

### Výsledková listina - školské kolo súťaže SOČ - 42. ročník - 13.2.2020

P. č.	Riešiteľ	Spoluriešiteľ	Trieda	Názov projektu	Umiestnenie
1	Nicolas Hric		IV.D	IT projekty tímu spolužiakov	2
2	Martin Hvizdák		IV.A	Tvorba a modelovanie 3D priestoru	2
3	Šimon Babík	Filip Lazár	IV.D	Design model počítačovej hry - program hernej stratégie	1
4	Timotej Matko	Peter Kolok	IV.D	Meteorologická stanica - spracovanie dát v Cloud-e	2
5	Michal Rybár		IV.D	Návrh elektronického systému meteorologického varovania	-
6	Róbert Cicko		IV.B	Robotické vozidlo s Arduino, alebo Raspberry PI	-
7	Daniel Čulý		IV.D	Autonómne vozidlo riadené Arduino	-
8	Adrián Ferko		IV.D	Monitorovacie zariadenie pre koncentrácie plynov	-
9	Daniel Kaličiak		IV.D	Solárny panel	-
10	Marek Cívín		IV.D	Meranie ultrazvukovým snímačom	-
11	Radoslav Sumka		IV.D	Adaptívny diskretný PSD regulátor teploty s mikroprocesorom	1
12	Jasin Mehri		IV.D	Solárna nabíjačka pre "Smart" zariadenia	-
13	Erik Sopóci		IV.A	Jednoduchý univerzálny ultrazvukový radar	2
14	Adam Kokoška		IV.D	RC auto	-
15	Ivan Maršala		IV.A	Monitorovacia stanica kvality ovzdušia so spracovaním údajov v Cloud-e	3
16	Samuel Uhrín		IV.D	Križovatka ovládaná mikroprocesorom Arduino	1
17	Matej Majzlík		IV.D	Model termoregulačnej pece	nezúčastnil sa
18	Dominik Rošteck		IV.A	Edukačný robot Mbot	2
19	Richard Podhorský		IV.A	Edukačné roboty s micro:bitom	3
20	Milan Čierny		IV.C	Nové technológie v zasielateľstve	1
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					

Súťažiaci z 1. a 2. miesta nás budú reprezentovať na okresnom kole súťaže SOČ dňa 9.3.2020, ktoré sa bude konať na Strednej priemyselnej škole technickej v Martine.

- Nehodnotená pozícia

Kategórie súťažných oblastí:

- 01 Problematika voľného času
- 02 Matematika, fyzika
- 03 Chémia, potravinárstvo
- 04 Biológia
- 05 Životné prostredie, geografia, geológia
- 06 Zdravotníctvo a farmakológia
- 07 Pôdohospodárstvo (poľnohospodárstvo, lesné a vodné hospodárstvo)
- 08 Cestovný ruch, hotelierstvo, gastronómia
- 09 Strojárstvo, hutníctvo, doprava
- 10 Stavebníctvo, geodézia, kartografia
- 11 Informatika
- 12 Elektrotechnika a hardware
- 13 História, filozofia, právne vedy
- 14 Tvorba učebných pomôcok, didaktické technológie
- 15 Ekonomika a riadenie
- 16 Teória kultúry, umenie, umelecká, odevná tvorba
- 17 Pedagogika, psychológia, sociológia