|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ZU_stvorec_Vyskumne_centrumCELOŠTÁTNA PREHLIADKA SOČ** | | | | | | | |
| **24. - 27. apríla 2018** | | | | | | | |
| **Štartovacia listina** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | **Odbor 12 - Elektrotechnika, hardware, mechatronika** | | | | | | |
| **P.č.** | **Názov práce** | **Autor** | **Spoluator 1** | **Spoluator 2** | **Škola** | **Mesto** | **Ulica** |
| 1 | Smart Skleník | Matúš Ozaniak |  |  | Spojená škola - SPŠ | Kysucké Nové Mesto | Nábrežná 1325 |
| 2 | Inteligentná IoT meteorologická stanica | Filip Kollár |  |  | SPŠ elektrotechnická | Bratislava-Dúbravka | Karola Adlera 5 |
| 3 | Robotické rameno | Peter Mravec |  |  | Spojená škola - SPŠ | Kysucké Nové Mesto | Nábrežná 1325 |
| 4 | Zváračka | Adam Balogh | Patrik Rusnák |  | SPŠ dopravná | Košice-Staré Mesto | Hlavná 113 |
| 5 | Kvadrokoptéra | Mário Harvan | Juraj Martiček |  | Súkr. stredná odb. škola | Poprad | Ul. 29. augusta 4812 |
| 6 | 3D tlačiareň | Matúš Holický |  |  | SPŠ | Trnava | Komenského 1 |
| 7 | Inteligentná váha úľa | Martin Debnár |  |  | SPŠ J. M. | Banská Bystrica | Hurbanova 6 |
| 8 | Nápojový automat | Samuel Laco | Matúš Dankanin |  | SOŠ technická | Michalovce | Partizánska 1 |
| **P.č.** | **Názov práce** | **Autor** | **Spoluator 1** | **Spoluator 2** | **Škola** | **Mesto** | **Ulica** |
| 9 | Navigačný asistent pre bezpilotné lietajúce stroje | Richard Kováč | Marco Pintér |  | SŠ - SPŠE S. A. Jedlika | Nové Zámky | Komárňanská 28 |
| 10 | Teslov transformátor modulovaný zvukom - využitie Teslových technológií v modernej elektronike | Daniel Mihálik |  |  | Stred. priemyselná škola | Dubnica nad Váhom | Obrancov mieru 343/1 |
| 11 | Vytvorenie robotickej ruky | Richard Fiľo |  |  | SPŠ elektrotechnická | Prešov | Plzenská 1 |
| 12 | 8-Bitový Počítač | Michal Sejč |  |  | SPŠ elektrotechnická | Bratislava-Staré Mesto | Zochova 9 |
| 13 | Pilotná kabína lietadla Cessna 172 | Dávid Jozef Macko | Mário Michálik |  | Stredná priem. škola | Nitra | Fraňa Kráľa 20 |
| 14 | Robotické rameno | Andrej Beták |  |  | SPŠ | Trnava | Komenského 1 |
| 15 | Výroba vlastného dronu | Martin Mečiar |  |  | Súkr. SOŠ technická | Žiar nad Hronom | Dr. Janského 10 |
| 16 | CNC - vŕtačka plošných spojov | Kristián Kubina |  |  | Stredná odborná škola | Stará Turá | Športová 675 |