

27. – 30. 4. 2021

CELOŠTÁTNA PREHLIADKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

43. ročník

Štartovacia listina



Odbor 12 – Elektrotechnika, hardware, mechatronika

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica	Zriaďovateľ názov
1	Ruka ovládaná EMG signálom	Martin Kostiviar			SPŠ J.M.	Banská Bystrica	Hurbanova 6	Banskobystrický samosprávny kraj
2	GSM alarmový systém	Jakub Plachtička			Stredná priem. škola	Nitra	Fraňa Kráľa 20	Nitriansky samosprávny kraj
3	Mikrokontrolérom riadené vozidlo	Dominik Tichý			SPŠ elektrotechnická	Bratislava-Dúbravka	Karola Adlera 5	Bratislavský samosprávny kraj
4	Automatizácia a diaľkové ovládanie malej vodnej elektrárne pomocou Arduina	Štefan Slavkovský			Gymnázium	Poprad	Kukučínova 4239/1	Prešovský samosprávny kraj
5	Elektrická bodovačka článkov akumulátorov	Juraj Halada			SPŠ dopravná	Trnava	Študentská 23	Trnavský samosprávny kraj
6	stavba CNC Lase	Martin Jurký	Dominik Brunčiak		Spojená škola-SOŠ stroj	Martin	Československej armády 24	Žilinský samosprávny kraj

27. – 30. 4. 2021

7	Voltmeter s hlasovým výstupom	Matej Grega			SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44	Košický samosprávny kraj
8	Zabezpečenie vodovodnej prípojky	Jakub Halamík			Stredná odborná škola strojnícka	Považská Bystrica	Športovcov 341/2	Trenčiansky samosprávny kraj
9	Automatický zavlažovací systém	Marek Sýkorka			SPŠ J.M.	Banská Bystrica	Hurbanova 6	Banskobystrický samosprávny kraj
10	APG Automatický Balíkomat	Máté Konkoly			SŠ - SPŠE S. A. Jedlika	Nové Zámky	Komárňanská 28	Nitriansky samosprávny kraj
11	Digitálne hodiny	Matej Hudáč			SPŠ elektrotechnická	Bratislava-Staré Mesto	Zochova 9	Bratislavský samosprávny kraj
12	DIGITÁLNE RIADENÝ ODDEĽOVACÍ TRANSFORMÁTOR	Andrej Tadeáš Bača			SPŠ elektrotechnická	Prešov	Plzenská 1	Prešovský samosprávny kraj
13	Solid State Tesla Coil	Martin Kuchar			Stredná priemyselná škola technická	Trnava	Komenského 1	Trnavský samosprávny kraj
14	Trezor riadený arduinom	Dominik Škvarna			Stredná priemyselná škola informačných technológií	Kysucké Nové Mesto	Nábrežná 1325	Žilinský samosprávny kraj
15	Riadiaci systém auta na diaľkové ovládanie	Michal Novák			Súkromné gymnázium	Košice-Nad jazerom	Dneperská 1	RNDr. Dušan Bosák

27. – 30. 4. 2021

16	Oblúčková ochrana AFDD Neviditeľná činnosť ochrany zviditeľnená	Patrik Trgiňa	Patrik Pavlovič		Stredná odborná škola	Prievidza	T. Vansovej 32	Trenčiansky samosprávny kraj
----	--	---------------	-----------------	--	--------------------------	-----------	----------------	---------------------------------