

02 - Matematika, fyzika

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Perkolačné modely epidémií	Filip Brutovský			Gymnázium	Košice-Staré Mesto	Poštová 9
2	Farebné videnie a farbocit	Michaela Priščáková	Natália Polyaková		Stredná zdravot. škola	Košice-Staré Mesto	Moyzesova 17
3	Kontaktné šošovky - vznik a vývoj	Sára Štofaničková	Klára Juščáková		Stredná zdravot. škola	Košice-Staré Mesto	Moyzesova 17
4	Elektrické gitary	Adam Juroš			Gymnázium	Košice-Staré Mesto	Šrobárova 1
5	Úspešnosť tímov G2 eSports a T1 v regionálnych a svetových šampionátoch	Tomáš Pukanský			Gymnázium	Košice-Staré Mesto	Šrobárova 1
6	Úpravy potrebné pre bezpečné zvýšenie výkonu spaľovacieho motora	Natanael Semko			Evanjelické gymnázium	Košice-Staré Mesto	Škultétyho 10
7	Náhrada fosílnych palív druhotným palivom v tepelných elektrárňach Vojany	Rebeka Kalánová			Evanjelické gymnázium	Košice-Staré Mesto	Škultétyho 10
8	Kirlianova fotografia	Simona Gibalová			Gymnázium	Košice-Juh	Alejevá 1
9	Heuslerove sklom potiahnuté mikrodrôty s javom tvarovej pamäte	Ema Galdunová			Gymnázium	Košice-Sever	Park mládeže 5
10	Zostrojenie hudobného nástroja z PET fliaš na základe zmeny tuhosti membrány zmenou tlaku a závislosť frekvencie od tlaku	Barbora Čemanová			Gymnázium	Košice-Sever	Park mládeže 5
11	Marxov generátor	Adam Smorada			SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44