



CELOŠTÁTNA PREHLIADKA STREDOŠKOLSKEJ ODBORNEJ ČINNOSTI

48. ročník

ŠARTOVACIA LISTINA

04 BIOLÓGIA

Stredoškolská
odborná činnosť

P.č.	Autor	Názov práce	Škola	Kraj	Spoluautor
1	Adam Rybanič	Výskyt šeliem (Carnivora) v Brezovských Malých Karpatoch	Gymnázium Angely Merici, Hviezdoslavova 10, Trnava	TT	
2	Veronika Vajsová	Botanická charakteristika medzidruhových odlišností vybraných druhov rodu Mentha L.	Stredná zdravotnícka škola, Daxnerova 6, Trnava	TT	Natália Kozmérova
3	Elena Takáčsová	Priame účinky kvercetínu a epikatechínu na cievnú funkciu: experimentálna štúdia	Gymnázium, Grösslingová 18, Bratislava-Staré Mesto	BA	
4	Bibiana Gajdošíková	Biodegradácia plastov larvami múčiara obyčajného	Gymnázium Dominika Tatarku, Školská 8, Považská Bystrica	TN	Tímea Francistyová, Nina Ševčíková
5	Ján Výbošťok	Sezónna dynamika populácie lykožrúta smrekového (Ips typographus) v roku 2025 na lokalite Kalamárka	Stredná odborná škola lesnícka, Akademická 16, Banská Štiavnica	BB	Tomáš Brijak
6	Benjamín Nicolas Novák	Skríning a biologická charakterizácia antimikrobiálne aktívnych metabolitovaktinomycét z torbernitovej bane	Stredná priemyselná škola Samuela Mikovíniho, Akademická 13, Banská Štiavnica	BB	
7	Sarah Hubinská	Izolácia stafylokinázy a stanovenie jej fibrinolytického účinku	Gymnázium, Alejová 1, Košice-Juh	KA	
8	Artur Bilic	Účinok akrylamidu na modelový organizmus Schizosaccharomyces pombe a mechanizmy bunkovej ochrany	Piaristické gymnázium sv. Jozefa Kalazanského ako organizačná zložka Piaristickej spojenej školy sv. Jozefa Kalazanského, Piaristická 6, Nitra	NR	
9	Šimon Vajda	Bakteriofágy ako potenciálna kontrola rezistentných baktérií rodu Acinetobacter	Gymnázium sv. Mikuláša ako org. zložka Katolíckej spojenej školy sv. Mikuláša, Duklianska 16, Prešov	PO	Timotej Kucko
10	Ján Dzuriak	Environmentálna a proxy dátová analýza rašeliniska PR Švihrová	Gymnázium Michala Miloslava Hodžu, M. M. Hodžu 9, Liptovský Mikuláš	ZA	
11	Andrej Paškuliak	Diskovo-difúzna analýza účinku ciprofloxacínu na Escherichia coli v odlišných magnetických podmienkach	Gymnázium, Hlinská 29, Žilina	ZA	Juraj Chmulík
12	Šimon Nikolaj Majerčík	Potenciálne toxické prvky v hubách v oblasti environmentálnej záťaže Pezinok a Pernek	Súkromné gymnázium, Česká 10, Bratislava-Nové Mesto	BA	
13	Ema Vážanová	Tréning mozgu ako cesta k zachovaniu kognitívnych funkcií pri Alzheimerovej chorobe a jej prevencii	Gymnázium Vavrinca Benedikta Nedožerského, Matice slovenskej 16, Prievidza	TN	
14	Laura Oravcová	Može byť parmeľgia druhom nástrojom na úspešnej náobe depresie?	Gymnázium, Opátska 10, Opátske	KA	

15	Liliana Fabianová	Mitochondriálne adaptácie kardiomyocytu počas akútnej fázy diabetes mellitus	Gymnázium, Konštantínova 2, Prešov	PO	
16	Juraj Müller	Quercetín a jeho účinky na granulózne bunky vaječníkov in vitro	Gymnázium, Golianova 68, Nitra	NR	