

# VÝSLEDKOVÁ LISTINA



## KRAJSKÉ KOLO SOČ Prešovský kraj SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov 26.3.2024



### Odbor

#### 01 - Problematika voľného času

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Školský parlament ako významná súčasť školy	Zuzana Mitrušková	Súkromná SOŠ, Dukelská 33, Giraltovcce
2. *	Tvorba a realizácia voľnočasových hier na zvyšovanie finančnej gramotnosti pre marginalizované komunity	Natália Lišivková, Eliška Oravcová	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
3.	Tvorba náučnej hry pre deti	Timea Štefková, Alex Ďuraka	SOŠ lesnícka, Kollárova 10, Prešov
4.	Florbal	Paula Čurejová	Obchodná akadémia ako org.zl Spojenej školy, Jarmočná 132, Stará Ľubovňa
4.	Chudnutie v kalorickom deficite	Timotej Duračinský	Ľubovňa Cirkevné gymnázium sv. Mikuláša, Stúrova 383/3, Stará Ľubovňa
4.	Cesta k správne mu budovaniu svalovej hmoty	Tereza Pirščová, Mike Ďatko	Gymnázium J. F. Rimavského, Kláštorská 37, Levoča
4.	Otužovanie a adaptácia na chlad	Kristian Gaľa	Súkr. gymnázium ako org.zl. Súkromnej spoj.školy European English School, Solivarská 28, Prešov
4.	Vplyv podcastov na informovanosť a záujmy mladých ľudí.	Michal Barčák	SOŠ elektrotechnická, Hlavná 1400/1, Poprad
4.	Šport ako antidepresívum modernej doby	Sarah Savčáková	Obchodná akadémia ako org.zl. Spojenej školy, Centrálna 464, Svidník
4.	Dobrovoľníctvo - Keď pomoc baví a zábava pomáha	Nikoleta Vargová	Stredná odborná škola obchodu a služieb, Mierová 1973/79, Humenné
4.	Úprava batériového autíčka	Lucia Lužinská, Sebastián Drotár	Stredná priemyselná škola technická, Komenského 5, Bardejov
4.	Papier znesie všetko	Annamária Lapošová	Stredná zdravotnícka škola, Sládkovičova 36, Prešov
4.	Dôvera medzi človekom a koňom	Katrin Gurega	Ľubovňa Cirkevné gymnázium sv. Mikuláša, Stúrova 383/3, Stará Ľubovňa
4.	Prevenencia chorôb modernej populácie	Tamara Kimáková	SOŠ ekonomiky, hotelierstva a služieb Jána Andraščíka, Pod Vinbargom 3, Bardejov
4.	Podcasty	Tomáš Sálus	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
4.	Poviedky	Sára Gabrielyová	Gymnázium T. Vansovej, 17. novembra 6, Stará Ľubovňa
4.	Tanec	Alexandra Glotková	Stredná odborná škola obchodu a služieb, Mierová 1973/79, Humenné
4.	SportsClub - organizovanie voľnočasových aktivít športových klubov	Vanessa Kostková, Kamila Zgodavová, Stanislav Brož	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad

\* = postup na CP SOČ

# VÝSLEDKOVÁ LISTINA



**KRAJSKÉ KOLO SOČ**  
**Prešovský kraj**  
**SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov**  
**26.3.2024**



Odbor

**02 - Matematika, fyzika**

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Experimentálne štúdium magnetokalorického javu materiálov na báze Heuslerových zliatin	Štefan Hudačko	Gymnázium sv.Mikuláša ako org. zl. Katolíckej spoj. školy sv.Mikuláša, Duklianska 16, Prešov
2. *	Tvorba Hertzsprungov-Russellovho diagramu pre otvorenú hviezdokopu Messier 103 a odhad jej veku a vzdialenosti	Miro Zayonc	Súkromné Gymnázium DSA, Komenského 40, Sabinov
3.	Stupeň ionizácie v Tatrách	Šimon Zemčák	Gymnázium P. O.Hviezdoslava, Hviezdoslavova 20, Kežmarok
4.	Cavendishov experiment	Jakub Kmeč	Cirkevné gymnázium sv. Mikuláša, Štúrova 383/3, Stará Ľubovňa
4.	Pravdepodobnosť inak	Nátan Sonoga, Kristína Dubrovčáková	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
4.	Návrh ultraľahkého lietadla	Natanael Konkoľ	Cirkevné gymnázium sv. Mikuláša, Štúrova 383/3, Stará Ľubovňa

\* = postup na CP SOČ

# VÝSLEDKOVÁ LISTINA



## KRAJSKÉ KOLO SOČ Prešovský kraj SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov 26.3.2024



### Odbor

### 03 - Chémia, potravinárstvo

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Riziká spojené s materiálmi a predmetmi prichádzajúcimi do styku s potravinami	Sebastián Šoltys	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
2. *	Porovnanie chemických a prírodných dezinfekčných činidiel a ich vplyv na mikroorganizmy	Katarína Fabuľová, Laura Ivančová	Gymnázium sv.Mikuláša ako org. zl. Katolíckej spoj. školy sv.Mikuláša, Duklianska 16, Prešov
3.	Mlieko - priateľ, či nepriateľ?	Boris Nemček	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
4.	Výroba bioizotonického nápoja a jeho vplyv pri športovom výkone	Katarína Grénerová	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
4.	Jedlý hmyz – potravina budúcnosti?	Nina Švedlárová	Gymnázium T. Vansovej, 17. novembra 6, Stará Ľubovňa
4.	Raňajky a desiata mojich spolužiakov	Katarína Dulinová	Gymnázium, Komenského 13, Lipany
4.	Chemický rozbor minerálnej vody Sulinka	Samuel Šebo, Filip Bednarčík	Gymnázium T. Vansovej, 17. novembra 6, Stará Ľubovňa
4.	Faktory ovplyvňujúce vznik a tvorbu akné	Ema Sárossyová	Gymnázium sv.Mikuláša ako org. zl. Katolíckej spoj. školy sv.Mikuláša, Duklianska 16, Prešov
4.	Účinky kofeínu u adolescentov na kognitívnu a fyzickú záťaž v sabinovskom okrese	Jozef Tarhanič	Súkromné Gymnázium DSA, Komenského 40, Sabinov

\* = postup na CP SOČ

# VÝSLEDKOVÁ LISTINA



## KRAJSKÉ KOLO SOČ Prešovský kraj SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov 26.3.2024



Odbor

04 - Biológia

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1.	-----	-----	-----
2. *	Jedovaté rastliny a ich rozlíšenie	Adriana Pomprová, Viktória Gurovičová	Gymnázium ako org.zl. Spojenej školy, Slov. nár. povstania 3/5, Spišská Stará Ves
3.	Mikrobiálna remediácia stabilizovaných polychlóvaných bifenylov	Jozef Jabczun, Alex Kanderka	Gymnázium sv.Mikuláša ako org. zl. Katolíckej spoj. školy sv.Mikuláša, Duklianska 16, Prešov
4.	Propagácia a purifikácia bakteriofága phi812 napádajúcim Staphylococcus aureus a jeho funkčná štúdia	Šimon Gavalier	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
4.	Zmeny metabolizmu buniek účinkom extracelulárnych vezikúl	Richard Barilla, Sára Kucková	Gymnázium sv.Mikuláša ako org. zl. Katolíckej spoj. školy sv.Mikuláša, Duklianska 16, Prešov
4.	Návrat k prírodnej liečbe	Tamara Belková, Patrícia Bačenková, Noemi Palfiová	Súkromné Gymnázium DSA, Komenského 40, Sabinov
4.	NEUROPLASTICITA AKO KLÚČ K ZDRAVIU A EFEKTÍVNEJ ZMENE ŽIVOTA A JEJ VÝSKUM	Sára Števoová	Gymnázium ako org.zl. Spojenej školy, Dominika Tatarku 4666/7, Poprad
4.	Stojím správne?	Hana Slimáková	Súkr. gymnázium ako org.zl. Súkromnej spoj.školy European English School, Solivarská 28, Prešov

\* = postup na CP SOČ



**VÝSLEDKOVÁ LISTINA**  
**KRAJSKÉ KOLO SOČ**  
**Prešovský kraj**  
**SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov**  
**26.3.2024**



**Odbor**

**05 - Životné prostredie, geografia, geológia**

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Efekt mestského tepelného ostrova a jeho riešenie v lokalite Poprad - Obchodné centrum Max	Katarína Lukáčová	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
2. *	Biologická degradácia pomocou Tenebrio molitor	Alžbeta Peklánská	Gymnázium sv.Mikuláša ako org. zl. Katolíckej spoj. školy sv.Mikuláša, Duklianska 16, Prešov
3.	Podrobná analýza štruktúry krajiny na príklade obcí Šarišská Poruba a Dubovica	Tímea Šlezingerová, Zuzana Zvolenská	SOŠ Iesnícka, Kollárova 10, Prešov
4.	Dažďová záhrada	Jakub Nendza	Gymnázium, Komenského 13, Lipany
4.	Elektrické autá a ich dopad na životné prostredie	Ján Sciranka	SPŠ strojnica, Duklianska 1, Prešov
4.	Papier, jeho výroba, história a súčasnosť	Daniel Ďurčo	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad

\* = postup na CP SOČ

# VÝSLEDKOVÁ LISTINA



**KRAJSKÉ KOLO SOČ**  
**Prešovský kraj**  
**SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov**  
**26.3.2024**



Odbor

**06 - Zdravotníctvo a farmakológia**

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Epilepsia v školskom prostredí	Alica Jozefíková	Gymnázium T. Vansovej, 17. novembra 6, Stará Ľubovňa
2. *	Od diétnych štandardov k pacientom	Monika Kordiaková	Stredná zdravotnícka škola, Sládkovičova 36, Prešov
3.	Problematika konopného oleja pri liečbe depresie na laboratórnom modeli a jej aplikovateľnosť na človeka	Dorota Reguliová	Gymnázium sv.Mikuláša ako org. zl. Katolíckej spoj. Školy sv.Mikuláša, Duklianska 16, Prešov
4.	Účinky včelích produktov v dermatológii, pedikúre, vlasovej a nechtovej kozmetike	Lea Kováčiková	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
4.	Nedostatok spánku a jeho negatívne vplyvy na ľudské telo	Richard Malast	Cirkevné gymnázium sv. Mikuláša, Štúrova 383/3, Stará Ľubovňa
4.	BRAINTOX - podpora a detox pre telo	Tímea Anna Wilmanová	Gymnázium T. Vansovej, 17. novembra 6, Stará Ľubovňa
4.	VYUŽITIE PERKUTÁNEJ „ CORE - CUT “ BIOPSIE PEČENE POD CT KONTROLOU V KLINICKEJ PRAXI – SKÚSENOSTI V	Tímea Heržáková	Stredná zdravotnícka škola, Levočská 5, Poprad
4.	Boj proti ochoreniam	Dávid Kuruc	Cirkevné gymnázium sv. Mikuláša, Štúrova 383/3, Stará Ľubovňa
4.	Včelí liečiteľia	Alexandra Mihaľová	Stredná zdravotnícka škola, Sládkovičova 36, Prešov
4.	Vplyv glukózy na zdravie človeka	Natália Lištiaková	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
4.	Obezita a cukor	Sofia Horvátová, Ľubica Strnadelová	SOŠ ekonomiky, hotelierstva a služieb Jána Andraščíka, Pod Vinbargom 3, Bardejov
4.	Piercing	Jana Schleicherová	Stredná odborná škola obchodu a služieb, Mierová 1973/79, Humenné
4.	Systém pre kontrolu liekov a ich dostupnosti v lekárnach	Šimon Husár, Dominik Bagoňa	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad

\* = postup na CP SOČ



## VÝSLEDKOVÁ LISTINA

**KRAJSKÉ KOLO SOČ**  
**Prešovský kraj**  
**SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov**  
**26.3.2024**



### Odbor

**07 - Pôdohospodárstvo (poľnohospodárstvo, lesné a vodné hospodárstvo)**

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Starostlivosť o podvyživeného koňa	Liliana Lachová	Gymnázium ako org.zl. Spojenej školy, Slov. nár. povstania 3/5, Spišská Stará Ves
2. *	Skúmanie rôznych metód skladovania jabĺk s cieľom zachovania ich úžitkovej hodnoty a predĺženia trvanlivosti	Katarína Jordánová	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
3.	Štepenie stromov	Klára Stračiaková	Súkr. gymnázium ako org.zl. Súkromnej spoj.školy European English School, Solivarská 28, Prešov
4.	Tvorba filmu práca s koňmi v lese	Radoslav Lichvarčík	SOŠ lesnícka, Kollárova 10, Prešov
4.	Pestovanie rastlín pod umelým svetlom	Karolína Kromková	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
4.	Lov v sokoliarstve	Ján Paluba	Gymnázium J. F. Rimavského, Kláštorská 37, Levoča
4.	Úžitkovosť plemien Kury domácej	Damián Repaský	Gymnázium J. F. Rimavského, Kláštorská 37, Levoča

\* = postup na CP SOČ



**VÝSLEDKOVÁ LISTINA**  
**KRAJSKÉ KOLO SOČ**  
**Prešovský kraj**  
**SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov**  
**26.3.2024**



**Odbor**

**08 - Cestovný ruch, hotelierstvo gastronómia**

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Plánovač udalostí v spoločenskej sále	Richard Marcinčák, Erik Sadvár	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
2. *	(NE)poznané miesta Východného Slovenska	Adam Vajko, Richard Buzogaň	SOŠ podnikania ako org.zl. Spojenej školy, Masarykova 24, Prešov
3.	racionálna výživa deti a mládeže	Jesika Kundratová, Vanessa Koščušková	SOŠ ekonomiky, hotelierstva a služieb Jána Andraščíka, Pod Vinbargom 3, Bardejov
4.	Moderné a efektívne riešenia digitalizácie mesta Podolíneec	Alex Ferencko, Michal Klein	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
4.	Zrejúce syry vo výžive ľudí	Klára Bilá	SOŠ polytechnická ako org.zl. Spojenej školy, SNP 16, Sabinov
4.	Chlieb a príprava zemiakového chleba	Slávka Giňová	SOŠ polytechnická ako org.zl. Spojenej školy, SNP 16, Sabinov

\* = postup na CP SOČ





**VÝSLEDKOVÁ LISTINA**  
**KRAJSKÉ KOLO SOČ**  
**Prešovský kraj**  
**SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov**  
**26.3.2024**



**Odbor**

**09 - Strojárstvo, hutníctvo, doprava**

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1.	-----	-----	-----
2. *	Stroj na výrobu cukrovej vaty	Frederik Bartoš	SPŠ elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
3.	WayThere - Aby sme prišli včas (aplikácia)	Šimon Hričák	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
4.	Elektromotor s klznými ložiskami	Gabriel Bies	SOŠ technická, Kukučínova 483/12, Poprad
4.	Automatizácia kurníka	Artur Remiaš	Stredná priemyselná škola techniky a dizajnu, Mnoheľova 828, Poprad
4.	Návrh Simulátora Hier	Šimon Porubský	Stredná priemyselná škola technická, Komenského 5, Bardejov
4.	Brusičská kolíska	Šimon Polča, Oliver Šverha	SOŠ polytechnická ako org.zl. Spojenej školy J.Henischa, Slovenská 5, Bardejov
4.	POROVNANIE MODELU JEDNOSTUPŇOVEJ PREVODOVKY V RÔZNYCH CAD SYSTÉMOCH	Jakub Štvrták	SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov
4.	triedenie materiálu pomocou robotickej ruky	Michael Cehula	Stredná priemyselná škola techniky a dizajnu, Mnoheľova 828, Poprad

\* = postup na CP SOČ



**VÝSLEDKOVÁ LISTINA**  
**KRAJSKÉ KOLO SOČ**  
**Prešovský kraj**  
**SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov**  
**26.3.2024**



Odbor

**10 - Stavebníctvo, geodézia, kartografia**

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Atlas krajiny Prešovského samosprávneho kraja v programe Quantum GIS	Martin Huňara	SOŠ lesnícka, Kollárova 10, Prešov
2. *	Architektonicko - urbanistická štúdia bratislavskej vlakovej stanice	Pavol Halcin, Patrik Hamrák, Samuel Hyroš	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
3.	Moderný vidiecky dom	Tomáš Gallovič	Stredná priemyselná škola techniky a dizajnu, Mnoheľova 828, Poprad
4.	Prestavba bývalej lisovne ovocia na komunitné centrum	Simona Kekláková	Stredná priemyselná škola techniky a dizajnu, Mnoheľova 828, Poprad
4.	CAD modelovanie malého ekologického domu a výrobou pomocou 3D tlače	Adam Knapik	SOŠ polytechnická ako org.zl. Spojenej školy, SNP 16, Sabinov
4.	Interiérový dizajn	Alexandra Šurínová	Gymnázium, Komenského 13, Lipany

\* = postup na CP SOČ

# VÝSLEDKOVÁ LISTINA



## KRAJSKÉ KOLO SOČ Prešovský kraj SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov 26.3.2024



Odbor

11 - Informatika

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Yazda.io	Marko Čelovský	SPŠ elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
2. *	Prvky „etického hackovania“ a prevencia úspešnosti kybernetických útokov	Lukáš Ferianček, Dávid Dunčko	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
3.	MOBILNÁ APLIKÁCIA PRE EFEKTÍVNE ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO - EnviroRadar	Krištof Bajus	SPŠ elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
4.	Veľké jazykové modely a ich využitie na tvorbu edukačných materiálov	Jana Kaletová	Obchodná akadémia ako org.zl. Spojenej školy, Jarmočná 132, Stará Ľubovňa
4.	Deep Learning	Matej Kandra	Súkr. gymnázium ako org.zl. Súkromnej spoj.školy European English School, Solivarská 28, Prešov
4.	BE BETTER - aplikácia na zlepšenie športových výkonov u športovcov a nadšencov športu	Adrián Bretz, Mathias Matejčík	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
4.	LeafLoop: Inteligentný sprievodca rastlinami	Michal Mucha, Pavol Mihál	Gymnázium sv. Jána Pavla II. ako organizačná zložka Spojenej školy sv. Jána Pavla II., Dlhé hony 3522/2, Poprad
4.	Internet - dobrý sluha, ale zlý pán	Matej Kovaľský	Obchodná akadémia ako org.zl. Spojenej školy, Jarmočná 132, Stará Ľubovňa
4.	Výukový robot pre sluchovo postihnuté deti	Michael Šeliga	Stredná priemyselná škola techniky a dizajnu, Mnoheľova 828, Poprad

\* = postup na CP SOČ

# VÝSLEDKOVÁ LISTINA



**KRAJSKÉ KOLO SOČ**  
**Prešovský kraj**  
**SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov**  
**26.3.2024**



## Odbor

### 12 - Elektrotechnika, hardware, mechatronika

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Solárna nabíjacia stanica s MPPT	Martin Modranský	SPŠ elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
2. *	Špionážny dron	Rastislav Samuel Kiša, Filip Žabecky	SPŠ strojnícka, Duklianska 1, Prešov
3.	Digitalizačné zariadenie s optikou pre mikroskopy	Dominik Hric	SOŠ elektrotechnická, Hlavná 1400/1, Poprad
4.	Zariadenie na indukčný ohrev kovov	Šimon Ondriš	Stredná priemyselná škola techniky a dizajnu, Mnoheľova 828, Poprad
4.	IoT systém pre monitorovanie závor	Tomáš Marci	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
4.	SMART INDUSTRY BOX	Michal Dojčák, Ladislav Dojčák	Súkromná SOŠ ELBA, Smetanova 2, Prešov
4.	CNC Fréza	Michal Goc	Stredná priemyselná škola techniky a dizajnu, Mnoheľova 828, Poprad
4.	Solárny sledovač na výrobu el. energie riadený Arduino	Ján Bondra	SOŠ technická, Levočská 40, Stará Ľubovňa
4.	Systém automatického zavlažovania	Martin Baňka	SOŠ polytechnická ako org.zl. Spojenej školy J.Henisha, Slovenská 5, Bardejov
4.	Bodová zváračka	Timotej Šipoš	SOŠ technická, Levočská 40, Stará Ľubovňa

\* = postup na CP SOČ

# VÝSLEDKOVÁ LISTINA



**KRAJSKÉ KOLO SOČ**  
**Prešovský kraj**  
**SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov**  
**26.3.2024**



**Odbor**

**13 - História, filozofia, právne vedy**

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Očami našich predkov	Iveta Kacerová, Alexandra Vámošová, Terézia Staroňová	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
2. *	Zbierka spomienok Františka Hutníka na rodinu Zamoyských	Sofia Filičková	Cirkevné gymnázium sv. Mikuláša, Štúrova 383/3, Stará Ľubovňa
3.	Historická osobnosť môjho regiónu - Jolana Cirbusová	Magdaléna Ščisláková	Gymnázium, Komenského 13, Lipany
4.	Zvýšenie povedomia a skompletizovanie informácií o kaštieloch a kúriách rodiny Svätoiánskvch v Liptovskom Jáne	Cyril Turčáni	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
4.	Najvýznamnejšie predstaviteľky raného feminizmu	Alexandra Kovaľová	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
4.	Ždiarsky kroj	Karolína Janitorová	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
4.	Úvahy o putovaní duše	Katarína Pčolková	Stredná zdravotnícka škola, Sládkovičova 36, Prešov
4.	Neporušené telá svätých ako prejav Božej moci	Martin Poľančík	Cirkevné gymnázium sv. Mikuláša, Štúrova 383/3, Stará Ľubovňa
4.	Zaniknuté (cirkevné) pamiatky v okolí môjho bydliska	Lenka Ferkaľová	Súkromná SOŠ pedagogická EBG, Lesná 909/28, Humenné
4.	Vývoj demokracie na Slovensku od roku 1989	Peter Ernst	Súkromné Gymnázium DSA, Komenského 40, Sabinov
4.	Náhradná rodinná starostlivosť	Aneta Peregrinová	Súkromné Gymnázium DSA, Komenského 40, Sabinov
4.	Súdne lekárstvo - "Práca so smrťou"	Ema Liptáková	Stredná zdravotnícka škola, Sládkovičova 36, Prešov
4.	História a súčasnosť Solivaru	Filip Kuzma	Súkr. gymnázium ako org.zl. Súkromnej spoj.školy European English School, Solivarská 28, Prešov
4.	Spišská diecéza- Mons. prof. František Trstenský	Samuel Srnka	Obchodná akadémia ako org.zl. Spojenej školy, Jarmočná 132, Stará Ľubovňa

\* = postup na CP SOČ

# VÝSLEDKOVÁ LISTINA



## KRAJSKÉ KOLO SOČ Prešovský kraj SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov 26.3.2024



### Odbor

### 14 - Tvorba učebných pomôcok, didaktické technológie

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	E-tech Učebné Materiály	Peter Zimmermann, Matej Gallik, Andrej Jančíšin	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
2. *	Výučba environmentalistiky na základnej škole	Monika Tejbusová	Súkr. gymnázium ako org.zl. Súkromnej spoj.školy European English School, Solivarská 28, Prešov
3.	Edukatívna aplikácia s využitím AI	Matej Bujňák	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
4.	Escape Room formou didaktickej hry	Dominika Halčinová, Daniel Kuruc	Cirkevné gymnázium sv. Mikuláša, Stúrova 383/3, Stará Ľubovňa
4.	Inteligentný skleník	Rastislav Andraščík	SPŠ elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
4.	Metalografia a tepelné spracovanie ocele	Andrej Svat	SPŠ strojnícka, Duklianska 1, Prešov
4.	Návrh a výroba plazmovej rezačky	Miroslav Miškár, Sebastián Korinek	SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov
4.	Tvorba didaktickej pomôcky pre školský klub ZŠ s využitím skautskej metodiky	Sára Sokáčová	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
4.	Rozvoj priestorovej predstavivosti v geometrii prostredníctvom 3D pomôcok	Alexandra Zamišková	Gymnázium T. Vansovej, 17. novembra 6, Stará Ľubovňa
4.	Malá násobilka	Peter Babej	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
4.	Úniková hra Escape the Comp	Michaela Ružičková	SOŠ technická, Kukučínova 483/12, Poprad
4.	Didaktická pomôcka na výučbu francúzskeho jazyka	Dorota Petriková	Súkr. gymnázium ako org.zl. Súkromnej spoj.školy European English School, Solivarská 28, Prešov
4.	Energia zo Slnka a prostredia	Michal Konkoľ	Cirkevné gymnázium sv. Mikuláša, Stúrova 383/3, Stará Ľubovňa
4.	Návrh solárneho modelu	Adam Spišák	Stredná priemyselná škola techniky a dizajnu, Mnoheľova 828, Poprad
4.	Pozorovanie slnečných škvŕn	Katarína Prevužňáková	Gymnázium, Komenského 13, Lipany
4.	Analytická metodika praktického postupu účtovania zálohovaných PET a CAN fliaš	Viktória Kleinová	Obchodná akadémia, Daxnerova 88, Vranov nad Topľou
4.	Autoškola	Filip Rokyta	SPŠ elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
4.	Elektrický rozvod v byte	Dominik Čonka	SOS polytechnická A.Warhola ako org.zl. Spojenej školy, Duchnovičova 506, Medzilaborce

\* = postup na CP SOČ

# VÝSLEDKOVÁ LISTINA



**KRAJSKÉ KOLO SOČ**  
**Prešovský kraj**  
**SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov**  
**26.3.2024**



**Odbor**

**15 - Ekonomika a riadenie**

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Investovanie do zlata	Matej Repka	Církevné gymnázium sv. Mikuláša, Štúrova 383/3, Stará Ľubovňa
2. *	Rozvoj podporných služieb v neziskovej organizácii	Emma Hurajtová	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
3.	Peniažkovník - základy finančnej gramotnosti v skratke	Nina Šuligová	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
4.	Kryptomena	Veronika Sedláčková	Stredná odborná škola obchodu a služieb, Mierová 1973/79, Humenné
4.	Chcem podnikať - zostavenie podnikateľského plánu	Dominik Pohl	SPŠ elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
4.	Dôchodkový systém v SR	Eliška Mitrušková	Obchodná akadémia ako org.zl. Spojenej školy, Centrálna 464, Svidník
4.	Zdieľaná ekonomika: Život v novej dobe	Filip Zavacký	SOŠ polytechnická A.Warhola ako org.zl. Spojenej školy, Duchnovičova 506, Medzilaborce
4.	Magna via k podnikateľskej excelentnosti	Samuel Muška, Timea Lukčová	SOŠ podnikania ako org.zl. Spojenej školy, Masarykova 24, Prešov
4.	Analýza efektivity firmy prostredníctvom webovej stránky	Patrik Svoboda, Patrik Mikloš	Súkromná stredná športová ško ELBA, Smetanova 2, Prešov
4.	Podnikateľský plán	Michal Kaňuk	Súkromná SOŠ, Dukelská 33, Gíraltovce
4.	Ženy v podnikaní	Liana Chomišáková, Ema Baricová	Súkromná stredná športová ško ELBA, Smetanova 2, Prešov

\* = postup na CP SOČ

# VÝSLEDKOVÁ LISTINA



**KRAJSKÉ KOLO SOČ**  
**Prešovský kraj**  
**SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov**  
**26.3.2024**



**Odbor**

**16 - Teória kultúry, umenie, umelecká, odevná tvorba**

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Nezabúdame	Júlia Nina Kocurová, Sofia Bodnárová	Škola umeleckého priemyslu, Sovietskych hrdinov 369/2, Svidník
2. *	Konzervovanie – reštaurovanie kovového odliatku	Zuzana Murcková	Gymnázium, Komenského 13, Lipany
3.	Paličkovaná čipka	Petra Golianová	Gymnázium T. Vansovej, 17. novembra 6, Stará Ľubovňa
4.	Tvorba a produkcia hudobnej skladby	Nina Skalická	Súkr. gymnázium ako org.zl. Súkromnej spoj.školy European English School, Solivarská 28, Prešov
4.	Výskum goralského nárečia Nižných Ružbách	Viktor Valigurský	Gymnázium T. Vansovej, 17. novembra 6, Stará Ľubovňa
4.	Rozdiely v rusínskych krojoch	Karin Il'kovičová	Gymnázium, Komenského 13, Lipany
4.	F. M. Dostojevskij a jeho podzemný muž	Richard Kasperkevič	Ľubovňanské gymnázium sv. Mikuláša, Štúrova 383/3, Stará Ľubovňa
4.	Parta - koruna šuňavských dievčat	Mária Smolárová	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
4.	Problematika prekladu umeleckého textu zo slovenského jazyka do rusínskeho jazyka	Alexandra Pasterňáková	Gymnázium ako org.zl. Spojenej školy J.Henischa, Slovenská 5, Bardejov
4.	Dizajn postáv a súvislosti	Liliana Petrusová	Ľubovňanské gymnázium sv. Mikuláša, Štúrova 383/3, Stará Ľubovňa
4.	Trojrozmerná vrstvená kresba	Klaudia Kohanová	SOŠ technická, Kukučínova 483/12, Poprad
4.	Corporate Identity: Tvorba vizuálneho štýlu spoločnosti	Petra Srokovská	Stredná odborná škola služieb, Košická 20, Prešov
4.	Refreshit	Karolína Sabolíková	Súkr. gymnázium ako org.zl. Súkromnej spoj.školy European English School, Solivarská 28, Prešov
4.	Reklama a Marketing	Simon Demko	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad

\* = postup na CP SOČ



# VÝSLEDKOVÁ LISTINA



**KRAJSKÉ KOLO SOČ**  
**Prešovský kraj**  
**SOŠ technická, Volgogradská 1, Prešov**  
**26.3.2024**



Odbor

**17 - Pedagogika, psychológia, sociológia**

Miesto	Názov práce	Autor + spoluautori	Škola
1. *	Šikanovanie detí: Neviditeľné jazvy mladého veku	Filip Ovšanka, Emma Morales	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
2. *	Závislosti na digitálnych technológiách	Michal Bajči, Matej Šablatura	Súkromná SOŠ, Ul. 29. augusta 4812, Poprad
3.	„Je ok nebyť ok a požiadať o pomoc“	Júlia Marcinková	SOŠ podnikania ako org.zl. Spojenej školy, Masarykova 24, Prešov
4.	Za bránou temnoty	Lucia Lechvárová	Stredná zdravotnícka škola, Sládkovičova 36, Prešov
4.	Antisociálna porucha osobnosti	Anna Bernátová, Timea Sivuľková	Gymnázium T. Vansovej, 17. novembra 6, Stará Ľubovňa
4.	Kúsok mňa zachráni teba	Damián Blicha, Simona Luťanská	Stredná zdravotnícka škola, Sládkovičova 36, Prešov
4.	Syndróm vyhorenia	Monika Globinová	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
4.	Vplyv sociálnych vzťahov v detstve na nadväzovanie vzťahov v dospelosti	Karin Kokuľová	Súkromná SOŠ pedagogická EBG, Lesná 909/28, Humenné
4.	Inklúzia žiakov na spektre autizmu	Kristína Nastišinová	Súkr. gymnázium ako org.zl. Súkromnej spoj.školy European English School, Solivarská 28, Prešov
4.	Rola temperamentu v živote človeka	Alexandra Krausová	Súkromné Gymnázium DSA, Komenského 40, Sabinov
4.	Vplyv spánku na pamäť	Alexandra Barillová	Gymnázium, Kukučínova 4239/1, Poprad
4.	Psychológia človeka podľa neverbálneho správania sa a gest	Klára Kocúreková	Gymnázium, Komenského 13, Lipany

\* = postup na CP SOČ