



CELOŠTÁTNA PREHLIADKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

48. ročník

ŠARTOVACIA LISTINA
02 MATEMATIKA, FYZIKA

P.č.	Autor	Názov práce	Škola	Kraj	Spoluautor
1	Eliška Kocíncová	Kategorizácia pozorovaných meteorov do meteorických rojov na základe ich parametrov a fyzikálnych výpočtov	Gymnázium Jura Hronca, ako organizačná zložka Spojenej školy, Novohradská 3, Bratislava-Ružinov	BA	Karolína Jakubcová
2	Martin Silný	Aplikácia DSC pri analýze materiálov	Stredná priemyselná škola technická, Komenského 1, Trnava	TT	
3	Jakub Dzúr	Teória hier a väzenská dilema	Gymnázium Boženy Slančíkovej - Timravy ako organizačná zložka Gymnázia Boženy Slančíkovej - Timravy a Obchodnej akadémie, Haličská cesta 9, Lučenec	BB	
4	Hanka Sedliačiková	Termofyzikálne vlastnosti kompozitných dosiek z kôry smrekovca (<i>Larix decidua</i>)	Gymnázium Ľudovíta Štúra, Hronská 3, Zvolen	BB	
5	Barbora Košarová	Semafor expozície: Komparatívna analýza elektromagnetických polí v domácnosti	Gymnázium, Šrobárova 1, Košice-Staré Mesto	KE	
6	Nela Kupcová	Rezonancia a jej využitie pri meraní pružných vlastností pevných látok	Gymnázium ako organizačná zložka Spojenej školy, Slančíkovej 2, Nitra	NR	
7	Markéta Dlugošová	Motýle očami fyziky	Gymnázium, Kukučínova 1, Poprad	PO	
8	Juraj Štefan Štieber	Čierny plameň	Gymnázium, Komenského 13, Lipany	PO	
9	Simona Kopásková	Overenie inverzného štvorcového zákona pri gama zdroji bez beta príspevku	Gymnázium, Hlinská 29, Žilina	ZA	Tomáš Goralka
10	Oskar Cacara	Návrh sezónneho tepelného akumulátora pre rodinný dom	Gymnázium, Poštová 9, Košice-Staré Mesto	KE	
11	Sarah Lahučká	Kinematika a štruktúra symbiotickej sústavy EG Andromedae	Gymnázium Vavrince Benedikta Nedožerského, Matice slovenskej 16, Prievidza	TN	
12	Lukáš Žember	Meranie a zdroje ionizujúceho žiarenia	Gymnázium Vavrince Benedikta Nedožerského, Matice slovenskej 16, Prievidza	TN	
13	Nikolas Drgoň	Parabola na príjem meteosnímkov	Stredná priemyselná škola dopravná, Študentská 23, Trnava	TT	

14	Erik Masik	Výhody kombinovaného moderátora grafit-BeC pre kompaktný tórový reaktor LFTR	Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Hálova 16, Bratislava-Petržalka	BA	
15	Jakub Kulla	Princíp činnosti, konštrukcia a testovanie dusíkového TEA lasera	Gymnázium Jozefa Miloslava Hurbana, 17. novembra 1296, Čadca	ZA	
16	Tomáš Matkovič	Excitačné spektrum 1,6-difenyyl-1,3,5-hexatriénu	Gymnázium, Párovská 1, Nitra	NR	