. ing. Mihai Rață, Universitatea ”Ștefan cel Mare”, Suceava

Prof. dr. ing. Radu Daniel Vatavu, Universitatea ”Ștefan cel Mare”, Suceava