

Tlačová konferencia

Vyhlásenie výsledkov súťaže EkoFondu na tému „Energia v doprave“



20. máj 2010, 10. 00 hod.
SPP, ul. Mlynské nivy 44/c, Bratislava

Účastníci:

Stéphane Grit
Eva Guliková
Ondrej Šebesta

člen správnej rady EkoFondu
správkyňa EkoFondu
hovorca SPP

Obsah:

- Tlačová správa: Vyhlásenie výsledkov 2. ročníka súťaže EkoFond pre školy.....2
- EkoFond pre školy4
- Príloha č. 1 – Celkové výsledky súťaže5
- Informácie o víťazných prácach.....6
- Príloha č. 2 – Prehľad podpory fondu poskytnutej v roku 2009.....10

Kontakt:

Eva Guliková, správkyňa EkoFondu, tel.: + 421 2 6262 2032, e - mail: eva.gulikova@ekofond.sk

Vyhlásenie výsledkov druhého ročníka súťaže EkoFond pre školy

Bratislava, 20. mája 2010 – Najkreatívnejšou školou v tomto roku je Základná škola Andreja Sládkoviča zo Sliacha. Škola zo stredného Slovenska zaujala v súťaži EkoFond pre školy s projektom Bez nafty a ropy – zachránime životy. Výsledky súťaže dnes v Bratislave slávnostne vyhlásil člen správnej rady fondu a predseda predstavenstva SPP- distribúcia, a.s., Stéphane Grit.

Témou tohto ročníka bola „Energia v doprave – ako budeme jazdiť v budúcnosti“. Celkovo sa zapojilo 84 škôl zo všetkých regiónov Slovenska, najviac z Banskobystrického a Trenčianskeho kraja. Úlohou učiteľov a žiakov bolo tvorivo spracovať projektové vyučovanie zamerané na problematiku využitia zemného plynu ako aj iných alternatívnych palív v doprave v súčasnosti ale aj v budúcnosti. Členovia hodnotiacich skupín posudzovali 90 projektov realizovaných na 84 školách. Na hodnotenie súťaže boli celkovo zostavené tri hodnotiace skupiny, pričom v každej z nich bol zastúpený ekolog, pedagóg a zástupca spoločnosti Slovenský plynárenský priemysel, a.s. (SPP) – odborník na využitie alternatívneho motorového paliva – CNG.

„EkoFond týmto projektom podporuje vzdelávanie žiakov a pedagógov základných škôl v oblasti efektívneho využívania energie. Opäť sme sa presvedčili, že deťom záleží na životnom prostredí, ktoré sa čoraz viac stáva bežnou súčasťou ich života. Mimoriadne nás však zaujala kreativita, s ktorou sa učitelia a ich žiaci ujali zadania,“ zdôraznil Jean – Jacques Ciazynski, predseda Správnej rady neinvestičného fondu EkoFond.

Prvých desať umiestnených škôl v súťaži získalo finančné prostriedky na nákup učebných pomôcok a vecné ceny pre žiakov a učiteľov. Školy umiestnené na prvých troch miestach získali komplexný energetický audit budov, na základe ktorého môžu požiadať o finančný príspevok v grantovom programe EkoFond na realizáciu opatrení zameraných na zlepšenie hospodárnosti budov (zatepľovanie obvodového plášťa budovy, výmenu okien a pod).

„Oproti minulému roku, sme sa tentoraz rozhodli udeliť aj mimoriadnu cenu EkoFond za originálny výstup z projektu. Získali ho žiaci z cirkevnej školy sv. Juraja zo Svidníka za CNG

pieseň s názvom Návšteva z budúcnosti,“ dodala pri udeľovaní cien Eva Guliková, správkynia EkoFondu.

Neinvestičný fond **EkoFond** (www.ekofond.sk) zriadila hlavná skupina SPP v roku 2007 za účelom napĺňania politiky Európskej únie v oblasti energetickej efektívnosti. Podpora fondu je určená pre všetky nepodnikateľské subjekty, pričom primárnou cieľovou skupinou sú najmä subjekty financované z verejných zdrojov a subjekty zaoberajúce sa verejnoprospešnými aktivitami, ako školy, nemocnice, sociálne a humanitárne organizácie či občianske združenia. EkoFond je zameraný na grantovú podporu projektov a vzdelávacích aktivít zameraných na zlepšenie parametrov energetickej efektívnosti a životného prostredia. Ďalšou oblasťou činnosti je spolupráca na partnerských projektoch, ktoré sú v súlade s účelom EkoFondu, a vlastné projekty, ako sú súťaže pre študentov a žiakov či vzdelávacie aktivity. Správna rada EkoFondu schválila rozpočet na rok 2010 na ďalšiu podporu programov a grantov v nasledovných oblastiach: zlepšenie energetickej hospodárnosti budov, kogenerácia a trigenerácia na báze zemného plynu, podpora progresívnych technológií na báze zemného plynu a podpora využitia stlačeného zemného plynu v doprave.

Slovenský plynárenský priemysel, a.s. (SPP) (www.spp.sk) je nadnárodná energetická spoločnosť a spoľahlivý dodávateľ energií a služieb. SPP priamo nadväzuje na viac ako 150-ročnú tradíciu plynárenstva na Slovensku. Víziou spoločnosti je byť jednou z vedúcich energetických skupín v strednej a východnej Európe so silnou dôverou zákazníkov a obchodných partnerov. SPP poskytuje spoľahlivé a konkurencieschopné dodávky energií a s nimi spojené služby na Slovensku aj na medzinárodných trhoch. Spoločnosť ponúka riešenia pri úspore energií a podporuje iniciatívy zamerané na trvalo udržateľný rozvoj. Akcionármi SPP sú Slovenská republika prostredníctvom Fondu národného majetku (51 %) a konzorcium Slovak Gas Holding pozostávajúce zo spoločností E.ON Ruhrgas a GDF SUEZ (49 %).

EkoFond pre školy

Aj tento rok EkoFond realizuje vlastný dlhodobý vzdelávací projekt s názvom **EkoFond pre školy**, ktorého cieľom je vzbudiť záujem o oblasť zdrojov energie a energetickej efektívnosti u žiakov, študentov, pedagógov, ale aj širokej laickej verejnosti. V roku 2009 fond podporil z vlastných zdrojov aktivity na podporu vzdelávania v oblasti úspor energií a ochrany životného prostredia, v rámci tohto projektu sumou 165 718,79 eur.

Projekt je rozdelený do dvoch oblastí, pričom každá oblasť je venovaná inej cieľovej skupine:

I. Žiaci a pedagógovia základných škôl

Zámerom EkoFondu je priblížiť zložitú oblasť energetickej efektívnosti tvorivou a hravou formou aj prostredníctvom súťaže, ktorej druhý ročník prebiehal na prelome rokov 2009/2010. Oba ročníky súťaže boli vyhlásené na tému súvisiacu s efektívnym využívaním energie. Hlavnými hodnotiacimi kritériami súťaže sú aktívna účasť žiakov na tvorbe vzdelávacích aktivít a schopnosť žiakov spracovať tému kreatívne a originálne. Paralelnou aktivitou sú tiež vzdelávacie webové hry, umiestnené na webovej stránke fondu, určené pre mladších žiakov základných škôl. Keďže niektoré z hier boli pripravené aj v anglickej a nemeckej verzii, okrem environmentálnej výchovy ich učitelia môžu využívať aj na spestrenie výučby cudzích jazykov. Z celkového počtu 134 prihlásených projektov v roku 2009 bolo ocenených 15 projektov základných škôl, ktoré získali ceny v hodnote 18 674 eur.

II. Študenti a pedagógovia stredných odborných škôl technického zamerania

Aktivity v tejto oblasti sa začali v druhom polroku 2009, keď EkoFond spoločne so Strednou odbornou školou elektrotechnickou v Trnave, Strednou odbornou školou stavebnou v Banskej Bystrici, Strednou odbornou školou technickou v Prešove a Štátnym inštitútom odborného vzdelávania začal pripravovať štvorročný študijný odbor s maturitou – technik energetických zariadení, ktorého spustenie je naplánované na školský rok 2010/2011. Študijný odbor je koncipovaný tak, aby žiaci získali kvalitné teoretické vedomosti a praktické zručnosti v nadväznosti na rôzne druhy elektrotechnických a základných stavebných činností spojených s montážou, údržbou a opravou energetických zariadení na báze zemného plynu a obnoviteľných zdrojov energie. Súčasne by absolventi štúdia mali byť schopní poskytnúť primerané energetické poradenské služby, ako a kde ušetriť za energiu, a mali by byť schopní nainštalovať sústavu energetických zariadení tak, aby užívateľom rodinných, bytových domov či malých prevádzok zabezpečili požadovanú bezpečnosť a komfort.

Príloha č. 1

Celkové výsledky 2. ročníka súťaže pre II. stupeň Základných škôl

Miesto	Realizátor projektu	Názov projektu
1.	Základná škola A. Sládkoviča, Sliach	Bez nafty a ropy - zachránime životy
2.	Základná škola sv. Dominika Savia, Dubnica nad Váhom	Energia v doprave - ako budeme jazdiť v budúcnosti?
3.	Základná škola v Hliníku nad Hronom	Prejdi na zelenú!
4. - 10.	Základná škola internátna pre slabozrakých v Bratislave - Karlovej Vsi	Ako nám svrček a mimozemšťan otvorili oči
	Základná škola, Nemocničná 987/2, Považská Bystrica	Využitelnosť alternatívnych zdrojov energie v doprave
	Základná škola internátna pre žiakov so sluchovým postihnutím Gejzu Slaninku, Bratislava	Zelená budúcnosť pre modrú planétu
	Základná škola Ul. Pohraničná 9, Komárno	Tender automobilovej spoločnosti Ecocar na vývoj nového modelu auta na alternatívny pohon
	Základná škola Júliusa Juraja Thurzu v Detve	Učíme sa navzájom
	Základná škola s materskou školou Rudinská	Ako budeme jazdiť v budúcnosti
	Základná škola Fiľakovo	Energia v doprave - ako budeme jazdiť v budúcnosti?
11. - 15.	Základná škola v Malej Ide	Doprava v budúcnosti - žiacka vedecká konferencia
	Základná škola Nábřežná 95, Nové Zámky	Za všetkým hľadá ženu alebo pravda o autách...
	Základná škola, Svrčinovec	Energia v doprave- ako budeme jazdiť v budúcnosti?
	Základná škola Rastislavova ulica, Prievidza	Kreatívne hodiny - Energia v doprave – ako budeme jazdiť v budúcnosti?
	Základná škola Mirka Nešpora 2, Prešov	Cesta auta do roku 2199
Mimoriadna cena EkoFondu za originálny výstup z projektu	Cirkevná základná škola sv. Juraja, Svidník	za pieseň CNG vytvorenú v rámci projektu Návšteva z budúcnosti

Informácie o víťazných prácach**Vít'az 1. ceny****Základná škola A. Sládkoviča, Sliač****Bez nafty a ropy – zachránime životy**

Pod vedením pani učiteľky Aleny Lisičanovej sa projektu *Bez nafty a ropy - zachránime životy* zúčastnilo 23 žiakov 7. - 8. ročníka ZŠ Andreja Sládkoviča v Sliači. Žiaci si sami naštuovali informácie o téme, hľadali spôsoby prepravy ľudí a tovarov, ktoré by šetrili životné prostredie a vyrábali modely dopravných prostriedkov poháňaných vetrom, vodou, magnetom. Vrcholom projektu bola akcia *Dopravný polderň* v rozsahu 5 vyučovacích hodín. Polderň odštartoval prieskum *Akým dopravným prostriedkom žiaci prichádzajú do školy?*, realizovaný pred vstupom do školy. Akcia pokračovala besedou, zábavnou videoreláciou AutoMotoŠport a besedou s pozvaným odborníkom z SAD Zvolen, na ktorej sa žiaci dozvedeli o rozdieloch medzi CNG a LPG a prehľadli si komponenty áut používajúcich práve tieto palivá. Žiaci 8. ročníka tiež predstavili projekt mladším spolužiakom.

Vít'az 2. ceny**Základná škola sv. Dominika Sávia, Dubnica nad Váhom****Energia v doprave – ako budeme jazdiť v budúcnosti**

Pedagógovia na ZŠ sv. Dominika Sávia v Dubnici nad Váhom v rámci svojho projektu pod vedením pani učiteľky Dariny Drusovej zrealizovali vedeckú konferenciu pre 107 žiakov 6. – 9. ročníka, kde odborníci zo Slovenskej akadémie vied, Univerzity Komenského, a iných inštitúcií vystúpili s prezentáciami na tému *Doprava dnes a v budúcnosti, Zemný plyn, Energia v doprave – návrh alternatívnych pohonných hmôt či Bioplyn - pohonná hmota budúcnosti*. Všetci prítomní sa zúčastnili aj súťažného kvízu „*Energia v doprave*“ a divadelného predstavenia „*Správna voľba*“ v naštuovaní žiakov 7. ročníka

Vít'az 3.ceny**Základná škola v Hliníku nad Hronom****Prejdi na zelenú!**

Žiaci deviateho ročníka ZŠ v Hliníku nad Hronom spolu s vyučujúcou biológie a slovenského jazyka pani učiteľkou Miriam Libovou pripravili projekt *Prejdi na zelenú!* Žiaci si ako formu spracovania témy vybrali výukové CD. Pod vedením pani učiteľky vytvorili 10 prezentácií a pracovných listov o „zelených“ pohonných látkach z pohľadu jednotlivých predmetov. Žiaci sa tiež zúčastnili aktivity „*Po stopách zeleného štvorlístka*“, ktorá spočívala vo vyhľadávaní, spracovaní a prezentácii informácií o alternatívnych pohonných látkach. Vytvorili koláž o dopravných snoch pod názvom „*Keby bolo keby*“ a na záver projektu slávnostne pokrstili hotové CD „*Prejdi na zelenú!*“ zeleným čajom.

Vít'azi 4.-10. ceny**Základná škola internátna pre slabozrakých v Bratislave - Karlovej Vsi****Ako nám svrček a mimozemšťan otvorili oči**

Trináť žiakov 8. a 9. ročníka ZŠ internátnej pre slabozrakých v Bratislave pod vedením pani učiteľky Marty Pikulovej a Zdenky Vitálišovej sa zúčastnilo na projekte s názvom *Ako nám svrček a mimozemšťania otvorili oči*. Žiaci spolu s učiteľmi vytvorili príbeh, v ktorom mimozemšťan v ľudskej podobe varuje mladých ľudí pred dopadmi ich činnosti na životné prostredie. Redaktorka fiktívneho časopisu sa rozhodne prijať pozvanie do firmy „Svrčia s.r.o“, ktorej cieľom je pomôcť životnému prostrediu. Žiaci tiež vytvorili fungujúci model autíčka s palivovým článkom na destilovanú vodu, navrhli a nakreslili tri plagáty. Prvý plagát varuje ľudí pred škodlivými exhalátmi z ropných produktov a navrhuje riešenie vo forme používania zemného plynu. Druhý plagát je pozvánkou na konferenciu a súčasne upozorňuje na vplyv exhalátov na prírodu. Žiaci zároveň

pripravili pre svojich spolužiakov a učiteľov anketu, ktorá súvisela s pochopením základných pojmov CNG a zemný plyn.

Základná škola, Nemocničná 987/2, Považská Bystrica

Využitelnosť alternatívnych zdrojov v doprave

Žiaci 9. ročníkov ZŠ v Považskej Bystrici spolu s pani učiteľkou Emíliou Ďurajkovou pripravili projekt *Využitelnosť alternatívnych zdrojov energie v doprave*. Žiaci navrhli a vyrobili plagát, pomocou ktorého pozvali svojich spolužiakov na workshop. Organizátori workshopu boli rozdelení do skupín podľa toho, ktorý druh energie daná skupina prezentovala. Spoločne inštalovali tematické nástenky a vysvetľovali návštevníkom možnosti využitia jednotlivých druhov energie. Jeden zo žiakov zostrojil model solárneho auta, ktorý fungoval pri svetle nočnej lampy. Po skončení prezentácií bola zrealizovaná anketa a kvíz medzi žiakmi školy, ktoré iniciovali diskusie v rámci triednických hodín. Na hodine slovenského jazyka žiaci písali esej na zadanú tému a najlepšiu prácu vybrali do súťaže.

Základná škola internátna pre žiakov so sluchovým postihnutím Gejzu Slaninku, Bratislava

Zelená budúcnosť pre modrú planétu

Do projektu *Zelená budúcnosť pre modrú planétu* Spojenej školy internátnej v Bratislave sa pod vedením pani učiteľky Jany Verešovej zapojil celý druhý stupeň školy. Do projektu bolo aktívne začlenených 10 žiakov so sluchovým postihnutím a žiaci s autizmom, v záverečnej časti bolo zapojených spolu 24 žiakov z 1. aj 2. stupňa. Projektové vyučovanie sa začalo prednáškou na tému *Pohonné hmoty dnes a zajtra* a pokračovalo tvorivými dielňami s témou *Moje vysnívané auto budúcnosti*. Ďalšia aktivita, ktorá bola realizovaná bolo vytvorenie komiksu, osemsmierky a ankety na tému „*Čo je to CNG?*“. Na základe zistení z ankety žiaci zorganizovali Konferenciu Energia a doprava o energii, šetrení, pohonných hmotách a o možnosti pohonu v budúcnosti. Na konferenciu nadväzovala posledná aktivita projektu - vedomostný kvíz, kde si žiaci mohli overiť svoje práve nadobudnuté vedomosti.

Základná škola Ul. pohraničná 9, Komárno

Tender automobilovej spoločnosti „Ecocar“ na vývoj nového modelu auta na alternatívny pohon

Oba stupne Základnej školy na Pohraničnej ul. v Komárne, teda spolu 172 žiakov 1. – 9. ročníka, sa zapojilo do projektu pani učiteľky Lucie Spálovej s názvom *Tender automobilovej spoločnosti „Ecocar“ na vývoj nového modelu auta na alternatívny pohon*. Projekt sa začal zverejnením týždennej vzdelávacej témy Eko doprava, ktorá zahŕňala získavanie indícií pre ďalšie aktivity. Po získaní indícií žiaci vytvorili moderné bájky, komixy a rapové pesničky na jednotlivé témy alternatívnych zdrojov využívaných v doprave. Nasledovala konferencia o alternatívnych zdrojoch energie v doprave pre 1. stupeň ZŠ. Zároveň bola na internetovej stránke školy zverejnená výzva a prihláška do tendra na konštrukciu nového automobilu na alternatívny pohon. Nasledoval samotný tender automobilovej spoločnosti Ecocar. Tendra sa zúčastnilo 6 tímov, z ktorých jeden bol tím CNG. Tímy sa snažili presvedčiť investora a jeho poradnú komisiu – ekológa, konštruktéra, energetika a marketingového experta v prospech ich tímu.

Základná škola Júliusa Juraja Thurzu v Detve

Učíme sa navzájom

Na projekte pani učiteľiek Gabriely Kuklišovej a Evy Melichovej zo ZŠ J. J. Thurzu v Detve s názvom *Učíme sa navzájom* sa zúčastnilo spolu 100 žiakov zo 4., 7. a 9. ročníka. Žiaci 9. ročníka pripravili pre svojich spolužiakov zo 7. ročníka videokonferenciu, kde predstavili niektoré druhy energie využiteľné v doprave. Žiaci 7. ročníka si na videokonferenciu pripravili návrhy dopravných

prostriedkov budúcnosti, vytvorili si komiks a plagát. Tieto výstupy prezentovali svojim spolužiakom zo 4. ročníka, ktorí pracovali v skupinách na rôznych výtvarných zadaniach k téme. Výsledkom videokonferencie a výtvarných prác bolo inštalovanie výstavy na chodbe školy.

Základná škola s materskou školou Rudinská

Ako budeme jazdiť v budúcnosti

Pod vedením pani učiteľky Ingrid Malíkovej zo ZŠ s MŠ Rudinská sa do projektu *Ako budeme jazdiť v budúcnosti* zapojilo 16 žiakov z 5. – 8. ročníka. Žiaci spolu s pani učiteľkou zorganizovali konferenciu, na ktorej sa stretli významní zástupcovia automobilových spoločností, ekologických inštitúcií a ropných spoločností a snažili sa spoločne hľadať vhodné ekologické palivo. Po skončení konferencie zástupcovia krajín spoločne zaspievali ekohymnu a odfotili sa pri modeli auta, ktorý sami zhotovili. Žiaci oslovili motoristov na čerpacej stanici a obyvateľov obce s anketou o alternatívnych palivách a výsledky štatisticky vyhodnotili.

Základná škola Filákov

Energia v doprave – ako budeme jazdiť v budúcnosti

Pani učiteľky Žofia Kinráthová a Ingrid Takáčsová zo ZŠ Farská Lúka vo Filákovke pripravili pre 25 žiakov 8. ročníka projekt s názvom *Energia v doprave – ako budeme jazdiť v budúcnosti*. Žiaci boli rozdelení do skupín a v skupinách pripravovali nástenky s informáciami o palivách. Nasledovala anketa, ktorú žiaci urobili na benzínovej pumpe a medzi svojimi spolužiakmi, príprava ekoplagátu a tajničiek pre svojich spolužiakov. V triede bola zrealizovaná vedecká konferencia, kde sa prezentovali všetky pracovné skupiny. Žiaci 8. ročníka zároveň uvádzali pre svojich spolužiakov z 1. – 9. ročníka modelové hry – CNG puzzle, osemsmierky, tajničky, dopravná spoločenská hra o palivách a o počasí „*Hlásí sa Rádio FARFI*“ a modelová hra „*Spontánna dopravná špička budúcnosti*“.

Vítazi 11.-15. ceny

Základná škola v Malej Ide

Doprava v budúcnosti – žiacka vedecká konferencia

Pod vedením pani učiteľky Štefánie Kudlíkovej sa pre 145 žiakov 5. – 8. ročníka zo ZŠ v Malej Ide uskutočnil projekt *Doprava v budúcnosti – žiacka vedecká konferencia*. Na škole sa uskutočnila anketa, ktorá overovala informovanosť žiakov školy. Na základe výsledkov z ankety boli žiaci rozdelení do skupín, kde pripravovali prezentácie na témy, o ktorých bola slabá informovanosť na škole. V skupinách žiaci tvorili aj básne, úvahy, výtvarné práce zamerané na alternatívne zdroje pohonu. Završením práce žiakov bola vedecká konferencia na tému *Energia v doprave – ako budeme jazdiť v budúcnosti*. Konferencia bola zároveň priestorom pre prezentáciu žiackych prác. Z konferencie vzišiel zborník prác žiakov.

Základná škola, Nábrežná 95, Nové Zámky

Za všetkým hľadaj ženu, alebo pravda o autách...

Na ZŠ Nábrežná 95 v Nových Zámkoch sa pod vedením pani učiteľky Veroniky Mihokovej uskutočnil projekt s názvom *Za všetkým hľadaj ženu alebo pravda o autách...* Na projekte sa zúčastnilo 70 žiakov 6. – 9. ročníka, ktorí vytvorili študijné materiály a týkajúce sa alternatívnych palív, ich zloženia a výhod. Tieto materiály boli súčasťou konferencie v cudzích jazykoch, ktorej cieľom bolo uzavrieť dohovor a vyzdvihnúť nevyhnutnosť využívania alternatívnych palív. Výstupom konferencie bola DVD nahrávka, využiteľná aj v budúcnosti na rôznych predmetoch a dohovor „11 prikázaní lásky k prírode“.

Základná škola Svrčinovec

Energia v doprave – ako budeme jazdiť v budúcnosti?

Na ZŠ Svrčinovec pod vedením pani učiteľky Martiny Kullovej projekt *Energia v doprave – ako budeme jazdiť v budúcnosti?* realizovalo 44 žiakov 9. ročníka. Žiaci realizovali anketu pre vodičov, urobili štatistiku počtu áut prechádzajúcich cez obec a vytvorili prezentácie o rôznych druhoch palív. Všetky tieto materiály boli použité na žiackej konferencii, kde žiaci 9. ročníka oboznámili svojich mladších spolužiakov s rôznymi druhmi palív a prezentovali výsledky ankety. Zároveň tu bola prednesená esej s názvom *Problém, ktorý trápi planétu aj nás*. Táto esej tvorila zhrnutie konferencie. Žiaci vytvorili aj pieseň *Tankuj tankuj CNG*. Vyvrcholením projektu bol kvíz pre mladších žiakov, ktorí za jeho správne vyplnenie boli odmenení diplomom. V školskom časopise Svrčinky bol uverejnený článok o konferencii.

Základná škola Rastislavova ulica, Prievidza

Kreatívne hodiny - Energia v doprave – ako budeme jazdiť v budúcnosti?

Žiaci 9. ročníka zo ZŠ na Rastislavovej ulici v Prievidzi sa prostredníctvom projektu *Kreatívne hodiny – Energia v doprave – ako budeme jazdiť v budúcnosti?* pod vedením pani učiteľky Dany Píšovej a pána učiteľa Ivana Kováčika oboznámili s alternatívnymi zdrojmi energií, ktoré nemajú negatívny vplyv na životné prostredie. Vytvorili a pomocou dotazníka o doprave zrealizovali anketu. Skupina žiakov vytvorila a zložila funkčný model autíčka na vodíkový pohon. Navrhli aj schému a plán pohonu vozidiel na vodu a napísali príbeh o doprave v meste Prievidza v budúcnosti s využitím CNG. Na záver si žiaci pripravili prezentáciu s tematikou využitia alternatívnych palív.

Základná škola Mirka Nešpora 2, Prešov

Cesta auta do roku 2199

Tím žiakov 7. - 9. ročníka ZŠ M. Nešpora v Prešove spoločne so svojou pani učiteľkou Galinou Čajkovou vytvorili projekt s názvom *Cesta auta do roku 2199*. Prvá aktivita, ktorá bola realizovaná, bol kvíz uskutočnený v 7. a 8. ročníku. Po vyhodnotení sa zistili nedostatky v znalostiach o energii v doprave. Preto jedna skupina vytvorila auto – plagáty s vysvetlivkami. Žiaci vytvorili esej na tému *Doprava na „plný plyn“ (bez plynu)*. Zároveň sú prezentované jednotlivé auto-plagáty: *Autokoč, Auto na benzínový pohon, Autobus na CNG a Hybridné vozidlo budúcnosti*. Žiaci tu prezentovali jednotlivé plagáty v dobových kostýmoch z 21. storočia. Diváci hodnotili jednotlivé automobily a ich vplyv na životné prostredie a zároveň sa dozvedeli nové informácie pútavým spôsobom.

Mimoriadna cena EkoFondy za originálny výstup z projektu

Cirkevná základná škola sv. Juraja, Svidník

Pieseň CNG vytvorená v rámci projektu *Návšteva z budúcnosti*

EkoFond sa rozhodol tento rok udeliť mimoriadnu cenu najoriginálnejšiemu výstupu vytvorenému v rámci predložených súťažných projektov. Cenu získala Cirkevná základná škola sv. Juraja zo Svidníka za nahrávku piesne CNG. Text piesne o význame a využití CNG pripravili žiaci 6.-9. ročníka pod vedením pani učiteľky Emílie Blaškovej. Pieseň nahrali žiaci v profesionálnom nahrávacom štúdiu.

Prehľad podpory fondu poskytnutej v roku 2009

Grantové programy EkoFondu	Počet prijatých žiadostí	Počet podporených žiadostí	Schválená suma (v €)
Program 01 - Kogenerácia a trigenerácia na báze zemného plynu	1	1	67 667,30
Program 02 - Zlepšovanie energetických vlastností budov	35	18	772 120,71
Program 04 - Zavádzanie progresívnych technológií na báze zemného plynu	6	4	790 015
Program 05 - Podpora využitia CNG	1	1	7 000
Spolu	43	24	1 636 803,01

Partnerské projekty EkoFondu	Počet prijatých žiadostí v roku 2009	Počet podporených žiadostí v roku 2009	Rozdelená suma (v €)
Šrotovné na kotly	1080	440	222 795
*Ostatné partnerské projekty	6	3	24 762
Spolu			247 557

Vlastné projekty EkoFondu	Rozdelená suma (v €)
Ekofond pre školy	165 718,79

*Medzi úspešné partnerské projekty zaraďujeme VIII. ročník Medzinárodnej ekologickej súťaže EKO 2009 alebo podporu vypracovania a vydania publikácie Architektúra energetických výrobní na báze zemného plynu, ktorá bude svojim obsahovým zameraním prvou na Slovensku.