

## 01 - Problematika voľného času

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Zdrobnený ohnivák (Môj ohnivý sen)	Michaela Hudáková			SOŠ veterinárna	Košice-Barca	Nám.mladých poľnoho. 2
2	Divadlo a jeho vplyv na človeka	Adriána Čišková			Obchodná akadémia	Rožňava	Akademika Hronca 8
3	Voľný čas „elektrikára“ na strednej škole.	Patrik Krupáš	Lukáš Mochťak		SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
4	Ako na SPŠ dopravnej využívame voľný čas	Jozef Ryška	Peter Schuster	Damián Čambal	SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
5	Sušička ovocia,zeleniny a húb	Ján Pšak			SOŠ technická	Michalovce	Partizánska 1
6	Staroba a práca so seniormi	Zuzana Berešová			Gymnázium	Trebišov	Komenského 32
7	Zachovávanie ľudových tradícií	Katarína Vesterová			Obchodná akadémia	Rožňava	Akademika Hronca 8
8	Jazdectvo a štýly jazdenia	Dominika Töröková			Obchodná akadémia	Košice-Sever	Watsonova 61
9	Bezdrôtová meteostanica	Jakub Dzurovčin			SOŠ technická	Michalovce	Partizánska 1
10	Raulion	Oliver Olejník	Andrej Legát		Technická akadémia	Spišská Nová Ves	Hviezdoslavova 6
11	Hra - Nehra	Štefan Puci			Cirkevné gymnázium	Trebišov	M. R. Štefánika 9

12	Prejavy Saganománie v rôznych vekových kategóriách vzhľadom na pohlavie	Samuel Vladimír Sedlák			Evanjelické gymnázium	Košice-Staré Mesto	Škultétyho 10
13	Vplyv tanečného športu na individuálny fyzický a psychický vývin mladého človeka	Katarína Sakmárová			Gymnázium	Košice-Juh	Alejová 1
14	Tajmik - časový manažér	Richard Dominik	Dominik Fedor		SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44

## 02 - Matematika, fyzika

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Fyzikálne vlastnosti organických aromatických zlúčenín a ich využitie	Dobromila Danková			Gymnázium	Košice-Sever	Park mládeže 5
2	Ypsilonovské trojuholníky	Klaudia Jenischová	Miriama Tutková		SOŠ obchodu a služieb	Michalovce	Školská 4
3	Registračný teplomer	Tomáš Onuško	Damián Čambal		SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
4	Turnaj mladých fyzikov	Matúš Dancák	Stanislav Cesnak	Jerguš Ševce	SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
5	Rádiový teleskop FAST	Matúš Janok			Gymnázium	Trebišov	Komenského 32

6	Metódy na zlepšenie pozorovacích podmienok v amatérskej astrofotografii	Samuel Amrich			Gymnázium	Košice-Staré Mesto	Pošťová 9
7	Skenovacia tunelová mikroskopia-Supravodivosť	Magdaléna Oravkinová			Cirkevné gymnázium	Trebišov	M. R. Štefánika 9
8	Pozorovanie maxima meteorického roja Perseíd v Trebišove	Tomáš Toma			Cirkevné gymnázium	Trebišov	M. R. Štefánika 9
9	SALSA	Matej Fedor			SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44
10	Chronometer	Matúš Bender			SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44

### 03 - Chémia, potravinárstvo

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Život s diétou	Kristína Petrovičová	Stanislava Kiseľová		SOŠ ekonomická	Spišská Nová Ves	Stojan 1
2	Antimikrobiálna meď	Karol Kigler	Adam Balogh		SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
3	Parabény a ďalšie chemikálie zastúpené v kozmetických výrobkoch	Vitkória Košíková			Gymnázium	Kráľovský Chlmec	Horešská 18
4	Farbivá v cukrárenskej a pekárrenskej výrobe	Júlia Vyšovská	Patrícia Ščensná		Stredná zdravot. škola	Košice-Staré Mesto	Moyzesova 17

5	Oxid dusnatý-plyn nevyhnutný pre život	Daniela Butvínová	Zuzana Ferenčáková		Gymnázium	Krompachy	Lorencova 46
6	Bezpečné hladiny biogénnych amínov v potravinách	Peter Arvai			Evanjelické gymnázium	Košice-Staré Mesto	Škultétyho 10
7	Vplyv prídavných látok a cukru na správanie sa detí	Viktória Bachňáková			SOŠ veterinárna	Košice-Barca	Nám.mladých poľnoh. 2
8	Žuvačky	Sidónia Molitorisová			Evanjelické gymnázium	Košice-Staré Mesto	Škultétyho 10
9	Voda, jej zloženie a živé organizmy	Nikola Vargová			Gymnázium	Košice-Sever	Park mládeže 5
10	Vitamín C v šípkach	Marek Podžuban			Gymnázium Pavla Horova	Michalovce	Masarykova 1
11	Využitie DARPInov pri vývoji nového spôsobu separácie proteínov založenom na metóde afinitej chromatografie	Dominik Kopčák			Gymnázium	Košice-Staré Mesto	Poštová 9
12	Vysokonapätový lapač hmyzu	Attila Hrab	Patrik Onderko		SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44

#### 04 - Biológia

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Chov králikov	Kristína Auxtová			SOŠ veterinárna	Košice-Barca	Nám.mladých poľnoh. 2
2	Implantáty na mieru	Paula Pillárová			Gymnázium	Košice-Západ	Trebišovská 12

3	Obezita	Bronislava Mokošová			Gymnázium	Kráľovský Chlmec	Horešská 18
4	Rozdiel v histologickej stavbe tenkého čreva.	Daniela Fusseková			Stredná zdravot. škola	Košice-Staré Mesto	Moyzesova 17
5	Problematika chovu gekončika nočného	Daniel Haragaľ			SOŠ veterinárna	Košice-Barca	Nám.mladých poľnoho. 2
6	Život mravcov	Matej Molčányi			Cirkevné gymnázium	Trebišov	M. R. Štefánika 9
7	Športová výkonnosť srdca	Petra Veinperová	Peter Zavada		Gymnázium	Krompachy	Lorencova 46
8	Výskyt jedovatých a liečivých rastlín v okolí obce Sokol'	Rudolf Lukáč			Gymnázium	Košice-Vyšné Opátske	Opatovská 7
9	Celiakia	Stanislava Arendáčová			Športové gymnázium	Košice-Západ	Trieda SNP 104
10	Vplyv bolestivých stimulov na krátkodobú pamäť človeka	Katarína Kul'ková			Gymnázium	Košice-Staré Mesto	Poštová 9
11	Celiakia	Laura Boháčová			Gymnázium	Košice-Juh	Alejová 1
12	Chovateľské skúsenosti s borderskými kóliami	Monika Valiková			Gymnázium	Košice-Staré Mesto	Poštová 9
13	Farba očí u Rómov	Petra Vidličková	Nikola Hadová		Súkr.pdg.a soc.akadémia	Košice	Požiarická 1

#### 05 - Životné prostredie, geografia, geológia

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Prioritné druhy invázných rastlín	Viktória Kapsdorferová			SOŠ veterinárna	Košice-Barca	Nám.mladých poľnoho. 2

2	Model auta na solárny pohon	Jozef Greško			SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
3	Banská činnosť v slanskej doline a jej dopad na životné prostredie	Peter Gecelovský			Gymnázium P. J.Šafárika	Rožňava	Ul. akademika Hronca 1
4	Chov hovädzieho dobytku	Slávka Marečková			SOŠ veterinárna	Košice-Barca	Nám.mladých poľnoho. 2
5	Veterná elektrárňa	Daniel Pribula			SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
6	Moja cesta po Srí Lanke	Patrícia Zubková			Cirkevné gymnázium	Trebišov	M. R. Štefánika 9
7	Indigo	Terézia Čechová	Adela Zeleňáková		Gymnázium	Krompachy	Lorencova 46
8	Prieskum starých banských diel v okolí Turzovskej doliny	Dominika Hadbavná			Gymnázium	Gelnica	SNP 1
9	Nakladanie s použitými prenosnými batériami a akumulátormi	Petra Zlacka			SPŠ	Košice-Staré Mesto	Komenského 2
10	Vývoj automobilov a jeho vplyv na životné prostredie	Dávid Kačmáry			SPŠ	Košice-Staré Mesto	Komenského 2
11	Divy sveta	Patrícia Illésová			Gymnázium	Košice-Juh	Alejevá 1
12	Efektívne využitie solárnej energie	Martin Szabó	Gabriel Závist		SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44

13	CHATA S VLASTNOU VODNOU ELEKTRÁRŇOU	Jozef Šašak	Marek Straka		SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44
----	--	-------------	--------------	--	-------------------------	--------------	---------------

#### 06 - Zdravotníctvo a farmakológia

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Zvládanie bolesti a utrpenia pacienta u žiakov v štúdijnom odbore zdravotnícky asistent	Adriana Krchová	Petra Mareková		Stredná zdravot.škola	Košice-Juh	Kukučínova 40
2	Smartfónoví "zombíci"	Lucia Kocúrová	Lívia Rabajdová		Stredná zdravot.škola	Michalovce	Masarykova 27
3	Znalosti o poskytovaní prvej pomoci	Ján Kapusta			Stredná zdravot.škola	Košice-Juh	Kukučínova 40
4	Prírodná látka escín a ovplyvnenie tvorby ciev v nádore	Kamila Orlovská	Simona Čižmárová		Stredná zdravot.škola	Košice-Staré Mesto	Moyzesova 17
5	Kardiopulmonálna resuscitácia	Mária Petrová			Obchodná akadémia	Košice-Sever	Watsonova 61
6	Prenatálna starostlivosť počas gravidity	Diana Seresová			Gymnázium P. J.Šafárika	Rožňava	Ul. akademika Hronca 1
7	Antibiotická rezistencia	Veronika Buzásová			Cirkevné gymnázium	Trebišov	M. R. Štefánika 9
8	Zdravotné poistenie a zdravotná starostlivosť	Bianka Hančíkovská			Obchodná akadémia	Trebišov	Komenského 3425/18

9	Život s celiakiou	Beáta Šimková			Gymnázium	Gelnica	SNP 1
10	Aký je život s umelou obličkou?	Viktória Magyarová			Gymnázium	Gelnica	SNP 1
11	Akupunktúra v apiterapii	Eva Sekáčová			Gymnázium	Košice-Staré Mesto	Poštová 9
12	Zhodnotenie kvality pitnej vody vo verejnom vodovode mesta Košice za obdobie rokov 2014-2016	Katarína Gregušová			Evanjelické gymnázium	Košice-Staré Mesto	Škultétyho 10
13	BOLESTI CHRBTICE U MLADISTVÝCH A MOŽNOSTI ICH OVPLYVNENIA	Adam Gallo	--	--	Stredná zdravot.škola	Rožňava	Námestie 1. mája č. 1
14	Fenylketonúria a život s ňou	Jana Potočnáková			Gymn. sv. E. Steinovej	Košice-Dargov. hrdinov	Charkovská 1

07 - Pôdohospodárstvo (poľnohospodárstvo, lesné a vodné hospodárstvo)

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Moja práca na rodinnej zverničke daniela škvritného	Ivana Pocklanová			SOŠ veterinárna	Košice-Barca	Nám.mladých poľnoho. 2
2	Drobnochov zo skúseností stredoškolača	Adam Imrich Vavra			Obchodná akadémia	Košice-Sever	Watsonova 61
3	Vytrvalostné jazdenie	Romana Nebožková			SOŠ veterinárna	Košice-Barca	Nám.mladých poľnoho. 2
4	Chov,lov,ochrana zveri a starostlivosť o zver	Veronika Hanisková			Gymnázium P. J.Šafárika	Rožňava	Ul. akademika Hronca 1
5	Automatizovaný fóliovník	Ondrej Piling	Jaroslav Sikora		SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44



6	Odstraňovanie chloridov a vápnika z odpadovej vody z priemyslu	Erik Macejko			Gymnázium	Gelnica	SNP 1
7	Problematika sprístupňovania starých banských diel, legislatívne aspekty a prax na štôlni Jozef	Vladimír Ivanič			Gymnázium	Gelnica	SNP 1
8	Vplyv dopravy na okolitú prírodu a na nás	Matej Guľaša	Jozef Miškovič		SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
9	Greenbox	Lukáš Mocnej	Miroslav Medviď		SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44

#### 08 - Cestovný ruch, hotelierstvo gastronómia

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Cestovanie autovlakom	Juraj Lukáč			SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
2	Internetový marketing hotelov	Miroslava Stančíková			Obchodná akadémia	Košice-Nad jazerom	Polárna 1
3	Cestovný ruch v obci Vinné a okolí	Pavol Boško			Cirkevná SOŠ	Michalovce	Tehliarska 2
4	Novinky a trendy v cestovaní	Zuzana Kolesárová			Obchodná akadémia	Rožňava	Akademika Hronca 8
5	Cestovanie po Slovensku	Emma Pčolová	Nikola Rzepielová		Obchodná akadémia	Košice-Sever	Watsonova 61
6	Renovácia hotela Domica Resort	Monika Ézsölová			Obchodná akadémia	Rožňava	Akademika Hronca 8
7	Naučný chodník na hrad Lipovec	Patrik Lechman			Obchodná akadémia	Košice-Sever	Watsonova 61

8	Propagácia cestovného ruchu v okrese Gelnica	Kristína Schmidtová			Gymnázium	Gelnica	SNP 1
9	Usteľ si v lese	Nikola Hrindová			Gymnázium	Košice-Sever	Park mládeže 5
10	Možnosti aplikácie inovatívnych gastronomických prvkov na zvýšenie návštevnosti hotelovej reštaurácie	Ivana Šaffová			SOŠ obchodu a služieb	Michalovce	Školská 4
11	Život Židov očami mladých	Diana Mihalečková	Anna Besterciová	Natália Némethová	SOŠ obchodu a služieb	Michalovce	Školská 4

#### 09 - Strojárstvo, hutníctvo, doprava

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Systém elektrčkovej rýchlodráhy v Bratislave	František Majirský			Stredná odborná škola	Strážske	Mierová 727
2	Zásobovacie, skladovacie a distribučné činnosti vo firme BSH	Martin Tomáš			SOŠ technická	Michalovce	Partizánska 1
3	Bezpečnosť cestnej premávky a analýza dopravnej nehodovosti	Veronika Štovková			Stredná odborná škola	Strážske	Mierová 727
4	Oprava futbalu pomocou CNC techniky	Peter Trebuňak			Stredná odborná škola	Košice-Šaca	Učňovská 5

5	Modernizácia automobilu Volvo V40	František Anguš			SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
6	NÁVRH VARIÁTORA S KLINOVÝM REMEŇOM V CAD SYSTÉME	Michal Krátky			SPŠ	Košice-Staré Mesto	Komenského 2
7	MOŽNOSTI NÁVRHU OHÝBANEJ SÚČIASTKY V CAD SYSTÉME	Jakub Rusnák			SPŠ	Košice-Staré Mesto	Komenského 2
8	Návrh elektrického autobusa mestskej hromadnej dopravy s inovatívnym ekologickým uskladnením energie	Veronika Stašová			SOŠ automobilová	Košice-Juh	Moldavská cesta 2
9	AUTOMOBILOVÝ PRIEMYSEL - PÝCHA ĽUDSTVA	Zuzana Belišová			Obchodná akadémia	Košice-Sever	Watsonova 61
10	Bubnové brzdy na hnacej náprave a činnosť samosvorného diferenciálu	Ján Mašlej	Daniel Tutko		SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113

11	Výroba a automatizácia kostolných zvonov	Róbert Slíž			SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44
12	Výroba ohýbačky so stolovými nožnicami	Jakub Gibas			SOŠ technická	Michalovce	Partizánska 1
13	Výroba driftovacej trojkolky	Dávid Puškár	Ondrej Suchý		Technická akadémia	Spišská Nová Ves	Hviezdoslavova 6
14	Optimalizácia medziskladových zásob na mäkkej hriadeľovej linke	Adrián Augustin			Technická akadémia	Spišská Nová Ves	Hviezdoslavova 6
15	Nové trendy v logistike dopravy	Jana Fogarašová			SOŠ automobilová	Košice-Juh	Moldavská cesta 2
16	Kresliaci CNC plotter	Dávid Lacko	Martin Žingor		SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44

#### 10 - Stavebníctvo, geodézia, kartografia

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Elektroinštalácia domu	Michal Rakár	Pavol Gajdoš		SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
2	Smart house so zabezpečením	Peter Miškuf	Lukáš Skyba		SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44
3	Inteligentný dom s Web rozhraním	Adam Szász	Simona Straková		SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44
4	Centralizácia skladov a návrh layoutu v centralizovanom sklade vo vybranej spoločnosti	Monika Šimčáková			Technická akadémia	Spišská Nová Ves	Hviezdoslavova 6

5	Návrh rozloženia archívu v spoločnosti BMZ, a. s.	Monika Lengvarská			Technická akadémia	Spišská Nová Ves	Hviezdoslavova 6
6	Prístavba bytového domu	Kristián Krajňák	Jakub Krišák		SPŠ stavebná a geodet.	Košice-Staré Mesto	Lermontovova 1
7	Renovácia Poľnohospodárskej budovy	Karolína Guľová	Oliver Gazdag		SPŠ stavebná a geodet.	Košice-Staré Mesto	Lermontovova 1

#### 11 - Informatika

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Využitie počítača Raspberry Pi ako mobilný WiFi smerovač a prístupový bod	Matúš Prančík	Jakub Lampert		SOŠ automobilová	Košice-Juh	Moldavská cesta 2
2	Rivalita medzi používateľmi operačných systémov Windows 10 a Windows 7	Matej Puček			Gymnázium	Kráľovský Chlmec	Horešská 18
3	Dochádzkový systém zamestnancov	Stanislav Macejko			Technická akadémia	Spišská Nová Ves	Hviezdoslavova 6
4	Svetelná križovatka riadená mikroprocesorom Arduino	Jozef Balvín			SOŠ technická	Michalovce	Partizánska 1
5	My Spy	Miroslav Murin			SOŠ technická	Michalovce	Partizánska 1
6	Bezpečnosť informačných systémov	Kristína Verešpejová			Premonštrátske gymnázium	Košice	Kováčska 28

7	Využitie programov Unity a Blender pri tvorbe mobilnej aplikácie.	Ondrej Marcincák	Rudolf Hajdu		Cirkevné gymnázium	Trebišov	M. R. Štefánika 9
8	Sparki simulátor	Ladislav Odstrčil			Technická akadémia	Spišská Nová Ves	Hviezdoslavova 6
9	Remember - hra	Denis Pikla			Stredná odborná škola	Košice-Juh	Ostrovského 1
10	Grafy matematických funkcií v programovacom jazyku Object Pascal	Jakub Ivan			Gymnázium Pavla Horova	Michalovce	Masarykova 1
11	Cluster s webovým rozhraním	Dominik Matis			SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44
12	Automatizovaný inštalátor vybraného softvéru	Dávid Tomko			SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44

#### 12 - Elektrotechnika a hardware

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Pulzná šírková modulácia	Jozef Ištok	Lukáš Besenyi		SOŠ automobilová	Košice-Juh	Moldavská cesta 2
2	Automatický nákupný košík X1	Juraj Šarišský	Roland Szlafkai		Stredná odborná škola	Košice-Šaca	Učňovská 5
3	Teslov transformátor	Ján Ďurech			SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
4	Robotické rameno a dopravný pás	Peter Schuster	Jozef Ryška	Oliver Vaško	SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113

5	Stavba 3D tlačiarne	Štefan Greš	Dalibor Barabas		Technická akadémia	Spišská Nová Ves	Hviezdoslavova 6
6	Inteligentná zásuvka	Matej Fedorčák			SOŠ technická	Rožňava	Hviezdoslavova 5
7	Výroba elektrickej energie	Jakub Kolenič	Marcel Gizický	Tomaš Antoni	SOŠ automobilová	Košice-Juh	Moldavská cesta 2
8	2X100W zosilňovač	Dávid Géresi	Marek Szedlák		Stredná odborná škola	Kráľovský Chlmec	Rákocziho 23
9	Robotické rameno	Samuel Laco			SOŠ technická	Michalovce	Partizánska 1
10	Autíčko	Tomáš Cihaj			SOŠ technická	Rožňava	Hviezdoslavova 5
11	Inteligentný dom s robotickou garážou	Adam Jakubec	Marek Koscelník		SOŠ technická	Michalovce	Partizánska 1
12	3D Tlačiareň	Fabricio Jakubec			Technická akadémia	Spišská Nová Ves	Hviezdoslavova 6
13	INTELIGENTÁ HELMA	Štefan Szőke	Ján Sedlák		Stredná odborná škola	Košice-Juh	Ostrovského 1
14	CNC laserová gravírka	Patrik Skaloš			SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44
15	Smart aquarium	Peter Hlivka	Peter Hlivka	Róbert Krajňák	SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44

### 13 - História, filozofia, právne vedy

P.č	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Šľachtické rody zemplínskej župy do začiatku 18. storočia	Boris Belekanič			Stredná odborná škola	Kráľovský Chlmec	Rákocziho 23
2	Karpatskí Nemci na území dnešného Slovenska	Katarína Michalková			Cirkevné gymnázium	Trebišov	M. R. Štefánika 9

3	ŽIVOT RYTIERA	Miroslav Domaracký			Gymnázium	Trebišov	Komenského 32
4	Šoa - veľké nešťastie	Monika Nell			Gymnázium P. J.Šafárika	Rožňava	Ul. akademika Hronca 1
5	Mediátor	Monika Molná			Obchodná akadémia	Rožňava	Akademika Hronca 8
6	Holokaust (Koncentračné tábory)	Veronika Sliacka			Obchodná akadémia	Košice-Sever	Watsonova 61
7	Mlynárstvo v údolí Železného potoka	Dávid Patera			Gymnázium	Spišská Nová Ves	Školská 7
8	Postoje obyvateľov Slovenskej republiky k utečeneckej kríze	Michal Tišliar			Obchodná akadémia	Rožňava	Akademika Hronca 8
9	Koristné a nemecké tanky Wehrmachtu	Oskár Munnich			Gymnázium	Krompachy	Lorencova 46
10	Východny front 1.svetovej vojny	Jakub Jadrný			Športové gymnázium	Košice-Západ	Trieda SNP 104
11	Dvorná dáma Irma Sztáray	Nikolas Sabo			Gymnázium	Sobrance	Kpt. Nálepku 6
12	Múmie a sväté relikvie a ich komparácia	Zuzana Siksová	Milan Berta		Cirkevná SOŠ	Michalovce	Tehliarska 2
13	Charta 77 - Cesta k zrodeniu dokumentu	Oliver Rác			Gymnázium	Košice-Západ	Trebišovská 12



14	Rôznorodosť Rómov v jednej obci na východe Slovenska (Rómovia v Úbreží)	Iveta Balintová			Gymnázium Pavla Horova	Michalovce	Masarykova 1
15	Sovereign Citizen	Branislav Olejár			Evanjelické gymnázium	Košice-Staré Mesto	Škultétyho 10
16	Pôvod a pravlasť Slovanov na základe dobových písomností	Ján Teodor Gajdoš			Gymnázium	Košice-Staré Mesto	Poštová 9
17	Židovská komunita v Michalovciach	Sára Dudášová			Gymnázium Pavla Horova	Michalovce	Masarykova 1
18	Partizánsky odboj v regióne Michaloviec	Samuel Mihalčo			SOŠ obchodu a služieb	Michalovce	Školská 4

#### 14 - Tvorba učebných pomôcok, didaktické technológie

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Mladý čitateľ - čitateľská gramotnosť	Alžbeta Bujdošová			Gymnázium	Košice-Západ	Trebišovská 12
2	UV LED OSVITOVÁ KOMORA	Róbert Kosztyu	Andrej Kuriško		SOŠ automobilová	Košice-Juh	Moldavská cesta 2
3	Konštrukcia spaľovacieho motora	Marek Novák	Kristián Olekšák		SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
4	ELEKTRICKÉ A ELEKTRONICKÉ OKRUHY SPAĽOVACIEHO MOTORA PANEL	Lukáš Gamrát	Michal Haško		SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113

5	Oleje a plastické mazivá	Miroslav Rusnák			SOŠ automobilová	Košice-Juh	Moldavská cesta 2
6	Prenos a distribúcia elektrickej energie	Štefan Gorás			SOŠ technická	Michalovce	Partizánska 1
7	Osvetľovacia jednotka pre výrobu DPS	Štefan Gorás			SOŠ technická	Michalovce	Partizánska 1
8	Vodovodná prípojka	Martin Kostka - Zelina	Juraj Garan		SOŠ technická	Rožňava	Hviezdoslavova 5
9	Tvorba analógovej fotografie	Bibiána Macková	Dominik Rudinský		SOŠ technická	Rožňava	Hviezdoslavova 5
10	MODEL- 3D PERIODICKÁ TABUĽKA PRVKOV	Ema Prokopová	Aneta Palágyiová		Gymnázium	Trebišov	Komenského 32
11	Popis totalitných ideológií ako učebná pomôcka.	Michaela Haburová			Gymnázium Pavla Horova	Michalovce	Masarykova 1
12	Tvorba a aplikácia elektronických učebných pomôcok z ruského jazyka	Erik Žiak			Gymnázium	Košice-Staré Mesto	Šrobárova 1
13	Piráti krásy a Janko Silan	Katarína Valasová			Cirkevne gymnázium	Spišská Nová Ves	Radničné námestie 271/8
14	Metodická príručka pre prácu s PLC ABB	Jozef Kondáš	Patrik Džuňa		SPŠ elektrotechnická	Košice-Sever	Komenského 44

15 - Ekonomika a riadenie

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
------	-------------	-------	--------------	--------------	-------	-------	-------

1	Prenájom garáží – skontroluj si sám auto	Matej Jevický			SOŠ automobilová	Košice-Juh	Moldavská cesta 2
2	Internetový obchod	Klaudia Macková			Obchodná akadémia	Košice-Nad jazerom	Polárna 1
3	Vnímanie korupcie občanov Rožňavy v porovnaní so zvyškom Slovenska	Scarlett Krajliková			Obchodná akadémia	Rožňava	Akademika Hronca 8
4	Manažment zeleného dodávateľského reťazca	Veronika Kacsenyáková			SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
5	FITOUT Park	Júlia Purdová			SOŠ ekonomická	Spišská Nová Ves	Stojan 1
6	Kryptomena	Janka Prokopová			Obchodná akadémia	Rožňava	Akademika Hronca 8
7	Podnikateľský plán - Cateringová spoločnosť PRESTIGE MOMENTS, s. r. o.	Ľubomíra Kizivatová	Jana Gubanecová		Obchodná akadémia	Michalovce	Kapušíanska 2
8	Podnikateľský plán - Pivovar ZAHORAN, s. r. o.	Miriám Bali-Hudáková			Obchodná akadémia	Michalovce	Kapušíanska 2
9	Vybrané nástroje propagácie podniku	Lenka Bodnárová			Hotelová akadémia	Košice-Juh	Južná trieda 10
10	Implementácia filozofie kaizen do firiem na Slovensku a Česku	Barbora Onderišinová	Monika Murgová		Evanjelické gymnázium	Košice-Staré Mesto	Škultétyho 10

11	Optimalizácia prevádzkových nákladov	Jaroslav Lengyel			SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
12	Aplikovanie metódy 5S na medzisklade	Simona Špirková			Technická akadémia	Spišská Nová Ves	Hviezdoslavova 6
13	Optimalizácia počtu kanbanov pre montážnu linku	Slavomír Pramuka			Technická akadémia	Spišská Nová Ves	Hviezdoslavova 6

16 - Teória kultúry, umenie, umelecká, odevná tvorba

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Pop-art, umenie pre všetkých	Veronika Pindrochová			Gymnázium	Košice-Sever	Park mládeže 5
2	Film o histórii rušňov	Peter Orosz			SPŠ dopravná	Košice-Staré Mesto	Hlavná 113
3	Modrotlač na Slovensku	Klára Hrenykóová			Evanjelické gymnázium	Košice-Staré Mesto	Škultétyho 10
4	S.T.O.K.A.	Martin Halaga	Nikolas Ronyecz		SOŠ technická	Rožňava	Hviezdoslavova 5
5	Folklór/Ľudový odev	Bibiána Sálková			Obchodná akadémia	Košice-Sever	Watsonova 61
6	Fotografia - časopis	Veronika Lenkeyová			SOŠ technická	Rožňava	Hviezdoslavova 5
7	Krása slovenskej výšivky	Katarína Hegedušová			Evanjelické gymnázium	Košice-Staré Mesto	Škultétyho 10
8	Elektronická hudba, jej mixovanie, úprava a produkcia	Martin Zdravecký			Gymnázium	Košice-Juh	Alejová 1
9	Mládež a folklór	Jozef Mikloš			Gymnázium	Košice-Sever	Park mládeže 5

10	Vnútoraná premena postavy Jeana Valjeana ako reálna možnosť premeny človeka	Eva Kertysová			Premonštrátske gymnázium	Košice	Kováčska 28
----	---	---------------	--	--	--------------------------	--------	-------------

17 - Pedagogika, psychológia, sociológia

P.č.	Názov práce	Autor	Spoluautor 1	Spoluautor 2	Škola	Mesto	Ulica
1	Vplyv farby a tvaru na logo	Radovan Šanta			Gymnázium	Trebišov	Komenského 32
2	Agresor z počítačových hier	Daniela Dršková			Stredná zdravot.škola	Michalovce	Masarykova 27
3	Ja nehovorím jazyk tvoja kmeň. Sociolingvistická sonda do jazyka súčasnej mládeže	Michaela Očenášová			Obchodná akadémia	Rožňava	Akademika Hronca 8
4	Atribúty nízkoprahového zariadenia v súvislosti s riešením nepriaznivých sociálnych situácií	Ľudmila Ľuptáková			Súkr.str.odborná škola	Košice-Nad jazerom	Bukovecká 17
5	Očami hráča	Marko Chladný			SOŠ technická	Rožňava	Hviezdoslavova 5
6	Ľuská psychika a agresia	Matúš Kollár			Športové gymnázium	Košice-Západ	Trieda SNP 104
7	Feminizmus ako prostriedok boja proti diskriminácii žien na základe rodovej príslušnosti	Alexandra Geročová			Gymnázium	Košice-Sever	Park mládeže 5

8	Vplyv kolektívu na sociálnu konformitu detí od desať do pätnásť rokov	Barbora Kotíková			Evanjelické gymnázium	Košice-Staré Mesto	Škultétyho 10
9	Štúdium cudzích jazykov	Jakub Überlauer			Gymnázium	Košice-Sever	Park mládeže 5
10	Vybrané moderné vyučovacie metódy chémie očami študenta	Soňa Mrázová			Cirkevné gymnázium	Trebišov	M. R. Štefánika 9
11	Mozartov efekt?	Eva Kovaľová			Cirkevné gymnázium	Trebišov	M. R. Štefánika 9
12	Zmeny správania vojakov po nasadení na bojových misiách	Andrea Juščáková			Evanjelické gymnázium	Košice-Staré Mesto	Škultétyho 10
13	Neverbálna komunikácia	Monika Garbušová			Gymnázium	Košice-Juh	Alejevá 1
14	Deti v sieti	Ivana Šaffová			SOŠ obchodu a služieb	Michalovce	Školská 4