

12 - Elektrotechnika, hardware, mechatronika

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Gitarový zosilňovač	Matúš Depta			Stredná priemyselná škola technická	Spišská Nová Ves	Hviezdoslavova 6
2	Wi-Fi home	Adam Ihnát	Peter Sokol		SOŠ technická	Michalovce	Partizánska 1
3	Využitie mechanickej energie na výrobu elektrickej energie	Samuel Gavura			Gymnázium Pavla Horova	Michalovce	Masarykova 1
4	Bublínková stena	Gabriela Pavlinská			Stredná odborná škola informačných technológií	Košice-Juh	Ostrovského 1
5	Triediaca linka	Lukáš Tabiš			SOŠ technická	Michalovce	Partizánska 1
6	Automatizovaný Dopravníkový Pás	Dávid Pelegrin	Richard Pataky		Stredná odborná škola informačných technológií	Košice-Juh	Ostrovského 1
7	Využitie 3D tlače a mikroprocesorovej dosky Arduino na zjednodušenie života o barlách	Daniela Stuparová			Gymnázium	Košice-Juh	Alejová 1
8	Modelovanie využitia metód generácie elektrickej energie	Viliam Geffert			Gymnázium	Košice-Staré Mesto	Poštová 9
9	Riadiaci systém auta na diaľkové ovládanie	Michal Novák			Súkromné gymnázium	Košice-Nad jazerom	Dneperská 1
10	Elektrina bez rozvodnej siete	Tomáš Hegedus			SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
11	Digitrónové hodiny	Dominik Guľaša			SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
12	Monitorovanie včelieho úľa pomocou ESP32	Samuel Josai			SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44
13	Voltmeter s hlasovým výstupom	Matej Grega			SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44