|  |
| --- |
| **ZU_stvorec_Vyskumne_centrumCELOŠTÁTNA PREHLIADKA SOČ** |
| **24. - 27. apríla 2018** |
| **Štartovacia listina** |
|  |
|  | **Odbor 09 - Strojárstvo, hutníctvo, doprava** |
| **P.č.** | **Názov práce** | **Autor** | **Spoluator 1** | **Spoluator 2** | **Škola** | **Mesto** | **Ulica** |
| 1 | Generálna oprava stroja | Štefan Štrba  |   |   | Súkr. SOŠ technická | Žiar nad Hronom | Dr. Janského 10 |
| 2 | Elektromobil, prototyp študentského súťažného vozidla | Darina Nádaská  | Andrej Karaba |   | SPŠ dopravná | Trnava | Študentská 23 |
| 3 | Cestná svetelná križovatka s inovatívnymi prvkami riadenia dopravy | Adam Ujházi | Eva Kupcová | Richard Ševc | SPŠ elektrotechnická | Košice - Sever | Komenského 44 |
| 4 | Návrh prípravku na upínanie do CNC obrábacieho centra | Peter Matejíček | Martin Pohronský |   | Technická akadémia | Zvolen | J. Švermu 1 |
| 5 | Hydraulický báger s elektrickým pohonom | Adam Zelezník  | Dávid Užák |   | Spojená škola - SPŠ | Kysucké Nové Mesto | Nábrežná 1325 |
| 6 | Robotické rameno | Michal Melich |   |   | SPŠ elektrotechnická | Bratislava | K. Adlera 5 |
| 7 | Stavba pretekárskej motokáry | Joachim Holásek |   |   | SPŠ dopravná | Trnava | Študentská 23 |
| 8 | RC Automobil na diaľkové ovládanie | Matúš Pavlovič | Liliana Polgárová |   | SPŠ elektrotechnická | Bratislava | K. Adlera 5 |
| 9 | Návrh ovládania CNC štvorosej frézovačky | Adam Batke |   |   | SPŠ | Poprad | Mnoheľova 828 |
| **P.č.** | **Názov práce** | **Autor** | **Spoluator 1** | **Spoluator 2** | **Škola** | **Mesto** | **Ulica** |
| 10 | Poloautomatická CNC frézka | Peter Volkov |   |   | Spojená škola | Nováky | Chemikov 8 |
| 11 | CNC frézka | Roman Sedláček |   |   | SPŠ | Nové Mesto nad Váhom | Bzinská 11 |
| 12 | Brána na bezdrôtové ovládanie | Martin Schlachta |   |   | SOŠ elektrotechnická | Liptovský Hrádok | Celiny 536 |
| 13 | Inovatívny spôsob získavania elektrickej energie | Martin Hajdúšek |   |   | Piaristické gymn. | Nitra | Piaristická 6 |
| 14 | Efektívne využívanie dopravnej siete v meste | Zuzana Martiniaková |   |   | SPŠ dopravná | Košice - Staré mesto | Hlavná 113 |
| 15 | CNC frézovačka | Adrián Papp |   |   | SPŠ | Komárno | Petőfiho 2 |
| 16 | Návrh konštrukcie 3D tlačiarne | Patrik Pilát |   |   | SPŠ | Poprad | Mnoheľova 828 |