

Číslo stánku 1

Meno a priezvisko prvého autora Damian Vizár
Adresa bydliska Nezábudková 4 Bratislava 821 02
Meno a priezvisko spoluautora Tomáš Tholt
Adresa bydliska Mierová 28, Bratislava 821 05
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium L. N., Tomášikova 2, Bratislava
Rok narodenia autora/spoluautora 1990/1989
Názov projektu **Voda a jej znečistenie v Bratislave**
Sumár projektu Na vzorkách vody z vybraných jazier a vodných tokov bol prevedený senzorický rozbor. Výsledky boli posúdené a porovnané.

Číslo stánku 2

Meno a priezvisko prvého autora Ondrej Kováč
Adresa bydliska Rákoš 97, okr. Košice-Okolie
Meno a priezvisko spoluautora Norbert Flachbart
Adresa bydliska Zádiel 82
Názov klubu AMAVET/škola SOU pôšt a telekomunikácií Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1986/1987
Názov projektu **Čo s elektronickým odpadom po 13. auguste 2005**

Sumár projektu: Autori ako budúci absolventi študijného odboru mechanik elektronik pre spotrebnú elektroniku urobili analýzu stavu a plnenia zákona SNR a opatrení EU o nakladaní s elektronickým odpadom v Košickom regióne z pohľadu svojho odboru štúdia. Vykonali návštevy v elektropredajniach, urobili ankety a sledovali postup zneškodňovania elektronického odpadu od spotrebiteľov - zákazníkov cez predajcov až k výrobcom. Projekt spracovali aj ako otázky a odpovede, ktoré musia riešiť, keď sa postavia na tú druhú stranu teda od zákazníka k výrobcovi. Po skončení školy budú na tej druhej strane.

Číslo stánku 3

Meno a priezvisko prvého autora Marek Nigut
Adresa bydliska Potočná 6, 04431 Družstevná pri Hornáde
Meno a priezvisko spoluautora Marek Mikle
Adresa bydliska Letecká 1, 04001 Košice
Názov klubu AMAVET/škola SOU pôšt a telekomunikácií Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1986/1986
Názov projektu **Mám nepočujúceho spolužiaka. Ako mu pomôcť zvládnuť školu.**

Sumár projektu: Projekt rozoberá trojročné skúsenosti zo vzdelávania žiakov zo sluchovým postihnutím v študijnom odbore technik informačných a komunikačných technológií a ich integráciou. Projekt spracovali počujúci a nepočujúci žiak tak aby vyhovoval potrebám sluchovo postihnutého ale aby sa výrazne prejavila aj pomoc jeho spolužiaka.

Číslo stánku 4

Meno a priezvisko prvého autora Lenka Kurciníková
Adresa bydliska Hemerkova 23 04023 Košice
Meno a priezvisko spoluautora Iveta Leščinská
Adresa bydliska Benadova 25, 04022 Košice
Názov klubu AMAVET/škola SOU pôšt a telekomunikácií Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1987/ 1987
Názov projektu **Bezpečnosť, prevencia, úrazy a čo my na to?**

Sumár projektu: Projekt je pohľadom budúcich absolventiek štúijného elektrotechnického odboru na problematiku práce v elektrotechnickom laboratóriu, dielňach ale aj na rôznych pracoviskách kde budú po absolvovaní školy pracovať. Projekt sa bude využívať ako učebná pomôcka ale vzhľadom na jeho rozsah, ochranu a bezpečnosť zdravia pri práci, predchádzanie úrazom a prvú pomoc aj mimo školy, aj v domácnosti.

Číslo stánku 5

Meno a priezvisko prvého autora Ján Hoffmann
Adresa bydliska Výstavby 3, 04011 Košice
Názov klubu AMAVET/škola OG Alejová 1, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1992
Názov projektu **Matematika mojimi očami**

Sumár projektu: Autor ako žiak tercie vo svojom projekte sa zaoberá dôvodmi prečo môže byť matematika obľúbeným predmetom a aj zaujímavou činnosťou. Uvádza príklady záujmovej činnosti, ktoré dopĺňajú školské vyučovanie.

Číslo stánku 6

Meno a priezvisko prvého autora Daniel Šebesta
Adresa bydliska 85102 Bratislava, Rovniakova 16
Meno a priezvisko spoluautora Gabriel Bleho
Adresa bydliska 930 25 Vrakúň č. 297, okr. Dunajská
Názov klubu AMAVET/škola Stredná geodetická škola v Bratislave
Rok narodenia autora/spoluautora 1986/ 1986
Názov projektu **Bicykel, dopravný prostriedok budúcnosti**

Sumár projektu: Projekt je zameraný na alternatívnu dopravu - bicykel. Aj dnes má bicykel svoje nezastupiteľné miesto pri preprave človeka. Bicykel dáva pocit slobody, prispieva k zdraviu a hlavne šetrí životné prostredie. Dnes, v čase dopravných zápch a znečisteného ovzdušia.

Číslo stánku 7

Meno a priezvisko prvého autora Simona Valachovičová
Adresa bydliska Stredná geodetická škola v Bratislave
Meno a priezvisko spoluautora Jakub Dzuroška
Adresa bydliska 90845 Gbely, Záhumenice 1465
Názov klubu AMAVET/škola Stredná geodetická škola v Bratislave
Rok narodenia autora/spoluautora 1987/ 1989
Názov projektu **Ropa**

Sumár projektu: Projekt je zameraný na ropu, ktorá je dnes najdôležitejším svetovým palivovým zdrojom. Obsah projektu je zameraný na výskyt a použitie ropy vo svete a na existujúce ropné ložiská aj na území Slovenska, ktoré sú doložené fotografickým materiálom. V práci sú rozpracované aj otázky z pohľadu vplyvu ropy na životné prostredie, lebo spaľovanie ropy v motorových vozidlách sú jednoznačne hlavným zdrojom škodlivín v ovzduší v mestách. Taktiež majú nepriaznivý vplyv na prírodu aj ťažba a geologické vrty, ktoré narušujú vzhľad krajiny. Ako grafický podklad na zakreslenie ložísk ropy na Slovensku, boli použité dostupné turistické mapy s vyznačením určených bodov v systéme GPS. Trasy ropovodu boli prevzaté zo školských atlasov a vyznačené v ortofotomápach.

Číslo stánku 8

Meno a priezvisko prvého autora Cyril Belavý
Adresa bydliska Búdkova 58
Názov klubu AMAVET/škola GLN, Tomášikova 2
Rok narodenia autora/spoluautora 1988
Názov projektu **vodná energia – hydroelektrárne**
Sumár projektu: Práca pojednáva o využití vody ako obnoviteľného zdroja na výrobu elektrickej energie.

Číslo stánku 9

Meno a priezvisko prvého autora Martin Papán
Adresa bydliska Rosinská cesta 2, 010 08 Žilina
Meno a priezvisko spoluautora Tomáš Damborský
Adresa bydliska Rosinská cesta 2, 010 08 Žilina
Názov klubu AMAVET/škola Združená stredná škola
Rok narodenia autora/spoluautora 1986/ 1986
Názov projektu **Inteligentné dopravné systémy**
Sumár projektu: V našej práci poskytujeme informácie o prudkom vývoji digitálnej techniky a nových technológií pri riadení prepravného procesu, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou každodenného života. Okrem významu využívania ITS (zvýšenie bezpečnosti, pohodlia, zníženie spotreby PHM, kontrola pohybu cestných vozidiel) rozoberáme v práci i jednotlivé funkčné prvky ITS, možnosti využívania v jednotlivých druhoch cestnej dopravy. Okrem teoretických poznatkov práca obsahuje i informácie získané z praktickej realizácie nových technológií a využívania výpočtovej techniky z konkrétnej dopravnej firmy.

Číslo stánku 10

Meno a priezvisko prvého autora Martin Szakál
Adresa bydliska Nezábudková 44, Bratislava 821 01, SR
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium L. N., Tomášikova 2, Bratislava
Rok narodenia autora/spoluautora 1989
Názov projektu **Znečistenie ovzdušia**
Sumár projektu: Vyvíjanie amatérskeho zariadenia, ktoré by malo zachytávať emisie z áut skôr ako sa dostanú do vzduchu. Súčasťou je aj vytvorenie série ekologických obrázkov vyjadrujúce súčasné problémy nášho sveta.

Číslo stánku 11

Meno a priezvisko prvého autora Barbora Pánisová
Adresa bydliska Rajecká 18, Bratislava 821 07
Meno a priezvisko spoluautora Miriam Draškovičová
Adresa bydliska Sama Chalúpku 995/11, Stupava 900 31
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium L. N., Tomášikova 2, Bratislava
Rok narodenia autora/spoluautora 1987/ 1987
Názov projektu **Svet o nás**
Sumár projektu: Práca je o názoroch cudzincov na Bratislavu, informáciách o Slovensku, ako aj o tých, ktorí tu bývajú nejakú tu dobu ...

Číslo stánku 12

Meno a priezvisko prvého autora

Katarína Horvátová

Adresa bydliska

Richnava 265, 053 51

Meno a priezvisko spoluautora

Tatiana Kontrošová

Adresa bydliska

Mlynská 5, Krompachy 053 42

Názov klubu AMAVET/škola

Amavet klub č. 727 pri Gymnáziu v Krompachoch

Rok narodenia autora/spoluautora

1987/ 1988

Názov projektu

Príbeh strateného uhlíka

Sumár projektu: Ľudia každodenne vypustia do zemskej atmosféry 8 miliárd ton uhlíka. Zostáva ho tam však menej ako polovica. Globálna klíma je v ohrození a vynára sa otázka: "Kam sa podiel zvyšok?" cieľom nášho projektu je nájsť odpovede na túto otázku a informovať ľudí, kde všade a prečo sa uhlík stráca.

Číslo stánku 13

Meno a priezvisko prvého autora

Soňa Hubáľková

Adresa bydliska

Včelná 3, Spišské vlachy 053 61

Meno a priezvisko spoluautora

Emília Porembová

Adresa bydliska

Lipová 7, Spišské vlachy 053 61

Názov klubu AMAVET/škola

Amavet klub č. 727 pri Gymnáziu v Krompachoch

Rok narodenia autora/spoluautora

1987

Názov projektu

Liek verzus jed

Sumár projektu: Výrobky- parfum, výživný olej, lieky, topánky, pleťový krém, sviečky, mydlo, šampón... Viete čo majú tieto výrobky spoločné? Všetky obsahujú surovinu konope. Keď sa povie konope väčšina ľudí si predstaví drogu. My však chceme oboznámiť verejnosť aj s inými možnosťami využitia tejto rastliny.

Číslo stánku 14

Meno a priezvisko prvého autora

Monika Tomašová

Adresa bydliska

Okolie 7, Spišské Vlachy 053 61

Meno a priezvisko spoluautora

Ľubomír Čurilla

Adresa bydliska

Maurerova 37, Krompachy 053 42

Názov klubu AMAVET/škola

Amavet klub č. 727 pri Gymnáziu v Krompachoch

Rok narodenia autora/spoluautora

1989/ 1989

Názov projektu

"Ako oživiť MICKEY MOUSEa"

Sumár projektu: Každý z nás vyrastal na animovaných filmoch. Radosť pozerat' sa na pohybujúce sa kreslené postavičky. Vtedy to bola pre nás samozrejmosť, dnes si však kladieme otázku: " Ako to všetko funguje, ako je možné že sa postavičky pohybujú?" Odpovede na tieto otázky a na mnohé iné nájdete v našom projekte. Zaoberáme sa vývojom animovaných filmov od minulosti až po súčasnosť, rozoberáme technológiu spracovania filmu a vysvetľujeme princíp vytvárania animovaného filmu. A na záver Vám naživo predvedieme ako sa taký animovaný film robí.

Číslo stánku 15

Meno a priezvisko prvého autora

Anna Dzuríková

Adresa bydliska Dúbrava 94, 053 05
Meno a priezvisko spoluautora Mária Dzuríková
Adresa bydliska Dúbrava 94, 053 05
Názov klubu AMAVET/škola Amavet klub č. 727 pri Gymnáziu v Kropachoch
Rok narodenia autora/spoluautora 1988/ 1989

Názov projektu **Tajomstvá z ríše kráľovského nástroja**
Sumár projektu: Keďže nás zaujíma hra na organe a aktívne sa jej venujeme rozhodli sme sa že Vám prezradíme niektoré tajomstvá vzniku zvukov tohto mohutného nástroja. Naším cieľom je opísať ako vzniká zvuk na organe, ktorého stavba je veľmi zložitá, popísať jeho časti a zvuk od jednoduchého stlačania klávesy až po konečný znejúci tón tohto majestátneho nástroja spomedzi všetkých jestvujúcich nástrojov. V krátkosti spomenieme historický vývoj cez jednotlivé vývojové obdobia a ukážeme niektoré organy z nášho blízkeho regiónu. a ľahšie predstavenie prúdenia vzduchu použijeme malý model drevenej štvorbokej píšťalky.

Číslo stánku 16

Meno a priezvisko prvého autora Jozef Jendruch
Adresa bydliska Mlynská č.3, Kropachy 053 42
Meno a priezvisko spoluautora Pavol Kapitančík
Adresa bydliska Štúrova 26, Kropachy 053 42
Názov klubu AMAVET/škola Amavet klub č. 727 pri Gymnáziu v Kropachoch
Rok narodenia autora/spoluautora 1988/ 1989

Názov projektu **Tuning áut**
Sumár projektu: V našej práci sa zaoberáme úpravou áut- ich TUNINGom. Tuning je zameraný na zvýšenie výkonu motora. Samozrejme sa zaoberá aj úpravou výzoru auta na ktorom sa podieľajú (spoilery, krídla a výdychy...) Takéto úpravy zlepšujú aj jazdné vlastnosti. Tuning zahŕňa aj montáž audio - systémov a v neposlednom rade bezpečnosť (rámy, štvorbodové pásy.) V závere sa venujeme vzniku a vývoju tohto nového motoristického odvetvia.

Číslo stánku 17

Meno a priezvisko prvého autora Peter Kurilla
Adresa bydliska Hrišovce 108, 053 51
Meno a priezvisko spoluautora Ľuboš Sakmar
Adresa bydliska Nálepku 16, Kropachy 053 42
Názov klubu AMAVET/škola Amavet klub č. 727 pri Gymnáziu v Kropachoch
Rok narodenia autora/spoluautora 1989/ 1989

Názov projektu **Škoda Fabia**
Sumár projektu: Náš projekt je o osobnom automobile škoda fabia. Ponúkame výsledky testov nami testovanej fabie sedan 1,4 l / 50kW. Taktiež opisujeme jej vývoj od roku 1999, kedy ju predstavili v autosalóne vo Frankfurte, až po súčasnosť. Odtedy prešla niekoľkými zmenami a dnes to je najpredávanejšie auto na Slovensku.

Číslo stánku 18

Meno a priezvisko prvého autora Tatiana Šoltisová

Adresa bydliska Slovinská 4, Krompachy 053 42
Meno a priezvisko spoluautora Anna Kakošová
Adresa bydliska Kluknava 95, 053 51
Názov klubu AMAVET/škola Amavet klub č. 727 pri Gymnáziu v Krompachoch
Rok narodenia autora/spoluautora 1988/ 1988

Názov projektu **Chemický terorizmus**
Sumár projektu: V našej prezentácii chceme bližšie charakterizovať tie chemické bojové látky, ktoré sú v súčasnosti najčastejšie používané teroristickými skupinami na dosiahnutie svojich cieľov. Chemické jedovaté látky sú v nesprávnych rukách veľkou hrozbou pre celé ľudstvo, preto sme sa rozhodli ich bližšie špecifikovať, oboznámiť ľudí o ich vlastnostiach a možnom spôsobe ako sa pred nimi ochrániť. Dúfame že naša práca bližšie priblíži negatívne účinky a dôsledky chemických jedovatých látok.

Číslo stánku 19

Meno a priezvisko prvého autora Veronika Jendruchová
Adresa bydliska Slovinky 131, 053 40
Meno a priezvisko spoluautora Jana Baluchová
Adresa bydliska Víťaz 424, 08 238
Názov klubu AMAVET/škola Amavet klub č. 727 pri Gymnáziu v Krompachoch
Rok narodenia autora/spoluautora 1988/ 1987

Názov projektu **Hnev Zeme**
Sumár projektu: Tsunami, Pompeje, ... čo majú tieto pojmy spoločné? Tieto a ešte mnoho tajomstiev odкрýva náš projekt, v ktorom sme sa snažili priblížiť sopečnú činnosť a zemetrasenia od ich príčin vzniku až po dôsledky, aby ľudia mohli pochopiť Zem, či ľudí čo s nimi denne bojujú. Aby takéto problémy nezostávali tabu. Veď sopky a zemetrasenia sú veľkolepým prejavom energie, ktorá sa skrýva vnútri Zeme a zároveň je jedným z kanálov, ktorým čerpáme vedomosti o vývoji Zeme i o jej vnútre. Taktiež sú teraz častou príčinou nešťastí vo svete.

Číslo stánku 20

Meno a priezvisko prvého autora Martin Rybár
Adresa bydliska Kolinovce 105, 053 42
Názov klubu AMAVET/škola Amavet klub č. 727 pri Gymnáziu v Krompachoch
Rok narodenia autora/spoluautora 1989

Názov projektu **Život včely medonosnej**
Sumár projektu: V mojom projekte chcem poukázať na život včely medonosnej "najpracovitejšieho tvora na planéte." Už tisíce rokov využívajú ľudia včelie produkty. Z roka na rok prenikajú hlbšie a hlbšie do tajov tohto hmyzu. Chcem vysvetliť príslovie "usilovný ako včela". V mojom projekte chcem spojiť teoretické a praktické skúsenosti nadobudnuté pri práci na našej včelnici. Chcem vysvetliť vzácne liečivé účinky: propolis, včelieho medu, medu a materskej kašičky. poukázať na rojenie, obrannú techniku včiel, rozmnožovanie, pracovitosť a schopnosť prežiť zimu. Myslím si že včelárstvo je veľmi zaujímavé a vždy má čo ponúknuť.

Číslo stánku 21

Meno a priezvisko prvého autora

Lívia Kukurová

Adresa bydliska

Za Hornádom 8/7, Sp. nová Ves 052 01

Názov klubu AMAVET/škola

AMAVET klub č.915 pri ZŠ, Spišská Nová Ves

Rok narodenia autora/spoluautora

1992

Názov projektu

Kone a ich správanie

Sumár projektu: V mojej práci som pozorovala kone rôzneho charakteru, povahy, rozdiely v ich správaní na odlišných miestach, odlišnosti vo vývine žriebä žrebca a kobyly, príchod nového koňa do nového prostredia, reakcie ostatných koní na nového, zmena správania počas rôznych období, ako sa kone správajú v spoločnosti iných zvierat, správanie v stáde a v živote bez stáda, správanie keď sa nachádza v ohrade a na voľnom priestranstve, denný režim, kŕmenie a práca okolo koní.

Číslo stánku 22

Meno a priezvisko prvého autora

Jozef Fabo

Adresa bydliska

Šoltésovej 3/11 Sp. nová Ves 052 01

Názov klubu AMAVET/škola

AMAVET klub č.915 pri ZŠ, Spišská Nová Ves

Rok narodenia autora/spoluautora

1994

Názov projektu

Vesmír a kozmonautika

Sumár projektu: Projekt obsahuje tri časti. V prvej sa zaoberá vznikom vesmíru, slnečnej sústavy a jej jednotlivých planét. Druhá časť sa týka kozmonautiky, jej história, až po súčasné spôsoby dosahovania a skúmania vesmíru. Tretia časť obsahuje najnovšie poznatky z dosahovania a skúmania vesmíru, teda vypustenie raketoplánu Discovery v roku 2005 a americký program na vybudovanie vesmírnej základne na mesiaci, ktorý sa má uskutočniť v nasledujúcich rokoch.

Číslo stánku 23

Meno a priezvisko prvého autora

Marína Tlnovcová

Adresa bydliska

Dunajská 74, Sp. nová Ves 052 01

Názov klubu AMAVET/škola

AMAVET klub č.915 pri ZŠ, Spišská Nová Ves

Rok narodenia autora/spoluautora

1994

Názov projektu

Hackeri

Sumár projektu: V práci sa autorka zamerala na objasnenie pojmov: hacker, cracker, charakterizuje ich. Popisuje, aký je hacker, jeho portrét podľa J. Randoma, čo všetko sa dá hacknúť a ako to dokáže. Zamýšľa sa ako sa dá proti hackerom brániť a ako bude hackerstvo vyzeráť v budúcnosti.

Číslo stánku 24

Meno a priezvisko prvého autora

Jakub Dovčík

Adresa bydliska

Brezová 2/12, Sp. nová Ves 052 01

Názov klubu AMAVET/škola

AMAVET klub č.915 pri ZŠ, Spišská Nová Ves

Rok narodenia autora/spoluautora

1997

Názov projektu

Posmrtný život v Egypte

Sumár projektu: Neodkryté tajomstvá jedného zo siedmich divov sveta - egyptských pyramíd - fascinujú ľudstvo už mnoho rokov. Ich čaru podľahol i autor projektu, sleduje a študuje ich od útleho detstva. Vo svojej práci sa zaoberá mumifikačnými postupmi a

metódami. Pri prezentácii práce využíva poznatky z anatómie a sleduje anatomické zmeny pri mumifikácii. Pri svojom výskume pozoruje i úlohu božstva pri pohrebných zvykoch v starovekom Egypte. Vyrobil si i názorné pomôcky, ktoré využíva pri svojej prezentácii. Celý projekt prezentuje i pomocou výpočtovej techniky.

Číslo stánku 25

Meno a priezvisko prvého autora Slavomír Gregorík
Adresa bydliska Rozvoj 27, Levoča 054 01
Názov klubu AMAVET/škola AMAVET klub č.915 pri ZŠ, Spišská Nová Ves
Rok narodenia autora/spoluautora 1996
Názov projektu **Majster Pavol z Levoče**

Sumár projektu: Cieľom projektu je priblížiť osobu významného stredovekého umelca, ktorého dielo preslávilo Levoču na celom svete. Na základe štúdia literatúry autor podáva nie každému známe ale zaujímavé informácie o živote Majstra Pavla a o jeho rodine. Za pomoci farebných obrazov, kníh a výpočtovej techniky rozoberá najkrajšie diela umelcov, ktoré sa nachádzajú nielen v Levoči ale aj v B. Bystrici či Spišskej Sobote. Pomocou sadrového odliatku je možné pozorovať prácu Majstra Pavla bezprostredne. V závere projektu si autor ponechal priestor na rôzne zaujímavosti a odhaľuje tajomstvá, ktoré dlho ukrýval hlavný oltár v Levoči.

Číslo stánku 26

Meno a priezvisko prvého autora Branislav Palider
Adresa bydliska Laborecká 47, Sp. nová Ves 052 01
Názov klubu AMAVET/škola AMAVET klub č.915 pri ZŠ, Spišská Nová Ves
Rok narodenia autora/spoluautora 1995
Názov projektu **Elektrická energia**

Sumár projektu: Autor vo svojej práci spracúva tému "Elektrická energia, jej spotreba a šetrenie v domácnosti." Zameriava sa na zdroje elek. energie a jej cenu. Pri prezentácii používa aj výskum, ktorý uskutočnil v domácnostiach, kde sa používajú rôzne druhy elek. spotrebičov a svietidiel. V závere jeho práca obsahuje návrhy na šetrenie elek. energiou. Pri prezentácii používa výpočtovú techniku.

Číslo stánku 27

Meno a priezvisko prvého autora Mária Michalková
Adresa bydliska Jedlíkova 6, Žilina 010 15
Meno a priezvisko spoluautora Martin Veselý
Adresa bydliska Pri Rajčanke 911/2, Rajec 015 01
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium Veľká Okružná 22, 0101 Žilina
Rok narodenia autora/spoluautora 1987/ 1986
Názov projektu **Hravá Fyzika**

Sumár projektu: Naším cieľom je priblížiť fyziku aj z iného hľadiska ako sú len poučky a vzťahy, pretože fyzika v súčasnosti patrí medzi najnepopulárnejšie predmety. Chceme priblížiť fyziku formou jednoduchých experimentov, ktoré sa dajú urobiť aj doma.

Číslo stánku 28

Meno a priezvisko prvého autora Lucia Gallová
Adresa bydliska Hlboká Cesta 54, Žilina 010 01
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium Veľká Okružná 22, 0101 Žilina
Rok narodenia autora/spoluautora 1986
Názov projektu **Vodné Kráľovstvo**

Sumár projektu: Na záhrade máme už 10 rokov jazierko. Od malička ma zaujímalo, aké organizmy v ňom žijú, bližšie ich určiť a čo-to sa dozvedieť o ich spôsobe života. Počas intenzívneho ročného pozorovania a spracovávaní údajov som dospela k mnohým zaujímavým výsledkom, ktoré sa dajú zovšeobecniť nielen na moje záhradné jazierko ale i na mnohé iné o živote v tomto zaujímavom biotope by som Vás chcela oboznámiť v mojej práci.

Číslo stánku 29

Meno a priezvisko prvého autora Matej Duník
Adresa bydliska Rozkvet 2036/74-19, Považská Bystrica 017 01
Meno a priezvisko spoluautora Martin Šulek
Adresa bydliska Okružná 2059/24, Dolný Kubín 026 01
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium Veľká Okružná 22, 0101 Žilina
Rok narodenia autora/spoluautora 1987/ 1987
Názov projektu **Akustická fľaša**

Sumár projektu: V našom projekte sme hľadali analógie medzi fľašou zo skla resp. iného materiálu naplnená vodou a inými akustickými zariadeniami. Tiež sme experimentálne zisťovali závislosť medzi rôznymi faktormi a výškou vzniknutého tónu pri fúkaní do fľaše a zhrnuli sme poznatky z akustiky a analýzy zvuku.

Číslo stánku 30

Meno a priezvisko prvého autora Michal Ivaška
Adresa bydliska B.S. Timravy 9, Žilina 010 08
Meno a priezvisko spoluautora Martin Džmura
Adresa bydliska Osiková 11, Žilina 010 07
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium Veľká Okružná 22, 0101 Žilina
Rok narodenia autora/spoluautora 1987/ 1988
Názov projektu **Rozvoj cykloturistiky v okolí Malej Fatry**

Sumár projektu: Projekt je zameraný na rozvoj cykloturistiky, obzvlášť v okolí Národného parku Malá Fatra. Pozostáva zo stručného opisu súčasného stavu a z návrhov na jeho zlepšenie. Podrobne je opísaná každá zastávka navrhovanej cykloturistickej trasy. Súčasťou projektu je aj vlastný počítačový program na zobrazenie výškového profilu ľubovoľnej cykloturistickej ale aj inej trasy.

Číslo stánku 31

Meno a priezvisko prvého autora Viera Berzáková
Adresa bydliska Dolná Trnovská 115, Žilina 010 01
Meno a priezvisko spoluautora Vladimíra Kanisová
Adresa bydliska J. Vojtaššáka 7, Žilina 010 08
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium Veľká Okružná 22, 0101 Žilina

Rok narodenia autora/spoluautora 1990/ 1990
Názov projektu **Hudba krok za krokom**
Sumár projektu: Mladí ľudia sa zaujímajú o modernú hudbu. Na celosvetovej hudobnej scéne v súčasnosti letí mnoho hudobných štýlov a interpretov a my sa Vám ich pokúsime priblížiť.

Číslo stánku 32

Meno a priezvisko prvého autora Viktória Weiszerová
Adresa bydliska Paňovce 54
Meno a priezvisko spoluautora Miroslav Horváth
Adresa bydliska Nižný Lanec 37
Názov klubu AMAVET/škola Amavet klub č. 8šP Hutník
Rok narodenia autora/spoluautora 1989/ 1989
Názov projektu **Sopka**
Sumár projektu: V projekte popisujeme štruktúru sopky a jej činnosť. Súčasťou je prierez históriou sopky a ich katastrofické následky.

Číslo stánku 33

Meno a priezvisko prvého autora Tomáš Šelemba
Adresa bydliska Pekingská 6, Košice 040 01
Názov klubu AMAVET/škola Amavet Comp 849
Rok narodenia autora/spoluautora 1991
Názov projektu **Tanečný šport**
Sumár projektu: Prihlasujem do projektu svoju pol ročnú prácu na plne funkčnej web stránke www.tcmeteor.sk. Stránka bola vytvorená s dôvodu šírenia informácii o tanečnom športe, o tanečnom klube pre širokú verejnosť a pre členov tanečného klubu Meteor Košice.

Číslo stánku 34

Meno a priezvisko prvého autora Petra Grmanová
Adresa bydliska Štefánikova 44, 943 01
Meno a priezvisko spoluautora Mária Bieliková
Adresa bydliska Smetanova 17, Štúrovo 943 01
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium Štúrovo-klub č. 908
Rok narodenia autora/spoluautora 1988/ 1987
Názov projektu **"Keď cukor útočí..."**
Sumár projektu: Popis choroby Diabetes Mellitus, história choroby, príčiny vzniku, prevencia, liečba, typy Diabetes Mellitus, komplikácie spojené s Diabetes Mellitus, syndróm diabetickej nohy a ... , správna životospráva, hyperglykémia, hypoglykémia, ďalšie problémy spojené s obezitou, dotazník - zameraný na vedomosti študentov o chorobe Diabetes Mellitus a obezita.

Číslo stánku 35

Meno a priezvisko prvého autora Samuel Guoth

Adresa bydliska Trieda 1. mája 2493/59, Spišská Nová Ves, 052 05
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium Školská 7, Spišská Nová Ves 05205, AMAVET klub č. 833
Rok narodenia autora/spoluautora 1986
Názov projektu **Prírodné vedy**
Sumár projektu: Cieľom projektu je sledovanie môjho rodokmeňa. Konkrétne dedičnosť chorôb alebo porúch v našej rodine. Je to astigmatizmus a Gilbertov syndróm. V projekte objasňujem dedičnosť týchto chorôb, ich príznaky, ale aj ich prípadné liečenie. Snažím sa zistiť súvislosti s ochorením.

Číslo stánku 36

Meno a priezvisko prvého autora Dušan Papan
Adresa bydliska Čajakova 10, Žilina 010 01
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium Hlinská 29, Žilina 011 80
Rok narodenia autora/spoluautora 1988
Názov projektu **Jaskyniarstvo - jaskyne masívu skaliek**
Sumár projektu: Propagácia jaskyniarstva a ukážka jaskyniarskej techniky. Všeobecná charakteristika jaskyniarstva, propagácia jaskýň masívu skaliek v Strážovských vrchoch prostredníctvom máp a fotografií jednotlivých jaskýň ako člena slovenskej speleologickej spoločnosti.

Číslo stánku 37

Meno a priezvisko prvého autora Ján Szovák
Adresa bydliska Jarná 30, Žilina 010 01
Meno a priezvisko spoluautora Jozef Vojtek
Adresa bydliska Kôrky 186, Žilina 010 04
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium Hlinská 29, Žilina 011 80
Rok narodenia autora/spoluautora 1987/ 1986
Názov projektu **Môj dom, môj hrad**
Sumár projektu: Ukážka zaujímavého riešenia projektovej úlohy z matematiky aplikovaním teoretických poznatkov zo stereometrie pri projektovaní návrhu rodinného domu. Netradičné spracovanie grafickej časti projektu prostredníctvom programu Corel Draw 9.

Číslo stánku 38

Meno a priezvisko prvého autora Rešteiová Zuzana
Adresa bydliska Na Záhumní 16, Košice-Šaca 040 15
Meno a priezvisko spoluautora Veronika Pillárová
Adresa bydliska Mierova 5, Košice-Šaca 040 15
Názov klubu AMAVET/škola Hutník 832, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1989/ 1990
Názov projektu **Slnečná sústava**

Sumár projektu: Do projektu sme zahrnuli pohybujúci sa model zeme gule spolu s ostatnými planétami patriacimi do slnečnej sústavy. Opisovanými predmetmi sa stali zemeguľa, jej mesiac, Slnko a ostatné planéty patriace do slnečnej planéty.

Číslo stánku 39

Meno a priezvisko prvého autora Marián Katona
Adresa bydliska Turňa u/B 504, 044 02
Meno a priezvisko spoluautora Gabriel Koteles
Adresa bydliska Turňa u/B 270, 044 02
Názov klubu AMAVET/škola Hutník 832, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1988/ 1987
Názov projektu **Netradičný subwofer (ZZ)**

Sumár projektu: Jedná sa o atypický izbový subwofer v tvare písmena (ZZ), ktorý je možné použiť aj ku domácemu kinu. Tento netradičný subwofer sme si vybrali preto, aby sme mohli demonštrovať aká je rozsiahla veda o elektroakustike. Ďalej poukazujeme na možnosti využitia predstavivosti v tvare reproduktora. Zároveň riešime problematiku konštrukcie reproduktora tak, aby výsledok bol čo najdokonalejší a dokázal zaujať každého, či už je to odborník, alebo laik. Veríme, že týmto dokážeme osloviť každého.

Číslo stánku 40

Meno a priezvisko prvého autora Marek Hovan
Adresa bydliska Dénešova 57, 040 23
Názov klubu AMAVET/škola Hutník 832, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1986
Názov projektu **Potulky po Slnečnej sústave**

Sumár projektu: Tento projekt je zameraný na skúmanie vesmíru a slnečnej sústavy pomocou medziplanetárnych družíc. Pomocou nich stále objavujeme nové veci, ktoré ukrýva nielen naša Slnečná sústava ale aj vesmír. Vďaka nim sme spoznali svety ostatných planét, odhalili nám rozmanité povrchy planét, komét a ukázali nám rozličné tvary hĺbkových útvarov vesmíru.

Číslo stánku 41

Meno a priezvisko prvého autora Milan Fazekaš
Adresa bydliska Severná 24, Moldava nad Bodvou 045 01
Názov klubu AMAVET/škola Hutník 832, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1987
Názov projektu **Poplašné zariadenie, alebo ako si poskladať alarm za pár korún**

Sumár projektu: Predstavím Vám jednoduchý návod ako si poskladať poplašné zariadenie z dostupných súčiastok. pri zostavovaní netreba nič programovať. Namiesto mikroprocesorov sú použité logické obvody a časovače. Na alarm môžeme pripojiť rôzne senzory (pohybové, otrasové, dverné...), sirény a taktiež trocha upravený mobilný telefón. Na ovládanie nám poslúži diaľkový ovládač alebo prepojitelný kódový zámok. Toto zariadenie je už úspešne dva mesiace nainštalované v automobile.

Číslo stánku 42

Meno a priezvisko prvého autora Brezo Csaba
Adresa bydliska Slobody 309, Veľká Ida 044 55
Názov klubu AMAVET/škola Hutník 832, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1986
Názov projektu **Tvorba web stránok pomocou Macromedia MX**

Sumár projektu: V mojej práci sa dozviete všetky zaujímavosti o programe Macromedia MX, ale hlavne o tvorbe web stránok. Poukazujem aj na kombinovanie FLASH animácií s webom, čiže sa môžete pozrieť na tvorbu stránok 20. storočia. (Príklad na vývoj stránok na webe uvediem v mojej prvej stránke a stránke pripravenej na tento festival.)

Číslo stánku 43

Meno a priezvisko prvého autora Štefan Lukács
Adresa bydliska Veľká Ida, číslo domu: 278, 044 55
Meno a priezvisko spoluautora Peter Hodermarský
Adresa bydliska Námestie Mieru 4, 045 01
Názov klubu AMAVET/škola Hutník 832, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1986/ 1987
Názov projektu **Chronologický vývoj zbraní od 1. svetovej vojny po súčasnosť**

Sumár projektu: Krátky historický a vecný popis strelných zbraní a zbraňovej techniky od čias 1. svetovej vojny až po súčasnosť, výstroj bojových jednotiek a ich prevaha vo vojnových konfliktoch.

Číslo stánku 44

Meno a priezvisko prvého autora Marek Nagy
Adresa bydliska Malé Dzorovce, Poľna 189/4, 07663
Meno a priezvisko spoluautora Peter Gešper
Adresa bydliska Námestie Mieru 13, 045 01
Názov klubu AMAVET/škola Hutník 832, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1987/ 1987
Názov projektu **Univerzálny termostat riadený mikroprocesorom PIC**

Sumár projektu: Tento termostat je použiteľný v rozsahu teplôt od 19,9°C až 99,9°C. Tento termostat pracuje vo veľkom rozsahu teplôt a môže byť použitý na široké využitie. Jeho výhody sú: relatívne jednoduchý, miniatúrne rozmery, nenáročné napájanie.

Číslo stánku 45

Meno a priezvisko prvého autora Peter Gešper
Adresa bydliska Námestie Mieru 13, 045 01
Meno a priezvisko spoluautora Marek Nagy
Adresa bydliska Malé Dzorovce, Poľna 189/4, 07663
Názov klubu AMAVET/škola Hutník 832, Košice

Rok narodenia autora/spoluautora 1987/ 1987
Názov projektu **Historické mapovanie zemetrasení na Slovensku až po súčasnosť**
Sumár projektu: Naš projekt sa zaoberá zemetraseniami, ktoré vznikli na našom území. Prostredníctvom tohto projektu mapujeme aj zemetrasenia, ktoré vznikli v minulosti. Je známe, že naša krajina sa nijak zvlášť nevyznačuje týmto druhom katastrôf, ale predsa sa u nás takéto katastrofy vyskytujú.

Číslo stánku 46

Meno a priezvisko prvého autora Marek Dida
Adresa bydliska Golianovská 63, Janíkovce
Meno a priezvisko spoluautora Ondrej Komora
Adresa bydliska Murániho 18, Nitra 94901
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium Cyrila a Metoda v Nitre
Rok narodenia autora/spoluautora 1993/ 1992
Názov projektu **Ako vymačkať z vody šťavu**
Sumár projektu: Málo kto vie že z vody sa dá vymačkať energia. Ak to chcete skúsiť postavte si doma vodnú elektrárňu. Keď nevíete ako na to skúste náš nápad. Popri tom sa dozvíete mnoho informácií o vodnej turbíne a iných súčiastiach vodnej elektrárne. Prídte a uvidíte náš skvelý model. „To je šťava!"

Číslo stánku 47

Meno a priezvisko prvého autora Frederika Oravcová
Adresa bydliska Jurkovičová 8, Nitra 94901
Meno a priezvisko spoluautora Viktória Trabalíková
Adresa bydliska Priečhodná 25, Nitra 94901
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium Cyrila a Metoda v Nitre
Rok narodenia autora/spoluautora 1994/ 1993
Názov projektu **Podivuhodné striekanie vody zo Zeme**
Sumár projektu: Odpovede na nasledujúce otázky nájdete u nás: Prečo sa berie voda v gejzíre? Ako často vyvíera gejzír? Čo je vo vnútri- v srdci gejzíru? Je gejzír studený alebo teplý? Vyskúšajte si ako funguje gejzír.

Číslo stánku 48

Meno a priezvisko prvého autora Jano Mikláš
Adresa bydliska Svätoplukova 17, Nitra 94901
Meno a priezvisko spoluautora Jakub Žitný
Adresa bydliska Nábřežie mládeže 15, Nitra 94901
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium Cyrila a Metoda v Nitre
Rok narodenia autora/spoluautora 1991/ 1991
Názov projektu **Pohonná látka, ktorá nesrdí**
Sumár projektu: Čoraz drahší benzín nás vyjde 40-, SK na liter. Poháňa síce auto rýchlejšie, ale aj drahšie. Donútilo nás to vyrobiť valec, ktorého poháňa lacnejší lieh, ktorý navyše vôbec nesrdí. Na tento spôsob sme vymysleli aj loďku, ktorú teda poháňa para. Táto para vzniká

horením liehu. Ak aj Vám vadí smrad a ceny benzínu po celom meste tak sa príd'zte pozrieť do nášho stánku a možno bude aj pohonná látka budúcnosti.

Číslo stánku 49

Meno a priezvisko prvého autora Veronika Kačírová
Adresa bydliska Hnilčík 214, 053 32
Meno a priezvisko spoluautora Jana Popovičová
Adresa bydliska Za kaštieľom 1/56,053 11 Smižany
Názov klubu AMAVET/škola AMAVET klub 833, Gymnázium, Školská 7, SNV
Rok narodenia autora/spoluautora 1989/ 1989
Názov projektu **Rozvoj baníctva v Spišskom regióne**
Sumár projektu: V svojej práci sme dokumentovali baníctvo v oblasti Spiša, život jednoduchých ľudí v priebehu 20. storočia. Informácie sme čerpali z kroník, zo spomienok obyvateľov a z kníh týkajúcich sa baníctva.

Číslo stánku 50

Meno a priezvisko prvého autora Miroslav Košík
Adresa bydliska Ouručská 2, 040 22 Košice
Názov klubu AMAVET/škola AMAVET comp 849, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1990
Názov projektu **Network Master 2.0**
Sumár projektu: Network Master 2.0 je najnovšia verzia Network Mastera, ktorý sa minulý rok zúčastnil súťaže AMAVET. Pôvodný Network Master bol určený iba na základné ovládanie a mnoho ďalej uvedených zmien. Táto nová verzia sa však značne líši od pôvodnej: Ide o nový typ.

Číslo stánku 51

Meno a priezvisko prvého autora Tomáš Horváth
Adresa bydliska Talinská 7, 040 12 Košice
Meno a priezvisko spoluautora Viktor Laczko
Adresa bydliska Pulinyho 45, Košice
Názov klubu AMAVET/škola AMAVET comp 849, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1989/ 1990
Názov projektu **VB Lemmings - PC – hra**
Sumár projektu: Tento projekt zábavná - logická hra, je naprogramovaný v programovom jazyku Visual Basic 6.0 Úlohou hráča je dostať ľudí dostať ľudí - lemov do bezpečia, pričom musia zdolávať rôzne prekážky. Hráč ukladá úlohy podľa určených pravidiel lemom v danom kole, až kým ich dostane do bezpečia a následne postupuje do ďalšieho levela. Hra obsahuje vyše 70 levelov a možnosť vytvoriť si vlastné kolá. Pri hraní zažijete skvelú zábavu a dobrodružstvo v rôznych scenériách.

Číslo stánku 52

Meno a priezvisko prvého autora Matej Hrabovský
Adresa bydliska Vašecká 11, 040 12 Košice
Názov klubu AMAVET/škola AMAVET comp 849, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1991
Názov projektu **Šport30**

Sumár projektu: Šport, športové pravidlá a rebríčky. Fotky, profily športovcov. Multimediálny program, ktorý sumarizuje existujúce športy spolu s ich pravidlami, zaujímavosťami, fotkami a profilmi športovcov. Šport je aktívnou súčasťou kvalitného života, ovplyvňuje myslenie a fair play. Preto si zasluhuje, aby bolo podporené aj samotným projektom. Výskumy ukazujú, že mládež športuje stále menej, preto im chceme ukázať atraktivnosť športového prostredia a vzbudiť ich záujem.

Číslo stánku 53

Meno a priezvisko prvého autora Michal Šujan
Adresa bydliska Mierová 28, Bratislava 821 05
Názov klubu AMAVET/škola Gymnázium L. N., Tomášikova 2, Bratislava
Rok narodenia autora/spoluautora 1988
Názov projektu **Solárne panely**

Sumár projektu: Projekt sa zaoberá funkciou a teóriou solárnych panelov, konštrukciou modelu, pokusmi s ním a prieskumom na internete s účelom vyhľadať dodávateľa sériovo vyrábaného panelu.

Číslo stánku 54

Meno a priezvisko prvého autora Katarína Michalusová
Adresa bydliska Juhoslovanská 5, Košice, 040 113
Meno a priezvisko spoluautora Ivana Fabiánová
Adresa bydliska Jasuschova 24, Košice, 040 23
Názov klubu AMAVET/škola AMAVETCOMP 849, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1992/ 1993
Názov projektu **Humor na každý deň**

Sumár projektu: Stránka obsahuje veľa humoru a vtipných akcií: nájdete si svojho idola na nezabudnuteľnej zoznamke; pozriete si zábavné reakcie, ako sa ľudia zatvária v určitých situáciách; naučíte sa ako sa dorozumieť pomocou kalkulačiek, nebudú zaostávať ani texty hitových pesničiek trochu inak; čaká tu na Vás aj veľa iných zábavných rubriek, ktoré Vás nesklamú a určite si Vás získajú.

Číslo stánku 55

Meno a priezvisko prvého autora Marek Hutník
Adresa bydliska Železiarská 41, Košice - Šaca, 040 15
Názov klubu AMAVET/škola AMAVETCOMP 849, Gymnázium Dneperská 1, Košice
Rok narodenia autora/spoluautora 1990
Názov projektu **Vesmír**

Sumár projektu: Projekt je vlastne www stránka, v ktorej sa zaoberám vesmírom a vecami, ktoré sa s touto témou spájajú. Je vytvorená v jazyku html a javascript. Zahŕňa množstvo

zaujímavých obrázkov a animácií. V projekte sú rozobrané všetky planéty a rôzne zaujímavosti o nich. Stránka je plná informácií. Nekonečný a takmer neopísateľný vesmír som zhrnul do jednej kocky, ktorá Vás určite zaujme.

Číslo stánku 56

Meno a priezvisko prvého autora

Ján Tkáč

Adresa bydliska

Levočská 5, Košice 040 12

Názov klubu AMAVET/škola

AMAVETCOMP 849, Košice

Rok narodenia autora/spoluautora

1988

Názov projektu

Princípy a teória vodnej fajky

Sumár projektu: V práci prezentujeme kult vodnej fajky, jej históriu, ale najmä to, že vodná fajka pracuje na základe fyzikálnych zákonov. Táto práca obsahuje fotoprílohy aj videoprílohu s popisom jednotlivých častí vodnej fajky a postupu skladania. Ide o nevšedný pohľad na vodnú fajku očami vedy a techniky. V projekte sú zahrnuté medypredmetové vzťahy - cez fyziku spoznaj vodnú fajku.

Číslo stánku 57

Meno a priezvisko prvého autora

Viktor Srpoň

Adresa bydliska

Juhoslovanská 1, Košice 040 01

Meno a priezvisko spoluautora

Daniel Mitro

Adresa bydliska

Malinová 9, Košice 040 01

Názov klubu AMAVET/škola

AMAVETCOMP 849, Košice

Rok narodenia autora/spoluautora

1992/ 1992

Názov projektu

VD Multimédia

Sumár projektu: Najnovšie info zo sveta PC, hry, videá a chat pre zábavu, prerob svoj hardware, programy na stiahnutie, software a omnoho viac o multimédiách. Multimediálny program VD Multimédia je určený pre mládež, ponúka možnosti, ako aktívne využiť voľný čas.

Číslo stánku 58

Meno a priezvisko prvého autora

Michal Chamilla

Adresa bydliska

Zemplínska 8, Košice 040 01

Meno a priezvisko spoluautora

Marek Bystran

Adresa bydliska

Južná Trieda 13, Košice, 040 01

Názov klubu AMAVET/škola

AMAVETCOMP 849, Košice

Rok narodenia autora/spoluautora

1989/ 1988

Názov projektu

Moderná fyzika

Sumár projektu: Projekt je zameraný na spracovanie vedeckých poznatkov z najzaujímavejších a najpopulárnejších oblastí modernej fyziky. Formou výukového programu pútavo, s množstvom názorných animácií a simulácií prezentujeme najdôležitejšie poznatky z oborov, ktoré sú najvýznamnejšie v súčasnej honbe za hľadáním nových zdrojov energie. Zameriavame sa na popularizáciu vedeckých poznatkov širšiemu okruhu ľudí.

Číslo stánku 59

Meno a priezvisko prvého autora	Petra Baloghová
Adresa bydliska	Levočská 1, Košice
Meno a priezvisko spoluautora	Michaela Kašková
Adresa bydliska	Školská 10, Košice
Názov klubu AMAVET/škola	AMAVET COMP, klub č.849
Rok narodenia autora/spoluautora	1992/ 1991
Názov projektu	Fyzikálno – chemická show

Sumár projektu: Fyzikálno – chemická show je súbor 20 debrujárskych pokusov, ktoré korešpondujú s prírodovednými predmetmi, ukazujú spoločné medzipredmetové vzťahy v predmetoch fyzika a chémia, pokusy vysvetľujú a učia deti spoznávať fyzikálno – chemické javy s ktorými sa v živote bežne stretávame. Pokusy ukazujú na možnosť využívania odpadových materiálov pri pochopení prírodovedných zákonitostí v bežnom živote. Rozvíjajú enviromentálne myslenie tým, že nachádzajú využitie látok a telies, ktoré sa v prírode rozkladajú desiatky rokov. Práca je pomenovaná ako show, pretože dievčatá tieto pokusy budú relizovať priamo na mieste. Týmto spôsobom si vytvárajú priestor na zodpovedanie všetkých otázok súvisiacimi s debrujárskymi, teda jednoduchými pokusmi, ktoré vytvárajú predpoklady na podporu projektového vyučovania vrámci európskeho rozmeru vzdelávania.